

Les solutions idéales pour le secteur agricole

FR 01/2024

## GAMME DE MACHINES

Pour tracteur, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique et chariot élévateur





# Table des matières

Accessoires pour godets.....	<b>154 - 155</b>	Herses étrilles et épandeur pneumatique.....	<b>73 - 74</b>
Adaptateur de basculement.....	<b>104</b>	Houe rotative.....	<b>72</b>
Adaptateur intermédiaire.....	<b>151</b>	Lame frontale de remblayage.....	<b>129</b>
Adaptateur pour chargeur frontal.....	<b>148</b>	Lames de nivellement et de déblayage.....	<b>34 - 42</b>
Adaptateur pour chariot élévateur.....	<b>146</b>	Lamiers à scies et accessoires.....	<b>113 - 117</b>
Adaptateur rotatif.....	<b>104</b>	Malaxeurs et accessoires.....	<b>108 - 110</b>
Adaptateur trois points.....	<b>149</b>	Mélangeur à lisier.....	<b>140</b>
Adaptateurs système Euro/cadre d'attelage.....	<b>146 - 149, 151</b>	Outils de montage de pneus.....	<b>144</b>
Aérateurs de logettes.....	<b>64</b>	Paniers à matériaux et accessoires.....	<b>9- 16</b>
Appareils d'épandage.....	<b>164</b>	Panneau de protection avant.....	<b>142</b>
Balais et - balai pour herbes sauvages.....	<b>29 - 32</b>	Pièce de fixation pour les combinés de semis.....	<b>74</b>
Balayuses et accessoires.....	<b>19 - 28</b>	Pince à grume.....	<b>171</b>
Benne transbordeuse.....	<b>87</b>	Pince-balle.....	<b>44 - 46</b>
Bennes.....	<b>145</b>	Pique-botte.....	<b>52 - 54</b>
Broyeurs.....	<b>120 - 122</b>	Pique-botte et dispositifs de transport de balles.....	<b>49 - 51</b>
Broyeurs de branche.....	<b>119 - 120</b>	Poids pour attelage avant et arrière.....	<b>142 - 143</b>
Cadre à souder pour différentes classes d'excavatrice.....	<b>173</b>	Pointes de dent et porte-dent.....	<b>175</b>
Cadres d'attelage rapide et accessoires.....	<b>147</b>	Porte-dents.....	<b>154</b>
Caisse forestière.....	<b>145</b>	Racleurs et lames à boulonner (+version PU).....	<b>154 - 155</b>
Cercluse de bois et accessoires.....	<b>129</b>	Rampe.....	<b>160</b>
Chargeur frontal et arrière.....	<b>47</b>	Rampe à disques.....	<b>136</b>
Commande d'appareil.....	<b>148</b>	Rampe à patins.....	<b>134 - 135</b>
Crochet de levage et rallonge de crochet de levage.....	<b>124 - 125</b>	Relevage avant.....	<b>150</b>
Crochets et consoles à souder pour Euro, Hauer etc.....	<b>147, 151</b>	Retourneur de Palox.....	<b>103</b>
Déchaumeur à disques à chaînes et accessoires.....	<b>68 - 69</b>	Rouleau frontal.....	<b>70</b>
Dent de pioche.....	<b>174</b>	Rouleau prismatique régénérateur de prairie.....	<b>71</b>
Dents de chargeur frontal et de balle ronde.....	<b>153</b>	Rouleaux de tassement.....	<b>57</b>
Dents et accessoires.....	<b>153 - 154</b>	Rouleaux fraiseurs.....	<b>63</b>
Dérouleuse de balle ronde et appareil de transport de balles rondes.....	<b>60</b>	Sécateur et taille-haie.....	<b>117</b>
Dérouleuses de balle.....	<b>64 - 65</b>	Sécateurs et accessoires.....	<b>117 - 118</b>
Dessoucheuse.....	<b>173</b>	Séchage des copeaux de bois.....	<b>132</b>
Dispositif d'attelage rapide.....	<b>146</b>	Séparateur de phases.....	<b>137 - 139</b>
Dispositifs de transport de balles rondes.....	<b>48</b>	Sets de pièces profilées.....	<b>152</b>
Éparpilleurs d'ensilage.....	<b>56</b>	Station de pompage.....	<b>136</b>
Extension pour chargeur frontal.....	<b>66</b>	Système de recouvrement d'ensilage.....	<b>57</b>
Fourche à fumier d'étable.....	<b>90</b>	Système de remplissage et accessoires.....	<b>130 - 132</b>
Fourche de désilage.....	<b>66</b>	Systèmes de caméras.....	<b>158</b>
Fourches à ensilage.....	<b>58 - 59</b>	Systèmes de pesée.....	<b>157</b>
Fourches à palette et accessoires.....	<b>96 - 101, 156</b>	Systèmes de recouvrement et bâches à dérouler.....	<b>160 - 163</b>
Fourches à palette unitaires et rallonges.....	<b>102</b>	Tarières et accessoires.....	<b>106 - 107</b>
Godet de curage de fossés et tranchées.....	<b>168</b>	Triangle automatique pour tracteur et contre-pièce.....	<b>150</b>
Godet de remplissage BigBag et accessoires.....	<b>88</b>	Vis de transbordement.....	<b>159</b>
Godet râteau.....	<b>173</b>		
Godet standard.....	<b>166 - 167</b>		
Godets.....	<b>79 - 88</b>		
Godets à grappin.....	<b>90 - 91</b>		
Godets basculants à déchargement en hauteur et arrière.....	<b>76 - 79, 85</b>		
Godets de criblage.....	<b>169</b>		
Godets distributeurs.....	<b>61 - 62</b>		
Godets multiservice et fourches-crocodile pour ensilage et fumier.....	<b>92 - 94</b>		
Grappin de tri.....	<b>170</b>		
Grappins.....	<b>126 - 128</b>		
Grappins.....	<b>123 - 124</b>		



# Remarques et symboles



## Appareil convenant pour



Tracteur



Chargeur agricole



Chargeur sur pneus



Chargeur télescopique



Chariot élévateur



Excavatrice



Trois points



## Coûts de transport (hors TVA)



Petite palette



Palette Euro jusqu'à 2,39 m de longueur



Palettes à partir de 2,39 m de longueur



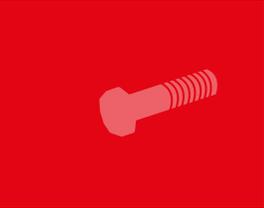
Marchandises encombrantes



Transport spécial



sur demande



## Finition détaillée



### Attelage boulonné

L'attelage boulonné offre une excellente flexibilité. Il permet un attelage facile sur les véhicules porteurs les plus variés.



Exemple : panier à matériaux avec attelage à boulonner pour Claas Scorpion



Exemple : lamier à scies avec attelage à boulonner pour Manitou



### Construction conique

La grande majorité des godets Fliegl sont fabriqués avec une forme conique. Les parties latérales sont alors incurvées et le corps du godet est ainsi plus large vers le bas. Cela présente l'avantage de faciliter l'écoulement des matériaux en vrac et de réduire les résidus au minimum.



### Racleur très résistant à l'usure

Les appareils d'attelage identifiés par ce symbole sont équipés d'un racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure. Il garantit une usure minimale dans tous les domaines d'application.

Reportez-vous à l'appareil d'attelage correspondant pour connaître l'épaisseur du racleur.



### Renforts sur le corps du godet

Afin d'accroître encore la résistance et la durabilité du corps du godet, nos godets sont dotés de renforts. Ils servent à consolider la structure de base du godet et le protègent en outre de l'abrasion lors des usages extrêmes.



### Galvanisation à chaud – une protection pour l'éternité

La galvanisation à chaud permet de lutter contre la corrosion rapide et peut prolonger la durée de vie du matériel ! Lors de la galvanisation à chaud, une adhérence particulièrement forte est générée entre le zinc et l'acier. De ce fait, toutes les cavités et tous les angles du composant sont parfaitement recouverts par une couche de protection durable et extrêmement résistante.

- » Protection anti-corrosion longue durée
- » Rentabilité élevée
- » Grande capacité de charge mécanique
- » Protection intégrale parfaite, même dans les cavités et sur les bords
- » Peu d'entretien



### Revêtement par poudre – pour la résistance mécanique et la protection anti-corrosion

Lors du processus de revêtement par poudre, la peinture en poudre appliquée sur l'appareil est cuite à haute température et produit une surface durable, résistante et insensible aux rayures. Ce revêtement présente des avantages décisifs, tels qu'une grande longévité et une bonne résistance aux produits chimiques et aux intempéries, et convient à la perfection pour l'utilisation dans des environnements difficiles.

# SOMMAIRE

	Paniers à matériaux.....	<b>7</b>	<b>01</b>
	Balayeuses .....	<b>17</b>	<b>02</b>
	Appareils de déblayage .....	<b>33</b>	<b>03</b>
	Dispositifs pour balles.....	<b>43</b>	<b>04</b>
	Technique d'alimentation et d'ensilage .....	<b>55</b>	<b>05</b>
	Travail du sol et prés .....	<b>67</b>	<b>06</b>
	Godets.....	<b>75</b>	<b>07</b>
	Appareils pour l'ensilage.....	<b>89</b>	<b>08</b>
	Fourches à palette et retourneurs .....	<b>95</b>	<b>09</b>
	Malaxeurs et tarières.....	<b>105</b>	<b>10</b>
	Entretien des paysages et forestier .....	<b>111</b>	<b>11</b>
	Technique de lisier.....	<b>133</b>	<b>12</b>
	Adaptateurs, poids et accessoires .....	<b>141</b>	<b>13</b>
	Appareils d'attelage pour excavatrices .....	<b>165</b>	<b>14</b>



# PANIER À MATÉRIAUX



**01**

Panier à matériaux « Bas » .....	9
Panier à matériaux « Surélevé », accès latéral .....	10
Panier à matériaux « Surélevé », accès central .....	11
Panier à matériaux « Surélevé », orientable .....	12
Panier à matériaux « Maxi » .....	13
Panier à matériaux « Large » .....	14
Panier à matériaux « Boulonnable » .....	15
Panier à matériaux « Repliable » .....	15
Panier à matériaux « Small » et « Easy » .....	16

## PANIER S À MATÉRIAUX FLIEGL

Nos paniers à matériaux galvanisés à chaud offrent de multiples possibilités d'application : montages, réparations, travaux de nettoyage, travaux de peinture sur les murs et les plafonds, etc.

### Pré-certification CE

Conformément à la directive Machines 2006/42/CE, tous les paniers à matériaux utilisés pour élever des personnes à des hauteurs de levage supérieures à 3 m doivent être soumis à un examen CE de type.

Les paniers à matériaux Fliegl sont construits dans le respect de ces critères. L'examen CE de type doit être réalisé en association avec le véhicule porteur respectif. Dans ce cadre, divers points doivent être contrôlés, comme par exemple la stabilité, le guidage parallèle et les dispositifs de sécurité supplémentaires.

### Les points suivants doivent être respectés pour le véhicule porteur :

- » Stabilité
- » Guidage parallèle automatique
- » Verrouillage de la fonction de basculement
- » Réduction de la vitesse de levage et de descente
- » Dispositifs anti-rupture de tuyaux sur les vérins de levage
- » Hauteur de levage max. 10 m
- » Descente d'urgence à des hauteurs de levage supérieures à 7,5 m
- » Talkies-walkies à des hauteurs de levage supérieures à 7,5 m ou en cas de mauvaise visibilité

Ils sont livrés prêts à être montés sur les tracteurs, les chargeurs agricoles, sur pneus ou télescopiques et les chariots élévateurs.



## COMPARATIF DES PANIER S À MATÉRIAUX

Type	Bas	Surélevé accès latéral	Surélevé accès central	Surélevé orientable	Maxi	Large	Boullonnable	Repliable
Galvanisé	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Attelage	Euro, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	chariot élévateur	chariot élévateur					
Surélévation (m)	-	1	1	1	1,40	-	-	-
Capacité de charge env. (kg)	250	250	250	250	250	250	120	120
Poids env. (kg)	170	220	220	380	240	240	120	85
Accès	latéral	latéral	central	latéral	latéral	latéral	latéral	latéral
Pré-certification CE*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Sol anti-dérapant	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compartment à outils	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-



Voir la vidéo ▶

## Panier à matériaux « Bas »

L'assistant parfait pour les travaux de montage et d'entretien.



Avec rehausse en plastique et grille de protection (en option)



Accès latéral

01



### Données techniques

- » Attelage Euro de série
- » Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique boulonné individuel en option
- » Capacité de charge : 250 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1570 x 920 x 1100 mm

### Caractéristiques



- » Pré-certification CE
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Compartiment à outils de série
- » Accès latéral

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLJ000010V	Panier à matériaux « Bas »	170 kg	pièce	2.101,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ABHHRTO00010V	Panier à matériaux « Bas »	190 kg	pièce	2.728,00

### Attelage chariot élévateur

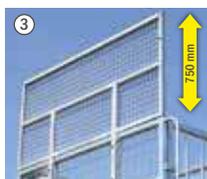
Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLJ000001V	Panier à matériaux « Bas »	170 kg	pièce	2.046,00



Rehausse en plastique



Compartiment à outils



Grille de protection



Roues directionnelles



Protection antichute « Profi »

### Accessoires pour type Bas, Surélevé (accès latéral/central, orientable), Maxi

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① ABHFLJ000805	Rehausse en plastique (obligatoire pour les travaux avec une tronçonneuse), montée	set	330,00
② ABHFLJ900006	Compartiment à outils, largeur 250 mm (incl. à l'achat d'un nouvel appareil)	pièce	143,00
③ ABHFLJ900007	Grille de protection (obligatoire dans les espaces fermés)	pièce	363,00
④ ABHFLJ900012	Roues directionnelles « Lourdes charges » Ø 200 mm, dont 2 avec frein de stationnement et 2 sans frein	set	275,00
⑤ SBWXX600058	Protection antichute « Profi » avec corde, sac, harnais et dispositif antichute - poids autorisé : max. 125 kg	set	533,28
ABHFLJ900014	Dispositifs anti-rupture de tuyaux	set	187,00
ABHFLJ900021	Peinture spéciale (couleur au choix)		528,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation - supplément de prix	set	170,06
ABHFLJ900500	Examen CE de type selon Directive machines 2006/42/CE		sur demande

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de



## Panier à matériaux « Surélevé », accès latéral

Le panier à matériaux classique avec un gain de hauteur supplémentaire de 1 m.

01



Attelage boulonné (en option)



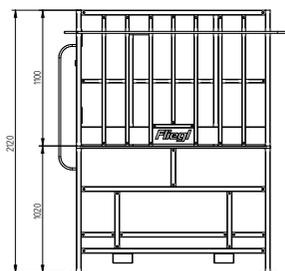
Accès latéral



Attelage au chariot élévateur avec sécurité de la chaîne

### Données techniques

- » Attelage Euro de série
- » Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique boulonné individuel en option
- » Capacité de charge : 250 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1570 x 920 x 1100 mm



### Caractéristiques



- » Pré-certification CE
- » Gain de hauteur : 1 m
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Hauteur de travail avec chargeur frontal : max. 6500 mm
- » Compartiment à outils de série
- » Accès latéral
- » Accessoires voir page 9

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000005V	Panier à matériaux « Surélevé », accès latéral	1000 mm	2120 mm	220 kg	pièce 	2.486,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHHR000005V	Panier à matériaux « Surélevé », accès latéral	1000 mm	2120 mm	240 kg	pièce 	3.113,00

### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000008V	Panier à matériaux « Surélevé », accès latéral	1000 mm	2120 mm	215 kg	pièce 	2.442,00

## Panier à matériaux « Surélevé », accès central

Le panier à matériaux classique avec un gain de hauteur supplémentaire de 1 m permet par exemple d'accéder facilement aux toitures.



01



### Données techniques

- » Attelage Euro de série
- » Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique boulonné individuel en option
- » Capacité de charge : 250 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1570 x 920 x 1100 mm

### Caractéristiques



- » Pré-certification CE
- » Gain de hauteur : 1 m
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Hauteur de travail avec chargeur frontal : max. 6500 mm
- » Compartiment à outils de série
- » Accès central
- » Accessoires voir page 9

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000006V	Panier à matériaux « Surélevé », accès central	1000 mm	2120 mm	220 kg	pièce 	2.816,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHHR000006V	Panier à matériaux « Surélevé », accès central	1000 mm	2120 mm	230 kg	pièce 	3.443,00

### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI0000023V	Panier à matériaux « Surélevé », accès central	1000 mm	2120 mm	220 kg	pièce 	2.750,00



## Panier à matériaux « Surélevé », orientable

Une flexibilité accrue et des possibilités d'application plus nombreuses, sans bloquer les routes ni les chemins – le panier à matériaux avec fonction d'orientation pour un travail peu encombrant convient particulièrement bien aux applications communales.

01

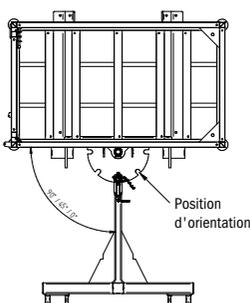


Fonction d'orientation jusqu'à 90° – idéal pour les zones d'accès étroit



### Données techniques

- » Attelage Euro de série
- » Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique soudé individuel en option
- » Orientation d'env. 90° des deux côtés, au total de 180° (en 4 étapes de 45° chacune)
- » Capacité de charge : 250 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1570 x 920 x 1100 mm



### Caractéristiques



- » Pré-certification CE
- » Gain de hauteur : 1 m
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Hauteur de travail avec chargeur frontal : max. 6500 mm
- » Compartiment à outils de série
- » Accès latéral
- » Accessoires voir page 9

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000009V	Panier à matériaux « Surélevé », orientable	1000 mm	2120 mm	380 kg	pièce 	3.872,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHHRTO00009V	Panier à matériaux « Surélevé », orientable	1000 mm	2120 mm	400 kg	pièce 	4.499,00

## Panier à matériaux « Maxi »

Le panier à matériaux professionnel avec un gain de hauteur supplémentaire de 1,40 m permet de travailler en toute sécurité et confortablement à des endroits particulièrement élevés.



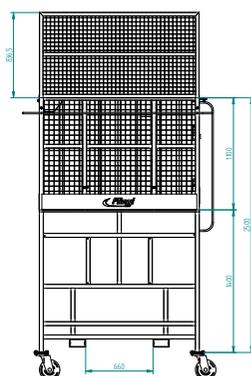
Panier à matériaux très haut pour les endroits particulièrement élevés

01



### Données techniques

- » Attelage Euro de série
- » Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique boulonné individuel en option
- » Capacité de charge : 250 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1570 x 920 x 1100 mm



### Caractéristiques



- » Pré-certification CE
- » Gain de hauteur : 1,40 m
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Hauteur de travail avec chargeur frontal : max. 7000 mm
- » Compartiment à outils de série
- » Accès latéral
- » Accessoires voir page 9

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000020V	Panier à matériaux « Maxi »	1400 mm	2500 mm	240 kg	pièce 	3.124,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHHR000020V	Panier à matériaux « Maxi »	1400 mm	2500 mm	260 kg	pièce 	3.751,00

### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Surélévation	Hauteur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000021V	Panier à matériaux « Maxi »	1400 mm	2500 mm	220 kg	pièce 	3.069,00



## Panier à matériaux « Large »

Plus d'espace – la version large du panier à matériaux offre une très grande zone de travail pour répondre aux exigences les plus intensives.

01



Très grande zone de travail

### Données techniques

- » Attelage Euro de série
- » Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique boulonné individuel en option
- » Capacité de charge : 250 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 2500 x 920 x 1100 mm

### Caractéristiques



- » Pré-certification CE
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Compartiment à outils de série
- » Accès latéral

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
ABHFLJ000015V	Panier à matériaux « Large »	240 kg	pièce 	3.498,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
ABHHRTO00015V	Panier à matériaux « Large »	260 kg	pièce 	4.125,00

### Attelage chariot élévateur

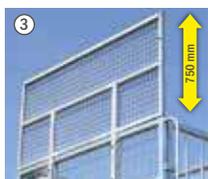
Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
ABHFLJ000017V	Panier à matériaux « Large »	240 kg	pièce 	3.443,00



Rehausse en plastique



Compartiment à outils



Grille de protection



Roues directionnelles



Protection antichute « Profi »

### Accessoires pour type Large

Référence	Désignation	Unité	* € net
① ABHFLJ000807	Rehausse en plastique (obligatoire pour les travaux avec une tronçonneuse), montée	set	423,50
② ABHFLI900006	Compartiment à outils, largeur 250 mm (incl. à l'achat d'un nouvel appareil)	pièce	143,00
② ABHFLI900013	Compartiment à outils, largeur 600 mm	pièce	165,00
③ ABHFLI900010	Grille de protection (obligatoire dans les espaces fermés)	pièce 	594,00
④ ABHFLI900012	Roues directionnelles « Lourdes charges » Ø 200 mm, dont 2 avec frein de stationnement et 2 sans frein	set	275,00
⑤ SBWXX600058	Protection antichute « Profi » avec corde, sac, harnais et dispositif antichute – poids autorisé : max. 125 kg	set	533,28
ABHFLI900014	Dispositifs anti-rupture de tuyaux	set	187,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation – supplément de prix	set	170,06
ABHFLI900500	Examen CE de type selon Directive machines 2006/42/CE		sur demande

## Panier à matériaux « Boulonnable »

Facile à assembler soi-même : le panier à matériaux pratique sous forme de kit à boulonner est idéal pour une utilisation variée sur chariot élévateur.

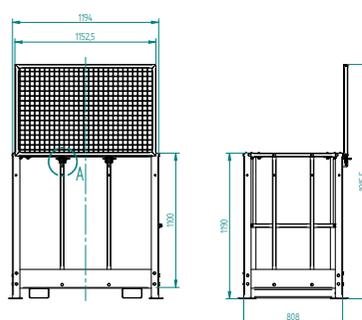
### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur de série
- » Capacité de charge : 120 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1125 x 740 x 1100 mm

### Caractéristiques



- » Kit avec notice de montage
- » Construction boulonnée
- » Passages de fourche avec sécurité anti-glissement
- » Tôle gaufrée anti-dérapante au sol
- » Accès latéral
- » Grille de protection réglable vers le bas



Attelage fourche palette

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000013V	Panier à matériaux « Boulonnable »	120 kg	pièce	979,00

## Panier à matériaux « Repliable »

Peu encombrant et facile à ranger : le panier à matériaux repliable se démarque pour une utilisation rapide sur chariot élévateur, mais sait aussi se faire tout petit lorsqu'il est rangé. Le modèle idéal pour les amoureux de l'ordre !

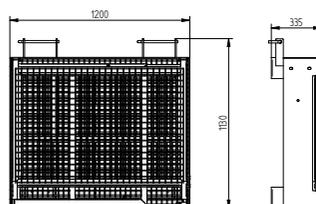
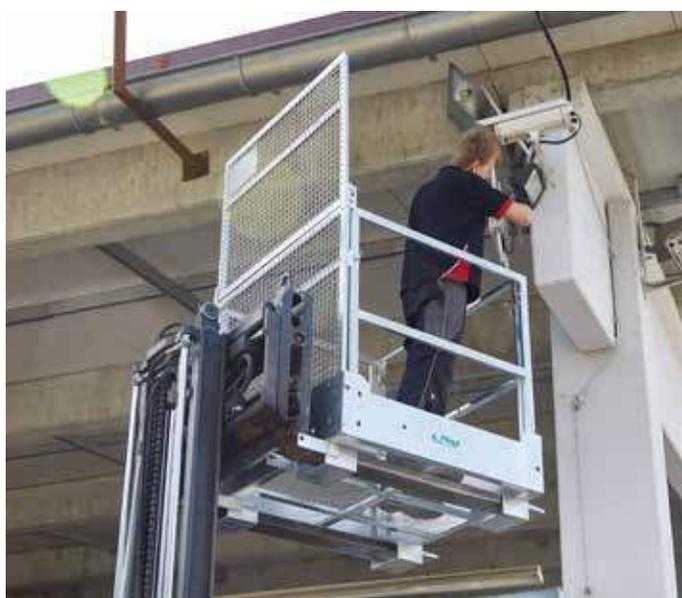
### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur de série
- » Capacité de charge : 120 kg env.
- » Panier (L x l x h) : 1115 x 920 x 1040 mm

### Caractéristiques



- » Passages de fourche avec sécurité anti-glissement
- » Grillage anti-dérapant au sol
- » Accès latéral



Attelage fourche palette

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ABHFLI000000	Panier à matériaux « Repliable »	85 kg	pièce	946,00





01



## Panier à matériaux « Small »

### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur de série
- » Panier (L x l x h) : 1143 x 1070 x 1010 mm
- » Sol anti-dérapant
- » Incl. compartiment à outils
- » Peinture orange-jaune



Attelage fourche palette 

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
ABHFLI000030	Panier à matériaux « Small »	65 kg	pièce 	715,00

## Panier à matériaux « Easy »

### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur de série
- » Panier (L x l x h) : 1000 x 1125 x 1100 mm
- » Sol anti-dérapant
- » Peinture orange-jaune



Attelage fourche palette 

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
ABHFLI000031	Panier à matériaux « Easy »	67 kg	pièce 	638,00



## 02

Balayeuse « Economy » .....	19
Balayeuse « Type 500 » .....	20 - 22
Balayeuse « Type 600 » .....	23
Balayeuse « Profi » .....	24 - 25
Balayeuse « PowerPro » .....	26 - 27
Balayeuse « Type 700 » .....	28
Balai pour herbes sauvages « Turbo » .....	29
Balai « Löwe » .....	30 - 31
Balai « Titan » .....	32

# COMPARAISON DES BALAYEUSES

Les balayeuses Fliegl se distinguent par leur extraordinaire polyvalence. Nous vous proposons l'appareil adéquat pour chaque situation de travail. Vous trouverez ici un aperçu des modèles avec leurs caractéristiques techniques essentielles.

## La classique



Balayeuse « Economy »

Particularité	Forme la plus simple
Largeur de travail (mm)	2300
Diamètre de la brosse de balayage (mm)	500
Débit d'huile nécessaire (l/min)	30 à 60
Dispositif d'orientation	mécanique

Détails voir page 19

## La polyvalente



Balayeuse « Type 500 »

Particularité	Très robuste et compacte
Largeur de travail (mm)	1550 à 2800
Diamètre de la brosse de balayage (mm)	500
Débit d'huile nécessaire (l/min)	30 à 60
Dispositif d'orientation	mécanique
Mode standby du balayage	de série
Balai latéral	en option

Détails voir page 20

## Idéale pour l'industrie



Balayeuse « Type 600 »

Particularité	Roues robustes pour lourdes charges
Largeur de travail (mm)	1850 à 2800
Diamètre de la brosse de balayage (mm)	600
Débit d'huile nécessaire (l/min)	30 à 60
Dispositif d'orientation	mécanique
Mode standby du balayage	de série
Balai latéral	en option

Détails voir page 23

## Kit complet le plus puissant



Balayeuse « Profi »

Particularité	Extrêmement puissante à l'usage
Largeur de travail (mm)	1850 à 2800
Diamètre de la brosse de balayage (mm)	700
Débit d'huile nécessaire (l/min)	65 à 100
Dispositif d'orientation	hydraulique
Mode standby du balayage	de série
Balai latéral	en option

Détails voir page 24

## Capacité extrême



Balayeuse « PowerPro »

Particularité	Grande capacité
Largeur de travail (mm)	1200 à 2800
Diamètre de la brosse de balayage (mm)	500
Débit d'huile nécessaire (l/min)	30 à 60
Balai latéral	en option

Détails voir page 26

## Grande et efficace



Balayeuse « Type 700 »

Particularité	Grand diamètre de la brosse de balayage
Largeur de travail (mm)	2300 à 3300
Diamètre de la brosse de balayage (mm)	700
Débit d'huile nécessaire (l/min)	40 à 60
Dispositif d'orientation	hydraulique

Détails voir page 28



Voir la vidéo ▶

## Balayeuse « Economy »

La balayeuse dans sa forme la plus simple — le modèle « Economy » offre le confort de balayage habituel et séduit par sa simplicité.



02



Attelage avant ou arrière possible



Dispositif d'orientation mécanique



Roues directionnelles stables Ø 250 mm



Brosse de balayage réglable en continu



Dispositif trois points pour attelage avant ou arrière



Vidange hydraulique

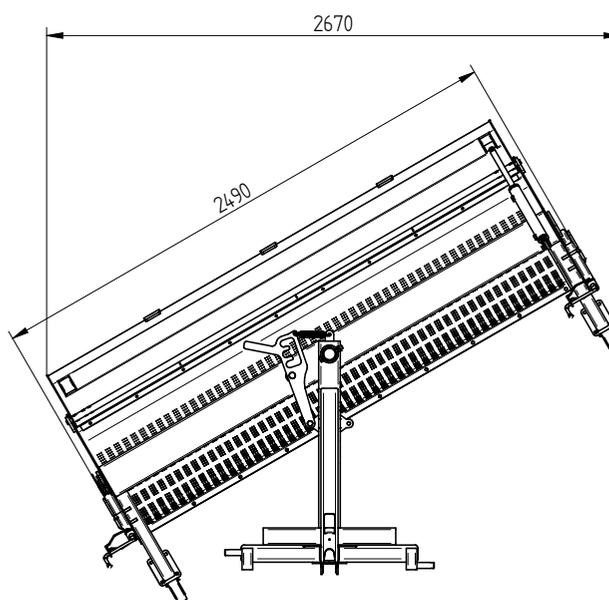
### Données techniques

- » Attelage trois points (cat. 2) et triangle automatique de série
- » Brosse de balayage Ø 500 mm
- » Disques de balayage individuels avec poils en plastique
- » 2 roues porteuses réglables Ø 250 mm, à l'arrière
- » Orientation mécanique sur 3 positions d'env. 30° des deux côtés
- » Débit d'huile nécessaire : 30 - 60 l/min
- » Incl. cuve de collecte des déchets hydraulique
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Moteur hydraulique interne robuste – protection optimale contre les dommages, balayage près des bords possible
- » Brosse de balayage réglable en continu pour une meilleure adaptation au sol



### Attelage trois points et triangle automatique

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
KEHECO240000	Balayeuse « Economy »	2300 mm	360 kg	pièce	4.059,00



## Balayuse « Type 500 »

Notre modèle polyvalent à la fois robuste et compact est l'assistant parfait pour les travaux de nettoyage dans les fermes, les étables et sur les routes très sales !

02



Avec attelage trois points, cuve de collecte des déchets hydraulique, balai latéral et roues porteuses



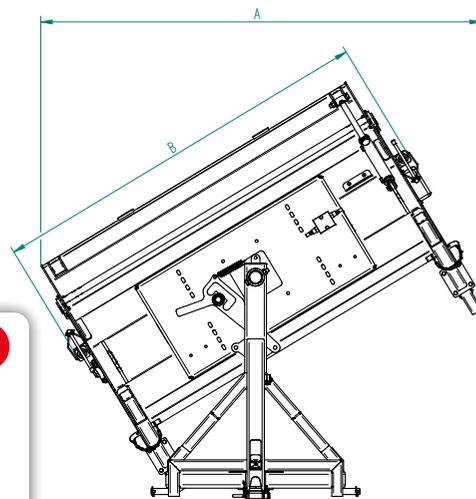
### Données techniques

- » Brosse de balayage Ø 500 mm
- » Disques de balayage individuels avec poils en plastique
- » 2 roues porteuses réglables Ø 250 mm, à l'arrière
- » Orientation mécanique d'env. 30° des deux côtés
- » Débit d'huile nécessaire : 30 - 60 l/min
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Moteur hydraulique interne robuste – protection optimale contre les dommages, balayage près des bords possible
- » Carter de machine robuste
- » Mode standby du balayage de série – balayage possible avec cuve de collecte des déchets ouverte en actionnant une vanne d'arrêt
- » Brosse de balayage réglable en continu pour améliorer encore les résultats du balayage
- » Balai utilisable jusqu'à la limite d'usure
- » Les disques de balayage coudés permettent un nettoyage optimal de la route



Largeur	A	B
1,55	2020	1730
1,85	2320	2030
2,10	2570	2280
2,30	2770	2480
2,65	3120	2830
2,80	3270	2980

Les dimensions se réfèrent à la balayuse Type 500 et 600

## Balayeuse Type 500

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	*€ net
KEHFLI155000	Balayeuse « Type 500 »	1550 mm	pièce	3.564,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI155811	Cuve de collecte des déchets 87 l avec vidange hydraulique		pièce	902,00
KEHFLI900558	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayeuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	330,00
KEHFLI155806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.398,00
KEHFLI155810	Brosse de balayage mixte - avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	506,00
KEHFLI155825	Brosse de balayage renforcée - pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	308,00
KEHFLI185000	Balayeuse « Type 500 »	1850 mm	pièce	3.630,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI185811	Cuve de collecte des déchets 104 l avec vidange hydraulique		pièce	924,00
KEHFLI900560	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayeuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	341,00
KEHFLI185806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.376,00
KEHFLI185810	Brosse de balayage mixte - avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	572,00
KEHFLI185825	Brosse de balayage renforcée - pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	396,00
KEHFLI210000	Balayeuse « Type 500 »	2100 mm	pièce	3.685,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI210811	Cuve de collecte des déchets 120 l avec vidange hydraulique		pièce	968,00
KEHFLI900566	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayeuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	363,00
KEHFLI210806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.552,00
KEHFLI210810	Brosse de balayage mixte - avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	638,00
KEHFLI210825	Brosse de balayage renforcée - pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	385,00
KEHFLI230000	Balayeuse « Type 500 »	2300 mm	pièce	3.751,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI230811	Cuve de collecte des déchets 130 l avec vidange hydraulique		pièce	1.001,00
KEHFLI900562	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayeuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	385,00
KEHFLI230806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.629,00
KEHFLI230810	Brosse de balayage mixte - avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	682,00
KEHFLI230825	Brosse de balayage renforcée - pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	440,00
KEHFLI265000	Balayeuse « Type 500 »	2650 mm	pièce	4.125,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI265811	Cuve de collecte des déchets 140 l avec vidange hydraulique		pièce	1.034,00
KEHFLI900568	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayeuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	396,00
KEHFLI265806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.695,00
KEHFLI265810	Brosse de balayage mixte - avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	660,00
KEHFLI825265	Brosse de balayage renforcée - pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	451,00
KEHFLI280000	Balayeuse « Type 500 »	2800 mm	pièce	4.378,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI280811	Cuve de collecte des déchets 158 l avec vidange hydraulique		pièce	1.144,00
KEHFLI900564	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayeuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	407,00
KEHFLI280806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.750,00
KEHFLI280810	Brosse de balayage mixte - avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	737,00
KEHFLI280825	Brosse de balayage renforcée - pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	462,00
KEHFLI280815	Renforcement frontal pour version 2800 mm		pièce	528,00

## Accessoires pour balayeuse Type 500 et 600

Référence	Désignation	Unité	*€ net
KEHFLI000000	Dispositif trois points pour attelage avant ou arrière avec attelage trois points (cat. 2) et triangle automatique, orientation mécanique	pièce	528,00
KEHFLI000050	Pièce d'attelage chariot élévateur avec équilibrage pendulaire, orientation mécanique	pièce	1.001,00
KEHFLI000060	Pièce d'attelage Euro avec équilibrage pendulaire, orientation mécanique	pièce	1.331,00
KEHFLI000065	Attelage chargeur sur pneus avec équilibrage pendulaire, orientation mécanique (incl. clapet anti-chock)	pièce	1.474,00
KEHFLI000070	Dispositif d'orientation hydraulique incl. pupitre de commande - supplément de prix	pièce	1.199,00
KEHFLI000100	Balai latéral Ø 600 mm - avec poils en plastique, monté à gauche	pièce	1.320,00
KEHFLI000105	Balai latéral Ø 600 mm - avec poils en plastique, monté à droite	pièce	1.320,00
KEHFLI000110	Balai latéral Ø 600 mm mixte - avec poils en plastique et acier, monté à gauche	pièce	1.375,00
KEHFLI000115	Balai latéral Ø 600 mm mixte - avec poils en plastique et acier, monté à droite	pièce	1.375,00
KEHFLI000120	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat, monté à gauche	pièce	1.496,00
KEHFLI000125	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat, monté à droite	pièce	1.496,00
KEHFLI000145	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé, monté à gauche	pièce	1.496,00
KEHFLI000140	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé, monté à droite	pièce	1.496,00
KEHFLI000130	Dispositif d'arrosage pour balai latéral et balai latéral pour mauvaises herbes (uniquement compatible avec un dispositif d'arrosage à réservoir de 120 l)	pièce	429,00
KEHFLI000150	Roue porteuse Ø 250 mm, à l'avant (nécessaire pour attelage avec équilibrage pendulaire)	pièce	385,00
KEHFLI000155	Roue porteuse « Lourdes charges » Ø 306 mm, à l'avant (nécessaire pour attelage avec équilibrage pendulaire) - supplément de prix	pièce	638,00
KEHFLI000160	2 roues porteuses « Lourdes charges » Ø 306 mm, à l'arrière (pour carter de balayeuse) - supplément de prix	set	847,00
KEHFLI900090	Feux de position LED 12 V / 24 V, montés	set	341,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation - supplément de prix	set	170,06



## Les spécificités de notre balayeuse

02



Ici en mode standby du balayage (balayage possible avec cuve de collecte des déchets ouverte en actionnant une vanne d'arrêt)

L'entraînement direct de la brosse de balayage par un moteur hydraulique interne permet de balayer près des bords



La brosse de balayage peut être réglée en continu à l'aide d'une béquille et utilisée jusqu'à la limite d'usure extrême



Bloc de vannes hydraulique



Dispositif d'orientation mécanique (30° à gauche et à droite)

### Accessoires pour balayeuse Type 500 et 600



Dispositif trois points pour attelage avant ou arrière



Pièce d'attelage Euro avec équilibrage pendulaire



Pièce d'attelage chariot élévateur avec équilibrage pendulaire



Attelage chargeur sur pneus avec équilibrage pendulaire



Balai latéral à repliage mécanique Ø 600 mm



Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat



Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé



Brosse de balayage mixte - poils en plastique et acier



Dispositif d'arrosage



Dispositif d'orientation hydraulique



Roue porteuse à l'avant Ø 250 mm - roue en caoutchouc plein robuste



Roues porteuses pour lourdes charges Ø 306 mm - roues en caoutchouc plein ultra-élastique, largeur 105 mm, montées sur roulement à billes, bande de roulement résistante à l'abrasion, version avec couronne de rotation lourde, béquille réglable



Voir la vidéo ▶

## Balayeuse « Type 600 » – pour l'industrie

Votre partenaire fiable pour l'exploitation sur des surfaces très sales ! Les roues porteuses pour lourdes charges assurent un guidage optimal, même sur les terrains inégaux.

### Données techniques

- » Brosse de balayage Ø 600 mm
- » Disques de balayage individuels avec poils en plastique
- » Orientation mécanique d'env. 30° des deux côtés
- » 2 roues porteuses pour lourdes charges réglables Ø 306 mm – conviennent même pour des conditions extrêmes
- » Débit d'huile nécessaire : 30 - 80 l/min
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Moteur hydraulique interne robuste – protection optimale contre les dommages, balayage près des bords possible
- » Carter de machine robuste
- » Mode standby du balayage de série – balayage avec cuve de collecte des déchets ouverte en actionnant une vanne d'arrêt
- » Brosse de balayage réglable en continu pour améliorer les résultats du balayage



Attelages individuels disponibles



Vidange hydraulique

02



## Balayeuse Type 600

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	*€ net
KEHFLI000185	Balayeuse « Type 600 » – pour l'industrie	1850 mm	pièce	4.499,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI185811	Cuve de collecte des déchets 104 l avec vidange hydraulique		pièce	924,00
KEHFLI900560	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	341,00
KEHFLI185806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.376,00
KEHFLI810185	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	605,00
KEHFLI825185	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	396,00
KEHFLI000210	Balayeuse « Type 600 » – pour l'industrie	2100 mm	pièce	4.565,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI210811	Cuve de collecte des déchets 120 l avec vidange hydraulique		pièce	968,00
KEHFLI900566	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	363,00
KEHFLI210806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.552,00
KEHFLI810210	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	682,00
KEHFLI825210	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	429,00
KEHFLI000230	Balayeuse « Type 600 » – pour l'industrie	2300 mm	pièce	4.620,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI230811	Cuve de collecte des déchets 130 l avec vidange hydraulique		pièce	1.001,00
KEHFLI900562	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	385,00
KEHFLI230806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.629,00
KEHFLI810230	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	715,00
KEHFLI825230	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	440,00
KEHFLI000265	Balayeuse « Type 600 » – pour l'industrie	2650 mm	pièce	4.994,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI265811	Cuve de collecte des déchets 140 l avec vidange hydraulique		pièce	1.034,00
KEHFLI900568	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	396,00
KEHFLI265806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.695,00
KEHFLI810265	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	726,00
KEHFLI825265	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	451,00
KEHFLI000280	Balayeuse « Type 600 » – pour l'industrie	2800 mm	pièce	5.192,00
<b>Accessoires</b>				
KEHFLI280811	Cuve de collecte des déchets 158 l avec vidange hydraulique		pièce	1.144,00
KEHFLI900564	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	407,00
KEHFLI280806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 120 l		pièce	2.750,00
KEHFLI810280	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 2,7 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	737,00
KEHFLI825280	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage		pièce	462,00
KEHFLI280815	Renforcement frontal pour version 2800 mm		pièce	528,00

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155 / Autres accessoires voir page 25



## Balayeuse « Profi »

La balayeuse Profi est votre partenaire solide pour le nettoyage de grandes surfaces, comme par ex. les chantiers, les installations de recyclage ou les installations de biogaz. Cette balayeuse est dotée de disques de balayage (Ø 700 mm) robustes et durables ainsi que d'une grande cuve de collecte des déchets. L'exécution solide protège la balayeuse Profi contre les surcharges et garantit un guidage au sol optimal.

02



Brosse de balayage réglable en continu – utilisable jusqu'à la limite d'usure extrême



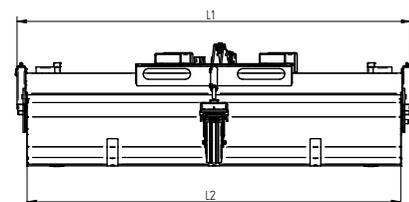
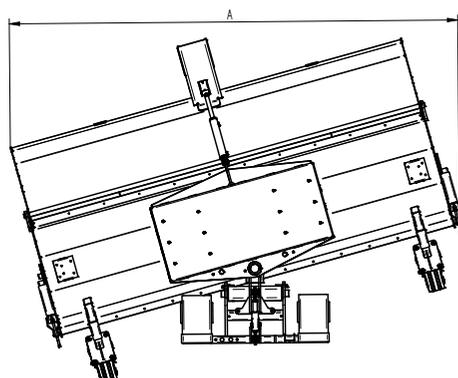
Attelage Euro



Roues porteuses pour lourdes charges pour les conditions les plus extrêmes

### Données techniques

- » Brosse de balayage Ø 700 mm
- » Disques de balayage individuels avec poils en plastique
- » Débit d'huile nécessaire : 65 - 100 l/min
- » 1 connexion double effet nécessaire
- » 3 roues porteuses pour lourdes charges Ø 306 mm – convient même pour des conditions extrêmes – la roue porteuse avant est montée sur la cuve de collecte des déchets
- » Dispositif d'arrosage et réservoir 300 l en option



Largeur en m	A en mm	L1 en mm	L2 en mm
1850	2190	2070	1920
2300	2640	2520	2370
2800	3000	2920	2770

## Caractéristiques



- » Idéal pour les applications particulièrement difficiles
- » Moteur hydraulique interne robuste – protection optimale contre les dommages, balayage près des bords possible
- » Carter de machine robuste
- » Brosse de balayage réglable en continu pour améliorer les résultats du balayage
- » Dispositif d'orientation hydraulique – contrôlable depuis le pupitre de commande

## Balayeuse « Profi »

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	*€ net
KEHPRF185000	Balayeuse « Profi »	1850 mm	pièce	6.996,00
<b>Accessoires</b>				
KEHPRF185811	Cuve de collecte des déchets 420 l avec vidange hydraulique		pièce	2.255,00
KEHFLI900560	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	341,00
KEHPRF185806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 300 l		pièce	3.311,00
KEHPRF185820	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	693,00
KEHPRF230000	Balayeuse « Profi »	2300 mm	pièce	7.491,00
<b>Accessoires</b>				
KEHPRF230811	Cuve de collecte des déchets 520 l avec vidange hydraulique		pièce	2.629,00
KEHFLI900562	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	385,00
KEHPRF230806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 300 l		pièce	3.377,00
KEHPRF230820	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	825,00
KEHPRF280000	Balayeuse « Profi »	2800 mm	pièce	8.118,00
<b>Accessoires</b>				
KEHPRF280811	Cuve de collecte des déchets 620 l avec vidange hydraulique		pièce	2.882,00
KEHFLI900564	Protection anti-éclaboussures (recommandée pour les balayuses sans cuve de collecte des déchets)		pièce	407,00
KEHPRF280806	Dispositif d'arrosage avec réservoir 300 l		pièce	3.630,00
KEHPRF280820	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)		pièce	891,00



Réservoir 300 l pour le dispositif d'arrosage



Dispositif d'arrosage – les buses de protection anti-éclaboussures protégées sur le carter pulvérisent l'eau près de la brosse et empêchent la production de poussière



Roues porteuses pour lourdes charges Ø 306 mm – roues en caoutchouc plein ultra-élastique, largeur 105 mm, montées sur roulement à billes, bande de roulement résistante à l'abrasion, version avec couronne de rotation lourde



Dispositif d'orientation hydraulique incl. pupitre de commande



Balai latéral à repliage mécanique



Bloc de vannes (de série)

## Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
KEHPRF000010	Dispositif trois points pour attelage avant ou arrière avec attelage trois points (cat. 2) et triangle automatique, orientation hydraulique	pièce	627,00
KEHPRF000015	Pièce d'attelage chariot élévateur avec équilibrage pendulaire, orientation hydraulique	pièce	1.045,00
KEHPRF000020	Pièce d'attelage Euro avec équilibrage pendulaire, orientation hydraulique	pièce	1.320,00
KEHPRF000025	Attelage chargeur sur pneus avec équilibrage pendulaire, orientation hydraulique (incl. clapet anti-choc)	pièce	1.507,00
KEHPRF000055	Balai latéral Ø 600 mm – avec poils en plastique, monté à gauche	pièce	1.320,00
KEHPRF000050	Balai latéral Ø 600 mm – avec poils en plastique, monté à droite	pièce	1.320,00
KEHPRF000065	Balai latéral Ø 600 mm mixte – avec poils en plastique et acier, monté à gauche	pièce	1.507,00
KEHPRF000060	Balai latéral Ø 600 mm mixte – avec poils en plastique et acier, monté à droite	pièce	1.507,00
KEHPRF000075	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat, monté à gauche	pièce	1.507,00
KEHPRF000070	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat, monté à droite	pièce	1.507,00
KEHPRF000067	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé, monté à gauche	pièce	1.298,00
KEHPRF000068	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé, monté à droite	pièce	1.298,00
KEHFLI000130	Dispositif d'arrosage pour balai latéral et balai pour mauvaises herbes (uniquement compatible avec un dispositif d'arrosage à réservoir de 300 l)	pièce	429,00
KEHFLI900090	Feux de position LED 12 V / 24 V, montés	set	341,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation – supplément de prix	set	170,06





## Balayeuse « PowerPro »

La balayeuse « PowerPro » se distingue par sa grande capacité. Montée avec précision sur un godet pour matériaux lourds, elle peut saisir encore plus de saletés. De plus, le racleur très résistant à l'usure assure un ameublissement propre et efficace des résidus de terre et d'ensilage.

02



Avec dispositif de levage hydraulique et racleur en polyuréthane (en option)



Peut saisir de grosses quantités



Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique (en option)

### Données techniques

- » Brosse de balayage Ø 500 mm
- » Disques de balayage individuels avec poils en plastique
- » 2 béquilles de réglage pour un contact au sol optimal
- » Débit d'huile nécessaire : 30 - 60 l/min
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Vidange d'une grande simplicité
- » Peut saisir de grosses quantités
- » Un seul passage avec la balayeuse suffit, même en cas de très grosses salissures
- » Moteur hydraulique interne robuste – protection optimale contre les dommages, balayage près des bords possible

### Balayeuse « PowerPro »

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Attelage	Unité	* € net
KEHPRO120010	Balayeuse « PowerPro »	1200 mm	280 kg	Euro	pièce	3.630,00
KEHHRT120010	Balayeuse « PowerPro »	1200 mm	330 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	4.378,00
KEHPR0900012	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	1200 mm	105 kg		pièce	3.124,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPR0000040	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	2.629,00
KEHPR0000010	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élévage				pièce	253,00
KEHPR0001250	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	484,00
KEHPRO150010	Balayeuse « PowerPro »	1500 mm	310 kg	Euro	pièce	3.751,00
KEHHRT150010	Balayeuse « PowerPro »	1500 mm	360 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	4.499,00
KEHPR0900115	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	1500 mm	125 kg		pièce	3.190,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPR0001540	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	2.816,00
KEHPR0001510	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élévage				pièce	297,00
KEHPR0001550	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	506,00
KEHPRO180010	Balayeuse « PowerPro »	1800 mm	340 kg	Euro	pièce	3.938,00
KEHHRT180010	Balayeuse « PowerPro »	1800 mm	390 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	4.686,00
KEHPR0900118	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	1800 mm	145 kg		pièce	3.256,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPR0001840	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	2.882,00
KEHPR0001810	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élévage				pièce	352,00
KEHPR0001850	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	572,00

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Attelage	Unité	*€ net
KEHPRO200010	Balayeuse « PowerPro »	2000 mm	370 kg	Euro	pièce	4.059,00
KEHRT200010	Balayeuse « PowerPro »	2000 mm	420 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	4.807,00
KEHPRO900120	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	2000 mm	160 kg		pièce	3.311,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPRO002040	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	2.937,00
KEHPRO002010	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage				pièce	385,00
KEHPRO002050	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	550,00
						0,00
KEHPRO220010	Balayeuse « PowerPro »	2200 mm	400 kg	Euro	pièce	4.191,00
KEHRT220010	Balayeuse « PowerPro »	2200 mm	450 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	4.939,00
KEHPRO900122	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	2200 mm	175 kg		pièce	3.377,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPRO002240	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	3.003,00
KEHPRO002210	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage				pièce	407,00
KEHPRO002250	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	572,00
KEHPRO240010	Balayeuse « PowerPro »	2400 mm	450 kg	Euro	pièce	4.312,00
KEHRT240010	Balayeuse « PowerPro »	2400 mm	500 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	5.060,00
KEHPRO900124	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	2400 mm	190 kg		pièce	3.443,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPRO002440	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	3.069,00
KEHPRO002410	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage				pièce	418,00
KEHPRO002450	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	594,00
KEHPRO260010	Balayeuse « PowerPro »	2600 mm	500 kg	Euro	pièce	4.433,00
KEHRT260010	Balayeuse « PowerPro »	2600 mm	550 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	5.192,00
KEHPRO900126	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	2600 mm	205 kg		pièce	3.498,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPRO002640	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	3.124,00
KEHPRO002610	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage				pièce	429,00
KEHPRO002650	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	605,00
KEHPRO280010	Balayeuse « PowerPro »	2800 mm	550 kg	Euro	pièce	4.620,00
KEHRT280010	Balayeuse « PowerPro »	2800 mm	600 kg	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	5.379,00
KEHPRO900128	Unité de balayage « PowerPro » – sans godet	2800 mm	220 kg		pièce	3.630,00
<b>Accessoires</b>						
KEHPRO002840	Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l				pièce	3.190,00
KEHPRO002810	Brosse de balayage renforcée – pour salissures importantes, convient également pour l'élevage				pièce	440,00
KEHPRO002850	Brosse de balayage mixte – avec poils en plastique (épaisseur 3,0 mm) et acier (épaisseur 0,7 mm)				pièce	627,00

02



Dispositif d'arrosage avec réservoir 85 l



Unité de balayage, sans godet pour matériaux lourds



Balai latéral Ø 600 mm (en option)



Balai latéral pour mauvaises herbes (en option)

## Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
KEHPRO000025	Balai latéral Ø 600 mm – avec poils en plastique, monté à gauche	pièce	1.375,00
KEHPRO000020	Balai latéral Ø 600 mm – avec poils en plastique, monté à droite	pièce	1.375,00
KEHPRO000050	Balai latéral Ø 600 mm mixte – avec poils en plastique et acier, monté à gauche	pièce	1.441,00
KEHPRO000045	Balai latéral Ø 600 mm mixte – avec poils en plastique et acier, monté à droite	pièce	1.441,00
KEHPRO000060	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat, monté à gauche	pièce	1.562,00
KEHPRO000055	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec segments en acier plat, monté à droite	pièce	1.562,00
KEHPRO000075	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé, monté à gauche	pièce	1.562,00
KEHPRO000070	Balai latéral pour mauvaises herbes Ø 600 mm avec acier tressé, monté à droite	pièce	1.562,00
KEHFLI000130	Dispositif d'arrosage pour balai latéral et balai pour mauvaises herbes (uniquement compatible avec un dispositif d'arrosage à réservoir de 85 l)	pièce	429,00
KEHPRO000035	Dispositif de levage hydraulique (alors 2 connexions double effet nécessaires)	pièce	902,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation – supplément de prix	set	170,06

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155



## Balayuse « Type 700 »

La balayuse avec une grande brosse de balayage et un énorme rendement de surface.

02



Disques de balayage coudés pour un résultat propre



Avec pieds et roues porteuses pour lourdes charges



Dispositif d'orientation hydraulique

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 de série
- » Brosse de balayage Ø 700 mm
- » Disques de balayage individuels avec poils en plastique
- » 2 roues porteuses pour lourdes charges Ø 306 mm – conviennent même pour des conditions extrêmes
- » Orientation hydraulique d'env. 20° des deux côtés
- » Débit d'huile nécessaire : 40 - 60 l/min
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Moteur hydraulique interne robuste – protection optimale contre les dommages, balayage près des bords possible
- » Carter de machine robuste
- » Brosse de balayage réglable en continu pour améliorer encore les résultats du balayage

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	* € net
KEHFLJ100230	Balayuse « Type 700 »	2300 mm	pièce 	5.500,00
KEHFLJ100280	Balayuse « Type 700 »	2800 mm	pièce 	5.830,00
KEHFLJ100330	Balayuse « Type 700 »	3300 mm	pièce 	6.600,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
KEHFLJ100600	Attelage Euro, boulonnable	pièce 	1.320,00
KEHFLJ100605	Attelage chargeur sur pneus, boulonnable	pièce 	1.507,00
KEHFLJ900090	Feux de position LED 12 V / 24 V, montés	set	341,00
KEHFLJ100510	Protection anti-poussière pour version 2300 mm	pièce	522,50
KEHFLJ100511	Protection anti-poussière pour version 2800 mm	pièce	555,50
KEHFLJ100512	Protection anti-poussière pour version 3300 mm	pièce	588,50
KEHFLJ000190	Vanne de commutation simple (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire)	pièce	671,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation – supplément de prix	set	170,06



Voir la vidéo ▶

## Balai pour herbes sauvages « Turbo »

Le balai pour herbes sauvages à entraînement hydraulique permet d'éliminer tous les types de mauvaises herbes sans effort et sans produits chimiques.

### Données techniques

- » Attelage Euro, trois points et chariot élévateur de série
- » Réglable sur 3 positions d'env. 30° à 90° des deux côtés
- » Diamètre balai 600 mm avec acier treissé revêtu de plastique
- » Débit d'huile nécessaire : min. 35 l/min
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Possibilité de réglage mécanique de l'angle de balayage
- » Garde-boue réglable de série



Acier treissé revêtu de plastique pour une meilleure élimination des herbes sauvages

02



1

Attelage, structure de base, moteur hydraulique, acier treissé et garde-boue de série



2



Sécurité pour chariot élévateur



Avant



Après



3

### Attelage Euro, trois points et chariot élévateur

Référence	Désignation	Diamètre balai	Poids env.	Unité	*€ net
1 KEBFL000060	Balai pour herbes sauvages « Turbo » avec acier treissé	600 mm	350 kg	pièce	4.378,00

### Sans attelage

Référence	Désignation	Diamètre balai	Poids env.	Unité	*€ net
2 BAVFL031008	Tête de balai pour herbes sauvages avec segments en acier plat incl. moteur hydraulique, sans attelage	600 mm	60 kg	pièce	2.858,90

### Accessoires

Référence	Désignation	Diamètre balai	Poids env.	Unité	*€ net
KEBFL000032	Plaque d'attelage boulonnable pour chargeur sur pneus ou télescopique		77 kg	pièce	550,00
KEBFL000105	Disque de balai pour herbes sauvages avec segments en acier plat	1000 mm	75 kg	pièce	935,00
KEBFL000113	Grand disque de balai pour herbes sauvages avec segments en acier plat (pour le nettoyage extérieur) au lieu d'acier treissé (à l'achat d'un nouvel appareil) - supplément de prix	1000 mm		pièce	440,00
3 KEBFL000112	Pneu d'étable	1100 mm		pièce	825,00



02



## Balai « Löwe »

**Tout simplement propre – pour un usage universel – balayez et déblayez en une seule fois !**

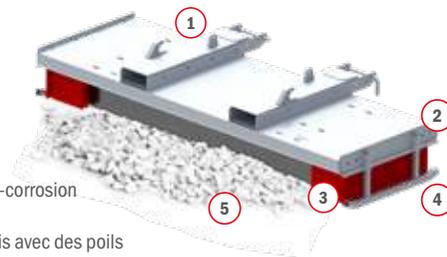
Un appareil aux multiples possibilités d'application.

Notre balai « Löwe » vous permet de balayer et de déblayer en même temps ! Ce balai galvanisé est prêt à l'emploi en quelques petites minutes, car aucune connexion hydraulique n'est nécessaire.

Grâce aux 8 ou 12 rangées de balais performants, vous gagnez en outre du temps. Les poils robustes garantissent une capacité de balayage optimale et une longue durée de vie. Les supports larges du balai améliorent le guidage au sol et nettoient votre poste de travail en un rien de temps. En hiver, vous pouvez utiliser le racloir pour déblayer la neige et balayer en même temps les restes de neige pour une propreté absolue.

### De série

- ① Attelage Euro et chariot élévateur
- ② Galvanisé – pour une meilleure protection anti-corrosion
- ③ 8 ou 12 rangées de balais avec des poils solides en plastique
- ④ Patins de glissement en polyuréthane
- ⑤ Plus grande profondeur de balai pour une capacité de balayage exceptionnelle et un meilleur résultat du balayage



### En option

- ⑥ Attelage godet
- ⑦ Accessoires individuels configurables (ici avec lame de nivellement)
- ⑧ Surfaces lisses pour un nettoyage efficace et minutieux du balai



### Caractéristiques

- » Balai avec 8 ou 12 rangées de balais
- » Poils en plastique, hauteur : 255 mm
- » Aucun entraînement hydraulique ni mécanique nécessaire
- » Galvanisé – pour une meilleure protection anti-corrosion
- » Balayage sans production de poussière
- » Sans entretien

- » Cadre porteur très robuste
- » Attelage Euro et chariot élévateur combiné de série – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 195 x 80 mm
- » Surfaces lisses pour un nettoyage facile et rapide du balai
- » Capacité de balayage optimale même sur les sols inégaux





Balai « Löwe » avec lame de nivellement (en option) – élimine même les salissures incrustées



Déchets de jardin, compost



Terre, gravier, gravats



Sciure de bois, sable, matériaux en vrac fins



Neige



Paillis d'écorce, copeaux de bois, bois



Avec godet basculant (en option)

## Attelages :



Euro (de série)



Chariot élévateur (de série)



Chargeur sur pneus ou télescopique (en option)



Godet (en option)



Attelage pour godet multiservice



Attelage pour pince-balle



Aides au réglage

## Attelage Euro et chariot élévateur

Référence	Désignation	Rangées de balais	Largeur de travail	Unité	*€ net
KEBFL150005	Balai « Löwe »	8	1500 mm	pièce	2.255,00
KEBFL200005	Balai « Löwe »	8	2000 mm	pièce	2.442,00
KEBFL250005	Balai « Löwe »	8	2500 mm	pièce	2.750,00
KEBFL300005	Balai « Löwe »	8	3000 mm	pièce	3.003,00
KEBFL350005	Balai « Löwe »	8	3500 mm	pièce	4.004,00
KEBFL400005	Balai « Löwe »	8	4000 mm	pièce	4.994,00
KEBFL150015	Balai « Löwe »	12	1500 mm	pièce	2.827,00
KEBFL200015	Balai « Löwe »	12	2000 mm	pièce	3.047,00
KEBFL250015	Balai « Löwe »	12	2500 mm	pièce	3.377,00
KEBFL300015	Balai « Löwe »	12	3000 mm	pièce	3.674,00
KEBFL350015	Balai « Löwe »	12	3500 mm	pièce	4.708,00
KEBFL400015	Balai « Löwe »	12	4000 mm	pièce	5.720,00

## Accessoires pour type Löwe et Titan

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	*€ net
KEBFLI000206	Attelage pince-balle - supplément de prix		pièce	1.320,00
KEBFLI000200	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique - supplément de prix		pièce	660,00
KEBFLI000210	Attelage godet - supplément de prix		pièce	759,00
KEBFLI000205	Attelage godet multiservice - supplément de prix		pièce	913,00
KEBFLI000241	Godet basculant rigide, sur roulement oscillant	2000 mm	pièce	1.881,00
KEBFLI000242	Godet basculant rigide, sur roulement oscillant	2500 mm	pièce	2.024,00
KEBFLI000243	Godet basculant rigide, sur roulement oscillant	3000 mm	pièce	2.167,00
KEBFLI000207	Commande hydraulique pour godet basculant rigide		pièce	462,00
KEBFLI000266	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en polyuréthane	1500 mm	pièce	2.068,00
KEBFLI000268	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en polyuréthane	2000 mm	pièce	2.189,00
KEBFLI000276	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en polyuréthane	2500 mm	pièce	2.310,00
KEBFLI000278	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en polyuréthane	3000 mm	pièce	2.497,00
KEBFLI000264	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en acier HB 500	1500 mm	pièce	2.123,00
KEBFLI000284	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en acier HB 500	2000 mm	pièce	2.310,00
KEBFLI000286	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en acier HB 500	2500 mm	pièce	2.442,00
KEBFLI000288	Lame de nivellement « Robuste » avec racleur en acier HB 500	3000 mm	pièce	2.750,00
KEBFLI000280	Aides au réglage		set	137,50
ETZXX916600	Bandes de signalisation - supplément de prix		set	170,06
KEBFLI000256	Poils en acier pour applications industrielles, longueur 270 mm - supplément de prix	1500 mm	pièce	924,00
KEBFLI000257	Poils en acier pour applications industrielles, longueur 270 mm - supplément de prix	2000 mm	pièce	1.232,00
KEBFLI000258	Poils en acier pour applications industrielles, longueur 270 mm - supplément de prix	2500 mm	pièce	1.529,00
KEBFLI000259	Poils en acier pour applications industrielles, longueur 270 mm - supplément de prix	3000 mm	pièce	1.826,00
KEBFLI000260	Poils en acier pour applications industrielles, longueur 270 mm - supplément de prix	3500 mm	pièce	2.123,00
KEBFLI000261	Poils en acier pour applications industrielles, longueur 270 mm - supplément de prix	4000 mm	pièce	2.442,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de





## Balai « Titan »

Un appareil efficace pour le nettoyage fiable des surfaces très sales, par ex. dans les installations de compostage, de recyclage et de biogaz – le balai « Titan » offre encore plus de rangées de balais et donc une énorme surface de balayage pour les résidus tenaces.

02



Rangées de balais interchangeables



Patins de stationnement pour un stockage sans dommages



Attelage Euro et chariot élévateur combiné



Surface de balayage énorme pour un résultat du balayage optimal en cas de salissures importantes

### Caractéristiques

- » Balai avec 22 rangées de balais
- » Poils en plastique, hauteur : 255 mm
- » Aucun entraînement hydraulique ni mécanique nécessaire
- » Galvanisé – pour une meilleure protection anti-corrosion
- » Balayage sans production de poussière
- » Sans entretien

- » Cadre porteur très robuste
- » Attelage Euro et chariot élévateur combiné de série – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 195 x 80 mm
- » Surfaces lisses pour un nettoyage facile et rapide du balai
- » Capacité de balayage optimale même sur les sols inégaux



### Attelage Euro et chariot élévateur

Référence	Désignation	Largueur de travail	Unité	*€ net
KEBFLJ200020	Balai « Titan »	2000 mm	pièce	3.685,00
KEBFLJ250020	Balai « Titan »	2500 mm	pièce	4.015,00
KEBFLJ300020	Balai « Titan »	3000 mm	pièce	4.290,00

## APPAREILS DE DÉBLAYAGE



**03**

Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex » .....	34 - 35
Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Mono » .....	36
Lame communale « Mono » et « Duplex » .....	37
Lame de déblayage « Maxi » .....	38 - 39
Racloir « Universal », hydraulique et rigide .....	40
Lame de nivellement et de déblayage « Olaf » .....	41
Lame de déblayage pour l'étable, la ferme ou de déneigement.....	41
Lame de déblayage « Economy » avec attelage chariot élévateur .....	42



## Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »

Le déneigement est un travail important pour les tracteurs agricoles pendant la saison hivernale. À cet effet, le Fiegl Agro-Center fournit des lames de déneigement de quatre largeurs : 2,3 m, 2,7 m, 3,0 m et 3,3 m – avec attelage trois points de série. La lame de déneigement « Mammuth Duplex » fonctionne silencieusement grâce à son racleur en polyuréthane extrêmement robuste.

03



Deux panneaux à orientation hydraulique avec commande séparée permettent une position en équerre, en chasse-neige ou en V



Galvanisée et peinte pour une meilleure protection anti-corrosion



### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 de série
- » Finition galvanisée de série
- » Galvanisée et peinte en orange communal RAL 2011 en option – pour une meilleure protection anti-corrosion
- » Hauteur de lame intérieure : env. 820 mm
- » Hauteur de lame extérieure : env. 980 mm
- » Adaptation latérale au sol :  $\pm 5^\circ$
- » Commande hydraulique des panneaux
- » Racleurs en polyuréthane très résistants à l'usure de série (hauteur 200 mm, épaisseur 40 mm)
- » 2 vérins hydrauliques double effet
- » 1 connexion double effet nécessaire

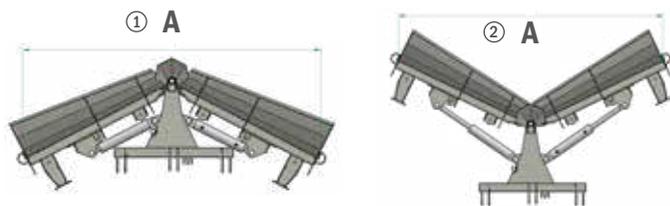
### Caractéristiques



- » Panneaux orientables séparément d'env.  $30^\circ$
- » Dispositif trois points innovant avec compensation de niveau
- » Support de stationnement
- » Balisage latéral lumineux
- » Conduite sans dommages grâce au limiteur de charge par clapets à ressort

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Version	Poids env.	Unité	* € net
PSSFLJ300005	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	2300 mm	galvanisé	500 kg	pièce	5.269,00
PSSFLJ300000	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	2700 mm	galvanisé	580 kg	pièce	5.632,00
PSSFLJ300010	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	3000 mm	galvanisé	650 kg	pièce	5.874,00
PSSFLJ300115	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	3300 mm	galvanisé	700 kg	pièce	6.479,00
PSSFLJ300090	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	2300 mm	galvanisé et peint	500 kg	pièce	5.874,00
PSSFLJ300095	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	2700 mm	galvanisé et peint	580 kg	pièce	6.237,00
PSSFLJ300100	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	3000 mm	galvanisé et peint	650 kg	pièce	6.358,00
PSSFLJ300120	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Duplex »	3300 mm	galvanisé et peint	700 kg	pièce	7.018,00



Avec vanne de commutation intégrée pour commander les vérins séparément  
Positions de travail : +26°/-21° sur chaque panneau

① Largeur de travail - 2 vérins rentrés				
Panneaux droits	2300 mm	2700 mm	3000 mm	3300 mm
Panneaux en biais - A	2100 mm	2450 mm	2710 mm	2870 mm

② Largeur de travail - 2 vérins sortis				
Panneaux droits	2300 mm	2700 mm	3000 mm	3300 mm
Panneaux en biais - A	1900 mm	2250 mm	2510 mm	2770 mm

Attelage Euro, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Unité	*€ net
PSSFLI200525	Plaque d'attelage pour attelage trois points sur attelage Euro et trois points	pièce	704,00
PSSHRT200525	Plaque d'attelage pour attelage trois points sur attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	869,00

## Accessoires

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	*€ net
PSSFLI270300	Racleurs en acier HB 500 - supplément de prix	2300 mm	set	440,00
PSSFLI270302	Racleurs en acier HB 500 - supplément de prix	2700 mm	set	495,00
PSSFLI270304	Racleurs en acier HB 500 - supplément de prix	3000 mm	set	550,00
PSSFLI270308	Racleurs en acier HB 500 - supplément de prix	3300 mm	set	605,00
PSSFLI250801	Roues porteuses « Lourdes charges » Ø 306 mm - supplément de prix		set	1.243,00
PSSFLI270210	Patins de glissement Ø 178 mm, hauteur 270 mm, Ø 10 mm avec ressort de pression interne et béquille de réglage - supplément de prix		set	781,00
PSSFLI900190	Racleurs en caoutchouc avec garniture en tissu (longueur x hauteur x épaisseur) : 1350 x 200 x 50 mm - supplément de prix		set	220,00
PSSFLI900192	Racleurs en caoutchouc avec garniture en tissu (longueur x hauteur x épaisseur) : 1500 x 200 x 50 mm - supplément de prix		set	275,00
PSSFLI900194	Racleurs en caoutchouc avec garniture en tissu (longueur x hauteur x épaisseur) : 1650 x 200 x 50 mm - supplément de prix		set	330,00
PSSFLI200502	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage avant		set	594,00
PSSFLI200500	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage arrière		set	594,00
PSSFLI270320	Drapeaux de signalisation blanc/orange 500 x 500 mm - en polyester, avec manche en bois 800 mm et support		set	209,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation - supplément de prix		set	170,06
PSSFLI200505	Bloc de vannes pour l'orientation simultanée des 2 panneaux, incl. pupitre de commande - supplément de prix		pièce	1.485,00
PSSFLI200875	Adaptateur d'attelage pour plaque communale taille 3 (DIN 76060) incl. réglage en hauteur hydraulique - supplément de prix		pièce	3.663,00
PSSFLI200876	Adaptateur d'attelage pour plaque communale taille 5 (DIN 15432) incl. réglage en hauteur hydraulique - supplément de prix		pièce	3.795,00



Roues porteuses pour lourdes charges en caoutchouc plein ultra-élastique : Ø 306 mm, largeur 105 mm, montées sur roulement à billes, bande de roulement résistante à l'abrasion, version avec couronne de rotation lourde, béquille réglable



Racleurs en polyuréthane très résistants à l'usure



Patins de glissement



Drapeaux de signalisation blanc/orange (en option)



Incl. adaptateur d'attelage pour plaque communale



Le dispositif trois points innovant compense les inégalités du sol



Le limiteur de charge par clapets à ressort garantit une conduite sans dommages



✓ Limiteur de charge par clapets à ressort

✓ Support de stationnement

✓ Commande hydraulique des panneaux

✓ Balisage latéral lumineux

✓ Armoire de commande électrique 12 V

✓ Attelage trois points de série

✓ Adaptation latérale au sol : ± 5°

✓ 2 vérins hydrauliques double effet

✓ 1 connexion double effet nécessaire

✓ Racleurs en polyuréthane très résistants à l'usure de série





## Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Mono »

Une lame à orientation hydraulique, idéale pour déblayer les routes à la perfection.

Le déneigement est un travail important pour les tracteurs agricoles pendant la saison hivernale. À cet effet, le Fliegl Agro-Center fournit des lames de déneigement de deux largeurs : 2,7 m et 3,0 m – avec attelage trois points de série. La lame de déneigement « Mammuth Mono » fonctionne silencieusement grâce à son racleur en polyuréthane extrêmement robuste.

03



Finition galvanisée (de série) et drapeaux de signalisation (en option)



Finition galvanisée et peinte (en option)

### Données techniques

- » Hauteur de lame : env. 1000 mm
- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 200 mm, épaisseur 40 mm) de série
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



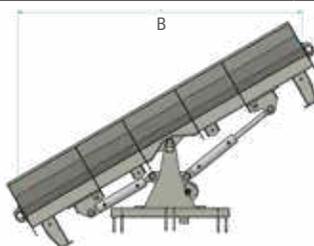
- » Lame orientable d'env. 30° des deux côtés
- » Finition galvanisée de série
- » Galvanisée et peinte en orange communal RAL 2011 en option – pour une meilleure protection anti-corrosion

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Version	Poids env.	Unité	* € net
PSSFLJ300050	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Mono »	2700 mm	galvanisé	500 kg	pièce	4.719,00
PSSFLJ300055	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Mono »	3000 mm	galvanisé	550 kg	pièce	4.840,00
PSSFLJ300080	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Mono »	2700 mm	galvanisé et peint	500 kg	pièce	5.148,00
PSSFLJ300085	Lame de nivellement et de déneigement « Mammuth Mono »	3000 mm	galvanisé et peint	550 kg	pièce	5.390,00

### Attelage Euro, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Unité	* € net
PSSFLI200525	Plaque d'attelage pour attelage trois points sur attelage Euro et trois points	pièce	704,00
PSSHRT200525	Plaque d'attelage pour attelage trois points sur attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	pièce	869,00



#### Largeur de travail - 1 vérin sorti

Lame droite	2700 mm	3000 mm
Lame en biais - B	2350 mm	2650 mm

### Accessoires

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	* € net
PSSFLI270310	Racleur en acier HB 400 - supplément de prix	2700 mm	set	880,00
PSSFLI270312	Racleur en acier HB 400 - supplément de prix	3000 mm	set	924,00
PSSFLI250801	Roues porteuses « Lourdes charges » Ø 306 mm - supplément de prix		set	1.243,00
PSSFLI270210	Patins de glissement Ø 178 mm, hauteur 270 mm, Ø 10 mm avec ressort de pression interne et béquille de réglage - supplément de prix		set	781,00
PSSFLI900190	Racleurs en caoutchouc (longueur x hauteur x épaisseur) : 1350 x 200 x 50 mm - supplément de prix		set	220,00
PSSFLI900192	Racleurs en caoutchouc (longueur x hauteur x épaisseur) : 1500 x 200 x 50 mm - supplément de prix		set	275,00
PSSFLI200502	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage avant		set	594,00
PSSFLI200500	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage arrière		set	594,00
PSSFLI270320	Drapeaux de signalisation blanc/orange 500 x 500 mm - en polyester, avec manche en bois 800 mm et support		set	209,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation - supplément de prix		set	170,06
PSSFLI200875	Adaptateur d'attelage pour plaque communale taille 3 (DIN 76060) incl. réglage en hauteur hydraulique		pièce	3.663,00
PSSFLI200876	Adaptateur d'attelage pour plaque communale taille 5 (DIN 15432) incl. réglage en hauteur hydraulique		pièce	3.795,00

## Lame communale « Mono »

### Données techniques

- » Lame orientable d'env. 30° des deux côtés
- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 130 mm, épaisseur 20 mm) – pour un déneigement silencieux
- » 1 connexion double effet nécessaire



Avec balisage latéral lumineux (de série)

### Caractéristiques



- » Dispositif d'attelage réglable en hauteur
- » Limiteur de charge par clapets à ressort
- » Balisage latéral lumineux et roues porteuses
- » Peinture orange communal RAL 2011



Hauteur de lame env. 520 mm

03



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Poids env.	Unité	*€ net
PSSFLI300060	Lame communale « Mono », cat. Communale	1600 mm	520 mm	160 kg	pièce 	2.420,00
PSSFLI300062	Lame communale « Mono », cat. 0	1600 mm	520 mm	160 kg	pièce 	2.541,00
PSSFLI300063	Lame communale « Mono », cat. 1	1600 mm	520 mm	160 kg	pièce 	2.728,00

## Lame communale « Duplex »

### Données techniques

- » 2 panneaux à orientation hydraulique avec commande séparée permettent une position en équerre, en chasse-neige ou en V
- » Panneaux orientables séparément d'env. 18°
- » Racleurs en polyuréthane très résistants à l'usure (hauteur 130 mm, épaisseur 20 mm) – pour un déneigement silencieux
- » Vanne de commutation pour commander toutes les fonctions
- » 1 connexion double effet nécessaire



Hauteur de lame env. 480 mm



2 panneaux à orientation hydraulique avec commande séparée

### Caractéristiques



- » Dispositif d'attelage réglable en hauteur
- » Limiteur de charge par clapets à ressort
- » Balisage latéral lumineux et roues porteuses
- » Peinture orange communal RAL 2011



Racleurs robustes (de série)



Balisage latéral lumineux (de série)

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Poids env.	Unité	*€ net
PSSFLI300070	Lame communale « Duplex », cat. Communale	1600 mm	480 mm	150 kg	pièce 	3.014,00
PSSFLI300071	Lame communale « Duplex », cat. 0	1600 mm	480 mm	150 kg	pièce 	3.135,00
PSSFLI300072	Lame communale « Duplex », cat. 1	1600 mm	480 mm	150 kg	pièce 	3.267,00



## Lame de déblayage « Maxi »

L'outil universel - utilisable tout au long de l'année.

Pour la neige, l'ensilage, le fumier et d'autres matériaux. Pour le déblayage des grandes surfaces industrielles, des parkings et des rues.

03



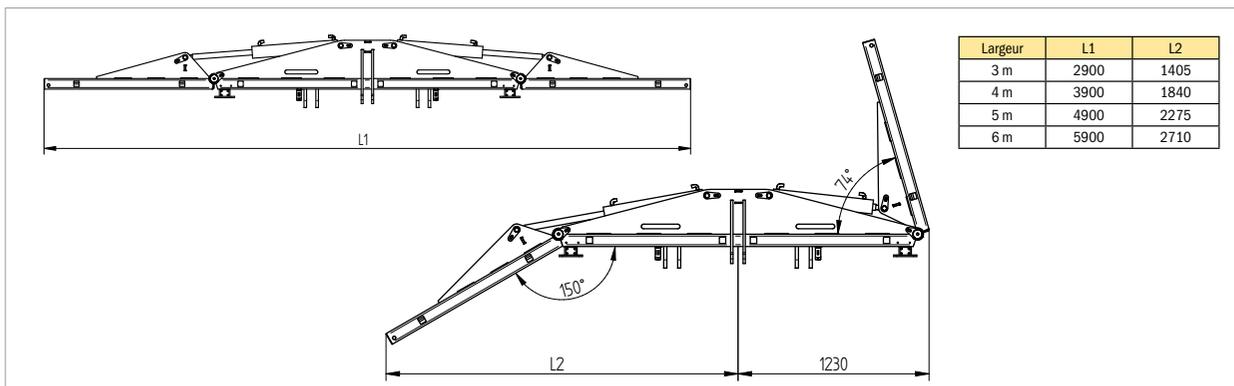
Avec drapeaux de signalisation (en option)



Largeur de déblayage réglable en continu par les 2 panneaux latéraux, grillage de rehausse (en option)



Excellent résultat du déblayage



### Données techniques

- » Hauteur de lame : env. 1100 mm
- » Panneaux à orientation hydraulique de 115° vers l'avant et 30° vers l'arrière
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques

- » Panneaux avec commande séparée
- » Dispositif trois points montable à 2 hauteurs différentes
- » Racleurs en caoutchouc résistants à l'usure (hauteur 250 mm, épaisseur 20 - 30 mm) avec câbles en acier moulés, incl. bandes en acier HB 450
- » Pas d'endommagement par des objets en saillie, par ex. les plaques d'égout, etc.
- » La largeur de déblayage peut être réglée en continu de la largeur de base de 2460 mm jusqu'à L1 (voir schéma)





Avec racleurs en caoutchouc, longue durée de vie grâce aux câbles en acier moulés



Déplace des montagnes de matériaux



Bandes en acier HB 450



Panneaux avec commande séparée



Fonction d'orientation hydraulique

## Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Version	Largeur de transport env.	Unité	*€ net
GSSFLM200000V	Lame de déblayage « Maxi »	3000 mm	rigide	2900 mm	pièce 	4.994,00
GSSFLM200001V	Lame de déblayage « Maxi »	4000 mm	orientable	2500 mm	pièce 	11.242,00
GSSFLM200002V	Lame de déblayage « Maxi »	5000 mm	orientable	2500 mm	pièce 	11.869,00
GSSFLM200003V	Lame de déblayage « Maxi »	6000 mm	orientable	2500 mm	pièce 	12.496,00

## Accessoires

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur	Unité	*€ net
GSSFLM200050	Grillage de rehausse	3000 mm	500 mm	pièce 	1.507,00
GSSFLM200051	Grillage de rehausse	4000 mm	500 mm	pièce 	1.628,00
GSSFLM200052	Grillage de rehausse	5000 mm	500 mm	pièce 	1.749,00
GSSFLM200049	Grillage de rehausse	6000 mm	500 mm	pièce 	1.881,00
PSSFLI250801	Roues porteuses « Lourdes charges » Ø 306 mm			set 	1.243,00
GSSFLM200065	Feux de position LED			set	341,00
PSSFLI200502	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage avant			set	594,00
PSSFLI200500	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage arrière			set	594,00
PSSFLI270320	Drapeaux de signalisation blanc/orange 500 x 500 mm - en polyester, avec manche en bois 800 mm et support			set	209,00
ETZXX916600	Bandes de signalisation - supplément de prix			set	170,06
GSSFLM200055	Vanne de commutation (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire)			pièce	880,00
GSSFLM200056	Fonction d'orientation hydraulique - de 30° à gauche et à droite, incl. électrovanne et pupitre de commande			pièce 	3.938,00
GSSFLM200053	Peinture spéciale (couleur au choix)				759,00
PSSFLI200875	Adaptateur d'attelage pour plaque communale taille 3 (DIN 76060) incl. réglage en hauteur hydraulique			pièce 	3.663,00
PSSFLI200876	Adaptateur d'attelage pour plaque communale taille 5 (DIN 15432) incl. réglage en hauteur hydraulique			pièce 	3.795,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur [agro-center.de](http://agro-center.de)





## Racloir « Universal », hydraulique

### Données techniques

- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 200 mm, épaisseur 40 mm)
- » Orientation d'env. 60° des deux côtés
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Utilisable partout grâce au racleur robuste – pas d'endommagement du sol
- » La suspension pendulaire du racleur permet une excellente adaptation au sol et un travail propre
- » Pour tous les travaux dans l'étable ou la ferme



### Largeur de travail

Lame droite	1500 mm	2300 mm
Lame en biais	800 mm	1500 mm

03



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Poids env.	Unité	* € net
GSSFLM100000V	Racloir « Universal », hydraulique	1500 mm	200 mm	160 kg	pièce	1.320,00
GSSFLM100010V	Racloir « Universal », hydraulique	2300 mm	200 mm	180 kg	pièce	1.540,00

### Attelage chargeur agricole

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Poids env.	Unité	* € net
GSSHFL100000V	Racloir « Universal », hydraulique	1500 mm	200 mm	180 kg	pièce	1.540,00
GSSHFL100010V	Racloir « Universal », hydraulique	2300 mm	200 mm	220 kg	pièce	1.760,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Unité	* € net
GSSFLM100020	Rehausse pour le déneigement	1500 mm	580 mm	pièce	385,00
GSSFLM100025	Rehausse pour le déneigement	2300 mm	580 mm	pièce	495,00

## Racloir « Universal », rigide

### Données techniques

- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 200 mm, épaisseur 30 mm)
- » Courbure de 20° vers l'avant des deux côtés

### Caractéristiques



- » Utilisable partout grâce au racleur robuste – pas d'endommagement du sol
- » Le racleur offrant une excellente adaptation au sol permet un travail très propre
- » Pour tous les travaux dans l'étable ou la ferme



Rehausse pour le déneigement (en option)

### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Unité	* € net
GSSFLM000000V	Racloir « Universal », rigide	2500 mm	160 kg	pièce	1.155,00
GSSFLM000010V	Racloir « Universal », rigide	3000 mm	170 kg	pièce	1.265,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Unité	* € net
GSSHRT000000V	Racloir « Universal », rigide	2500 mm	210 kg	pièce	1.705,00
GSSHRT000010V	Racloir « Universal », rigide	3000 mm	220 kg	pièce	1.815,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Unité	* € net
GSSFLM000000	Rehausse pour le déneigement	2500 mm	110 kg	pièce	770,00
GSSFLM000010	Rehausse pour le déneigement	3000 mm	135 kg	pièce	880,00

## Lame de nivellement et de déblayage « Olaf »

### Données techniques

- » Hauteur de lame : env. 750 mm
- » Attelage trois points cat. 2 et 3
- » 1 connexion double effet nécessaire



Avec 2 éléments d'élargissement (en option)



### Caractéristiques



- » Lame orientable d'env. 20° des deux côtés
- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 15 mm)
- » Roues porteuses réglables en hauteur
- » Éléments d'élargissement en option

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Poids env.	Unité	*€ net
PSSFLI300200	Lame de nivellement et de déblayage « Olaf »	2000 mm	420 kg	pièce 	3.740,00
PSSFLI300205	Lame de nivellement et de déblayage « Olaf »	2500 mm	474 kg	pièce 	3.960,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
PSSFLI200550	2 éléments d'élargissement 250 mm	set 	473,00

## Lame de déblayage pour l'étable, la ferme ou de déneigement

### Données techniques

- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 130 mm, épaisseur 20 mm)

### Caractéristiques



- » Utilisable partout grâce au racleur robuste – pas d'endommagement du sol
- » Pour tous les travaux dans l'étable ou la ferme, ainsi que pour le déneigement



Racleur robuste en polyuréthane

### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Poids env.	Unité	*€ net
PSSFLI100500	Lame de déblayage « PSS 250-72 »	2500 mm	720 mm	180 kg	pièce 	1.386,00
PSSFLI100501	Lame de déblayage « PSS 250-94 »	2500 mm	940 mm	210 kg	pièce 	1.518,00
PSSFLI100502	Lame de déblayage « PSS 300-72 »	3000 mm	720 mm	220 kg	pièce 	1.650,00
PSSFLI100504	Lame de déblayage « PSS 300-94 »	3000 mm	940 mm	240 kg	pièce 	1.782,00



## Lame de déblayage « Economy » avec attelage chariot élévateur

Lame de déneigement compacte avec attelage chariot élévateur.

### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 154 x 74 mm
- » Racleur en polyuréthane très résistant à l'usure (hauteur 130 mm, épaisseur 20 mm)
- » Parties latérales dévissables sur les versions 2000 mm et 2300 mm – largeur de travail réductible à 1600 mm
- » Orientation d'env. 30° des deux côtés



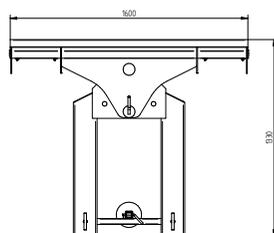
03



### Caractéristiques



- » Angle d'orientation réglable mécaniquement grâce à un blocage par boulon
- » Fourches à palette unitaires fixées par des vis de blocage



Largeur de travail			
Lame droite	1600 mm	2000 mm	2300 mm
Lame en biais	1320 mm	1640 mm	1880 mm

### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Largeur de travail	Hauteur de lame env.	Poids env.	Unité	*€ net
PSSFL100600	Lame pour chariot élévateur « Economy »	1600 mm	620 mm	165 kg	pièce 	1.089,00
PSSFL100605	Lame pour chariot élévateur « Economy »	2000 mm	620 mm	190 kg	pièce 	1.276,00
PSSFL100610	Lame pour chariot élévateur « Economy »	2300 mm	620 mm	200 kg	pièce 	1.375,00

## DISPOSITIFS POUR BALLES



### 04

Pince-balle .....	44 - 46
Chargeur frontal et arrière « Variant » .....	47
Dispositifs de transport de balles rondes .....	48
Pique-botte et dispositifs de transport de balles.....	49 - 51
Pique-botte.....	52 - 54



## Pince-balle « Profi-Combi »

La structure compacte et adaptée permet de charger et d'empiler les balles rondes sans les endommager.

04



Prise sûre, sans endommager les balles



Disponible avec différents attelages



Grande largeur d'ouverture pour tous types de balles

### Données techniques

- » Pour balles rondes Ø 950 - 2000 mm
- » Poids des balles : max. 1400 kg
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » Le vérin hydraulique parfaitement adapté assure une bonne tenue
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » La forme mince spéciale des bras de préhension évite d'endommager le film
- » Centre de gravité favorable proche du véhicule porteur
- » Pression uniforme optimale des deux côtés
- » Convient également pour un petit chargeur frontal

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
BZCFLM000010	Pince-balle « Profi-Combi »	210 kg	pièce 	1.672,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Attelage	Poids env.	Unité	* € net
BZCHRT000010	Pince-balle « Profi-Combi »	boulonné	230 kg	pièce 	2.079,00

### Accessoires

Référence	Verslon	Poids env.	Unité	* € net
BZCFLM000001	Attelage trois points	20 kg	pièce 	572,00



Voir la vidéo ▶

## Pince-balle « Small »

La petite pince-balle ronde qui offre une grande puissance et une bonne tenue.



04



Grande largeur d'ouverture



Prise sûre, sans endommager les balles

### Données techniques

- » Version 2 vérins pour une bonne tenue
- » Largeur d'ouverture : env. 2500 mm
- » Pour balles d'ensilage Ø 1200 - 1800 mm
- » Poids des balles : max. 1000 kg
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Construction étroite, compacte et robuste
- » Pression uniforme optimale des deux côtés
- » Convient également pour un petit chargeur frontal

### Attelage Euro

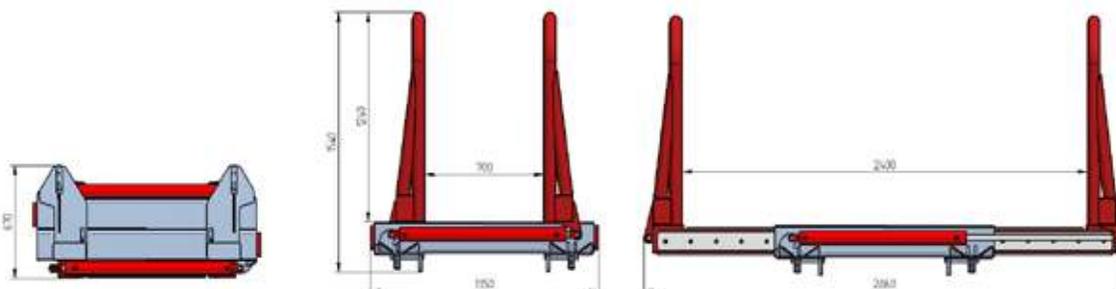
Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
BZCFLM000030	Pince-balle « Small »	160 kg	pièce	1.155,00



## Pince-balle rectangulaire

La structure idéale pour des balles rectangulaires jusqu'à 2400 mm.

04



### Données techniques

- » Pour balles rectangulaires d'une largeur de 710 - 2400 mm
- » 2 vérins hydrauliques lourds assurent une bonne tenue
- » Bras de préhension longueur : 1200 mm, hauteur : 490 mm
- » Largeur de transport : 1350 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » La forme spéciale des bras de préhension évite d'endommager le film
- » Pression uniforme optimale des deux côtés
- » Centre de gravité favorable proche du véhicule porteur
- » Bras minces pour un empilement peu encombrant
- » Bras avec glissières – pour un déplacement sans problème

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
QBZFLM000000	Pince-balle rectangulaire	350 kg	pièce 	2.915,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Attelage	Poids env.	Unité	*€ net
QBZHRT000000	Pince-balle rectangulaire	boulonné	400 kg	pièce 	3.542,00



Voir la vidéo ▶

## Chargeur frontal et arrière « Variant »

Idéal pour le transport et le chargement de matériaux en vrac et l'empilage de balles.

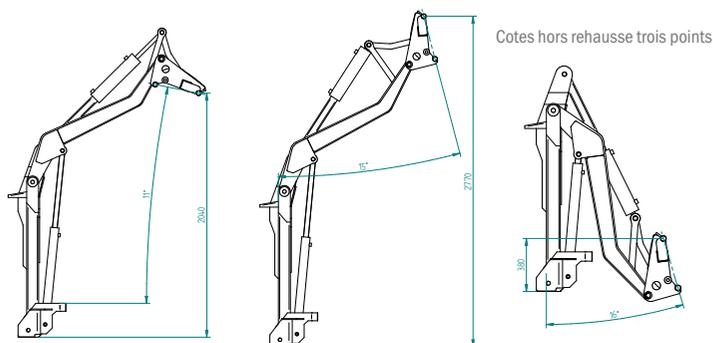


Ici avec pince-balle « Profi-Combi » (non compris dans la livraison)

04



Attelage relevage avant ou arrière



### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 côté tracteur et attelage Euro côté appareil
- » Guidage parallèle
- » Capacité de charge : 1500 kg
- » Hauteur de levage : env. 3800 mm
- » Besoin en puissance pour attelage avant : 100 ch
- » Besoin en puissance pour attelage arrière : 60 ch
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Attelage relevage avant ou arrière
- » Points d'articulation sur douilles de palier lisse et graissables
- » Montage sur le tracteur en quelques gestes
- » Idéal pour le transport et le chargement de matériaux en vrac et l'empilage de balles

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Capacité de charge env.	Hauteur de levage env.	Poids env.	Unité	*€ net
FHFLI000000	Chargeur frontal et arrière « Variant »	1500 kg	3800 mm	390 kg	pièce 	4.389,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
FHFLI900026	Vanne de commutation (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire)	pièce	792,00



## Dispositif de transport de balles rondes « Swing-Flexi »

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture des 2 tubes : 470 - 1560 mm
- » Tubes de fourche Ø 101,6 mm, rotatifs
- » Longueur de tube : 1218 mm
- » Longueur de dent : 1100 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Pour transporter et empiler des balles filmées ou non filmées
- » Tubes de fourche amovibles
- » Ouverture régulière des 2 tubes grâce au détournement



04



Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
RAKFLM000012V	Dispositif de transport de balles rondes « Swing-Flexi »	210 kg	pièce	1.870,00

## Dispositif de transport de balles rondes « Compact-Combi »

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture des 2 tubes : 764 - 1414 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Empilage optimal sur un espace de stockage très réduit grâce à la construction étroite



Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
RAKFLM000000V	Dispositif de transport de balles rondes « Compact-Combi »	190 kg	pièce	1.089,00

## Dispositif de transport de balles « Basculant »

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : 940 mm

### Caractéristiques



- » Pour la mise en place des balles
- » Attelage trois points cat. 2 et attelage triangle automatique
- » Bout des tubes ronds coudé vers l'extérieur – pas d'endommagement de la balle
- » Câble de déverrouillage pour l'actionnement du mécanisme de décliquetage, qui soulève l'hydraulique trois points et provoque un basculement
- » Point d'articulation optimal pour une mise en place facile des balles



04



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
BTGFLM000003	Dispositif de transport de balles « Basculant »	110 kg	pièce 	858,00

## Dispositif de transport de balles « À réglage latéral »

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 et attelage triangle automatique
- » Largeur d'ouverture : 850 - 1250 mm
- » Largeur de travail réglable sur 5 positions d'env. 50 mm chacune
- » Version lourde
- » Longueur de tube : env. 1396 mm

### Caractéristiques



- » Largeur de travail réglable individuellement en tirant simplement sur les boulons de sécurité



Système de verrouillage facile

Tubes coudés



Tubes droits



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Tubes	Poids env.	Unité	*€ net
BTGFLM000001V	Dispositif de transport de balles « À réglage latéral »	droit	95 kg	pièce 	693,00
BTGFLM000004V	Dispositif de transport de balles « À réglage latéral »	coudé	95 kg	pièce 	748,00



## Dispositif de transport de balles « Double »

Ce dispositif de transport de balles a été conçu spécialement pour transporter 2 balles rondes sans les endommager. Du fait de sa construction compacte, le centre de gravité est proche du véhicule porteur.

04



Largeur de travail réglable sur 5 positions de 50 mm chacune

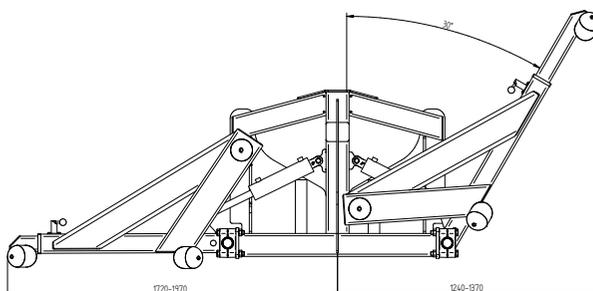
### Données techniques

- » Version lourde
- » Longueur de tube : 1360 mm
- » Capacité de charge : 1000 kg max. par balle
- » Largeur de transport repliée : env. 2320 mm
- » Largeur dépliée : 3400 mm
- » Largeur dépliée et élargie : 3800 mm
- » Largeur d'ouverture : 850 - 1100 mm
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Les balles peuvent être saisies hydrauliquement l'une après l'autre
- » Largeur de travail réglable individuellement en tirant simplement sur les boulons de sécurité



Attelage Euro et trois points  

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
BTGFLM000030V	Dispositif de transport de balles « Double »	365 kg	pièce 	3.872,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
BTGFLM000030	Vanne de commutation (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire)	pièce	825,00



Voir la vidéo ▶

## Pique-botte de transport de balles

avec dents rigides ou repliables

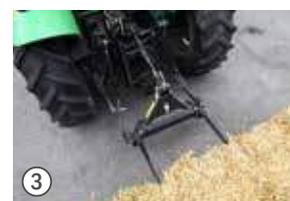
### Caractéristiques



» Version avec dents de chargeur frontal repliables idéale pour le transport sur route



04



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Longueur des dents	Poids env.	Unité	*€ net
① BTGFLM000002V	Version en croix avec dents de chargeur frontal rigides	810 mm	30 kg	pièce 	209,00
① BTGFLM000006V	Version en croix avec dents de balle ronde rigides, lourdes charges	900 mm	35 kg	pièce 	341,00
② BTGFLM000005V	Version en triangle avec dents de chargeur frontal rigides	810 mm	34 kg	pièce 	242,00
③ BTGFLM000000	Version en triangle avec dents de chargeur frontal repliables	1000 mm	39 kg	pièce 	363,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
BTGFLM900030	Protection de transport pour dent pour le transport sur route, par dent	pièce	77,00

## Pique-botte de transport de balles « Duo »

### Données techniques

- » Pour balles rondes Ø max. 1800 mm
- » Capacité de charge : max. 600 kg par balle, 1200 kg au total
- » 4 dents de balle ronde M 28 x 1,5 mm, longueur : 1100 mm
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Idéal pour l'attelage sur un chargeur frontal ou sur pneus
- » Pour transporter, charger et décharger 2 balles rondes simultanément
- » Construction compacte, centre de gravité favorable proche du véhicule porteur



### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Dents de balle ronde	Poids env.	Unité	*€ net
BTGFLM000040V	Pique-botte de transport de balles « Duo »	4	375 kg	pièce 	3.377,00



## Pique-botte « Combi »

04



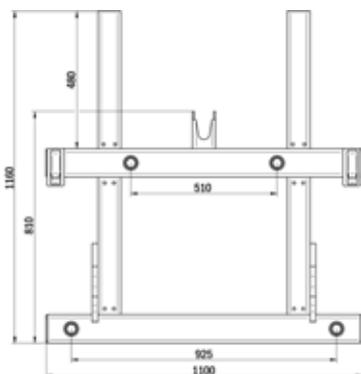
Version standard, ici avec 4 dents de balle ronde (2 dents de série)



Version avec rehausse et 4 dents de balle ronde (2 dents de série)



Tubes à emboîter pour pique-botte « Combi » avec rehausse



### Caractéristiques



- » 2 dents de balle ronde de série
- » Pour le transport de balles rondes ou rectangulaires
- » Douilles coniques soudées lourdes pour dents de balle ronde

### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Longueur des dents	Dents	Unité	* € net
BGAFLM000000V	Pique-botte « Combi »	Standard	85 kg	1000 mm	2	pièce	682,00
BGAFLM000002V	Pique-botte « Combi »	Standard	90 kg	1100 mm	2	pièce	693,00
BGAFLM000003V	Pique-botte « Combi »	Avec rehausse 500 mm	95 kg	1000 mm	2	pièce	770,00
BGAFLM000004V	Pique-botte « Combi »	Avec rehausse 500 mm	100 kg	1100 mm	2	pièce	803,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Longueur des dents	Dents	Unité	* € net
BGAHRT000000V	Pique-botte « Combi »	Standard	130 kg	1000 mm	2	pièce	1.232,00
BGAHRT000002V	Pique-botte « Combi »	Standard	140 kg	1100 mm	2	pièce	1.243,00
BGAHRT000003V	Pique-botte « Combi »	Avec rehausse 500 mm	145 kg	1000 mm	2	pièce	1.320,00
BGAHRT000004V	Pique-botte « Combi »	Avec rehausse 500 mm	150 kg	1100 mm	2	pièce	1.353,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
BTGFLM900030	Protection de transport pour dent pour le transport sur route, par dent	pièce	77,00
BGAFLM900002	Tubes à emboîter pour le transport de 3-4 balles rectangulaires, pour version avec rehausse	paire	264,00

Différentes versions de dents voir page 153



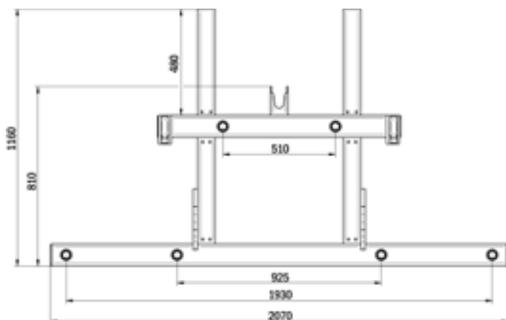
Voir la vidéo ▶

## Pique-botte « Combi-Duplex »

### Caractéristiques



- » 4 dents de balle ronde de série
- » Pour le transport de 2 balles rondes ou rectangulaires
- » Douilles coniques soudées pour dents de balle ronde



Version standard avec 4 dents de balle ronde (de série)



Version avec rehausse et 6 dents de balle ronde (4 dents de série)

### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Longueur des dents	Dents	Unité	*€ net
BGAFLM000005V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Standard	115 kg	1000 mm	4	pièce	1.012,00
BGAFLM000007V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Standard	120 kg	1100 mm	4	pièce	1.023,00
BGAFLM000008V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Avec rehausse 500 mm	130 kg	1000 mm	4	pièce	1.089,00
BGAFLM000009V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Avec rehausse 500 mm	140 kg	1100 mm	4	pièce	1.122,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Longueur des dents	Dents	Unité	*€ net
BGAHRT000005V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Standard	165 kg	1000 mm	4	pièce	1.562,00
BGAHRT000007V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Standard	170 kg	1100 mm	4	pièce	1.573,00
BGAHRT000008V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Avec rehausse 500 mm	180 kg	1000 mm	4	pièce	1.639,00
BGAHRT000009V	Pique-botte « Combi-Duplex »	Avec rehausse 500 mm	190 kg	1100 mm	4	pièce	1.672,00

### Accessoires

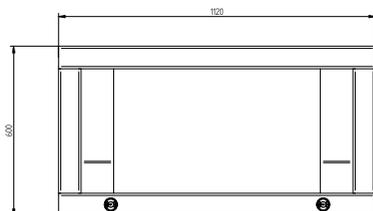
Référence	Désignation	Unité	*€ net
BTGFLM900030	Protection de transport pour dent pour le transport sur route, par dent	pièce	77,00
BGAFLM900002	Tubes à emboîter pour le transport de 3-4 balles rectangulaires, pour version avec rehausse	paire	264,00

Différentes versions de dents voir page 153

## Pique-botte « Easy »

### Données techniques

- » 2 dents de chargeur frontal, longueur : 1000 mm
- » Écartement des dents : 750 mm



### Caractéristiques



- » Appareil de travail simple et robuste
- » Convient pour les balles rondes

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largueur	Hauteur	Unité	*€ net
BGAFLM000040V	Pique-botte « Easy »	1120 mm	600 mm	pièce	423,50





## Pique-botte « À repliage hydraulique »

### Données techniques

- » Porte-dents repliable hydrauliquement vers le haut à env. 90° – pas de protection de transport pour dent nécessaire pour le transport sur route
- » Hauteur réglable : 1600 - 2150 mm
- » Dents de balle ronde M 28 x 1,5 mm, longueur : 1000 mm
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Rehausse, à repliage mécanique – avec sécurité boulon
- » Pour transporter plusieurs balles en même temps

04



Pique-botte replié vers le haut – particulièrement compact



Hauteur réglable jusqu'à env. 2150 mm



Sécurité boulon pour rehausse à repliage mécanique



Repliage hydraulique



### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Largeur env.	Dents	Poids env.	Unité	* € net
BGAFLM000070V	Pique-botte « À repliage hydraulique »	1300 mm	3	175 kg	pièce 	1.507,00
BGAFLM000075V	Pique-botte « À repliage hydraulique »	1650 mm	5	200 kg	pièce 	1.881,00
BGAFLM000080V	Pique-botte « À repliage hydraulique »	2200 mm	7	225 kg	pièce 	2.255,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur env.	Dents	Poids env.	Unité	* € net
BGAHRT000070V	Pique-botte « À repliage hydraulique »	1300 mm	3	195 kg	pièce 	2.090,00
BGAHRT000075V	Pique-botte « À repliage hydraulique »	1650 mm	5	220 kg	pièce 	2.453,00
BGAHRT000080V	Pique-botte « À repliage hydraulique »	2200 mm	7	245 kg	pièce 	2.827,00

# TECHNIQUE D'ALIMENTATION ET D'ENSILAGE



**05**

Épailleurs d'ensilage « Standard » et « Duo » .....	56
Rouleaux de tassement .....	57
Système de recouvrement d'ensilage .....	57
Fourches de désilage.....	58 - 59
Dérouleuse de balle ronde et appareil de transport de balles rondes.....	60
Godets distributeurs.....	61 - 62
Rouleaux fraiseurs « Standard » et « Fräfix » .....	63
Aérateurs de logettes .....	64
Dérouleuses de balle « Duo » et « Profi-Combi » .....	64 - 65
Fourche de désilage .....	66
Extension pour chargeur frontal.....	66



## Épandeur d'ensilage « Standard »

### Données techniques

- » Attelage triangle automatique
- » 1 disque, diamètre : 1900 mm
- » Incl. arbre de transmission
- » Largeur totale : 2300 mm
- » Largeur d'épandage : jusqu'à 3500 mm env.

### Caractéristiques



- » Engrenage angulaire ultra-lourd
- » Répartition d'un côté



05

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Unité	* € net
FSVFL1140000	Épandeur d'ensilage « Standard » pour attelage arrière	pièce 	4.125,00
<b>Accessoires</b>			
FSVFL1140802	Bavettes latérales, repliables	set 	858,00



## Épandeur d'ensilage « Duo »



### Données techniques

- » Engrenage angulaire ultra-lourd - rapport 3:1
- » 2 disques, diamètre : 1340 mm
- » Incl. arbre de transmission
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur	Profondeur	Largeur d'épandage env.	Unité	* € net
FSVFL1140015	Épandeur d'ensilage « Duo » pour attelage avant	2898 mm	2211 mm	6000 mm	pièce 	6.490,00
FSVFL1140010	Épandeur d'ensilage « Duo » pour attelage arrière	2898 mm	2211 mm	6000 mm	pièce 	6.490,00
<b>Accessoires</b>						
FSVFL1140807	Bavettes latérales, rétractables				set 	1.243,00

### Caractéristiques



- » Orientable des deux côtés
- » Répartition simple et efficace de l'ensilage d'herbe des deux côtés



Voir la vidéo ▶

## Rouleau de tassement

Les rouleaux de tassement Fliegl permettent d'augmenter la puissance de compression lors de l'ensilage d'herbe et de maïs. Les anneaux soudés garantissent une très forte charge ponctuelle et donc un effet en profondeur optimal sur l'ensilage. Le corps du rouleau et le châssis peuvent être remplis d'eau individuellement afin d'adapter le lestage des appareils en fonction de l'application et de la puissance tracteur.



Avec panneaux d'avertissement pour les appareils de largeur excessive (en option)



Rouleau de tassement à déport bilatéral

05

### Données techniques

- » Diamètre du rouleau : 610 mm
- » Diamètre des anneaux : 900 mm

### Caractéristiques

- » Grands anneaux en saillie pour une meilleure compression en profondeur
- » Le poids s'adapte facilement à la taille du tracteur – le rouleau et le châssis peuvent être remplis d'eau
- » Convient pour l'ensilage d'herbe et de maïs
- » Rouleaux latéraux pour un guidage fiable sur le mur du silo
- » Compression optimale



### Rouleau de tassement « Standard »

Attelage trois points

Référence	Largeur	Largeur de travail	Poids rempli env.	Poids non rempli env.	Unité	*€ net
SWZFLM000020	2000 mm	1860 mm	1800 kg	1330 kg	pièce	8.250,00
SWZFLM000010	2600 mm	2460 mm	2210 kg	1590 kg	pièce	9.350,00
SWZFLM000000	3000 mm	2860 mm	2520 kg	1780 kg	pièce	10.450,00

### Rouleau de tassement à déport bilatéral

Attelage trois points

Référence	Largeur	Largeur de travail	Poids rempli env.	Poids non rempli env.	Déport	Unité	*€ net
SWZFLM000030	3000 mm	2860 mm	2700 kg	1960 kg	env. 600 mm des deux côtés	pièce	12.650,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
PSSFLI200502	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage avant	set	594,00
PSSFLI200500	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage arrière	set	594,00

## Système de recouvrement pour silos couloirs

### Caractéristiques

- » Attelage chariot élévateur de série incl. chaîne de sécurité – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 154 x 74 mm
- » Aide parfaite pour le système de recouvrement d'ensilage
- » Incl. structure pour film de sous-couche et bâche d'ensilage
- » Livraison sans films



Films non compris dans la livraison

Attelage fourche palette

Référence	Désignation	Largeur	Poids env.	Unité	*€ net
SASFLM100000	Système de recouvrement pour silos couloirs	2770 mm	190 kg	pièce	1.265,00
SASFLM100010	Système de recouvrement pour silos couloirs	3100 mm	240 kg	pièce	1.375,00



## Fourche à ensilage « Profi »



Avec dents de chargeur frontal latérales

05

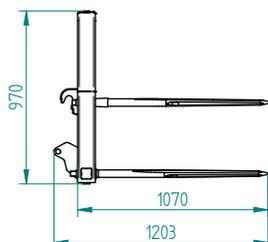


### Données techniques

- » Dents de balle ronde M 28 x 1,5 mm, longueur : 1000 mm, en bas
- » Dents de chargeur frontal M 22 x 1,5 mm, longueur : 810 mm, latérales
- » Hauteur : 970 mm

### Caractéristiques

- » Pour une utilisation professionnelle
- » Pour répartir l'ensilage



Déplace de grandes quantités d'ensilage

### Attelage Euro

Référence	Largeur	Dents de balle ronde en bas	Dents de chargeur frontal latérales	Poids env.	Unité	* € net
SIGFLM000000	1650 mm	5	2	155 kg	pièce 	1.507,00
SIGFLM000001	1850 mm	6	2	170 kg	pièce 	1.694,00
SIGFLM000002	2050 mm	7	2	190 kg	pièce 	1.815,00
SIGFLM000003	2250 mm	8	2	210 kg	pièce 	2.068,00
SIGFLM000004	2450 mm	9	2	220 kg	pièce 	2.376,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Dents de balle ronde en bas	Dents de chargeur frontal latérales	Poids env.	Unité	* € net
SIGRTL000000	1650 mm	5	2	205 kg	pièce 	2.057,00
SIGRTL000001	1850 mm	6	2	220 kg	pièce 	2.244,00
SIGRTL000002	2050 mm	7	2	240 kg	pièce 	2.365,00
SIGRTL000003	2250 mm	8	2	260 kg	pièce 	2.618,00
SIGRTL000004	2450 mm	9	2	270 kg	pièce 	2.926,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
BTGFLM900030	Protection de transport pour dent pour le transport sur route, par dent	pièce	77,00



Voir la vidéo ▶

## Fourche à ensilage « Profi-Plus »

### Données techniques

- » Dents de balle ronde M 28 x 1,5 mm, longueur : 1100 mm, en bas
- » Dents de balle ronde M 28 x 1,5 mm, longueur : 1000 mm, latérales
- » Hauteur : 1400 mm

### Caractéristiques



- » Version particulièrement lourde
- » Panneau arrière fermé pour un travail efficace
- » Découpes pour une meilleure visibilité



### Attelage Euro et trois points

Référence	Largeur	Dents de balle ronde en bas	Dents de balle ronde latérales	Poids env.	Unité	*€ net
SIGFLM000010	1850 mm	6	4	360 kg	pièce 	2.860,00
SIGFLM000011	2050 mm	7	4	404 kg	pièce 	3.080,00
SIGFLM000012	2250 mm	8	4	423 kg	pièce 	3.300,00
SIGFLM000013	2450 mm	9	4	451 kg	pièce 	3.520,00
SIGFLM000014	2650 mm	10	4	494 kg	pièce 	3.740,00
SIGFLM003000	2950 mm	11	4	502 kg	pièce 	3.960,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Dents de balle ronde en bas	Dents de balle ronde latérales	Poids env.	Unité	*€ net
SIGRTL000010	1850 mm	6	4	410 kg	pièce 	3.410,00
SIGRTL000011	2050 mm	7	4	454 kg	pièce 	3.630,00
SIGRTL000012	2250 mm	8	4	473 kg	pièce 	3.850,00
SIGRTL000013	2450 mm	9	4	501 kg	pièce 	4.070,00
SIGRTL000014	2650 mm	10	4	530 kg	pièce 	4.290,00
SIGRTL003000	2950 mm	11	4	552 kg	pièce 	4.510,00

## Fourche à ensilage « XXL »

### Données techniques

- » Dents pour lourdes charges M 28 x 1,5 mm, Ø 55 mm, longueur : 1100 mm
- » 2 dents de balle ronde chacune M 28 x 1,5 mm, Ø 42 mm, longueur : 1100 mm, latérales
- » Hauteur : 1600 mm
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Repliable hydrauliquement
- » Jusqu' à 10 m<sup>3</sup> par opération
- » Pour des quantités d'ensilage extrêmement importantes
- » Tube porte-dents renforcé
- » Idéal pour des silos élevés



### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Dents pour lourdes charges	Dents de balle ronde	Poids env.	Unité	*€ net
SIGHYD000001	4200 mm	16	4	1020 kg	pièce 	13.090,00
SIGHYD000002	5000 mm	18	4	1170 kg	pièce 	14.190,00
SIGHYD000003	5500 mm	20	4	1300 kg	pièce 	15.290,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
BTGFLM900030	Protection de transport pour dent pour le transport sur route, par dent	pièce	77,00





## Dérouleuse de balle ronde et appareil de transport de balles rondes

Déroulement simple et rapide des balles d'ensilage et de paille via l'hydraulique du tracteur – convient également au transport.

### Données techniques

- » Débit d'huile nécessaire : 40 l/min
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » Entraînement via transmission droite
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Rotation droite / gauche possible
- » Version avec 2 ou 4 dents
- » Toutes les dents sont équipées de douilles coniques soudées



Version avec 4 dents

05



Tenue et transport sûrs



Pas besoin d'une deuxième personne



Déroulement dosé



Déroulement propre et rapide des balles

### Attelage Euro et trois points

Référence	Version	Poids env.	Unité	* € net
RBAFLM000000	2 dents – dents de balle ronde (longueur 1000 mm)	185 kg	pièce	2.629,00
RBAFLM000001	4 dents – 2 dents de balle ronde (longueur 1100 mm) et 2 dents de chargeur frontal (longueur 1000 mm)	210 kg	pièce	2.750,00

### Attelage chargeur agricole

Référence	Version	Unité	* € net
RBAHRT000002	2 dents – dents de balle ronde (longueur 1000 mm)	pièce	2.882,00
RBAHRT000004	4 dents – 2 dents de balle ronde (longueur 1100 mm) et 2 dents de chargeur frontal (longueur 1000 mm)	pièce	3.003,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Attelage	Unité	* € net
RBAHRT000000	2 dents – dents de balle ronde (longueur 1000 mm)	boulonné	pièce	3.069,00
RBAHRT000001	4 dents – 2 dents de balle ronde (longueur 1100 mm) et 2 dents de chargeur frontal (longueur 1000 mm)	boulonné	pièce	3.190,00



Voir la vidéo ▶

## Godet distributeur « Profi »



3 rouleaux de dosage avec couteaux



Traitement de balles entières



05



### Données techniques

- » Capacité : env. 2,10 m<sup>3</sup>
- » Distance de projection selon le matériau : jusqu'à 4 m
- » Débit d'huile nécessaire : 40 - 60 l/min
- » Grillage de rehausse et rallonge de godet de série
- » Largeur intérieure du godet : env. 1550 mm
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Bande de convoyage large pour une distribution rapide et régulière des matériaux de distribution
- » Fenêtre en plexiglas intégrée sur le côté de l'attelage du godet pour contrôler le contenu
- » Convient pour la distribution de balles rondes et rectangulaires
- » 3 rouleaux fraiseurs ameublissent soigneusement les matériaux de distribution
- » Incl. ameneurs à monter sur le rouleau fraiseur le plus bas – pour démêler facilement les balles rondes

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
EF5FLM190000	Godet distributeur « Profi »	1850 mm	2,1 m <sup>3</sup>	800 kg	pièce 	11.869,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
EF5RTL190000	Godet distributeur « Profi »	1850 mm	2,1 m <sup>3</sup>	850 kg	pièce 	12.485,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur [agro-center.de](http://agro-center.de)



## Godet distributeur

Ramassage et distribution en une seule fois – avec une distribution des deux côtés ! Combiné à un rouleau fraiseur, ce godet vous permet de ramasser soigneusement l'ensilage du silo plat et de le transporter immédiatement dans l'étable – aucune post-fermentation importante n'est à craindre.



Godet distributeur, ici avec rouleau fraiseur (non compris dans la livraison)

05



Également utilisable pour le désilage en combinaison avec un rouleau fraiseur



Vis sans fin interne puissante



Couvercle latéral incl. vanne de commutation (en option)

### Données techniques

- » Diamètre de la vis sans fin : 340 mm
- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)
- » Entraînement de la vis sans fin via 2 moteurs hydrauliques puissants
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Pour le maïs, le fourrage pour porcs et autres matériaux en vrac
- » Moteur hydraulique interne – protection optimale
- » Ramasser, transporter et distribuer en une seule fois
- » Distribution à gauche et à droite
- » Exploitation optimale avec le rouleau fraiseur

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
EFSFLM150002V	Godet distributeur	1500 mm	1,1 m <sup>3</sup>	500 kg	pièce 	6.127,00
EFSFLM200002V	Godet distributeur	2000 mm	1,6 m <sup>3</sup>	580 kg	pièce 	6.369,00
EFSFLM240002V	Godet distributeur	2400 mm	2,0 m <sup>3</sup>	640 kg	pièce 	6.622,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
EFSHRT150002V	Godet distributeur	1500 mm	1,1 m <sup>3</sup>	550 kg	pièce 	7.007,00
EFSHRT200002V	Godet distributeur	2000 mm	1,6 m <sup>3</sup>	630 kg	pièce 	7.249,00
EFSHRT240002V	Godet distributeur	2400 mm	2,0 m <sup>3</sup>	690 kg	pièce 	7.502,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
EFSFLM900025	Couvercle latéral incl. vanne de commutation simple	set	2.189,00
EFSFLM900035	Vanne de commutation simple, électro-hydraulique (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire), pour rouleau fraiseur	pièce	814,00
EFSFLM900040	Vanne de commutation double, électro-hydraulique (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire), pour rouleau fraiseur et couvercle latéral	pièce	968,00

## Rouleau fraiseur « Fräsfix » avec 2 moteurs hydrauliques

Attelage sur tous les godets de chargeur frontal, sur pneus ou télescopique.

### Données techniques

- » Diamètre du rouleau : 350 mm
- » Incl. supports, connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion simple effet avec retour sans pression ou 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Pour le maïs, le fourrage pour porcs et l'ensilage d'herbe broyé
- » Capacité de fraisage pour l'ensilage de maïs : 2,5 - 3,5 m<sup>3</sup>/min
- » Disposition idéale des couteaux pour un désilage propre et efficace
- » Couteaux en acier trempé - pas de casse
- » Inclinaison réglable via un système de disque denté



En combinaison avec notre godet grande capacité (montage à l'usine en option)

05



Réglage de l'inclinaison via le système de disque denté



Couvercle de protection pour moteur hydraulique



Guidage interne des tuyaux, tubes de support robustes - protection optimale des tuyaux

Référence	Désignation	Largeur de travail	Débit (maïs) max.	Débit d'huile nécessaire (maïs) min.	Poids env.	Unité	*€ net
GRSFLM900015	Rouleau fraiseur « Fräsfix »	2000 mm	2,5 m <sup>3</sup> /min	80 l/min	150 kg	pièce	3.685,00
GRSFLM900016	Rouleau fraiseur « Fräsfix »	2500 mm	3,0 m <sup>3</sup> /min	80 l/min	170 kg	pièce	3.872,00
GRSFLM900018	Rouleau fraiseur « Fräsfix »	3000 mm	3,5 m <sup>3</sup> /min	80 l/min	300 kg	pièce	4.378,00
600303	Montage à l'usine pour combinaison avec godet						88,00

## Rouleau fraiseur « Standard » avec 1 moteur hydraulique

Attelage sur tous les godets de chargeur frontal, sur pneus ou télescopique.

### Données techniques

- » Diamètre du rouleau : 350 mm
- » Incl. supports, connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion simple effet avec retour sans pression ou 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Pour l'ensilage de maïs et le fourrage pour porcs
- » Ne convient pas à l'ensilage d'herbe
- » Fraisage extrêmement propre
- » Couteaux en acier trempé - pas de casse



En combinaison avec notre godet grande capacité (montage à l'usine en option)

Référence	Désignation	Largeur de travail	Débit (maïs) max.	Débit d'huile nécessaire (maïs) min.	Poids env.	Unité	*€ net
GRSFLM900010	Rouleau fraiseur « Standard »	1500 mm	1,5 m <sup>3</sup> /min	40 l/min	100 kg	pièce	2.442,00
GRSFLM900000	Rouleau fraiseur « Standard »	2000 mm	1,7 m <sup>3</sup> /min	40 l/min	140 kg	pièce	2.629,00
600303	Montage à l'usine pour combinaison avec godet						88,00



## Aérateur de logettes

### Données techniques

- » Attelage Euro ou chargeur agricole
- » Longueur réglable de 1830 mm à 2430 mm
- » Diamètre du disque : 1200 mm
- » Débit d'huile nécessaire : env. 20 l/min
- » Incl. vanne de commutation
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Caractéristiques



- » Nivelier et mélanger des deux côtés sans descendre du tracteur
- » Bras orientable hydrauliquement à 180° via une couronne de rotation

Attelage Euro ou chargeur agricole  

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Unité	*€ net
BPLFLM000000	Aérateur de logettes	Attelage Euro	250 kg	pièce 	4.070,00
BPLHFL000000	Aérateur de logettes	Attelage chargeur agricole	250 kg	pièce 	4.290,00

05

## Aérateur de logette avec vis sans fin

### Données techniques

- » Attelage Euro ou chargeur agricole
- » La vis sans fin repliable à entraînement hydraulique peut être tournée manuellement de 180°
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Caractéristiques



- » Pour ameublir les litières très compactées
- » Nivelier et mélanger des deux côtés

Attelage Euro ou chargeur agricole  

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Unité	*€ net
BPLFLM000010	Aérateur de logette avec vis sans fin	Attelage Euro	225 kg	pièce 	3.905,00
BPLHFL000010	Aérateur de logette avec vis sans fin	Attelage chargeur agricole	225 kg	pièce 	4.125,00

## Dérouleuse de balle « Duo »

Le fond mouvant transversal pousse la balle contre le rouleau démêleur et le peigne de guidage. Le peigne garantit une distribution dosée.

### Données techniques

- » Attelage Euro et trois points des deux côtés
- » Débit d'huile nécessaire : 40 l/min
- » Vitesse du fond mouvant réglable en continu via une vanne de régulation
- » Le changement du bras de levage permet une distribution à gauche ou à droite
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Couteaux triangulaires boulonnés pour le dosage fin et précis des aliments
- » Bras hydraulique pour ramasser la balle, réglable
- » Pour l'ensilage d'herbe coupée, les balles de foin et de paille



Attelage Euro et trois points  

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
BALFL000001	Dérouleuse de balle « Duo »	1100 kg	pièce 	9.350,00

## Dérouleuse de balle « Profi-Combi »

Le fond mouvant transversal en bas pousse la balle contre la fraise. Un peigne de guidage empêche que l'ensilage ne s'enroule autour de la fraise et assure un meilleur dosage. Les aliments passés par la fraise sortent de l'orifice de sortie et tombent directement dans les mangeoires.



Avec châssis type remorque (en option) – répartition optimale du poids et décharge de l'hydraulique du tracteur

05



Bras de chargement réglable hydrauliquement



Adaptation hydraulique du bras de chargement



Couvercle hydraulique – protection optimale contre les blessures

### Données techniques

- » Quantité de distribution réglable en continu via un limiteur de débit
- » Besoin en puissance (avec châssis type remorque) : < 50 ch
- » Incl. arbre de transmission pour l'entraînement du rouleau fraiseur
- » Dimensions (L x l x h) : 2450 x 1750 x 1600 mm
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Lames boulonnées séparément et interchangeable pour une coupe fine et précise des balles
- » Bras pour ramasser différentes balles, réglable hydrauliquement
- » Pour l'ensilage d'herbe coupée, les balles de foin et de paille
- » Répartition uniforme des aliments
- » Il est également possible de distribuer des doses d'aliments en vrac

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Version	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
BALFLI000000	Dérouleuse de balle « Profi-Combi »	droite	3,3 m <sup>3</sup>	1050 kg	pièce	11.550,00
BALFLI000005	Dérouleuse de balle « Profi-Combi »	gauche	3,3 m <sup>3</sup>	1050 kg	pièce	11.550,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Dimension des pneus	Poids env.	Unité	*€ net
BALFLI000801	Châssis type remorque	18,5 x 8,5 - 8	160 kg	pièce	2.486,00
BALFLI000805	Timon d'attelage			pièce	3.509,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur [agro-center.de](http://agro-center.de)



## Fourche de désilage

### Données techniques

» 12 dents de chargeur frontal M 22 x 1,5 mm, longueur : 1000 mm

### Caractéristiques

- » Une solution sûre pour un désilage élevé
- » Construction robuste et simple



05

### Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

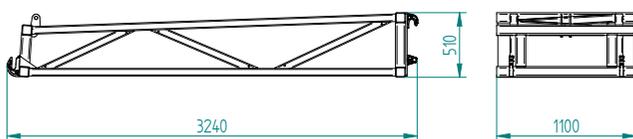
Référence	Versión	Largeur	Longueur du bras	Poids env.	Unité	*€ net
SIKFLM000000	Attelage Euro	2250 mm	3000 mm	370 kg	pièce	2.629,00
SIKRTL000001	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique	2250 mm	3000 mm	420 kg	pièce	3.256,00



## Extension pour chargeur frontal



En combinaison avec une lame de déblayage (non comprise dans la livraison)



### Caractéristiques

- » Attelage Euro de série (côté véhicule)
- » Attelage trois points cat. 2 (côté appareil)
- » En combinaison avec une lame, convient pour pousser vers le haut divers matériaux en vrac tels que du maïs en grains, des céréales, etc.



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Longueur du bras	Poids env.	Unité	*€ net
FLVFLM000000	Extension pour chargeur frontal	3000 mm	260 kg	pièce	3.256,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Longueur du bras	Poids env.	Unité	*€ net
FLVRTL000000	Extension pour chargeur frontal	3000 mm	310 kg	pièce	3.872,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
FLVFLM000200	Attelage trois points cat. 3 (côté appareil) – supplément de prix	pièce	308,00

## TRAVAIL DU SOL ET PRÉS



**06**

Déchaumeur à disques à chaînes « KSE 680 » .....	68 - 69
Épandeur pneumatique « VENTO » .....	69, 74
Rouleau frontal .....	70
Rouleau prismatique régénérateur de prairie .....	71
Houe rotative .....	72
Herses étrilles « STR 310 » et « STR 610 » .....	73
Pièce de fixation « Multi » .....	74

## Déchaumeur à disques à chaînes « KSE 680 », rigide

Un appareil aux multiples avantages. Cette manière inhabituelle de travailler le sol séduit par ses avantages de taille !

### Chaînes puissantes pour un usage universel efficace

Qu'il s'agisse du déchaumage, de la lutte contre les mauvaises herbes, de la préparation du lit de semence, de l'incorporation de cultures dérobées ou de biomasse, ou de la lutte contre la pyrale du maïs : le déchaumeur à disques à chaînes obtient d'excellents résultats dans tous les domaines du travail du sol.

Le déchaumeur à disques à chaînes se compose d'un châssis en forme de croix et de chaînes avec des disques en acier trempé à arêtes vives. Les disques remplaçables forment une unité flexible qui, grâce à des unités de segment supplémentaires, peut varier en poids de 90 à 148 kg par mètre. Les lourdes chaînes assurent une adaptation optimale à la structure du sol grâce à leur poids propre et à leur mobilité et broient même les résidus de récolte les plus durs de manière beaucoup plus agressive que les déchaumeurs à disques classiques.

La facilité de traction du large déchaumeur à disques à chaînes réduit considérablement les coûts de fonctionnement ainsi que les besoins en herbicides – un avantage particulier dans la lutte contre les mauvaises herbes et les résistances.

L'avantage décisif du déchaumeur à disques à chaînes est le traitement des résidus de plantes où les parasites nuisibles hibernent entre les racines et la base des tiges. Contrairement aux broyeurs à marteaux ou à axe horizontal, dont l'utilisation est beaucoup plus coûteuse et qui laissent passer beaucoup de résidus de plantes sur les sols inégaux, le déchaumeur à disques à chaînes marque des points grâce à ses faibles coûts de fonctionnement et à ses résultats impressionnants lors de l'effilochage de la tige de maïs.



Angle d'attaque agressif de 55°

06



Pour la version rigide et à réglage hydraulique

### Données techniques

- » Repliable hydrauliquement
- » Attelage trois points cat. 2 et 3
- » Largeur de travail : env. 6800 mm
- » Longueur totale : 10 800 mm
- » Disques en acier résistants à l'usure – écartement des disques : 130 mm
- » Diamètre des disques : 350 mm
- » Disques remplaçables individuellement
- » Incl. essieu freiné et installation pneumatique
- » Unités de segment flexibles : 120 kg/m (de série)  
148 kg/m (en option)
- » Poids par disque de lestage : env. 2,7 kg
- » 3 connexions double effet nécessaires de série
- » Avec le bloc de vannes en option, 1 seule connexion double effet nécessaire ou connexion à load-sensing pour la version rigide (déjà compris pour le réglage hydraulique)

### Caractéristiques



- » Faible usure
- » Rendement surfacique extrême : jusqu'à env. 12 ha/h
- » Vitesse de travail recommandée : env. 10 - 18 km/h
- » Vitesse de transport : 30 km/h
- » Applications saisonnières : traitement des chaumes de maïs ; lutte contre la pyrale du maïs et les mauvaises herbes ; déchaumage ; préparation du lit de semence ; incorporation du lisier, des cultures dérobées et de la biomasse
- » Les chaumes de maïs sont déracinés et fendus proprement
- » Semis de cultures dérobées en une seule fois via un épandeur pneumatique
- » Faible besoin en carburant
- » Tension hydraulique de la chaîne
- » Angle d'attaque agressif

Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
KSEFLM000005	Déchaumeur à disques à chaînes « KSE 680 », rigide	5480 kg	pièce	50.050,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
KSEFLM000020	Bloc de vannes incl. pupitre de commande (alors 1 seule connexion double effet nécessaire), pour version rigide	pièce	3.355,00



Voir la vidéo ▶

## Déchaumeur à disques à chaînes « KSE 680 », à réglage hydraulique

Le déchaumeur à disques à chaînes à réglage hydraulique est la solution parfaite pour les applications particulièrement exigeantes. Les lourdes chaînes à angle d'attaque réglable permettent de travailler le champ de manière encore plus flexible. L'agressivité se situe entre 51° et 58°.



Chaînes lourdes avec une agressivité réglable de 51° à 58°

06



Disques en acier résistants à l'usure



Attelage via barre de traction



Étendu



Replié

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
KSEFLM000006	Déchaumeur à disques à chaînes « KSE 680 », à réglage hydraulique	5580 kg	pièce	61.050,00

## Épandeur pneumatique « VENTO » pour déchaumeur à disques à chaînes

### Données techniques

- » Réservoir : 230 l
- » 16 sorties de tuyaux
- » Largeur d'épandage : jusqu'à 12 m
- » 2 souffleries
- » Poids : env. 78 kg



Référence	Désignation	Unité	*€ net
SBWXX700616	Épandeur pneumatique « VENTO »	pièce	7.293,00
KSEFLM600303	Montage à l'usine	pièce	1.650,00



## Rouleau frontal

Un avantage économique à tous points de vue – confort optimal lors de la conduite et usure réduite du tracteur et des appareils attelés !



06



### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » 2 rangées de disques
- » Diamètre des disques : 570 mm

### Caractéristiques

- » Dents pointues pour un concassage minutieux
- » Auto-nettoyage grâce à des anneaux qui passent les uns dans les autres
- » Attelage directionnel guidé par des rouleaux – pour une conduite en virage propre
- » Adaptation parfaite au sol
- » Une profondeur de travail plus faible de la herse rotative suffit – le besoin en puissance est donc réduit
- » Poids suffisant – le rouleau est placé en position flottante (il n'est pas nécessaire d'exercer une pression sur le rouleau)
- » Sans entretien



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur	Poids env.	Unité	*€ net
PWXFLA526000	Rouleau frontal	2600 mm	1000 kg	pièce	6.875,00
<b>Accessoires</b>					
WALPRO526801	Vibroculteur	2600 mm	165 kg	pièce	1.760,00
WALPRO526802	Scarificateur	2600 mm	200 kg	pièce	2.090,00
WALPRO626001	Herse étrille	2600 mm	160 kg	pièce	1.650,00
PWXFLA530000	Rouleau frontal	3000 mm	1100 kg	pièce	7.315,00
<b>Accessoires</b>					
WALPRO530801	Vibroculteur	3000 mm	195 kg	pièce	1.870,00
WALPRO530803	Scarificateur	3000 mm	230 kg	pièce	2.200,00
WALPRO630001	Herse étrille	3000 mm	180 kg	pièce	1.760,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
PSSFLJ200502	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage avant	set	594,00
PSSFLJ200500	Panneaux d'avertissement à emboîter, avec poignée et lampe pour montage arrière	set	594,00

## Rouleau prismatique régénérateur de prairie

Le rouleau prismatique régénérateur de prairie Fliegl est un appareil d'attelage massif et extrêmement résistant à l'usure pour la préparation du lit de semence. Il crée un lit de semence avec un nivellement idéal et garantit un résultat de concassage optimal. Aucune hydraulique n'est nécessaire, le rouleau est attelé et prêt à l'emploi en quelques minutes seulement.



06



### Données techniques

- » Largeur de travail : env. 3000 mm
- » Attelage trois points cat. 2
- » Châssis de base avec dispositif d'orientation - unité montée sur ressorts de tirage
- » Disques prismatiques de grande dimension (Ø 540 mm)
- » Racleur pour l'auto-nettoyage
- » Incl. Vibroculteur

### Caractéristiques



- » Vitesse de travail : env. 10 - 12 km/h
- » Les pointes étoilées robustes travaillent ponctuellement et incorporent les semences de prés et de cultures dérobées de manière optimale dans le sol

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
FPWFLM000000	Rouleau prismatique régénérateur de prairie	1000 kg	pièce	10.890,00



## Houe rotative

Une méthode efficace et durable pour lutter contre les mauvaises herbes, ameublir le sol et préparer le lit de semence. En piquant ponctuellement le sol, elle l'aère et favorise ainsi l'activité des micro-organismes. Les adventices sont arrachées du sol avec leur système racinaire au cours de la même opération et déposées pour être séchées.



06



### Données techniques

- » Largeur de travail : 6500 mm
- » Résultats optimaux à une vitesse de travail de 15 - 20 km/h
- » 68 disques étoiles

### Caractéristiques



- » Rendement surfacique énorme : env. 10 ha/h
- » Meilleure adaptation au sol avec un faible besoin en puissance
- » Ameublissement optimal du sol, aération de la surface et lutte contre les mauvaises herbes
- » Pour différents types de sols et de cultures

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Unité	*€ net
RLHFLM000000	Houe rotative	6500 mm	pièce 	25.300,00



Voir la vidéo ▶

## Herse étrille « STR 310 »

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Largeur de travail : env. 3000 mm
- » Largeur de transport : env. 3000 mm
- » 2 roues folles stables, montées sur roulement à billes
- » 96 peignes sur 6 rangées
- » Épaisseur des peignes : env. 8 mm
- » Écartement entre peignes : env. 30 mm

### Caractéristiques



- » Vitesse de travail : 8 - 18 km/h
- » Chaque peigne est monté de manière mobile sur le châssis et précontraint par un ressort duplex spécial
- » Des ressorts duplex spéciaux assurent la pression de précontrainte constante de chaque peigne (réglable de 150 à 4800 g) sur tout le débattement des ressorts, indépendamment de la position
- » Tous les peignes sont réglables de manière centralisée via un levier – ce qui simplifie énormément le travail



06

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur totale	Poids	Unité	*€ net
SGLFLM000001	Herse étrille « STR 310 »	3100 mm	480 kg	pièce 	7.249,00



## Herse étrille « STR 610 »

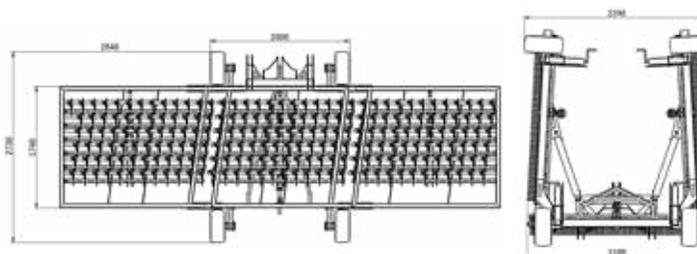
### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Largeur de travail : env. 6060 mm
- » Largeur de transport : env. 2500 mm
- » Repliable hydrauliquement
- » 6 roues folles stables, montées sur roulement à billes
- » 217 peignes sur 6 rangées
- » Épaisseur des peignes : env. 8 mm
- » Écartement entre peignes : env. 30 mm
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Vitesse de travail : 8 - 18 km/h
- » Chaque peigne est monté de manière mobile sur le châssis et précontraint par un ressort duplex spécial
- » Des ressorts duplex spéciaux assurent la pression de précontrainte constante de chaque peigne (réglable de 150 à 4800 g) sur tout le débattement des ressorts, indépendamment de la position
- » Tous les peignes sont réglables de manière centralisée via un levier – ce qui simplifie énormément le travail



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur totale	Poids	Unité	*€ net
SGLFLM000000	Herse étrille « STR 610 »	6310 mm	1350 kg	pièce 	15.950,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur [agro-center.de](http://agro-center.de)



## Épandeur pneumatique « VENTO » pour herse étrille

### Données techniques

- » Réservoir : 230 l
- » 8 sorties de tuyaux
- » Largeur d'épandage : jusqu'à 6 m
- » 1 soufflerie
- » Poids : env. 67 kg

Référence	Désignation	Unité	* € net
SBWXX700608	Épandeur pneumatique « VENTO »	pièce	5.764,00
SGLFLM600303	Montage à l'usine	pièce	1.650,00

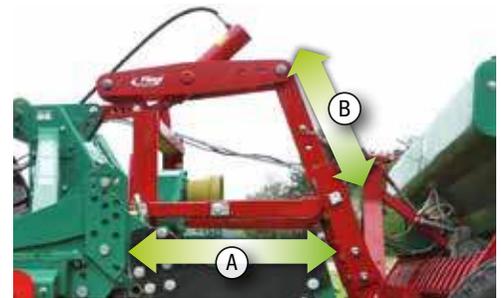


## Pièce de fixation « Multi »

Utilisable pour combiner le travail du sol et le semis.

Le châssis est en acier de qualité supérieure et très résistant à la torsion. Les combinés de semis restent toujours dans leur sillon, même lors de trajets en pente ou sur des sols résistants et lourds.

- » Pièces trapézoïdales horizontales et verticales (voir illustration) réglables individuellement au niveau du point d'articulation supérieur et inférieur
- » Pièces trapézoïdales montées sur douilles de palier lisse et autolubrifiantes
- » Verrouillage automatique du bras inférieur pour l'attelage simple des appareils
- » La symétrie singulière et le vérin hydraulique simple effet lourd permettent aux semoirs d'être surélevés et orientés sans problème par rapport à l'essieu arrière du tracteur. Le centre de gravité du module combiné se déplace alors vers l'avant. L'essieu avant du tracteur reste chargé et la maniabilité est maintenue.
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques (longueur 2 m)
- » Incl. bras supérieur court



Pièces trapézoïdales horizontales (A) et verticales (B)

06



### Caractéristiques



- » Bonne pente – résistant à la torsion
- » Centre de gravité optimal lors du transport sur route
- » Réglable individuellement

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
HATFLM000000	Pièce de fixation « Multi » – kit de rééquipement universel	165 kg	pièce	1.738,00
<b>Accessoires</b>				
HATFLM000800	Pièce d'attelage convenant pour KUHN		set	132,00



## 07

Godets basculants à déchargement en hauteur et arrière .....	76 - 79, 85
Godet pour matériaux légers.....	79
Godet pour matériaux lourds « Standard » .....	80
Godets gros volume « Standard » et « Lourdes charges » .....	81
Godet grande capacité et grillage de rehausse .....	82
Godet pour matériaux en vrac « Robust » .....	83
Godet basculant pour tablier d'attelage.....	84
Godet chargeur .....	84
Godet de criblage pour bois de chauffage.....	86
Godet à pomme de terre.....	86
Godet à pierres .....	87
Benne transbordeuse « Universal ».....	87
Godet de remplissage « BigBag » et dispositif de dosage « Rhino » .....	88



## Godet basculant à déchargement en hauteur et arrière « Gigant »



Hauteur de basculement variable



Ranchers enfichables pour le transport du bois



Rehausse avec découpe de visibilité pour capacité maximale



Verrouillage rapide et simple de la paroi basculante



Rallonge pour la surface de chargement



2 vérins pour un angle de basculement optimal de 111°



Racleur en acier très résistant à l'usure – boulonnable, surface lisse



Racleur boulonné – pas de boulons en saillie



Attelage Euro, trois points et chariot élévateur (de série)



Porte-outils (en option)



Transport sûr

07



### Données techniques

- » Attelage Euro, trois points (cat. 2) et chariot élévateur combiné
- » Hauteur intérieure avec paroi basculante : 500 mm
- » Hauteur intérieure sans paroi basculante : 430 mm
- » Profondeur intérieure : 1140 mm
- » Dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 144 x 68 mm
- » 2 vérins
- » Capacité de charge : max. 2500 kg
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques

- » Convient très bien comme godet basculant à déchargement en hauteur, angle de basculement env. 111°
- » Support d'attelage galvanisé, godet peint en gris Nova
- » Transbordement plus haut qu'avec un godet basculant traditionnel
- » Le support pour l'attelage chariot élévateur sert aussi de logement au mécanisme de basculement, ce qui le rend particulièrement robuste
- » Monté sur douilles de palier lisse
- » Paroi basculante flexible utilisable pour allonger la surface de chargement ou surélever la paroi arrière grâce au changement de position
- » Racleur en acier HB 500, boulonnable, biseauté, fabriqué en une seule pièce
- » Les boulons à tête fraisée sont à fleur du racleur

### Attelage Euro, trois points et chariot élévateur

Référence	Désignation	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
HSHFLM182000	Godet basculant à déchargement en hauteur et arrière « Gigant »	1800 mm	0,90 m <sup>3</sup>	450 kg	pièce	4.246,00
HSHFLM202000	Godet basculant à déchargement en hauteur et arrière « Gigant »	2000 mm	1,00 m <sup>3</sup>	470 kg	pièce	4.378,00
HSHFLM222000	Godet basculant à déchargement en hauteur et arrière « Gigant »	2200 mm	1,10 m <sup>3</sup>	485 kg	pièce	4.620,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Largeur	Hauteur	Unité	* € net
HSHFLM180804	Rehausse pour produits en vrac avec découpe de visibilité	1800 mm	710 mm	pièce	990,00
HSHFLM200804	Rehausse pour produits en vrac avec découpe de visibilité	2000 mm	710 mm	pièce	1.078,00
HSHFLM220804	Rehausse pour produits en vrac avec découpe de visibilité	2200 mm	710 mm	pièce	1.100,00
HSHFLM900052	Porte-outils – barres vissées pour balai, pelle, etc.			pièce	264,00
HSHFLM900070	Feux de position LED			set	330,00
HSHFLM900075	Partie latérale en acier HB 500 très résistant à l'usure			set	825,00
HSHFLM900057	4 ranchers enfichables pour le transport du bois			set	275,00
HSHFLM900080	Peinture spéciale (couleur au choix)			pièce	528,00

## Godet basculant à déchargement en hauteur et arrière avec paroi pendulaire et verrouillage centralisé

Profondeur 1010 mm, hauteur 585 mm



Pour charger une benne par ex. avec des céréales, des engrais, etc. Le bras d'extension très long permet d'atteindre une hauteur de basculement très élevée.



Paroi pendulaire rabattue vers le haut



Attelage Euro, trois points et chariot élévateur combiné



La paroi pendulaire rabattable sert de rallonge au godet



Ici avec rehausse (en option)



Angle de basculement jusqu'à env. 71°

07



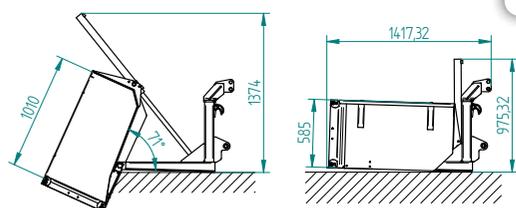
### Données techniques

- » Attelage Euro, trois points (cat. 2) et chariot élévateur combiné pour un travail flexible
- » Dimensions intérieures écluses de chariot élévateur (L x l) : 155 x 70 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Le détournement avantageux du vérin confère au vérin hydraulique vertical intégré une force de compression d'env. 3,5 t et une force de traction de 1,8 t
- » Le godet très bas facilite beaucoup le ramassage des matériaux en vrac, comme le gravier, le sable, l'ensilage ou les aliments
- » Grande capacité
- » Construction particulièrement robuste



### Attelage Euro, trois points et chariot élévateur

Référence	Version	Largeur	Capacité env.	Angle de basc.	Poids env.	Unité	*€ net
HSHFLM150000V	Paroi pendulaire et verrouillage centralisé, hydraulique	1500 mm	0,95 m <sup>3</sup>	71°	325 kg	pièce 	2.442,00
HSHFLM180000V	Paroi pendulaire et verrouillage centralisé, hydraulique	1800 mm	1,15 m <sup>3</sup>	71°	340 kg	pièce 	2.563,00
HSHFLM200000V	Paroi pendulaire et verrouillage centralisé, hydraulique	2000 mm	1,25 m <sup>3</sup>	71°	355 kg	pièce 	2.695,00
HSHFLM220000V	Paroi pendulaire et verrouillage centralisé, hydraulique	2200 mm	1,40 m <sup>3</sup>	71°	370 kg	pièce 	2.816,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Largeur	Hauteur	Poids env.	Unité	*€ net
HSHFLM150802V	Rehausse, montée	1500 mm	500 mm	80 kg	pièce 	1.375,00
HSHFLM180802V	Rehausse, montée	1800 mm	500 mm	90 kg	pièce 	1.441,00
HSHFLM200802V	Rehausse, montée	2000 mm	500 mm	100 kg	pièce 	1.507,00
HSHFLM220802V	Rehausse, montée	2200 mm	500 mm	110 kg	pièce 	1.628,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur [agro-center.de](http://agro-center.de)



## Godet basculant à déchargement en hauteur et arrière avec paroi basculante

Profondeur 1100 mm, hauteur 474 mm, hauteur avec paroi basculante 580 mm

### Données techniques

- » Attelage Euro, trois points (cat. 2) et chariot élévateur combiné pour un travail flexible
- » Dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 155 x 70 mm
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Caractéristiques

- » Le détournement avantageux du vérin confère au vérin hydraulique vertical intégré une force de compression d'env. 3,5 t et une force de traction de 1,8 t
- » Idéal pour le transport de bois grâce à la paroi basculante



- » Le godet très bas facilite beaucoup le ramassage des matériaux en vrac, comme le gravier, le sable, l'ensilage ou les aliments
- » Le point d'articulation se trouve loin vers l'avant, ce qui permet de déverser les matériaux en vrac d'une hauteur plus élevée

Attelage Euro, trois points et chariot élévateur

Référence	Version	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Angle de basc.	Unité	* € net
HSHFLM150005V	Paroi basculante, hydraulique	1500 mm	0,95 m <sup>3</sup>	320 kg	71°	pièce	2.376,00
HSHFLM180005V	Paroi basculante, hydraulique	1800 mm	1,15 m <sup>3</sup>	340 kg	71°	pièce	2.497,00
HSHFLM200005V	Paroi basculante, hydraulique	2000 mm	1,25 m <sup>3</sup>	360 kg	71°	pièce	2.629,00
HSHFLM220005V	Paroi basculante, hydraulique	2200 mm	1,40 m <sup>3</sup>	380 kg	71°	pièce	2.816,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
Pour transformer votre godet basculant à déchargement en hauteur et arrière avec paroi basculante en godet grande capacité			
HSHFLM9000055	Pointes triangulaires - kit de rééquipement	set	187,00

## Godet arrière « Small » avec paroi pendulaire, hydraulique

Profondeur 835 mm, hauteur 507 mm, hauteur avec paroi pendulaire 573 mm

### Données techniques

- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques

- » Petit, léger et compact



Ici avec rehausse (en option)

Attelage trois points

Référence	Version	Largeur	Capacité env.	Angle de basc.	Poids env.	Unité	* € net
HSHFLM121000V	Paroi pendulaire, hydraulique	1200 mm	0,60 m <sup>3</sup>	89°	225 kg	pièce	1.694,00
HSHFLM151000V	Paroi pendulaire, hydraulique	1500 mm	0,70 m <sup>3</sup>	89°	245 kg	pièce	1.881,00
HSHFLM181000V	Paroi pendulaire, hydraulique	1800 mm	0,80 m <sup>3</sup>	89°	265 kg	pièce	2.068,00
HSHFLM201000V	Paroi pendulaire, hydraulique	2000 mm	0,90 m <sup>3</sup>	89°	285 kg	pièce	2.255,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Largeur	Hauteur	Poids env.	Unité	* € net
HSHFLM121002	Rehausse, montée	1200 mm	250 mm	34 kg	pièce	385,00
HSHFLM151002	Rehausse, montée	1500 mm	250 mm	38 kg	pièce	412,50
HSHFLM181002	Rehausse, montée	1800 mm	250 mm	42 kg	pièce	440,00
HSHFLM201002	Rehausse, montée	2000 mm	250 mm	45 kg	pièce	467,50





Voir la vidéo ▶

## Godet arrière « Mécanique »



Version très robuste grâce aux renforts sur les côtés à l'avant



Décliquetage mécanique via un câble de déverrouillage

### Données techniques

- » Capacité de charge : max. 800 kg
- » Profondeur extérieure : 1090 mm
- » Hauteur paroi avant : 640 mm  
Hauteur volet : 460 mm

### Caractéristiques

- » Version très robuste
- » Renforts supplémentaires sur les côtés à l'avant pour une robustesse optimale
- » Déverrouillage du mécanisme de décliquetage via un câble



### Attelage trois points

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
HSMFLM120000V	1200 mm	0,70 m <sup>3</sup>	170 kg	pièce	1.072,50
HSMFLM150000V	1500 mm	0,80 m <sup>3</sup>	190 kg	pièce	1.155,00
HSMFLM180000V	1800 mm	1,00 m <sup>3</sup>	210 kg	pièce	1.265,00
HSMFLM200000V	2000 mm	1,10 m <sup>3</sup>	220 kg	pièce	1.375,00
HSMFLM220000V	2200 mm	1,20 m <sup>3</sup>	230 kg	pièce	1.430,00

## Godet pour matériaux légers

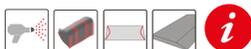
Profondeur 790 mm, hauteur 625 mm

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 110 mm, épaisseur 12 mm)

### Caractéristiques

- » Fond renforcé
- » Robustesse et résistance à la torsion optimales grâce au profil de renfort sur tout le bord supérieur
- » Construction conique pour un meilleur glissement des matériaux en vrac



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
LGSFLM000013	1300 mm	0,37 m <sup>3</sup>	120 kg	pièce	737,00
LGSFLM000015	1500 mm	0,45 m <sup>3</sup>	130 kg	pièce	803,00
LGSFLM000017	1700 mm	0,53 m <sup>3</sup>	140 kg	pièce	858,00
LGSFLM000019	1900 mm	0,61 m <sup>3</sup>	150 kg	pièce	924,00
LGSFLM000021	2100 mm	0,69 m <sup>3</sup>	160 kg	pièce	979,00

### Attelage chargeur agricole

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
LGSFLM000009	900 mm	0,21 m <sup>3</sup>	100 kg	pièce	814,00
LGSFLM000011	1100 mm	0,29 m <sup>3</sup>	110 kg	pièce	880,00
LGSFLM000013	1300 mm	0,37 m <sup>3</sup>	120 kg	pièce	935,00
LGSFLM000015	1500 mm	0,45 m <sup>3</sup>	130 kg	pièce	1.001,00
LGSFLM000017	1700 mm	0,53 m <sup>3</sup>	140 kg	pièce	1.056,00
LGSFLM000019	1900 mm	0,61 m <sup>3</sup>	150 kg	pièce	1.122,00
LGSFLM000021	2100 mm	0,69 m <sup>3</sup>	160 kg	pièce	1.177,00

### Accessoires

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155

07



## Godet pour matériaux lourds « Standard », galvanisé

Profondeur 860 mm, hauteur 740 mm

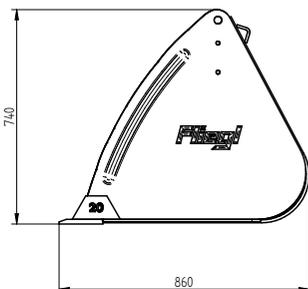
### Données techniques

- » Capacité de charge : max. 3000 kg
- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)

### Caractéristiques



- » Fond renforcé
- » Finition optimale – formé en une seule pièce
- » Robustesse et résistance à la torsion optimales grâce au profil de renfort sur tout le bord supérieur
- » Construction conique pour un meilleur glissement des matériaux en vrac



07



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SGSFLM000000V	1200 mm	0,55 m <sup>3</sup>	180 kg	pièce	990,00
SGSFLM000001V	1500 mm	0,65 m <sup>3</sup>	210 kg	pièce	1.155,00
SGSFLM000002V	1800 mm	0,75 m <sup>3</sup>	230 kg	pièce	1.265,00
SGSFLM000003V	2000 mm	0,80 m <sup>3</sup>	245 kg	pièce	1.375,00
SGSFLM000004V	2200 mm	0,85 m <sup>3</sup>	260 kg	pièce	1.430,00
SGSFLM000005V	2400 mm	0,95 m <sup>3</sup>	280 kg	pièce	1.540,00
SGSFLM000006V	2600 mm	1,05 m <sup>3</sup>	290 kg	pièce	1.595,00
SGSFLM000007V	2800 mm	1,15 m <sup>3</sup>	310 kg	pièce	1.705,00

### Attelage chargeur agricole

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SGSHFL000007V	850 mm	0,35 m <sup>3</sup>	130 kg	pièce	770,00
SGSHFL000008V	950 mm	0,40 m <sup>3</sup>	145 kg	pièce	825,00
SGSHFL000009V	1050 mm	0,50 m <sup>3</sup>	160 kg	pièce	880,00
SGSHFL000000V	1200 mm	0,55 m <sup>3</sup>	180 kg	pièce	1.276,00
SGSHFL000001V	1500 mm	0,65 m <sup>3</sup>	210 kg	pièce	1.441,00
SGSHFL000002V	1800 mm	0,75 m <sup>3</sup>	230 kg	pièce	1.551,00
SGSHFL000003V	2000 mm	0,80 m <sup>3</sup>	245 kg	pièce	1.661,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SGSRTL000002V	1800 mm	0,75 m <sup>3</sup>	250 kg	pièce	1.650,00
SGSRTL000003V	2000 mm	0,80 m <sup>3</sup>	270 kg	pièce	1.760,00
SGSRTL000004V	2200 mm	0,85 m <sup>3</sup>	290 kg	pièce	1.815,00
SGSRTL000005V	2400 mm	0,95 m <sup>3</sup>	310 kg	pièce	1.925,00
SGSRTL000006V	2600 mm	1,05 m <sup>3</sup>	330 kg	pièce	1.980,00
SGSRTL000007V	2800 mm	1,15 m <sup>3</sup>	350 kg	pièce	2.090,00

### Accessoires

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155

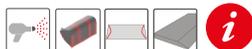
## Godet gros volume « Standard »

Profondeur 920 mm, hauteur 820 mm

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)

### Caractéristiques



- » Fond renforcé
- » Finition optimale - formé en une seule pièce, avec profil de renfort



Construction conique pour un meilleur glissement des matériaux en vrac

### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
VSSFLM000018	1800 mm	0,90 m <sup>3</sup>	250 kg	pièce	1.584,00
VSSFLM000020	2000 mm	1,00 m <sup>3</sup>	270 kg	pièce	1.639,00
VSSFLM000022	2200 mm	1,10 m <sup>3</sup>	290 kg	pièce	1.793,00
VSSFLM000024	2400 mm	1,20 m <sup>3</sup>	310 kg	pièce	1.925,00
VSSFLM000026	2600 mm	1,30 m <sup>3</sup>	330 kg	pièce	2.035,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
VSSRTL000018	1800 mm	0,90 m <sup>3</sup>	300 kg	pièce	1.969,00
VSSRTL000020	2000 mm	1,00 m <sup>3</sup>	320 kg	pièce	2.024,00
VSSRTL000022	2200 mm	1,10 m <sup>3</sup>	340 kg	pièce	2.178,00
VSSRTL000024	2400 mm	1,20 m <sup>3</sup>	360 kg	pièce	2.310,00
VSSRTL000026	2600 mm	1,30 m <sup>3</sup>	380 kg	pièce	2.420,00

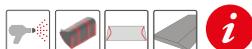
## Godet gros volume « Lourdes charges »

Profondeur 920 mm, hauteur 835 mm

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 200 mm, épaisseur 20 mm)

### Caractéristiques



- » Fond renforcé
- » Finition optimale - formé en une seule pièce, avec profil de renfort et 2 arêtes intérieures



Profil spécial robuste

### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
VSSFLM000019	1900 mm	0,90 m <sup>3</sup>	300 kg	pièce	1.925,00
VSSFLM000021	2100 mm	1,00 m <sup>3</sup>	320 kg	pièce	2.035,00
VSSFLM000023	2300 mm	1,10 m <sup>3</sup>	340 kg	pièce	2.145,00
VSSFLM000025	2500 mm	1,20 m <sup>3</sup>	360 kg	pièce	2.255,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
VSSRTL000019	1900 mm	0,90 m <sup>3</sup>	350 kg	pièce	2.475,00
VSSRTL000021	2100 mm	1,00 m <sup>3</sup>	370 kg	pièce	2.585,00
VSSRTL000023	2300 mm	1,10 m <sup>3</sup>	390 kg	pièce	2.695,00
VSSRTL000025	2500 mm	1,20 m <sup>3</sup>	440 kg	pièce	2.805,00

### Accessoires

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155





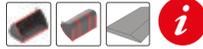
## Godet grande capacité « Standard »

Profondeur 1205 mm, hauteur 1080 mm

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)

### Caractéristiques



- » Pour des matériaux en vrac légers
- » Finition optimale - formé en une seule pièce, avec profil de renfort et 2 arêtes intérieures
- » Les renforts au fond empêchent la déformation du fond en tôle



Avec grillage de rehausse (non compris dans la livraison)

### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Versión	Poids env.	Unité	* € net
GRSFLM000003V	1600 mm	1,40 m <sup>3</sup>	galvanisé	340 kg	pièce	2.475,00
GRSFLM000005V	1800 mm	1,60 m <sup>3</sup>	galvanisé	360 kg	pièce	2.618,00
GRSFLM000007V	2000 mm	1,70 m <sup>3</sup>	galvanisé	380 kg	pièce	2.750,00
GRSFLM000010V	2200 mm	1,90 m <sup>3</sup>	galvanisé	400 kg	pièce	2.893,00
GRSFLM000012V	2400 mm	2,10 m <sup>3</sup>	galvanisé	420 kg	pièce	3.025,00
GRSFLM000014V	2600 mm	2,30 m <sup>3</sup>	galvanisé	440 kg	pièce	3.168,00
GRSFLM000016V	2800 mm	2,40 m <sup>3</sup>	galvanisé	470 kg	pièce	3.443,00
GRSFLM000018V	3000 mm	2,60 m <sup>3</sup>	galvanisé	500 kg	pièce	3.630,00

07

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Versión	Poids env.	Unité	* € net
GRSRTL000003V	1600 mm	1,40 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	370 kg	pièce	2.860,00
GRSRTL000005V	1800 mm	1,60 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	390 kg	pièce	3.003,00
GRSRTL000007V	2000 mm	1,70 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	410 kg	pièce	3.135,00
GRSRTL000010V	2200 mm	1,90 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	430 kg	pièce	3.278,00
GRSRTL000012V	2400 mm	2,10 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	450 kg	pièce	3.410,00
GRSRTL000014V	2600 mm	2,30 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	480 kg	pièce	3.553,00
GRSRTL000016V	2800 mm	2,40 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	510 kg	pièce	3.828,00
GRSRTL000018V	3000 mm	2,60 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	540 kg	pièce	4.015,00



### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
GRSFLM000050	Peinture spéciale (couleur au choix)	pièce	440,00

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155

## Grillage de rehausse pour godet de chargeur frontal

Pour godets pour matériaux lourds, gros volume et grande capacité

### Caractéristiques



- » Montage simple, incl. support
- » Idéal pour le transport d'ensilage, de copeaux de bois, etc.
- » Capacité de charge accrue, pas de chute des matériaux en vrac
- » Inclinaison réglable via un système de disque denté



Référence	Largeur	Hauteur	Poids env.	Unité	* € net
SGSFLM000804	1500 mm	510 mm	32 kg	pièce	330,00
SGSFLM000807	1800 mm	510 mm	37 kg	pièce	363,00
SGSFLM000805	2000 mm	510 mm	39 kg	pièce	396,00
SGSFLM000806	2200 mm	510 mm	42 kg	pièce	429,00
SGSFLM000808	2400 mm	510 mm	45 kg	pièce	462,00
SGSFLM000809	2600 mm	510 mm	48 kg	pièce	495,00
SGSFLM000810	2800 mm	510 mm	51 kg	pièce	528,00
600303	Montage à l'usine				88,00



Voir la vidéo ▶

## Godet pour matériaux en vrac « Robust »

Le godet pour matériaux en vrac convient pour différents matériaux et se distingue par sa grande capacité.



Renforts internes



Forme ergonomique



Grand angle de basculement



Les tôles de renfort assurent une structure robuste



Parties latérales renforcées



Protection contre le débordement



Aide à l'orientation pour le chargement régulier des matériaux en vrac

07



### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 200 mm, épaisseur 20 mm)

### Caractéristiques



- » Pour des matériaux en vrac légers

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Hauteur	Profondeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
GRSRTL000020	2400 mm	1080 mm	1260 mm	2,0 m <sup>3</sup>	550 kg	pièce	3.960,00
GRSRTL000022	2400 mm	1220 mm	1400 mm	2,5 m <sup>3</sup>	590 kg	pièce	4.180,00
GRSRTL000024	2400 mm	1310 mm	1570 mm	3,0 m <sup>3</sup>	660 kg	pièce	4.510,00
GRSRTL000028	2600 mm	1310 mm	1570 mm	3,7 m <sup>3</sup>	750 kg	pièce	5.060,00
GRSRTL000030	2600 mm	1830 mm	1620 mm	4,5 m <sup>3</sup>	835 kg	pièce	5.610,00

### Accessoires

Racleurs et lames à boulonner voir pages 154, 155

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur [agro-center.de](http://agro-center.de)

## Godet basculant pour tablier d'attelage

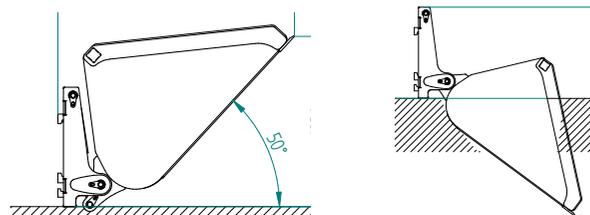
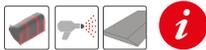
### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur FEM 2A de série
- » Attelage chariot élévateur FEM 3A en option
- » Pour chariot élévateur jusqu'à 6 t
- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Caractéristiques

- » Construction robuste
- » Pour la fixation à une plaque de support existante
- » Force de pénétration élevée grâce aux 2 vérins double effet lourds
- » Renforts sur le fond du godet
- » Centre de gravité et point d'articulation favorables, très proches du mât du chariot élévateur



Grand angle de basculement pour un remplissage et une vidange parfaits

### Attelage chariot élévateur

Référence	Largeur	Capacité env.	Version	Poids env.	Unité	* € net
GSPFLM000100V	1500 mm	1,5 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	470 kg	pièce	3.850,00
GSPFLM000102V	1800 mm	1,8 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	510 kg	pièce	4.400,00
GSPFLM000104V	2000 mm	2,0 m <sup>3</sup>	peint en gris Nova	540 kg	pièce	4.675,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
GSPFLM000500	Attelage chariot élévateur FEM 3A - supplément de prix	set	198,00

## Godet chargeur

### Données techniques

- » Attelage chargeur sur pneus individuel
- » Godet extrêmement robuste avec fond allongé
- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 20 mm)



### Caractéristiques

- » Construction robuste



### Attelage chargeur sur pneus

Référence	Largeur	Capacité env.	Profondeur	Hauteur	Poids env.	Unité	* € net
BAVATE805961	2050 mm	0,88 m <sup>3</sup>	543 mm	872 mm	205 kg	pièce	1.375,00
BAVATE804920	2150 mm	1,04 m <sup>3</sup>	652 mm	884 mm	250 kg	pièce	1.650,00



## Godet basculant à déchargement en hauteur

Le gain de hauteur d'env. 1 m permet de charger sans problème des remorques jusqu'à 4 m de hauteur.

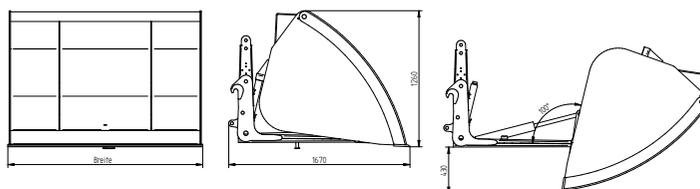
### Données techniques

- » Attelage Euro, trois points (cat. 2) et chariot élévateur combiné pour un travail flexible
- » Dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 144 x 68 mm
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Caractéristiques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)



Attelage Euro, trois points et chariot élévateur   

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
HKEFLM000000V	1800 mm	1,4 m <sup>3</sup>	580 kg	pièce 	4.488,00
HKEFLM000005V	2000 mm	1,6 m <sup>3</sup>	610 kg	pièce 	4.620,00
HKEFLM000010V	2200 mm	1,7 m <sup>3</sup>	640 kg	pièce 	4.752,00
HKEFLM000015V	2400 mm	1,9 m <sup>3</sup>	670 kg	pièce 	5.148,00

Attelage chargeur sur pneus ou télescopique  

Référence	Version	Unité	*€ net
HKEFLM100000	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique - supplément de prix	pièce	1.188,00

## Godet basculant à déchargement en hauteur « Lourdes charges »

Le gain de hauteur d'env. 1 m permet de charger sans problème des remorques jusqu'à 4 m de hauteur.

### Données techniques

- » Attelage chargeur sur pneus ou télescopique
- » Dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 183 x 106 mm
- » Angle de basculement : 90°
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 200 mm, épaisseur 20 mm)
- » Douilles du point d'articulation montées sans graissage



Attelage chargeur sur pneus ou télescopique  

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
HKEHRT000000V	2400 mm	2,4 m <sup>3</sup>	1050 kg	pièce 	8.690,00
HKEHRT000001V	2600 mm	2,6 m <sup>3</sup>	1100 kg	pièce 	9.075,00
HKEHRT000002V	2800 mm	2,8 m <sup>3</sup>	1150 kg	pièce 	9.515,00
HKEHRT000003V	3000 mm	3,0 m <sup>3</sup>	1200 kg	pièce 	9.900,00

07



## Godet de criblage pour bois de chauffage

Profondeur 1260 mm, hauteur 925 mm

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)

### Caractéristiques



- » Écartement entre les barres : env. 36 mm
- » Godet de forme arrondie
- » Capacité : env. 1 à 1,5 stère de bois
- » Bords latéraux en acier rond pour la protection contre les dommages



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SKSFLM000000	2000 mm	1,0 m <sup>3</sup>	280 kg	pièce	2.420,00
SKSFLM000010	2400 mm	1,5 m <sup>3</sup>	340 kg	pièce	2.640,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SKSRTL000000	2000 mm	1,0 m <sup>3</sup>	320 kg	pièce	2.970,00
SKSRTL000010	2400 mm	1,5 m <sup>3</sup>	380 kg	pièce	3.190,00

07



## Godet à pomme de terre

Les tubes ronds coudés en une pièce permettent de décrotter et de nettoyer facilement les pommes de terre, les betteraves, les épis de maïs, etc.

Profondeur 1580 mm, hauteur 1020 mm

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)

### Caractéristiques



- » Écartement entre les barres : env. 21 mm
- » Barres en tubes ronds Ø 30 mm - formées en une seule pièce
- » Bords latéraux en acier rond pour la protection contre les dommages



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Poids env.	Unité	* € net
KASFLM000000	2000 mm	380 kg	pièce	3.025,00
KASFLM000005	2200 mm	410 kg	pièce	3.168,00
KASFLM000010	2400 mm	460 kg	pièce	3.300,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Poids env.	Unité	* € net
KASRTL000000	2000 mm	430 kg	pièce	3.575,00
KASRTL000005	2200 mm	460 kg	pièce	3.718,00
KASRTL000010	2400 mm	510 kg	pièce	3.850,00

## Godet à pierres

Profondeur 1040 mm,  
hauteur 500 mm

### Caractéristiques



- » Pour ramasser des pierres et des matériaux encombrants



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Dents	Écartement des dents	Poids env.	Unité	*€ net
STSFLM000015	1500 mm	14	120 mm	240 kg	pièce 	2.035,00
STSFLM000018	1800 mm	17	117 mm	292 kg	pièce 	2.255,00
STSFLM000020	2000 mm	19	114 mm	310 kg	pièce 	2.310,00
STSFLM000022	2200 mm	21	112 mm	338 kg	pièce 	2.475,00

## Benne transbordeuse « Universal »

### Données techniques

- » Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm)
- » Incl. vérin télescopique double effet
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Hauteur plus élevée que celle des bennes usuelles car la benne ne descend plus dans la remorque
- » Transbordement dosé de matériaux très variés
- » Aucune adhérence ou chute de matériaux
- » Joints d'étanchéité en polyuréthane dans la paroi coulissante



Parfait pour le transbordement dosé des matériaux les plus divers

### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
ASSFLM150000	1500 mm	1,6 m <sup>3</sup>	610 kg	pièce 	6.127,00
ASSFLM200000	2000 mm	2,3 m <sup>3</sup>	670 kg	pièce 	6.501,00
ASSFLM240000	2400 mm	2,9 m <sup>3</sup>	700 kg	pièce 	6.743,00
ASSFLM280000	2800 mm	3,3 m <sup>3</sup>	730 kg	pièce 	7.491,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
ASSRTL150000	1500 mm	1,6 m <sup>3</sup>	660 kg	pièce 	6.787,00
ASSRTL200000	2000 mm	2,3 m <sup>3</sup>	720 kg	pièce 	7.161,00
ASSRTL240000	2400 mm	2,9 m <sup>3</sup>	750 kg	pièce 	7.403,00
ASSRTL280000	2800 mm	3,3 m <sup>3</sup>	780 kg	pièce 	8.151,00

07





## Godet de remplissage « BigBag »



Sortie en acier inoxydable



Vanne hydraulique avec guidage en plastique

07

### Données techniques

- » Vanne hydraulique de série
- » Réglage et commande faciles de la largeur d'ouverture via un vérin double effet
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Attelage Euro

Référence	Largeur de travail	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
BFSFLM000000	2000 mm	1,5 m <sup>3</sup>	510 kg	pièce	5.874,00
BFSFLM000005	2400 mm	2,4 m <sup>3</sup>	620 kg	pièce	6.501,00

### Caractéristiques



- » Pour les graines, les céréales, le maïs, la chaux, les copeaux de bois, les granulés et les engrais
- » Forme spéciale garantissant un ramassage facile des matériaux en vrac

### Accessoires

Référence	Version	Unité	* € net
BFSFLM900000	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique - supplément de prix	pièce	550,00

## Dispositif de dosage « Rhino » pour big bags

Dosage sans effort à partir de big bags à usage unique

### Données techniques

- » Pointe biseautée renforcée
- » Pénétration plus facile dans le tissu des big bags
- » Étanchéité garantie
- » Diamètre : 150 mm
- » Galvanisé



Référence	Désignation	L x l x h	Unité	* € net
SBWXXX600266	Dispositif de dosage « Rhino »		pièce	119,90
SBWXXX600252	Big bag 1000 kg	90 x 90 x 125 mm	pièce	10,08

## APPAREILS POUR L'ENSILAGE



08

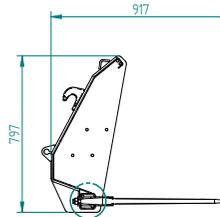
Fourche à fumier d'étable .....	90
Godets à grappin « Standard » et « Lourdes charges XL » .....	90 - 91
Godets multiservice .....	92, 94
Fourches-crocodile pour ensilage et fumier .....	93 - 94



## Fourche à fumier d'étable

### Caractéristiques

- » Dents de chargeur frontal forgées de qualité supérieure, longueur : 810 mm
- » Porte-dents renforcé avec douilles coniques soudées



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Dents	Poids env.	Unité	* € net
SDGFLM000000V	1250 mm	7	140 kg	pièce	825,00
SDGFLM000001V	1450 mm	8	150 kg	pièce	913,00
SDGFLM000002V	1650 mm	9	160 kg	pièce	1.056,00
SDGFLM000003V	1850 mm	10	180 kg	pièce	1.188,00
SDGFLM000004V	2050 mm	11	200 kg	pièce	1.265,00
SDGFLM000005V	2250 mm	12	220 kg	pièce	1.298,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Dents	Poids env.	Unité	* € net
SDGHRT000000V	1250 mm	7	140 kg	pièce	1.265,00
SDGHRT000001V	1450 mm	8	150 kg	pièce	1.353,00
SDGHRT000002V	1650 mm	9	160 kg	pièce	1.496,00
SDGHRT000003V	1850 mm	10	180 kg	pièce	1.628,00
SDGHRT000004V	2050 mm	11	200 kg	pièce	1.705,00
SDGHRT000005V	2250 mm	12	220 kg	pièce	1.738,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
SDGFLM0000800	Longueur de dent 1000 mm – supplément de prix	pièce	22,00
SDGFLM0000801	Longueur de dent 1100 mm – supplément de prix	pièce	33,00

08



## Godet à grappin « Standard »

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : max. 1420 mm
- » Racleur (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm) et unité de préhension en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Articulation du bras de préhension robuste
- » Tôles de jonction supplémentaires pour renforcer l'unité de préhension
- » Permet le désilage près des murs



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SGZFLM160000V	1600 mm	0,90 m <sup>3</sup>	560 kg	pièce	4.488,00
SGZFLM180000V	1800 mm	1,01 m <sup>3</sup>	590 kg	pièce	4.543,00
SGZFLM200000V	2000 mm	1,13 m <sup>3</sup>	620 kg	pièce	4.620,00
SGZFLM220000V	2200 mm	1,24 m <sup>3</sup>	650 kg	pièce	5.016,00
SGZFLM240000V	2400 mm	1,35 m <sup>3</sup>	670 kg	pièce	5.148,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
SGZHRT160000V	1600 mm	0,90 m <sup>3</sup>	610 kg	pièce	5.038,00
SGZHRT180000V	1800 mm	1,01 m <sup>3</sup>	640 kg	pièce	5.093,00
SGZHRT200000V	2000 mm	1,13 m <sup>3</sup>	670 kg	pièce	5.170,00
SGZHRT220000V	2200 mm	1,24 m <sup>3</sup>	700 kg	pièce	5.566,00
SGZHRT240000V	2400 mm	1,35 m <sup>3</sup>	720 kg	pièce	5.698,00



Voir la vidéo ▶

## Godet à grappin « Lourdes charges XL »

Profondeur 1480 mm, hauteur 1335 mm

Le godet à grappin « Lourdes charges XL » convient pour tous les types d'ensilage, comme le maïs et l'herbe, ainsi que pour le fumier et les autres matériaux en vrac. Il est aussi possible de remplir des mélangeuses fourragères.

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : max. 1960 mm
- » Racleur (hauteur 200 mm, épaisseur 25 mm) et unité de préhension en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Finition optimale – formé en une seule pièce
- » 1 connexion double effet nécessaire



Dents en acier HB 500 très résistant à l'usure (épaisseur 20 mm)

### Caractéristiques



- » Stabilité globale plus élevée grâce à un joint arrondi du fond vers la paroi arrière
- » Nettoyage facile, surtout pour les matériaux collants qui se déchargent plus facilement
- » Des bandes d'usure supplémentaires protègent le fond de l'abrasion et augmentent la capacité de charge
- » Épaisseur des dents : 20 mm



Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Capacité env.	Poids env.	Unité	*€ net
SGZFLM221000	2200 mm	1,8 m <sup>3</sup>	960 kg	pièce	7.700,00
SGZFLM241000	2400 mm	1,9 m <sup>3</sup>	1060 kg	pièce	7.975,00
SGZFLM261000	2600 mm	2,0 m <sup>3</sup>	1160 kg	pièce	8.250,00
SGZFLM281000	2800 mm	2,1 m <sup>3</sup>	1260 kg	pièce	8.525,00

08





## Godet multiservice

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : max. 1370 mm
- » Racleur (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm) et unité de préhension en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques

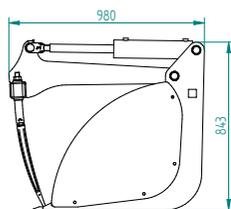


- » Pince de préhension volumineuse
- » Bras de préhension puissant et grande largeur d'ouverture grâce au positionnement des vérins sur la partie supérieure
- » Structure du godet robuste de forme arrondie
- » Parois latérales gauche et droite dévissables
- » Usage polyvalent
- » Robuste



Grande largeur d'ouverture

08



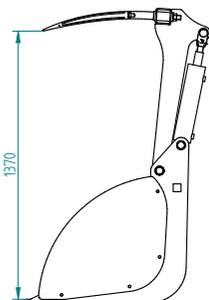
Les douilles coniques sont présoudées dans un porte-dents robuste



Le racleur robuste protège la structure du godet



La courbure du godet avec des parois latérales renforcées augmente la stabilité



Parois latérales dévissables pour des possibilités d'utilisation étendues, comme par ex. le transport sans perte d'ensilage haché court ou de fumier pâteux



Angle de préhension élevé



Quantité de désilage élevée



Utilisable sans parois latérales, par ex. pour les matériaux coupés en longueur, une quantité plus grande à arracher ou une capacité de charge accrue



Convient également pour un attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

### Attelage Euro

Référence	Largeur	Vérins	Dents	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
DSSFLM105000V	1050 mm	2	6	0,75 m <sup>3</sup>	280 kg	pièce	2.882,00
DSSFLM120000V	1250 mm	2	7	0,82 m <sup>3</sup>	300 kg	pièce	3.003,00
DSSFLM140000V	1450 mm	2	8	0,95 m <sup>3</sup>	320 kg	pièce	3.124,00
DSSFLM160000V	1650 mm	2	9	1,10 m <sup>3</sup>	340 kg	pièce	3.256,00
DSSFLM180000V	1850 mm	2	10	1,20 m <sup>3</sup>	360 kg	pièce	3.377,00
DSSFLM200000V	2050 mm	2	11	1,40 m <sup>3</sup>	380 kg	pièce	3.498,00
DSSFLM240000V	2250 mm	2	12	1,50 m <sup>3</sup>	400 kg	pièce	3.751,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Vérins	Dents	Capacité env.	Poids env.	Unité	* € net
DSSHRT105000V	1050 mm	2	6	0,75 m <sup>3</sup>	330 kg	pièce	3.322,00
DSSHRT120000V	1250 mm	2	7	0,82 m <sup>3</sup>	350 kg	pièce	3.443,00
DSSHRT140000V	1450 mm	2	8	0,95 m <sup>3</sup>	370 kg	pièce	3.564,00
DSSHRT160000V	1650 mm	2	9	1,10 m <sup>3</sup>	390 kg	pièce	3.696,00
DSSHRT180000V	1850 mm	2	10	1,20 m <sup>3</sup>	410 kg	pièce	3.817,00
DSSHRT200000V	2050 mm	2	11	1,40 m <sup>3</sup>	430 kg	pièce	3.938,00
DSSHRT240000V	2250 mm	2	12	1,50 m <sup>3</sup>	450 kg	pièce	4.191,00

## Fourche-crocodile pour ensilage et fumier

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : max. 1424 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Pince de préhension volumineuse
- » Bras de préhension puissant et grand angle d'ouverture grâce au positionnement des vérins sur la partie supérieure
- » Usage polyvalent
- » Robuste
- » Angle de préhension élevé
- » Porte-dents à parois épaisses avec douilles coniques soudées



Dents extrêmement robustes pour les charges les plus élevées



Très grande largeur d'ouverture



Ici avec attelage Weidemann



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Dents	Poids env.	Unité	*€ net
DSGFLM105000V	1050 mm	6	250 kg	pièce 	2.794,00
DSGFLM120000V	1250 mm	7	270 kg	pièce 	2.959,00
DSGFLM140000V	1450 mm	8	300 kg	pièce 	3.124,00
DSGFLM160000V	1650 mm	9	320 kg	pièce 	3.256,00
DSGFLM180000V	1850 mm	10	340 kg	pièce 	3.311,00
DSGFLM200000V	2050 mm	11	360 kg	pièce 	3.498,00
DSGFLM220000V	2250 mm	12	380 kg	pièce 	3.751,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Largeur	Dents	Poids env.	Unité	*€ net
DSGHRT105000V	1050 mm	6	310 kg	pièce 	3.234,00
DSGHRT120000V	1250 mm	7	330 kg	pièce 	3.399,00
DSGHRT140000V	1450 mm	8	350 kg	pièce 	3.564,00
DSGHRT160000V	1650 mm	9	370 kg	pièce 	3.696,00
DSGHRT180000V	1850 mm	10	390 kg	pièce 	3.751,00
DSGHRT200000V	2050 mm	11	410 kg	pièce 	3.938,00
DSGHRT220000V	2250 mm	12	430 kg	pièce 	4.191,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de





## Godet multiservice « Small »

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : max. 1000 mm
- » Racleur (hauteur 150 mm, épaisseur 16 mm) en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Bras de préhension puissant et grand angle d'ouverture grâce au positionnement des vérins sur la partie supérieure
- » Structure du godet robuste de forme arrondie
- » Parois latérales gauche et droite dévissables



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Capacité env.	Vérins	Poids env.	Unité	* € net
DSSFLM100050V	1050 mm	0,41 m <sup>3</sup>	2	280 kg	pièce 	2.123,00
DSSFLM120050V	1250 mm	0,49 m <sup>3</sup>	2	290 kg	pièce 	2.255,00
DSSFLM130050V	1450 mm	0,57 m <sup>3</sup>	2	300 kg	pièce 	2.497,00

### Attelage chargeur agricole

Référence	Largeur	Capacité env.	Vérins	Poids env.	Unité	* € net
DSSHFL100000V	1050 mm	0,41 m <sup>3</sup>	2	330 kg	pièce 	2.321,00
DSSHFL120000V	1250 mm	0,49 m <sup>3</sup>	2	340 kg	pièce 	2.453,00
DSSHFL130000V	1450 mm	0,57 m <sup>3</sup>	2	350 kg	pièce 	2.695,00

08



## Fourche-crocodile pour ensilage et fumier « Small »

### Données techniques

- » Largeur d'ouverture : max. 1000 mm
- » Dents de chargeur frontal M 22 x 1,5 mm, longueur : 810 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Bras de préhension puissant et grand angle d'ouverture grâce au positionnement des vérins sur la partie supérieure



### Attelage Euro

Référence	Largeur	Dents	Poids env.	Unité	* € net
DSGFLM100050V	1050 mm	6	200 kg	pièce 	1.848,00
DSGFLM120050V	1250 mm	7	210 kg	pièce 	1.936,00
DSGFLM130050V	1450 mm	8	220 kg	pièce 	2.068,00

### Attelage chargeur agricole

Référence	Largeur	Dents	Poids env.	Unité	* € net
DSGFHL100000V	1050 mm	6	220 kg	pièce 	2.046,00
DSGFHL120000V	1250 mm	7	230 kg	pièce 	2.134,00
DSGFHL130000V	1450 mm	8	240 kg	pièce 	2.266,00

## FOURCHES À PALETTE ET RETOURNEURS



09

Fourches à palette et accessoires.....	96 - 98, 100 - 101
Tabliers de fourches à palette .....	99 - 101
Fourches à palette unitaires et rallonge de fourche à palette.....	102
Retourneur de Palox .....	103
Adaptateur rotatif « Mono » .....	104
Adaptateur de basculement « Combi-Universal » .....	104



## Fourche à palette multifonction « Freisicht »



Arceau de sécurité (en option) pour éviter le glissement, par ex. de tas de bois, de balles, de profils en acier, etc. – pour rééquipement facile et rapide

09



### Données techniques

- » Attelage pour fourche à palette FEM 2A (hauteur 410 mm)
- » Construction particulièrement robuste

### Caractéristiques

- » 5 douilles coniques soudées pour un transport parfait des balles rondes
- » Tablier de fourches à palette fraisé en biais selon ISO 2328, pour un réglage très rapide et facile des fourches (sans blocage)
- » Fourches à palette spécialement forgées avec réglage par ressorts et fermeture à cliquet sécurisé pour l'enclenchement sûr des fourches



### ① Attelage Euro – attelage droit

Référence	Désignation	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge	Largeur du tablier	Poids env.	Unité	* € net
STGFLM000005V	Fourche à palette « Freisicht »	900 mm	80 x 40 mm	2,0 t	1500 mm	130 kg	pièce	1.177,00
STGFLM000007V	Fourche à palette « Freisicht »	1200 mm	80 x 40 mm	2,0 t	1500 mm	150 kg	pièce	1.221,00
STGFLM000012V	Fourche à palette « Freisicht »	900 mm	100 x 40 mm	2,5 t	1500 mm	170 kg	pièce	1.243,00
STGFLM000014V	Fourche à palette « Freisicht »	1200 mm	100 x 40 mm	2,5 t	1500 mm	190 kg	pièce	1.276,00

### ② Attelage Euro – attelage incliné

Référence	Désignation	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge	Largeur du tablier	Poids env.	Unité	* € net
STGFLM000016V	Fourche à palette « Freisicht »	900 mm	80 x 40 mm	2,0 t	1500 mm	160 kg	pièce	1.177,00
STGFLM000017V	Fourche à palette « Freisicht »	1200 mm	80 x 40 mm	2,0 t	1500 mm	180 kg	pièce	1.221,00
STGFLM000018V	Fourche à palette « Freisicht »	900 mm	100 x 40 mm	2,5 t	1500 mm	200 kg	pièce	1.243,00
STGFLM000019V	Fourche à palette « Freisicht »	1200 mm	100 x 40 mm	2,5 t	1500 mm	220 kg	pièce	1.276,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
③ STGFLM000850	Arceau de sécurité, non monté	pièce	297,00



Voir la vidéo ▶

## Fourche à palette « Standard »

### Données techniques

- » Attelage pour fourche à palette FEM 2A (hauteur 410 mm)
- » Construction particulièrement robuste

### Caractéristiques



- » Fourches à palette spécialement forgées avec réglage par ressorts et fermeture à cliquet sécurisé pour l'enclenchement sûr des fourches



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge	Largeur du tablier	Poids env.	Unité		
STGFLM000004V	Fourche à palette « Standard »	900 mm	80 x 40 mm	1,5 t	1500 mm	114 kg	pièce		990,00
STGFLM000009V	Fourche à palette « Standard »	1200 mm	80 x 40 mm	1,5 t	1500 mm	145 kg	pièce		1.100,00

## Fourche à palette, à réglage hydraulique

- » Largeur du tablier de fourches à palette : 1500 mm
- » Écartement des fourches réglable de 390 mm à 1500 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Longueur des fourches	Capacité de charge	Poids env.	Unité	*€ net
① STGFLM000010	Fourche à palette, à réglage hydraulique	900 mm	2,0 t	220 kg	pièce	2.365,00
① STGFLM000013	Fourche à palette, à réglage hydraulique	1200 mm	2,0 t	250 kg	pièce	2.497,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
② STGFLM000832	Attelage réglable pour dents de balle ronde, gauche (sans dents)	pièce	192,50
② STGFLM000833	Attelage réglable pour dents de balle ronde, droite (sans dents)	pièce	192,50

## Fourche à palette « Lourdes charges », à réglage hydraulique

- » Version extrêmement robuste
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Attelage	Longueur des fourches	Largeur du tablier	Capacité de charge	Poids env.	Unité	*€ net
STGFLM000026	Fourche à palette « Lourdes charges »	Euro	1200 mm	1200 mm	2,5 t	258 kg	pièce	2.090,00
STGFLM000027	Fourche à palette « Lourdes charges »	Euro	1200 mm	1500 mm	2,5 t	280 kg	pièce	2.255,00
STGRTL000500	Fourche à palette « Lourdes charges »	Chargeur sur pneus ou télescopique	1600 mm	1500 mm	6,0 t	650 kg	pièce	3.960,00





## Accessoires pour fourches à palette « Standard » et « Freisicht »

### Bras de préhension pour le bois pour fourche à palette

La commande hydraulique du bras de préhension pour le bois permet de ramasser facilement des branches et des troncs d'arbre.

#### Données techniques

» 1 connexion double effet nécessaire

#### Caractéristiques



» Changement simple par fixation sur le tablier de fourches à palette



Bras de préhension hydraulique fixé à la fourche à palette multifonction « Freisicht »

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
STGFLM000845	Bras de préhension pour le bois, hydraulique	65 kg	pièce	704,00

### Tubes à emboîter pour transport de balles rondes

Convient particulièrement pour le transport de balles filmées.

» Galvanisé



Tubes à emboîter pour transport de balles rondes sécurisés par des boulons

Référence	Version	Convenant pour section des fourches	Unité	*€ net
STGFLM000855	Tubes à emboîter pour longueur de fourches 900 mm, galvanisés	80 x 40 mm	paire	163,90
STGFLM000856	Tubes à emboîter pour longueur de fourches 1200 mm, galvanisés	80 x 40 mm	paire	185,90

09



### Attelage pour dents de balle ronde, réglable

Convient particulièrement pour le transport de balles d'ensilage.

» Galvanisé



1



2

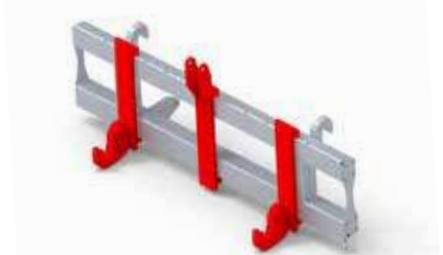
Attelage réglable pour dents de balle ronde M 28 x 1,5 mm

Référence	Hauteur	Unité	*€ net
① STGFLM000830	650 mm	pièce	132,00
② STGFLM000838	1200 mm	pièce	176,00

### Attelage trois points pour fourche à palette

» Déportable manuellement

» Suspension FEM 2A (hauteur 410 mm)



Référence	Version	Unité	*€ net
STGFLM000831	Attelage trois points cat. 2	pièce	825,00
STGFLM000839	Attelage trois points cat. 3	pièce	935,00

## Tabliers de fourches à palette « Standard » et « Freisicht », sans fourches à palette

Avec équipement complémentaire – changement en quelques minutes !

	<p><b>Tablier de fourches à palette « Freisicht »</b> </p> <p>» Attelage Euro droit</p> <p>» Galvanisé      » Poids : env. 75 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000840V</td> <td>pièce </td> <td>913,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000840V	pièce 	913,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000840V	pièce 	913,00					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Freisicht »</b> </p> <p>» Attelage Euro incliné</p> <p>» Galvanisé      » Poids : env. 79 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000854V</td> <td>pièce </td> <td>957,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000854V	pièce 	957,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000854V	pièce 	957,00					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Freisicht »</b> </p> <p>» Attelage boulon</p> <p>» Galvanisé      » Poids : env. 80 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000801V</td> <td>pièce </td> <td>913,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000801V	pièce 	913,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000801V	pièce 	913,00					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Freisicht »</b> </p> <p>» Attelage trois points</p> <p>» Galvanisé      » Poids : env. 75 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000870V</td> <td>pièce </td> <td>807,40</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000870V	pièce 	807,40
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000870V	pièce 	807,40					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Freisicht »</b> </p> <p>» Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique (illustration avec attelage Manitou) </p> <p>» Galvanisé      » Poids : env. 100 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000880V</td> <td>pièce </td> <td>1.265,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000880V	pièce 	1.265,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000880V	pièce 	1.265,00					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Freisicht »</b></p> <p>» Sans attelage</p> <p>» Brut      » Poids : env. 65 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000802</td> <td>pièce </td> <td>440,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000802	pièce 	440,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000802	pièce 	440,00					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Standard »</b> </p> <p>» Attelage Euro</p> <p>» Galvanisé      » Poids : env. 75 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000820V</td> <td>pièce </td> <td>671,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000820V	pièce 	671,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000820V	pièce 	671,00					
	<p><b>Tablier de fourches à palette « Standard »</b></p> <p>» Sans attelage</p> <p>» Brut      » Poids : env. 65 kg</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>Unité</th> <th>*€ net</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STGFLM000816</td> <td>pièce </td> <td>385,00</td> </tr> </tbody> </table>	Référence	Unité	*€ net	STGFLM000816	pièce 	385,00
Référence	Unité	*€ net					
STGFLM000816	pièce 	385,00					

09





## Fourche à palette « Small »

- » Attelage pour fourche à palette FEM 2A (hauteur 410 mm)
- » Construction particulièrement robuste
- » Glissière fraisée en une seule pièce
- » Peint



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGFLM000210	Fourche à palette « Small »	1000 mm	900 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	599,50
STGFLM000212	Fourche à palette « Small »	1000 mm	1200 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	627,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGHRT000210	Fourche à palette « Small »	1000 mm	900 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	660,00
STGHRT000212	Fourche à palette « Small »	1000 mm	1200 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	715,00

## Tablier de fourches à palette « Small »

### Attelage Euro, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Attelage	Suspension	Version	Unité	*€ net
STGFLM000110	Tablier de fourches à palette « Small »	1000 mm	Euro	FEM 2A	peint	pièce 	379,50
STGHRT000110	Tablier de fourches à palette « Small »	1000 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	FEM 2A	peint	pièce 	440,00
STGFLM000112	Tablier de fourches à palette « Small »	1000 mm	Sans attelage	FEM 2A	brut	pièce 	280,50

09

## Fourche à palette « Easy »

- » Attelage pour fourche à palette FEM 2A (hauteur 410 mm)
- » Construction particulièrement robuste
- » Glissière fraisée en une seule pièce
- » Peint



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGFLM000310	Fourche à palette « Easy »	1200 mm	900 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	632,50
STGFLM000312	Fourche à palette « Easy »	1200 mm	1200 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	654,50

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGHRT000310	Fourche à palette « Easy »	1200 mm	900 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	764,50
STGHRT000312	Fourche à palette « Easy »	1200 mm	1200 mm	80 x 40 mm	2,0 t	pièce 	797,50

## Tablier de fourches à palette « Easy »

### Attelage Euro, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Attelage	Suspension	Version	Unité	*€ net
STGFLM000114	Tablier de fourches à palette « Easy »	1200 mm	Euro	FEM 2A	peint	pièce 	412,50
STGHRT000114	Tablier de fourches à palette « Easy »	1200 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	FEM 2A	peint	pièce 	484,00
STGFLM000116	Tablier de fourches à palette « Easy »	1200 mm	Sans attelage	FEM 2A	brut	pièce 	302,50



## Fourche à palette « Robust »

- » Attelage pour fourche à palette FEM 2A (hauteur 410 mm)
- » Glissière fraisée en une seule pièce



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGFLM000410	Fourche à palette « Robust »	1500 mm	900 mm	100 x 40 mm	2,5 t	pièce	753,50
STGFLM000412	Fourche à palette « Robust »	1500 mm	1200 mm	100 x 40 mm	2,5 t	pièce	1.028,50

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGHRT000410	Fourche à palette « Robust »	1500 mm	900 mm	100 x 40 mm	2,5 t	pièce	1.034,00
STGHRT000412	Fourche à palette « Robust »	1500 mm	1200 mm	100 x 40 mm	2,5 t	pièce	1.072,50

## Tablier de fourches à palette « Robust »

### Attelage Euro, chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Attelage	Suspension	Version	Unité	*€ net
STGFLM000118	Tablier de fourches à palette « Robust »	1500 mm	Euro	FEM 2A	peint	pièce	533,50
STGHRT000118	Tablier de fourches à palette « Robust »	1500 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	FEM 2A	peint	pièce	808,50
STGFLM000120	Tablier de fourches à palette « Robust »	1500 mm	Sans attelage	FEM 2A	brut	pièce	412,50

## Fourche à palette « Lourdes charges »

- » Attelage pour fourche à palette FEM 3A (hauteur 476 mm)
- » Glissière fraisée en une seule pièce



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGFLM000510	Fourche à palette « Lourdes charges »	1500 mm	1000 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.127,50
STGFLM000512	Fourche à palette « Lourdes charges »	1500 mm	1200 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.254,00
STGFLM000555	Fourche à palette « Lourdes charges »	1500 mm	1500 mm	125 x 50 mm	5,0 t	pièce	1.551,00
STGFLM000610	Fourche à palette « Lourdes charges »	2000 mm	1000 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.435,50
STGFLM000612	Fourche à palette « Lourdes charges »	2000 mm	1200 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.490,50

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Longueur des fourches	Section des fourches	Capacité de charge CdG 500 mm	Unité	*€ net
STGRTL000510	Fourche à palette « Lourdes charges »	1500 mm	1000 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.430,00
STGRTL000512	Fourche à palette « Lourdes charges »	1500 mm	1200 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.567,50
STGRTL000555	Fourche à palette « Lourdes charges »	1500 mm	1500 mm	125 x 50 mm	5,0 t	pièce	1.864,50
STGRTL000610	Fourche à palette « Lourdes charges »	2000 mm	1000 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.518,00
STGRTL000612	Fourche à palette « Lourdes charges »	2000 mm	1200 mm	100 x 50 mm	3,5 t	pièce	1.793,00

## Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »

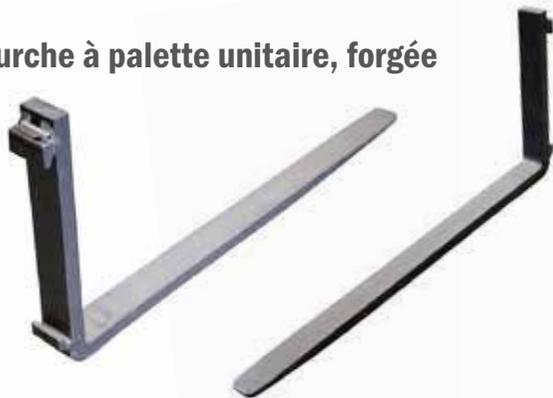
### Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur du tablier	Attelage	Suspension	Version	Unité	*€ net
STGFLM000122	Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »	1500 mm	Euro	FEM 3A	peint	pièce	797,50
STGRTL000122	Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »	1500 mm	Chargeur sur pneus ou télescopique	FEM 3A	peint	pièce	1.094,50
STGFLM000124	Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »	1500 mm	Sans attelage	FEM 3A	brut	pièce	588,50
STGFLM000126	Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »	2000 mm	Euro	FEM 3A	peint	pièce	775,50
STGRTL000126	Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »	2000 mm	Chargeur sur pneus ou télescopique	FEM 3A	peint	pièce	1.078,00
STGFLM000128	Tablier de fourches à palette « Lourdes charges »	2000 mm	Sans attelage	FEM 3A	brut	pièce	572,00

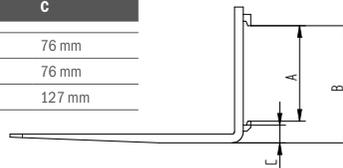




## Fourche à palette unitaire, forgée



Type	A	B	C
A2	382 mm	470 mm	76 mm
A3	477 mm	568 mm	76 mm
A4	598 mm	743 mm	127 mm



Référence	Désignation	Type	Capacité de charge par paire CdG (centre de gravité de la charge) 500 mm	Longueur	Largeur	Épaisseur	Unité	*€ net
STGLM000803	Fourche à palette unitaire	A2	2,0 t	900 mm	80 mm	40 mm	pièce	165,00
STGLM000804	Fourche à palette unitaire	A2	2,0 t	1200 mm	80 mm	40 mm	pièce	176,00
STGLM000829	Fourche à palette unitaire	A2	2,5 t	900 mm	100 mm	40 mm	pièce	209,00
STGLM000834	Fourche à palette unitaire	A2	2,5 t	1200 mm	100 mm	40 mm	pièce	247,50
STGLM000827	Fourche à palette unitaire	A2	3,5 t	900 mm	100 mm	50 mm	pièce	319,00
STGLM000836	Fourche à palette unitaire	A3	3,5 t	1000 mm	100 mm	50 mm	pièce	247,50
STGLM000837	Fourche à palette unitaire	A3	3,5 t	1200 mm	100 mm	50 mm	pièce	269,50
STGLM000825	Fourche à palette unitaire	A3	5,0 t	1200 mm	125 mm	50 mm	pièce	280,50
STGLM000817	Fourche à palette unitaire	A3	5,0 t	1500 mm	125 mm	50 mm	pièce	308,00
STGLM000818	Fourche à palette unitaire	A3	5,0 t	2000 mm	125 mm	50 mm	pièce	341,00
STGLM000819	Fourche à palette unitaire	A4	7,0 t	1700 mm	150 mm	60 mm	pièce	385,00
STGLM000821	Fourche à palette unitaire	A4	7,0 t	2000 mm	150 mm	60 mm	pièce	412,50



## Fourche à palette unitaire, réglable

Pour fourche à palette à réglage hydraulique (voir page 97)

Référence	Désignation	Type	Diamètre de la douille	Longueur	Largeur	Épaisseur	Unité	*€ net
STGLM000812	Fourche à palette unitaire, gauche	A2	50 mm	900 mm	80 mm	40 mm	pièce	440,00
STGLM000813	Fourche à palette unitaire, droite	A2	50 mm	900 mm	80 mm	40 mm	pièce	440,00
STGLM000824	Fourche à palette unitaire, gauche	A2	50 mm	1200 mm	80 mm	40 mm	pièce	506,00
STGLM000826	Fourche à palette unitaire, droite	A2	50 mm	1200 mm	80 mm	40 mm	pièce	506,00

## Rallonge de fourche à palette



Référence	Longueur	Largeur intérieure	Hauteur intérieure	Pour section de fourche	Unité	*€ net
STGLM900045	1400 mm	92 mm	42 mm	80 x 40 mm	paire	279,40
STGLM900051	1600 mm	103 mm	55 mm	100 x 40 mm	paire	291,50
STGLM900056	1600 mm	123 mm	55 mm	120 x 40 mm	paire	347,60
STGLM900052	1800 mm	103 mm	55 mm	100 x 40 mm	paire	352,00
STGLM900057	1800 mm	123 mm	55 mm	120 x 40 mm	paire	385,00
STGLM900061	1800 mm	128 mm	65 mm	125 x 50 mm	paire	429,00
STGLM900067	1800 mm	158 mm	75 mm	150 x 60 mm	paire	539,00
STGLM900053	2000 mm	103 mm	55 mm	100 x 40 mm	paire	385,00
STGLM900050	2000 mm	110 mm	59 mm	100 x 50 mm	paire	448,80
STGLM900058	2000 mm	123 mm	55 mm	120 x 40 mm	paire	410,30
STGLM900062	2000 mm	128 mm	65 mm	125 x 50 mm	paire	473,00
STGLM900068	2000 mm	158 mm	75 mm	150 x 60 mm	paire	594,00
STGLM900054	2200 mm	103 mm	55 mm	100 x 40 mm	paire	423,50
STGLM900059	2200 mm	123 mm	55 mm	120 x 40 mm	paire	440,00
STGLM900063	2200 mm	128 mm	65 mm	125 x 50 mm	paire	528,00
STGLM900069	2200 mm	158 mm	75 mm	150 x 60 mm	paire	649,00
STGLM900055	2400 mm	103 mm	55 mm	100 x 40 mm	paire	451,00
STGLM900060	2400 mm	123 mm	55 mm	120 x 40 mm	paire	492,80
STGLM900064	2400 mm	128 mm	65 mm	125 x 50 mm	paire	583,00
STGLM900070	2400 mm	158 mm	75 mm	150 x 60 mm	paire	715,00
STGLM900065	3000 mm	128 mm	65 mm	125 x 50 mm	paire	693,00
STGLM900071	3000 mm	158 mm	75 mm	150 x 60 mm	paire	770,00

## Retourneur de Palox

Ce retourneur de containers, boîtes et caisses facilite le chargement et le déchargement des produits de toutes sortes, peu importe qu'il s'agisse de pommes de terre, de céréales, de ferraille ou de petites pièces de machines et d'appareils. L'attelage Euro permet un couplage/découplage rapide du retourneur. Deux fourches à palette forgées saisissent chaque conteneur. Un bras de maintien latéral réglable dans la longueur et la largeur empêche les conteneurs de glisser.



### Données techniques

- » Capacité de charge : max. 1,5 t
- » Couronne de rotation sur roulement à billes puissante et robuste
- » Chargement et déchargement faciles de toutes sortes de produits
- » Tenue sûre des conteneurs
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Bras de maintien latéral de série, réglable manuellement dans la longueur et la largeur, pour empêcher les conteneurs de glisser
- » Bras de maintien central en option, réglable hydrauliquement dans le sens vertical, qui dépasse du conteneur
- » Sans bras de maintien, le retourneur de Palox peut tourner en continu

09



### Avec bras de maintien latéral (manuel)

Référence	Désignation	Longueur des fourches	Attelage	Poids env.	Unité	*€ net
EDGFLM000001	Retourneur de Palox	900 mm	Euro	190 kg	pièce	4.103,00
EDGFLM000011	Retourneur de Palox	1200 mm	Euro	210 kg	pièce	4.224,00
EDGHRT000001	Retourneur de Palox	900 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	240 kg	pièce	4.653,00
EDGHRT000011	Retourneur de Palox	1200 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	260 kg	pièce	4.774,00

### Avec bras de maintien latéral (manuel) et bras de maintien central (hydraulique)

Référence	Désignation	Longueur des fourches	Attelage	Poids env.	Unité	*€ net
EDGFLM000000	Retourneur de Palox	900 mm	Euro	200 kg	pièce	4.466,00
EDGFLM000010	Retourneur de Palox	1200 mm	Euro	220 kg	pièce	4.587,00
EDGHRT000000	Retourneur de Palox	900 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	250 kg	pièce	5.016,00
EDGHRT000010	Retourneur de Palox	1200 mm	Chargeur agricole, sur pneus ou télescopique	270 kg	pièce	5.137,00

### Couronne de rotation, non montée

Référence	Désignation	Cercle de trous Ø ext.	Cercle de trous Ø int.	Charge axiale	Poids env.	Unité	*€ net
KPZXXX240051	Couronne de rotation sur roulement à billes - profil en U avec denture hélicoïdale	390 mm	295 mm	7,6 t	56 kg	pièce	2.145,00
KPZXXX240053	Couronne de rotation sur roulement à billes - profil en U avec denture hélicoïdale	479 mm	365 mm	9,7 t	110 kg	pièce	2.695,00
KPZXXX240055	Couronne de rotation sur roulement à billes - profil en U avec denture hélicoïdale	667 mm	431 mm	13,9 t	158 kg	pièce	3.245,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de



## Adaptateur rotatif « Mono »

### Données techniques

- » Appareils avec connexions hydrauliques pivotant à 180° des deux côtés
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Avec couronne de rotation sur roulement à billes lourde



Avec pince-balle (non compris dans la livraison)



Avec godet pour matériaux lourds, pour le déversement précis de matériaux en vrac (non compris dans la livraison)

### Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Attelage	Poids env.	Unité	* € net
FHLFL100310	Adaptateur rotatif « Mono »	Euro	375 kg	pièce	3.630,00
FHLHRT100310	Adaptateur rotatif « Mono »	Chargeur sur pneus ou télescopique	425 kg	pièce	4.378,00

09



## Adaptateur de basculement « Combi-Universal »



### Données techniques

- » Capacité de charge de l'adaptateur : jusqu'à 2,5 t
- » Angle de cavage : env. 47°
- » Angle de basculement : env. 159°
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Attelage trois points cat. 2 de série (côté véhicule)
- » Attelage chariot élévateur en option (côté véhicule)
- » Cadre d'attelage rapide Euro (côté appareil)
- » Compatible avec relevage avant et arrière et tablier d'attelage pour chariot élévateur
- » Centre de gravité favorable, très proche du véhicule porteur

### Attelage trois points ou chariot élévateur

Référence	Désignation	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids env.	Unité	* € net
HKEFLM000560	Adaptateur de basculement « Combi-Universal »	1300 mm	1258 mm	700 mm	300 kg	pièce	4.873,00
<b>Accessoires :</b>							
HKEFLM000561	Attelage chariot élévateur FEM 2A						627,00
HKEFLM000562	Attelage chariot élévateur FEM 3A						627,00

## MALAXEURS ET TARIÈRES



10

Tarière « Standard » .....	106
Tarière « Garant » .....	106
Tarière à entraînement hydraulique .....	107
Malaxeur « Favorite » .....	108
Malaxeur « Elektro » .....	108
Malaxeur « Garant » .....	109
Malaxeur « FA » .....	110



## Tarière « Standard »

### Données techniques

- » Convient pour des mèches de Ø jusqu'à 500 mm
- » Profondeur de forage : max. 1000 mm
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Sans guidage parallèle
- » Arbre de transmission avec limiteur de charge



Avec mèche (en option)

### Attelage trois points

Référence	Version	Besoin en puissance min.	Poids env.	Unité	* € net
ERSJFM000000V	Sans mèche, galvanisé	40 ch	170 kg	pièce	3.256,00

## Tarière « Garant »

### Données techniques

- » Convient pour des mèches de Ø jusqu'à 500 mm
- » Profondeur de forage : max. 1200 mm
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Avec guidage parallèle
- » Arbre de transmission avec limiteur de charge
- » Fonction d'orientation hydraulique de série
- » Extension de la profondeur de forage possible



Zone d'orientation très large, avec mèche (en option)

### Attelage trois points

Référence	Version	Besoin en puissance min.	Poids env.	Unité	* € net
ERGJFM000000V	Sans mèche, galvanisé	40 ch	230 kg	pièce	4.499,00

10



### Accessoires pour type Standard, Garant et à entraînement hydraulique

Référence	Désignation	Diamètre	Unité	* € net
AZEJFM000007	Mèche	150 mm	pièce	473,00
AZEJFM000000	Mèche	200 mm	pièce	528,00
AZEJFM000001	Mèche	300 mm	pièce	649,00
AZEJFM000002	Mèche	400 mm	pièce	715,00
AZEJFM000003	Mèche	500 mm (non compatible avec un entraînement hydraulique)	pièce	1.067,00
ERSJFM000802	Entraînement hydraulique pour rotation droite / gauche		pièce	1.188,00
AZEJFM000005	Extension de la profondeur de forage à 1600 mm (pas de charge lourde possible ! Mèche Ø max. 300 mm, incompatible avec le type Standard)		pièce	231,00



Voir la vidéo ▶

## Tarière à entraînement hydraulique



Avec mèche (en option)



Attelage Euro



Attelage chariot élévateur



Attelage articulé



Entraînement hydr. pour rotation droite / gauche

### Données techniques

- » Convient pour des mèches de Ø jusqu'à 300 mm
- » Débit d'huile nécessaire : env. 40 l/min
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Moteur hydraulique intégré
- » Entraînement hydraulique pour rotation droite / gauche
- » Extension de la profondeur de forage possible

10

Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique, chariot élévateur, articulé

Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
ERHJFM000000	Attelage Euro	130 kg	pièce	2.739,00
ERHJFM000003	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique	150 kg	pièce	3.366,00
ERHJFM000001	Attelage chariot élévateur	120 kg	pièce	2.618,00
ERHJFM000002	Attelage articulé	110 kg	pièce	2.486,00

Accessoires voir page précédente



## Malaxeur « Favorite »

Un malaxeur à la hauteur de tous les projets de construction et capable de faire face aux utilisations les plus difficiles.

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 de série, réglable sur 3 positions
- » Attelage chariot élévateur – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 190 x 60 mm
- » Rapport de transmission 1:7,75
- » Arbre de transmission avec limiteur de charge
- » Apprêt et peinture bicomposants

### »Favorite 600 «

- Débit : env. 10 m<sup>3</sup>/h
- Besoin en puissance : min. 50 ch
- Diamètre de remplissage : 1300 mm



### Caractéristiques

- » Racleur réglable sur paroi latérale
- » Cuve et outil de mélange en acier très résistant à l'usure
- » Fond de cuve renforcé en étoile
- » Logement du dispositif de mélange durable, protégé contre les salissures
- » Outil de mélange réglable latéralement et vers le bas via ressorts à 3 lames
- » Grille de protection ultra-lourde – permet en outre de fermer le dispositif de mélange
- » Goulotte de vidange démontable
- » Arbre d'entraînement – dentelure fine Ø 50 mm
- » Arrivée d'eau par la cavité de la grille de protection
- » Trappe de vidange à l'arrière particulièrement étanche et facilement maniable



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Capacité	Poids env.	Unité	* € net
MVFLA600000	Malaxeur « Favorite 600 »	600 l	490 kg	pièce 	4.048,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
MSSZUB401006	Arceau de sécurité au remplissage	pièce	121,00
MSSZUB401007	Châssis type remorque (sans immatriculation routière)	pièce 	2.233,00
MFAZUB400001	Ensacheuse	pièce 	572,00

10

## Malaxeur « Elektro »

### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 152 x 72 mm
- » Moteur électrique : 5,5 kW
- » Apprêt et peinture bicomposants

### »300 E «

- Débit : env. 7 m<sup>3</sup>/h
- Alimentation électrique : prise 32 A
- Diamètre de remplissage : 1200 mm



### Caractéristiques

- » Cuve et outil de mélange en acier très résistant à l'usure
- » Fond de cuve renforcé en étoile
- » Logement du dispositif de mélange durable, protégé contre les salissures
- » Outil de mélange réglable latéralement et vers le bas via ressorts à 3 lames
- » Ressorts à 3 lames particulièrement puissants, à angle réglable
- » Goulotte de vidange démontable
- » Arrivée d'eau par la cavité de la grille de protection
- » Tôle de protection anti-éclaboussures
- » Pieds réglables en hauteur



### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Capacité	Poids env.	Unité	* € net
MEXFLA300000	Malaxeur « Elektro 300 E »	300 l	500 kg	pièce 	6.127,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
MFAZUB400001	Ensacheuse	pièce 	572,00

## Malaxeur « Garant »

Le « Garant » fait honneur à son nom dans tous les domaines d'application. Notre longue expérience dans le secteur des malaxeurs nous permet d'offrir une qualité supérieure et une longue durée de vie.



Entrainement hydraulique (en option)



Avec ensacheuse (en option)

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 de série, réglable sur 3 positions
- » Attelage chariot élévateur – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 190 x 60 mm
- » Engrenage à double étage, rapport : 1:11
- » Arbre de transmission avec limiteur de charge
- » Apprêt et peinture bicomposants
- » Dispositif de mélange à triple moyeu

### Caractéristiques



- » Racleur réglable sur paroi latérale
- » Cuve et outil de mélange en acier très résistant à l'usure
- » Fond de cuve renforcé en étoile
- » Logement du dispositif de mélange durable, protégé contre les salissures
- » Outil de mélange réglable latéralement et vers le bas via ressorts à 3 lames
- » Ressorts à 3 lames particulièrement puissants, à angle réglable
- » Grille de protection ultra-lourde – permet en outre de fermer le dispositif de mélange
- » Goulotte de vidange démontable
- » Arrivée d'eau par la cavité de la grille de protection
- » Trappe de vidange à l'arrière particulièrement étanche et facilement maniable

#### »Garant 401 SS »

Débit : env. 7 m<sup>3</sup>/h

Besoin en puissance : min. 40 ch

Diamètre de remplissage : 1100 mm

#### »Garant 602 SS »

Débit : env. 10 m<sup>3</sup>/h

Besoin en puissance : min. 50 ch

Diamètre de remplissage : 1200 mm

#### »Garant 802 SS »

Débit : env. 12 m<sup>3</sup>/h

Besoin en puissance : min. 80 ch

Diamètre de remplissage : 1500 mm

#### »Garant 1002 SS »

Débit : env. 15 m<sup>3</sup>/h

Besoin en puissance : min. 120 ch

Diamètre de remplissage : 1800 mm

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Capacité	Poids env.	Unité	*€ net
MSSFLA040100	Malaxeur « Garant 401 SS »	400 l	430 kg	pièce	3.927,00
MSSFLA060200	Malaxeur « Garant 602 SS »	600 l	530 kg	pièce	4.367,00
MSSFLA080200	Malaxeur « Garant 802 SS »	800 l	630 kg	pièce	4.939,00
MSSFLA102000	Malaxeur « Garant 1002 SS »	1000 l	750 kg	pièce	6.831,00

### Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Unité	*€ net
MFAZUB401002	Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique – supplément de prix	pièce	1.166,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
MSSZUB401001	Entrainement hydraulique pour type Garant SS	pièce	2.068,00
MSSZUB602102	Entrainement électrique 11 kW pour type Garant 602 SS / 802 SS	pièce	3.410,00
MSSZUB102005	Entrainement électrique 16,5 kW pour type Garant 1002 SS	pièce	3.564,00
MFAZUB400004	Goulotte de vidange orientable pour type Garant 802 SS / 1002 SS	pièce	1.232,00
MSSZUB401006	Arceau de sécurité au remplissage	pièce	121,00
MSSZUB401007	Châssis type remorque (sans immatriculation routière)	pièce	2.233,00
MSSZUB401008	Pieds, extension jusqu'à 1200 mm	pièce	1.441,00
MFAZUB400001	Ensacheuse	pièce	572,00





## Malaxeur « FA »

Ce malaxeur Fliegl doté d'un brevet européen convient pour le mélange de béton, de chape, de mortier, de céréales et d'engrais. Les bras de mélange montés sur ressorts garantissent un mélange homogène de tous les composants. Le remplissage devient ainsi un véritable jeu d'enfants et vous gagnez du temps tout en faisant des économies.

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2, réglable sur 3 positions
- » Attelage chariot élévateur – dimensions intérieures écloisses de chariot élévateur (L x l) : 190 x 60 mm
- » Engrenage avec rapport 1:11
- » Arbre de transmission avec limiteur de charge
- » Apprêt et peinture bicomposants



### Caractéristiques



- » Racleur sur paroi latérale monté sur ressorts
- » Remplissage automatique et dispositif de chargement autonome
- » Logement du dispositif de mélange durable, protégé contre les salissures
- » Outil de mélange réglable latéralement et vers le bas via ressorts à 3 lames
- » Grille de protection ultra-lourde – permet en outre de fermer le dispositif de mélange
- » Goulotte de vidange démontable
- » Arbre d'entraînement avec dentelure fine Ø 70 mm
- » Efficacité optimale avec une seule personne – pas besoin d'un deuxième tracteur
- » Mélange durant le trajet



Goulotte de vidange orientable



Entraînement hydraulique et attelage chargeur



Remplir, mélanger, vider – en une seule fois

10



### »400 FA «

Débit : env. 7 m<sup>3</sup>/h  
Besoin en puissance : min. 40 ch  
Diamètre de remplissage : 1200 mm

### »600 FA «

Débit : env. 10 m<sup>3</sup>/h  
Besoin en puissance : min. 50 ch  
Diamètre de remplissage : 1300 mm

### »800 FA «

Débit : env. 12 m<sup>3</sup>/h  
Besoin en puissance : min. 80 ch  
Diamètre de remplissage : 1580 mm

### »1000 FA «

Débit : env. 15 m<sup>3</sup>/h  
Besoin en puissance : min. 120 ch  
Diamètre de remplissage : 1880 mm

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Capacité	Poids env.	Unité	* € net
MFAFLA040000	Malaxeur « 400 FA »	400 l	560 kg	pièce	5.995,00
MFAFLA060000	Malaxeur « 600 FA »	600 l	680 kg	pièce	6.743,00
MFAFLA080000	Malaxeur « 800 FA »	800 l	800 kg	pièce	7.623,00
MFAFLA100000	Malaxeur « 1000 FA »	1000 l	990 kg	pièce	9.119,00

### Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Unité	* € net
MFAZUB401002	Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique – supplément de prix	pièce	1.166,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
MFAZUB401001	Entraînement hydraulique pour type FA	pièce	2.431,00
MFAZUB400003	Trappe de vidange à gauche, avec commande manuelle	pièce	979,00
MFAZUB400004	Goulotte de vidange orientable pour type 800 FA / 1000 FA	pièce	1.232,00
MFAZUB400001	Ensacheuse	pièce	572,00

# ENTRETIEN DES PAYSAGES ET FORESTIER



## 11

Lamiers à scies .....	113 - 117
Sécateur et taille-haie .....	117
Sécateurs .....	118
Broyeurs de branche .....	119 - 120
Broyeurs .....	120 - 122
Grappins.....	123 - 124
Crochet de levage et rallonges de crochet de levage .....	124 - 125
Grappins.....	126 - 128
Lame frontale de remblayage.....	129
Cercleuse de bois.....	129
Système de remplissage de particules broyées et accessoires.....	130 - 132

# COMPARATIF DES LAMIERS À SCIES ET DES SÉCATEURS

Les lamiers à scies et les sécateurs Fliegl se distinguent par leur extraordinaire polyvalence. Nous vous proposons l'appareil adéquat pour chaque situation de travail. Vous trouverez ici un aperçu des modèles avec leurs données techniques essentielles.

## Entraînement via moteurs hydrauliques



Lamier à scies « WoodKing Wild »

Particularité	Très peu d'entretien
Largeur de coupe (mm)	2100
Épaisseur des branches max. (mm)	280
Montage	à gauche <b>et</b> à droite
Contrepoids latéral	rigide, de série
Dispositif d'inclinaison 111°	de série
Bloc de vannes électr. incl. pupitre de commande	de série

Détails voir page 113

## Flexibilité imbattable



Lamier à scies « WoodKing Duo »

Particularité	Commande possible des deux côtés
Largeur de coupe (mm)	2100
Épaisseur des branches max. (mm)	280
Montage	à gauche <b>et</b> à droite
Contrepoids latéral	rigide, de série
Dispositif d'inclinaison 111°	de série
Bloc de vannes électr. incl. pupitre de commande	de série

Détails voir page 114

## Puissance extrême



Lamier à scies « WoodKing High »

Particularité	4 lames de scie
Largeur de coupe (mm)	2800
Épaisseur des branches max. (mm)	280
Montage	à gauche ou à droite
Contrepoids latéral	rigide, en option
Dispositif d'inclinaison 111°	en option
Bloc de vannes électr. incl. pupitre de commande	en option

Détails voir page 116

## Puissant et polyvalent



Lamier à scies « WoodKing Classic »

Particularité	Excellente performance de travail
Largeur de coupe (mm)	2100
Épaisseur des branches max. (mm)	280
Montage	à gauche ou à droite
Contrepoids latéral	rigide, en option
Dispositif d'inclinaison 111°	en option
Certification GS pour dispositif d'inclinaison 45°	en option
Bloc de vannes électr. incl. pupitre de commande	en option

Détails voir page 116

## Petit et polyvalent



Sécateur « FlexCut Kompakt 100 »

Particularité	Tête de sécateur plate
Largeur de coupe (mm)	2000
Épaisseur des branches max. (mm)	100
Montage	à gauche ou à droite
Contrepoids latéral	rigide, en option
Dispositif d'inclinaison 111°	en option
Bloc de vannes électr. incl. pupitre de commande	en option

Détails voir page 118

## Puissance exceptionnelle



Sécateur « FlexCut Kompakt 150 »

Particularité	Puissance de coupe inégale
Largeur de coupe (mm)	2000
Épaisseur des branches max. (mm)	150
Montage	à gauche ou à droite
Contrepoids latéral	rigide, en option
Dispositif d'inclinaison 111°	en option
Bloc de vannes électr. incl. pupitre de commande	en option

Détails voir page 118

Vous trouverez les accessoires sur les pages suivantes.





Voir la vidéo ▶

## Lamier à scies « WoodKing Wild »

Le lamier à scies sans courroie trapézoïdale « WoodKing Wild » de Fliegl tire l'énergie nécessaire aux différentes lames de scie de moteurs hydrauliques séparés avec engrenage à bain d'huile. Ceux-ci sont indestructibles, sans entretien et sont équipés d'un limiteur de charge intégré pour éviter tout endommagement de l'engrenage. Les moteurs à faible usure font que l'appareil requiert très peu d'entretien. L'absence de courroie trapézoïdale permet également de réduire le poids et les dimensions !



Tête de scie plate de forme spéciale pour une meilleure visibilité – convient à la perfection pour couper les arbustes ou les grosses broussailles



Entraînement des lames de scie via des moteurs hydrauliques



Montage possible à droite et à gauche

### Données techniques

- » Vitesse de travail : jusqu'à env. 8 km/h
- » Épaisseur des branches : jusqu'à env. 280 mm
- » Largeur de coupe : 2100 mm
- » 3 lames de scie (Ø 700 mm) en acier très résistant à l'usure avec 60 dents garnies de widia
- » Entraînement via des moteurs hydrauliques avec engrenage à bain d'huile
- » Débit d'huile nécessaire : env. 75 l/min – transmission puissante
- » Tête de lamier à scies orientable à 180°
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques

- » Coupe nette des branches fines et épaisses
- » Arceau de sécurité de série – protection contre les dommages lors des travaux proches du sol
- » Bras à extension latérale sur 1200 mm – permet de conduire au bord de la route et d'effectuer la coupe au niveau du bras
- » Attelage des deux côtés pour un montage à droite et à gauche
- » Hauteur de travail max. atteignable avec un chargeur télescopique
- » Contrepoids latéral de série – pas de charge unilatérale sur le bras oscillant du véhicule porteur et moins de risque de basculement
- » Bloc de vannes de série pour la commande simultanée de toutes les fonctions : si la pression d'huile est trop élevée, le capteur de pression intégré émet un signal sonore dans la cabine du conducteur pour l'avertir d'un blocage des lames de scie
- » Dispositif d'inclinaison 111° de série – angle de coupe réglable en continu



11



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM000800	Lamier à scies « WoodKing Wild »	à gauche et à droite	900 kg	pièce	17.600,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Montage	Unité	*€ net
ASHRTL000800	Lamier à scies « WoodKing Wild »	à gauche et à droite	pièce	18.205,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
ASHRTL000150	Plaque d'attelage supplémentaire pour attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique – supplément de prix	pièce	1.815,00



## Lamier à scies « WoodKing Duo »

Travaillez encore plus efficacement avec le nouveau « WoodKing Duo » – le lamier à scies flexible pour montage à droite et à gauche fourni en kit complet avec les principaux accessoires.

L'attelage des deux côtés permet d'utiliser le lamier à scies en montage à droite et à gauche. Grâce à la plaque d'attelage boulonnable, le lamier à scies peut être monté à droite ou à gauche. La tête de scie doit ensuite être orientée à 180°.



11

### Données techniques

- » Vitesse de travail : jusqu'à env. 8 km/h
- » Épaisseur des branches : jusqu'à env. 280 mm
- » Largeur de coupe : 2100 mm
- » 3 lames de scie (Ø 700 mm) en acier très résistant à l'usure avec 60 dents garnies de widia
- » Répartition de la force via la courroie trapézoïdale pour un fonctionnement souple des lames de scie
- » Tête de lamier à scies orientable à 180°
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques

- » Coupe nette des branches fines et épaisses
- » Arceau de sécurité de série – protection contre les dommages lors des travaux proches du sol
- » Bras à extension latérale sur 1200 mm – permet de conduire au bord de la route et d'effectuer la coupe au niveau du bras
- » Attelage des deux côtés pour un montage à droite et à gauche
- » Hauteur de travail max. atteignable avec un chargeur télescopique
- » Contrepoids latéral de série – pas de charge unilatérale sur le bras oscillant du véhicule porteur et moins de risque de basculement
- » Bloc de vannes de série pour la commande simultanée de toutes les fonctions : si la pression d'huile est trop élevée, le capteur de pression intégré émet un signal sonore dans la cabine du conducteur pour l'avertir d'un blocage des lames de scie
- » Dispositif d'inclinaison 111° de série – angle de coupe réglable en continu

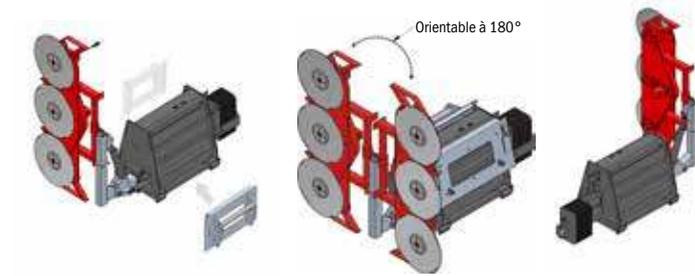




Montage à gauche sur chargeur télescopique



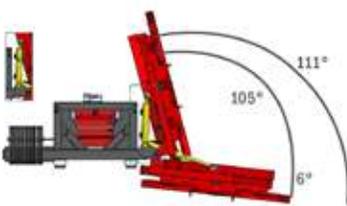
Montage à droite sur le tracteur



Orientable à 180°



Tête de lamier à scies orientable pour montage à droite et à gauche



Dispositif d'inclinaison à 111° pour coupes verticales et horizontales. Angle réglable en continu.



Limiteur de charge : si la pression d'appui est trop élevée, la tête s'incline vers l'arrière pour éviter un blocage.



Bloc de vannes avec capteur de pression intégré pour la commande simultanée de toutes les fonctions.



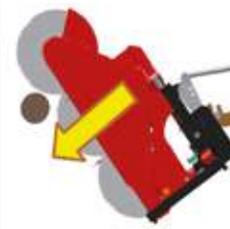
Système de caméras frontales techniquement adapté pour remplacer une deuxième personne. Certification DLG et homologation TÜV possible.



Contrepoids latéral - charge minimisée sur le bras oscillant du véhicule porteur.



Pupitre de commande



Remarque : coupez toujours les branches épaisses du haut vers le bas pour éviter un blocage des lames de scie !



L'arc de sécurité empêche la lame de scie la plus basse d'entrer en contact avec le sol.



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM000010	Lamier à scies « WoodKing Duo »	à gauche et à droite	950 kg	pièce 	18.480,00

### Attelage chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Montage	Unité	*€ net
ASHRTL000010	Lamier à scies « WoodKing Duo »	à gauche et à droite	pièce 	19.085,00

Référence	Désignation	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM900324	Tête de scie, non montée	à gauche	315 kg	pièce 	11.495,00
ASHFLM900326	Tête de scie, non montée	à droite	315 kg	pièce 	11.495,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
ASHRTL000150	Plaque d'attelage supplémentaire pour attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique - supplément de prix	pièce	1.815,00
ASHFLM911041	Limiteur de charge - plaque de sécurité à gauche	pièce	3.146,00
ASHFLM911040	Limiteur de charge - plaque de sécurité à droite	pièce	3.146,00
ASHFLM900333	Enrouleur de câble 15 m, rétractable automatiquement	pièce	1.375,00
FZTXXX200025	Fliegl « Hawk Universal » - système de caméras frontales (remplace une deuxième personne en cas de dimension avant supérieure à 3,5 m)	pièce	3.349,50

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de



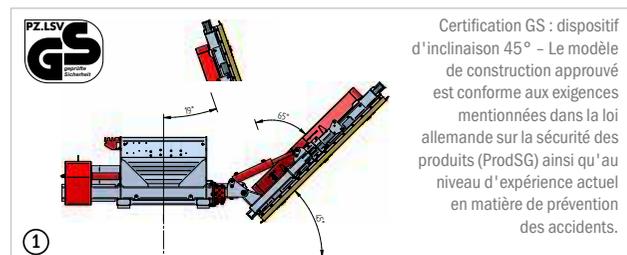
## Lamier à scies « WoodKing Classic », 3 lames

### Données techniques

- » Vitesse de travail : jusqu'à env. 8 km/h
- » Épaisseur des branches : jusqu'à env. 280 mm
- » Largeur de coupe : 2100 mm
- » 3 lames de scie (Ø 700 mm) en acier très résistant à l'usure avec 60 dents garnies de widia
- » Répartition de la force via la courroie trapézoïdale pour un fonctionnement souple des lames de scie
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques

- » Coupe nette des branches fines et épaisses
- » Arceau de sécurité de série – protection contre les dommages lors des travaux proches du sol
- » Bras à extension latérale sur 1200 mm – permet de conduire au bord de la route et d'effectuer la coupe au niveau du bras
- » Hauteur de travail max. atteignable avec un chargeur télescopique



Certification GS : dispositif d'inclinaison 45° – Le modèle de construction approuvé est conforme aux exigences mentionnées dans la loi allemande sur la sécurité des produits (ProdSG) ainsi qu'au niveau d'expérience actuel en matière de prévention des accidents.

Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Version	Montage	Poids env.	Unité	* € net
ASHFLM000000	Lamier à scies « WoodKing Classic »	Attelage Euro	à droite	900 kg	pièce	12.342,00
ASHFLM000004	Lamier à scies « WoodKing Classic »	Attelage Euro	à gauche	900 kg	pièce	12.342,00
ASHRTL000000	Lamier à scies « WoodKing Classic »	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, boulonnable	à droite	950 kg	pièce	12.947,00
ASHRTL000004	Lamier à scies « WoodKing Classic »	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, boulonnable	à gauche	950 kg	pièce	12.947,00

Référence	Désignation	Unité	* € net
① ASHFLM900450	Certification GS (angle d'inclinaison 45°) – supplément de prix	pièce	429,00

Autres accessoires voir page précédente

## Lamier à scies « WoodKing High », 4 lames

### Données techniques

- » Vitesse de travail : jusqu'à env. 8 km/h
- » Épaisseur des branches : jusqu'à env. 280 mm
- » Largeur de coupe : 2800 mm
- » 4 lames de scie (Ø 700 mm) en acier très résistant à l'usure avec 60 dents garnies de widia
- » Répartition de la force via la courroie trapézoïdale pour un fonctionnement souple des lames de scie
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques

- » Coupe nette des branches fines et épaisses
- » Arceau de sécurité de série – protection contre les dommages lors des travaux proches du sol
- » Bras à extension latérale sur 1200 mm – permet de conduire au bord de la route et d'effectuer la coupe au niveau du bras
- » Hauteur de travail max. atteignable avec un chargeur télescopique
- » Dispositif d'inclinaison 111° en option – angle de coupe réglable en continu



Attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

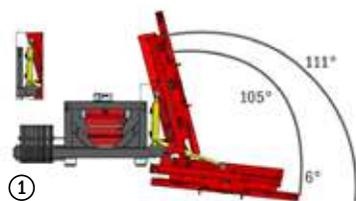
Référence	Désignation	Version	Montage	Poids env.	Unité	* € net
ASHFLM000100	Lamier à scies « WoodKing High »	Attelage Euro	à droite	950 kg	pièce	14.520,00
ASHFLM000104	Lamier à scies « WoodKing High »	Attelage Euro	à gauche	950 kg	pièce	14.520,00
ASHRTL000100	Lamier à scies « WoodKing High »	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, boulonnable	à droite	1000 kg	pièce	15.125,00
ASHRTL000104	Lamier à scies « WoodKing High »	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, boulonnable	à gauche	1000 kg	pièce	15.125,00

Référence	Désignation	Montage	Poids env.	Unité	* € net
ASHFLM900326	Tête de scie, non montée	à droite	315 kg	pièce	11.495,00
ASHFLM900324	Tête de scie, non montée	à gauche	315 kg	pièce	11.495,00





Voir la vidéo ▶



① Dispositif d'inclinaison à 111° pour coupes verticales et horizontales. Angle réglable en continu.



② Bloc de vannes avec capteur de pression intégré pour la commande simultanée de toutes les fonctions.



③ Système de caméras frontales techniquement adapté pour remplacer une deuxième personne. Certification DLG et homologation TÜV possible.



④ Contrepoids latéral – charge minimisée sur le bras oscillant du véhicule porteur.



⑤ Limiteur de charge : si la pression d'appui est trop élevée, la tête s'incline vers l'arrière.



Pupitre de commande



**Remarque :** coupez toujours les branches épaisses du haut vers le bas pour éviter un blocage des lames de scie !



L'arceau de sécurité empêche la lame de scie la plus basse d'entrer en contact avec le sol.

## Accessoires pour type WoodKing Classic et WoodKing High

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① ASHFLM900300	Dispositif d'inclinaison 111°	pièce	2.123,00
② ASHFLM900310	Bloc de vannes électrique pour la commande simultanée de toutes les fonctions	pièce	2.365,00
③ FZTXXX200025	Fliegl « Hawk Universal » – système de caméras frontales (remplace une deuxième personne en cas de dimension avant supérieure à 3,5 m)	pièce	3.349,50
④ ASHFLM900200	Contrepoids env. 210 kg	pièce	847,00
⑤ ASHFLM911040	Limiteur de charge – plaque de sécurité à droite	pièce	3.146,00
⑤ ASHFLM911041	Limiteur de charge – plaque de sécurité à gauche	pièce	3.146,00

## Sécateur et taille-haie

### Données techniques

- » Largeur de coupe : 1450 ou 1750 mm
- » Bras à extension latérale mécanique sur 750 mm
- » Débit d'huile nécessaire : env. 40 l/min
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Meilleure qualité de coupe pour une épaisseur des branches jusqu'à env. 25 mm
- » Angle de coupe réglable en continu (hors fonctionnement en cours)



Pieds spéciaux pour une bonne tenue



Les sections de couteau à denture fine garantissent une coupe nette

### Attelage Euro

Référence	Désignation	Largeur de coupe	Unité	*€ net
ASHFLM000704	Sécateur et taille-haie	1450 mm	pièce	3.696,00
ASHFLM000706	Sécateur et taille-haie	1750 mm	pièce	3.872,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Largeur de coupe	Attelage	Unité	*€ net
ASHHRT000704	Sécateur et taille-haie	1450 mm	boulonné	pièce	4.026,00
ASHHRT000706	Sécateur et taille-haie	1750 mm	boulonné	pièce	4.202,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de





## Sécateur « FlexCut Kompakt »

Coupe nette sans effilochage.



Bras à extension latérale sur 1200 mm



Barre de coupe en acier HB 500 très résistant à l'usure



### Données techniques

- » Largeur de coupe : 2000 mm
- » Faible débit d'huile nécessaire : à partir de 45 l/min
- » Barre de coupe en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Bras à extension latérale sur 1200 mm – permet de conduire au bord de la route et d'effectuer la coupe au niveau du bras
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques

- » Léger et compact
- » Pour l'entretien des arbres et des haies avec une épaisseur des branches jusqu'à env. 150 mm
- » Tête de sécateur non montée, idéale pour l'utilisation avec une mini-pelle
- » Dispositif d'inclinaison 111° en option – angle de coupe réglable en continu
- » Bloc de vannes en option pour la commande simultanée de toutes les fonctions



## Sécateur « FlexCut 100 Kompakt » – attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

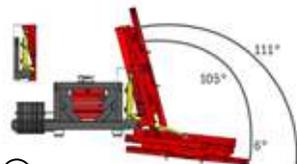
Référence	Désignation	Attelage	Ép. des branches max.	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM000405	Sécateur « FlexCut 100 Kompakt »	Euro	100 mm	à droite	740 kg	pièce	9.801,00
ASHFLM000415	Sécateur « FlexCut 100 Kompakt »	Euro	100 mm	à gauche	740 kg	pièce	9.801,00
ASHRTL000405	Sécateur « FlexCut 100 Kompakt »	Chargeur sur pneus ou télescopique	100 mm	à droite	790 kg	pièce	10.406,00
ASHRTL000415	Sécateur « FlexCut 100 Kompakt »	Chargeur sur pneus ou télescopique	100 mm	à gauche	790 kg	pièce	10.406,00

Référence	Désignation	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM000426	Tête de sécateur, non montée	à droite	200 kg	pièce	6.897,00
ASHFLM000424	Tête de sécateur, non montée	à gauche	200 kg	pièce	6.897,00

## Sécateur « FlexCut 150 Kompakt » – attelage Euro, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Désignation	Attelage	Ép. des branches max.	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM000495	Sécateur « FlexCut 150 Kompakt »	Euro	150 mm	à droite	870 kg	pièce	11.737,00
ASHFLM000525	Sécateur « FlexCut 150 Kompakt »	Euro	150 mm	à gauche	870 kg	pièce	11.737,00
ASHRTL000495	Sécateur « FlexCut 150 Kompakt »	Chargeur sur pneus ou télescopique	150 mm	à droite	920 kg	pièce	12.342,00
ASHRTL000525	Sécateur « FlexCut 150 Kompakt »	Chargeur sur pneus ou télescopique	150 mm	à gauche	920 kg	pièce	12.342,00

Référence	Désignation	Montage	Poids env.	Unité	*€ net
ASHFLM000542	Tête de sécateur, non montée	à droite	300 kg	pièce	7.018,00
ASHFLM000540	Tête de sécateur, non montée	à gauche	300 kg	pièce	7.018,00



① Dispositif d'inclinaison à 111° pour coupes verticales et horizontales – réglable en continu.



② Bloc de vannes avec capteur de pression intégré pour la commande simultanée de toutes les fonctions.



③ Contrepoids latéral – charge minimisée sur le bras oscillant du véhicule porteur.



④ Limiteur de charge : si la pression d'appui est trop élevée, la tête s'incline vers l'arrière.

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① ASHFLM900300	Dispositif d'inclinaison 111°	pièce	2.123,00
② ASHFLM900310	Bloc de vannes électrique pour la commande simultanée de toutes les fonctions	pièce	2.365,00
③ ASHFLM900200	Contrepoids env. 210 kg	pièce	847,00
④ ASHFLM911040	Limiteur de charge – plaque de sécurité à droite	pièce	3.146,00
④ ASHFLM911041	Limiteur de charge – plaque de sécurité à gauche	pièce	3.146,00



## Broyeur de branche

Le broyeur de branche de Fliegl est idéal pour produire des copeaux de bois. Grâce à son grand diamètre, le rotor permet d'obtenir des résultats optimaux à vitesse nominale et transforme les branches, les troncs et les rameaux en copeaux de bois fins.



Position de transport



Angle d'ouverture du bec d'éjection réglable



Goulotte d'éjection orientable à 270°



11



### Données techniques

- » Entraînement direct via arbre de transmission avec boulon de cisaillement (540 tr/min)
- » Alimentation manuelle

### Caractéristiques



- » Goulotte d'éjection orientable à 270°
- » Avec dispositif de précoupe
- » 4 lames de rotor en acier renforcé trempé et 1 contre-lame (rotative sur 2 positions)

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Attelage	Ép. des branches max.	Besoin en puissance	Ouverture trémie (L x l) env.	Poids env.	Unité	*€ net
FORFLI000540	Broyeur de branche « Small »	Cat. 1	100 mm	30 - 100 ch	510 x 510 mm	192 kg	pièce 	3.245,00
FORFLI000550	Broyeur de branche « Big »	Cat. 2	150 mm	30 - 150 ch	700 x 410 mm	350 kg	pièce 	3.630,00

## Broyeur de branche avec ameneur hydraulique



Position de transport



Bouton d'arrêt d'urgence

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 1 et 2
- » Entraînement via arbre de transmission 540 ou 1000 tr/min (recommandé)
- » Besoin en puissance : 45 - 150 ch
- » Ouverture de la trémie (L x l) : env. 700 x 660 mm
- » Hauteur d'éjection : max. 2280 mm
- » Ameneur hydraulique

Attelage trois points 

### Caractéristiques



- » Pour des épaisseurs de branches jusqu'à env. 175 mm
- » Goulotte d'éjection orientable à 360°
- » 4 lames de rotor en acier renforcé trempé et 1 contre-lame (rotative sur 2 positions)

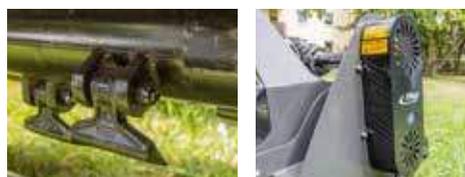
Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
FORFL000750	Broyeur de branche, hydraulique	560 kg	pièce 	5.280,00

## Broyeur à marteaux « Lizzy »

11



Idéal pour les plantations de vignes et de fruits



### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 1 et 2
- » Entraînement via arbre de transmission (540 tr/min)
- » Attelage arrière

Attelage trois points 

### Caractéristiques



- » Engrenage avec embrayage à roue libre
- » Patins réglables en hauteur
- » 3 courroies trapézoïdales pour l'entraînement du broyeur

Référence	Désignation	Largeur de travail	Besoin en puissance min.	Marteaux	Poids env.	Unité	*€ net
MULFLM401100	Broyeur à marteaux « Lizzy »	1100 mm	30 ch	15	279 kg	pièce 	3.080,00
MULFLM401300	Broyeur à marteaux « Lizzy »	1300 mm	30 ch	15	298 kg	pièce 	3.190,00
MULFLM401500	Broyeur à marteaux « Lizzy »	1500 mm	30 ch	15	320 kg	pièce 	3.300,00



Voir la vidéo ▶

## Broyeur à marteaux « Turbo »

Le broyeur à marteaux « Turbo » est particulièrement adapté au broyage de la végétation superflue comme l'herbe, les mauvaises herbes, les résidus de taille de vigne ou les tiges, par ex. de maïs ou de tournesol. Sa taille compacte est idéale pour l'attelage sur les petits tracteurs ou les tracteurs communaux et s'avère très pratique en général pour les travaux de broyage.

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Attelage avant et arrière



### Caractéristiques



- » Engrenage avec embrayage à roue libre
- » Entraînement du broyeur via 4 courroies trapézoïdales
- » Déport latéral hydraulique

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	vitesse de rotation	Besoin en puissance min.	Marteaux	Poids env.	Unité	*€ net
MULFLM151800	Broyeur à marteaux « Turbo »	1800 mm	500 tr/min	42 ch	20	440 kg	pièce 	4.741,00
MULFLM152200	Broyeur à marteaux « Turbo »	2200 mm	500 tr/min	60 ch	24	510 kg	pièce 	4.972,00
MULFLM101800	Broyeur à marteaux « Turbo »	1800 mm	1000 tr/min	42 ch	20	440 kg	pièce 	4.741,00
MULFLM102200	Broyeur à marteaux « Turbo »	2200 mm	1000 tr/min	60 ch	24	510 kg	pièce 	4.972,00

## Broyeur à marteaux « Tornado »

Le broyeur à marteaux « Tornado » est paré pour les utilisations les plus exigeantes. Ce grand broyeur est particulièrement robuste et facilite encore davantage la coupe de l'herbe sur de grandes surfaces, le broyage des pousses et des tiges et la taille des résidus de coupe.

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Entraînement via arbre de transmission (1000 tr/min)
- » Attelage avant et arrière

### Caractéristiques



- » Engrenage avec embrayage à roue libre
- » Entraînement du broyeur via 5 courroies trapézoïdales
- » Déport latéral hydraulique

11



Volet réglable pour déposer les matériaux broyés en toute sécurité

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Largeur de travail	Besoin en puissance min.	Marteaux	Poids env.	Unité	*€ net
MULFLM202500	Broyeur à marteaux « Tornado »	2500 mm	115 ch	27	875 kg	pièce 	7.975,00
MULFLM202750	Broyeur à marteaux « Tornado »	2750 mm	125 ch	30	920 kg	pièce 	8.437,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de



## Broyeur d'accotement « Eddy »

Le broyeur d'accotement « Eddy » de Fliegl se caractérise par une construction robuste et une manipulation flexible. Le bras d'orientation hydraulique qui s'adapte avec souplesse aux conditions du sol évite d'avoir à réaliser des manœuvres supplémentaires. Le réglage de l'angle d'env. 90° vers le haut et jusqu'à env. 50° vers le bas facilite considérablement le broyage sur les terrains difficilement praticables ou dans les fossés. L'efficacité du travail s'en trouve décuplée.



Position de transport flexible



Meilleur résultat de broyage même en cas de forte végétation



Marteaux extrêmement résistants à l'usure

11



### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Entraînement via arbre de transmission (540 tr/min)
- » Attelage arrière
- » Engrenage avec embrayage à roue libre
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Attelage trois points

### Caractéristiques

- » Bras d'orientation hydraulique pour la fonction d'orientation latérale
- » Patins réglables pour ajuster la hauteur de coupe
- » Marteaux
- » Pas de projection de pierres
- » Pied
- » Rouleau réglable en hauteur
- » Entraînement du broyeur via 3 courroies trapézoïdales



Référence	Désignation	Largeur de travail	Puissance tracteur max.	Marteaux	Poids env.	Unité	*€ net
MULFLM301700	Broyeur d'accotement « Eddy »	1700 mm	55 ch	16	570 kg	pièce	6.413,00
MULFLM301900	Broyeur d'accotement « Eddy »	1900 mm	60 ch	18	585 kg	pièce	6.468,00
MULFLM302100	Broyeur d'accotement « Eddy »	2100 mm	70 ch	18	610 kg	pièce	6.589,00
MULFLM302300	Broyeur d'accotement « Eddy »	2300 mm	70 ch	21	630 kg	pièce	6.710,00



Voir la vidéo ▶

## Grappin avec dispositif d'attelage

### Données techniques

- » Attelage Euro et trois points
- » Montants en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Écartement entre les 2 parties de montant : env. 320 mm
- » Largeur d'ouverture env. : min. 72 mm, max. 1315 mm
- » Incl. rotateur : 3,0 t
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » 2 connexions double effet nécessaires

### Caractéristiques



- » Massif et robuste
- » Grâce au détournement, le vérin hydraulique double effet dispose d'une force de fermeture énorme



Grappin avec rallonge de crochet de levage, rotateur, attelage Euro et trois points



Convient parfaitement pour transborder des troncs d'arbres, des branches et des arbustes, etc.



11



### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
VZXFLM120005	Grappin avec dispositif d'attelage « Combi » avec attelage Euro et trois points	250 kg	pièce 	2.882,00
VZXFLM120000	Grappin avec dispositif d'attelage « Euro » avec attelage Euro	220 kg	pièce 	2.805,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
VZXFLM110120	Vanne de commutation simple, incl. dispositif électrovanne, montée (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire)	pièce	803,00



## Grappin « VZ 110 »

### Données techniques

- » Écartement entre les 2 parties de montant : env. 355 mm
- » Largeur d'ouverture env. : min. 72 mm, max. 1315 mm
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques

### Caractéristiques



- » Grâce au détournement, le vérin hydraulique double effet dispose d'une force de fermeture énorme
- » Idéal pour transborder des troncs d'arbres, des branches, des arbustes, etc.



Grappin avec rallonge de crochet de levage, rotateur, attelage Euro et trois points

### Attelage Euro et trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
VZFLM110001	Grappin « VZ 110 » avec rotateur 3,0 t et rallonge de crochet de levage (2 connexions double effet nécessaires)	250 kg	pièce 	2.409,00

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
VZFLM110000	Grappin « VZ 110 » sans rotateur et sans rallonge de crochet de levage (1 connexion double effet nécessaire)	100 kg	pièce 	1.375,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
VZFLM110110	Rotateur 3,0 t	pièce	467,50
VZFLM110112	Rotateur 4,5 t	pièce	858,00
VZFLM900013	Pièce de jonction Ø 50 mm pour rotateur 3,0 t	pièce	132,00
VZFLM900010	Pièce de jonction Ø 60 mm pour rotateur 4,5 t	pièce	132,00
VZFLM110120	Vanne de commutation simple, incl. dispositif électrovanne, montée (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire)	pièce	803,00
VZFLM900042	Montage à l'usine pour la version sans rotateur	pièce	99,00
VZFLM900040	Montage à l'usine pour la version avec rotateur, sans vanne de commutation	pièce	187,00

## Rallonge de crochet de levage

Cette rallonge de crochet de levage de haute qualité destinée à votre grappin est réglable en longueur sur 4 positions – de 1,2 m à 1,6 m environ. Il est ainsi possible de l'adapter à tout moment aux conditions particulières. Ce produit se caractérise par une construction robuste et une qualité exceptionnelle.



Attelage Euro et trois points



Dimensions intérieures  
éclisses de chariot élévateur  
(L x l) : 148 x 70 mm

Attelage Euro, trois points et chariot élévateur



11



### Attelage Euro, trois points, chariot élévateur, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Capacité de charge max.	Poids env.	Unité	* € net
① LHVFLM000100V	Attelage Euro et trois points cat. 2, galvanisé	1,5 t	100 kg	pièce 	902,00
② LHVFLM000200V	Attelage Euro, trois points (cat. 2) et chariot élévateur, galvanisé	2,0 t	120 kg	pièce 	1.067,00
LHVRTL000000V	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, galvanisé	2,5 t	170 kg	pièce 	1.694,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Unité	* € net
③ RZXFLM900125	Support pour big bag	galvanisé	8 kg	pièce	132,00

## Rallonge de crochet de levage » Lourdes charges »

### Données techniques

- » Longueur rétractée : 2627 mm
- » Longueur sortie : 4943 mm
- » Construction robuste

Schéma des charges		
Pos.	Extension (mm)	Capacité de charge (kg)
1	2253	5000
2	2620	4575
3	2987	2780
4	3354	2225
5	3567	1945
6	3997	1550
7	4364	1335
8	4731	1115
9	4943	1055



Attelage chargeur sur pneus ou télescopique 

Référence	Version	Capacité de charge max.	Poids env.	Unité	*€ net
LHVRTL000150	Rallonge de crochet de levage » Lourdes charges »	5,0 t	558 kg	pièce 	4.510,00

## Crochet de levage « Lourdes charges »

Soulevez et transportez des charges lourdes en toute sécurité avec le crochet de levage Fliegl !

### Données techniques

- » Capacité de charge : max. 5,0 t
- » Crochet à émerillon intégré

#### Caractéristiques

- » Pivotal à 360° sous charge 
- » Crochet de fourche monté sur roulement à billes et sécurisé par crochet 



11

Attelage chargeur sur pneus ou télescopique 

Référence	Désignation	Écartement point d'accrochage	Poids env.	Unité	*€ net
LHVRTL000100V	Crochet de levage » Lourdes charges »	1000 mm	220 kg	pièce 	2.090,00





## Grappin « RZ 185 »



### Grappin

- » Écartement entre les 2 parties de montant : 400 mm
- » Montants en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Largeur d'ouverture env. : min. 119 mm, max. 1860 mm
- » Massif et robuste, peint
- » Rotation de 90° des deux côtés : 3 points de rotation – adaptation parfaite à chaque terrain ou exigence
- » Grâce au détournement, le vérin hydraulique double effet dispose d'une force de fermeture énorme
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques

### Attelage

- » Attelage trois points cat. 2
- » Pieds réglables pour un attelage facile, même au triangle automatique pour tracteur
- » Massif et robuste
- » Châssis de base galvanisé



11



### Attelage trois points

Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
RZFLM165000	Attelage trois points cat. 2	300 kg	pièce	2.376,00
RZFLM165004	Sans attelage	220 kg	pièce	1.815,00



Voir la vidéo ▶

## Grappin « RZ 185 Combi »



Grappin « RZ 185 Combi » hydraulique avec articulation mécanique

## Grappin « RZ 185 Combi-Plus »



Grappin « RZ 185 Combi-Plus » hydraulique avec lame de remblayage (en option)

### Grappin

- » Écartement entre les 2 parties de montant : 400 mm
- » Montants en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Largeur d'ouverture env. : min. 119 mm, max. 1860 mm
- » Massif et robuste, peint
- » L'articulation revient en position zéro
- » Rotation de 90° des deux côtés : 3 points de rotation – adaptation parfaite à chaque terrain ou exigence
- » Grâce au détournement, le vérin hydraulique double effet dispose d'une force de fermeture énorme
- » Une couronne dentée intégrée empêche le glissement des troncs d'arbre
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » Type RZ 185 Combi : 1 connexion double effet nécessaire
- » Type RZ 185 Combi-Plus : 2 connexions double effet nécessaires

### Attelage



- » Attelage Euro et trois points cat. 2 combiné de série
- » Attelage chargeur sur pneus ou télescopique en option
- » En attelage avant, possibilité d'empiler le bois en hauteur
- » Pieds réglables pour un attelage facile, même au triangle automatique pour tracteur
- » Massif et robuste
- » Châssis de base galvanisé
- » Lame de remblayage en option

## Grappin « RZ 185 Combi »

Attelage Euro, trois points, chargeur sur pneus ou télescopique 

Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
RZXFLM165001	Attelage Euro et trois points cat. 2	325 kg	pièce 	3.069,00
RZXRTL165001	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique	375 kg	pièce 	3.685,00

Autres attelages sur demande.

## Grappin « RZ 185 Combi-Plus »

Attelage Euro, trois points, chargeur sur pneus ou télescopique 

Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
RZXFLM185000	Attelage Euro et trois points cat. 2, incl. rotateur 4,5 t	325 kg	pièce 	4.499,00
RZXRTL185001	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, incl. rotateur 4,5 t	375 kg	pièce 	5.126,00

## Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
RZXFLM900230	Lame de remblayage, galvanisée – montée	pièce 	814,00
VZXFLM110116	Rotateur 6,0 t, pour type RZ 185 / RZ 185 Combi / RZ 185 Combi-Plus	pièce 	1.551,00
RZXFLM900200	Vanne de commutation simple (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire), pour grappin sans rotateur	pièce	726,00
RZXFLM900215	Vanne de commutation double (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire), pour grappin avec rotateur	pièce	726,00





## Grappin « LongNeck Combi »



Grappin « LongNeck Combi » hydraulique avec articulation mécanique

## Grappin « LongNeck Combi-Plus »

Avec rotateur 5,0 t



Grappin « LongNeck Combi-Plus » hydraulique avec rotateur

### Grappin

- » Écartement entre les 2 parties de montant : 400 mm
- » Montants en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Largeur d'ouverture env. : min. 119 mm, max. 1860 mm
- » Massif et robuste, peint
- » L'articulation revient en position zéro
- » Rotation de 90° des deux côtés : 3 points de rotation – adaptation parfaite à chaque terrain ou exigence
- » Grâce au détournement, le vérin hydraulique double effet dispose d'une force de fermeture énorme
- » Une couronne dentée intégrée empêche le glissement des troncs d'arbre
- » Incl. connecteurs et tuyaux hydrauliques
- » Type LongNeck Combi : 2 connexions double effet nécessaires
- » Type LongNeck Combi-Plus : 3 connexions double effet nécessaires

### Attelage



- » Attelage Euro et trois points cat. 2 combiné de série
- » Attelage chargeur sur pneus ou télescopique en option
- » Massif et robuste, galvanisé
- » Bras hydraulique à extension sur 600 mm – longueur de travail réglable en continu
- » Extension facile avec les glissières en plastique sur le tube d'extension
- » En attelage avant, possibilité d'empiler le bois en hauteur
- » Pieds réglables pour un attelage facile, même au triangle automatique pour tracteur
- » Lame de remblayage en option

11



### Grappin « LongNeck Combi »

Attelage Euro, trois points, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
RZXFLM165002	Attelage Euro et trois points cat. 2	465 kg	pièce	3.872,00
RZXRTL165002	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique	515 kg	pièce	4.499,00

### Grappin « LongNeck Combi-Plus »

Attelage Euro, trois points, chargeur sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
RZXFLM165003	Attelage Euro et trois points cat. 2, incl. rotateur 5,0 t	515 kg	pièce	5.313,00
RZXRTL165003	Attelage chargeur sur pneus ou télescopique, incl. rotateur 5,0 t	565 kg	pièce	5.940,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
RZXFLM900230	Lame de remblayage, galvanisée – montée	pièce	814,00
RZXFLM900200	Vanne de commutation simple (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire), pour grappin sans rotateur	pièce	726,00
RZXFLM900215	Vanne de commutation double (alors 1 seul distributeur double effet nécessaire), pour grappin avec rotateur	pièce	726,00

## Lame frontale de remblayage

La forme singulière et les bords latéraux dentelés de cette lame de remblayage permettent de transporter des troncs d'arbre sans aucun problème ou risque de glissement.

### Données techniques

» Capacité de charge : max. 3000 kg

#### Caractéristiques

» Construction très robuste



Avec bras de préhension hydraulique

### Attelage Euro

Référence	Version	Largeur	Poids env.	Unité	*€ net
① FPSFLM00000V	Standard – avec bords latéraux dentelés	1400 mm	270 kg	pièce	2.002,00
② FPSFLM00005V	Avec bras de préhension hydraulique (1 connexion double effet nécessaire)	1400 mm	335 kg	pièce	2.882,00

### Attelage chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Référence	Version	Largeur	Poids env.	Unité	*€ net
FPSRTL00000V	Standard – avec bords latéraux dentelés	1400 mm	300 kg	pièce	2.882,00
FPSRTL00005V	Avec bras de préhension hydraulique (1 connexion double effet nécessaire)	1400 mm	365 kg	pièce	3.751,00

## Cercluse de bois

Pour cercler, transporter, déposer, saisir et transborder le bois.

#### Caractéristiques

- » Transformation d'un stère de bois en fagots à la tronçonneuse en quelques minutes
- » Plaque de butée utilisable à gauche ou à droite
- » Pour des bûches de différentes longueurs
- » Travail en toute sécurité
- » Gain de temps – pas besoin d'une deuxième personne
- » Le tas de bois cerclé peut être saisi avec un chargeur frontal



### Attelage Euro

Référence	Désignation	Capacité de charge	Version	Poids env.	Unité	*€ net
FORFLI00000V	Cercluse de bois	160 kg	rigide	210 kg	pièce	2.233,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① FORFLJ900000	Bande de cerclage, largeur 16 mm, blanc	pièce	104,50
② FORFLJ900005	Attaches pour bande de cerclage, 1000 pièces	pack	81,29
③ FORFLJ900010	Tendeur pour bande de cerclage	pièce	126,50
④ FORFLJ900015	Dérouleur pour bande de cerclage, avec casier	pièce	92,40

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de





# INSTALLATIONS DE CONVOYAGE DE COPEAUX DE BOIS



Exemple de montage : vis de convoyage verticale avec tête distributrice sur un silo

## Technique de convoyage Fliegl avec le système de remplissage de trémie « Dachs »

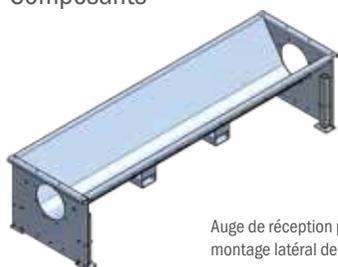
Cette technique éprouvée permet de produire, de manipuler et de transporter facilement des copeaux de bois. Le stockage des matériaux broyés dans les boîtes ou les silos existants constitue néanmoins une phase difficile du processus de travail. Le système modulaire de remplissage de trémie « Dachs » comble cette lacune.

Les vis de convoyage fonctionnent sans bourrage grâce à l'écartement optimal entre la vis de convoyage et le tube de convoyage ainsi qu'au pas de vis adapté. Différents modèles et longueurs de tube permettent un débit de convoyage allant jusqu'à 1 m<sup>3</sup>/min et répondent aux exigences de performance les plus élevées.

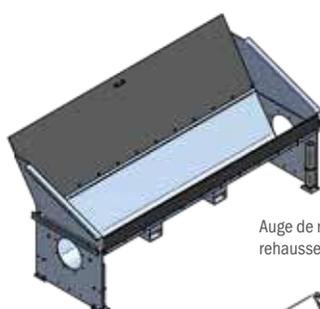
Sur demande, le Fliegl Agro-Center peut en outre fabriquer des vis de convoyage de n'importe quelle longueur techniquement réalisable, afin de pouvoir remplir de manière sûre et rapide les silos de collecte et les silos surélevés même les plus éloignés. Des moteurs électriques d'une puissance de 3,0 à 5,5 kW sont utilisés selon la version ainsi que la hauteur et la distance de convoyage. Le set de vis de convoyage peut être bridé aussi bien au centre que sur le côté frontal des réservoirs de stockage et d'alimentation robustes de 2,80 m de large constitués de tôle en acier. Une auge de réception à repliage hydraulique est disponible pour les débits importants de copeaux de bois. Sa hauteur réduite permet de la remplir facilement.

**Sur demande, le Fliegl Agro-Center peut concevoir des solutions personnalisées.**

## Composants



Auge de réception pour montage latéral de tube



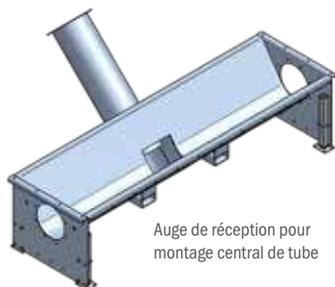
Auge de réception avec rehausse et couvercle



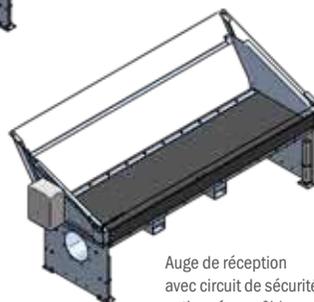
Coude 45°



Coude 90°



Auge de réception pour montage central de tube



Auge de réception avec circuit de sécurité actionné par câble



Coude 45° avec fermeture rapide



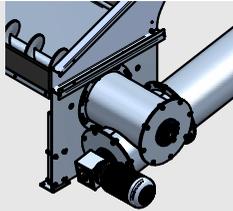
Coude 90° avec fermeture rapide

## ... des solutions personnalisées grâce à un système modulaire



### Système de changement rapide pour auge centrale

- » Couplage et découplage rapides via 2 arceaux de fermeture
- » Angle : 30° à 60°



### Jonction en croix pour auge latérale

- » Support des deux côtés de la vis d'auge
  - Transfert propre des copeaux de bois
  - Fonctionnement souple



### Grille antichute pour auge de réception

- » Rééquipement simple



### Tête distributrice pour vis de convoyage verticale

- » Hauteur de convoyage : max. 7000 mm
- » Distance de projection selon puissance moteur : max. 5000 mm



### Armoire de commande

- Avec arrêt d'urgence du câble (circuit de sécurité actionné par câble)



### Moteurs

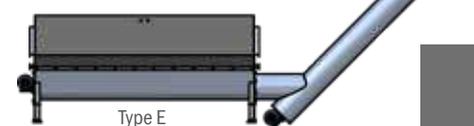
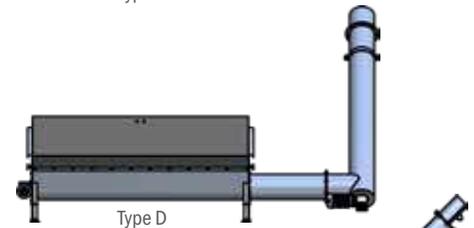
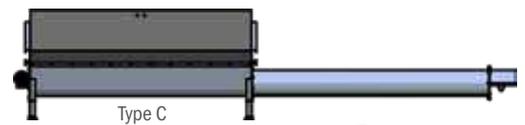
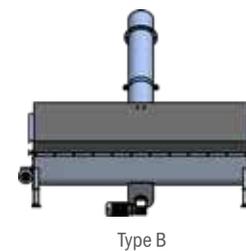
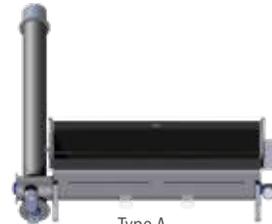
- » 3,0 - 5,5 kW
- » Différentes vitesses de rotation



### Alimentation électrique avec fermeture rapide

- » Coupure facile de l'alimentation électrique via la prise 16 A et le connecteur

### Exemples de montage



11

### Caractéristiques

- » Largeur d'auge 2800 mm de série
- » Débit de convoyage selon hauteur de remplissage : env. 1 m<sup>3</sup>/min
- » Solutions personnalisées
- » Capacité d'adaptation extrême - convient pour tous les usages !

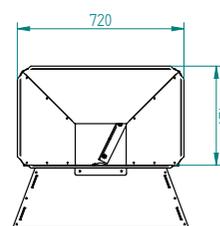
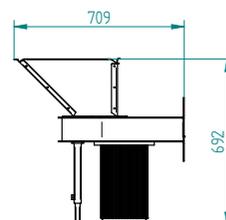


Exemple de montage : auge de réception latérale avec circuit de sécurité actionné par câble, rallonge de vis, coude de tube 90° (tube dans tube)

## Centrifugeuse vers une cuve située dans une cave

Montage simple dans les caves existantes.

- » Outil rotatif : 3 profils angulaires sont reliés par un moyeu à l'arbre moteur pour former une unité
- » Carter constitué d'éléments découpés au laser dans une tôle en acier, vissé et galvanisé
- » Débit de convoyage : 0,5 m<sup>3</sup>/min
- » Distance de projection selon la qualité des copeaux de bois : env. 5 - 6 m
- » Pour ouverture de cave (L x l x h) : min. 1000 x 650 x 600 mm
- » Pour ouverture de l'espace de stockage (l x h) : min. 1000 x 100 mm
- » Moteur d'engrenage à vis sans fin : 4,0 kW
- » Vitesse de rotation : 1500 tr/min
- » Degré de protection : IP55
- » Tension : 400 V



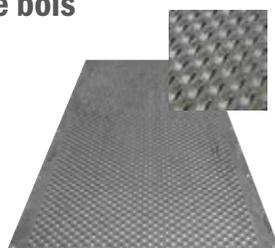
Référence	Poids env.	Unité	*€ net
HBBJFM102120	82 kg	pièce	3.234,00

## Tôle de pont à fentes pour le séchage des copeaux de bois

Pour le séchage des copeaux de bois et des céréales.

Pour la construction individuelle du fond du séchoir.

- » Tôle (L x l x h) : 2500 x 1185 x 3 mm
- » Estampée



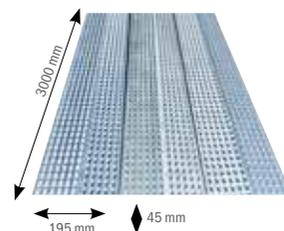
## Recouvrement en tôle perforée pour le séchage des copeaux de bois

Pour le séchage des copeaux de bois et des céréales.

Pour la construction individuelle du fond du séchoir, d'une remorque basculante ...

Attention : éviter toute charge ponctuelle élevée !

- » Tôle (L x l x h) : 3000 x 195 x 45 mm



11

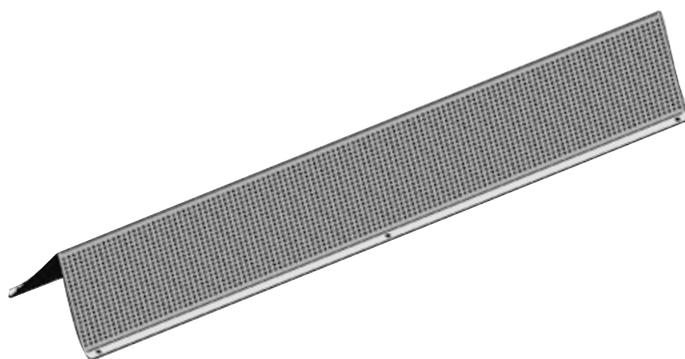
Référence	Poids env.	Unité	*€ net	Référence	Unité	*€ net
HTXJFM500000	71 kg	pièce	357,50	HTXJFM500005	pièce	55,00

## Pyramide de séchage

Pour le séchage des copeaux de bois et des céréales.

Pour la construction individuelle du fond du séchoir.

- » Aération des matériaux du centre vers les côtés
- » 1 pyramide placée au centre suffit pour une largeur de remorque de 2200 mm



Référence	Poids env.	Unité	*€ net
HTXJFM500010	12 kg	pièce	154,00



# 12

Rampe à patins « Compact » .....	134 - 135
Rampe à disques .....	136
Station de pompage « Turbo » .....	136
Séparateur de phases « Small » .....	137
Séparateur de phases « Tapir 375 » .....	138 - 139
Mélangeur à lisier .....	140

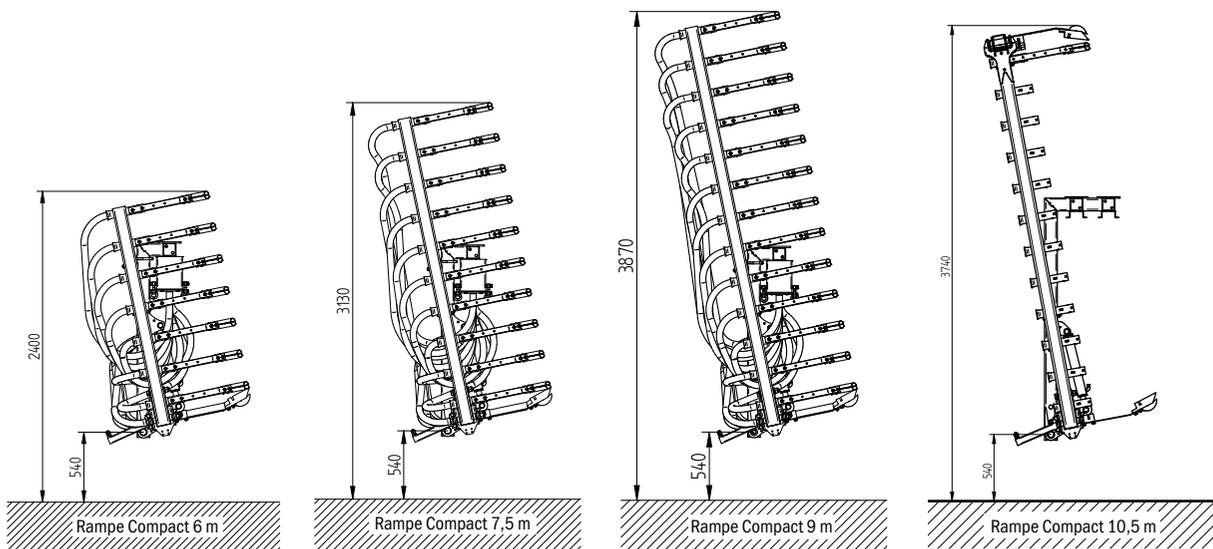


## Rampe à patins « Compact » pour rééquipement

La solution de rééquipement universelle pour rampe avec des options supplémentaires spéciales – la rampe à patins « Compact » de Fliegl peut être facilement rééquipée sur chaque tonne à lisier et ce kit prémonté est opérationnel en quelques minutes. Pour une répartition uniforme de tous les types de lisier, le mélange est transporté dans le carter de vis où, pendant le déplacement, la vis sans fin tourne alternativement en avant et en arrière, broyant les fibres de lisier et empêchant un bourrage. La surface des champs n'étant pas toujours régulière, la rampe « Compact » possède une compensation de dévers intégrée. Grâce à sa forme coudée spéciale, l'acier à ressort utilisé s'adapte parfaitement au sol et garantit une pression uniforme sur tous les patins.



12





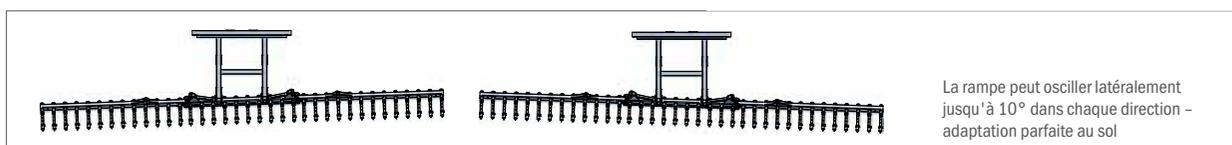
Voir la vidéo ▶

### Données techniques

- » Largeur : 3000 - 10 500 mm
- » Poids selon la version : env. 340 - 700 kg
- » Bloc de vannes électro-hydrauliques de série incl. relais temporisé pour la commutation automatique de la vis sans fin
- » 1 connexion double effet ou 1 connexion simple effet avec retour sans pression nécessaire



Protection de transport avec éclairage et panneaux d'avertissement (de série)



### Caractéristiques



- » La répartition des sorties de tuyaux sur toute la largeur du carter de vis réduit le chemin à parcourir par le lisier
- » L'acier à ressort spécialement coudé assure une adaptation idéale au sol
- » Le poids réduit de la rampe permet de l'utiliser sur des tonnes à lisier plus petites
- » Montage facile sur toutes les tonnes - indépendamment du fabricant
- » Rééquipement simple - même sur les tonnes plus anciennes
- » Meilleure adaptation au sol avec compensation de dévers intégrée et pression uniforme sur tous les patins
- » Le lisier s'écoule directement dans le cadre qui intègre un carter de vis
- » Vis sans fin et carter de vis en acier inoxydable, cadre galvanisé
- » Bac à pierres à ouverture mécanique
- » Incl. kit de montage pour l'attelage à toutes les tonnes - travaux d'adaptation nécessaires
- » Incl. protection de transport avec éclairage et panneaux d'avertissement pour le transport sur route

### Rampe à patins « Compact » pour rééquipement

Référence	Largeur de travail	Largeur de transport	Hauteur de transport	Sorties de tuyaux	Unité	*€ net
GFZUSG100420	3000 mm	3000 mm	2200 mm	12	pièce	10.285,00
GFZUSG100430	6000 mm	2550 mm	2250 mm	24	pièce	19.910,00
GFZUSG100440	7500 mm	2550 mm	3130 mm	30	pièce	22.517,00
GFZUSG100450	9000 mm	2550 mm	3870 mm	36	pièce	24.596,00
GFZUSG100455	10 500 mm	2550 mm	3740 mm	42	pièce	27.533,00



### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① GFZUSG100417	Roues porteuses pour la version 6000 / 7500 / 9000 mm (de série avec la version 10 500 mm)	set	2.156,00
② GFZUSG900600	Patin double « Twin » pour les types Skate et Compact (supplément de prix à l'achat d'un nouvel appareil)	pièce	54,34
② GFZUSG900124	Patin double « Twin » pour les types Skate et Compact (pièce de rechange)	pièce	64,02
③ GFZUSG900510	Sécurité de transport pour la version 6000 / 7500 / 9000 mm (de série avec la version 10 500 mm)	pièce	665,50
④ GFZXX932004	Broyeur à lisier « Cutter » Type 450	pièce	4.065,60





## Rampe à disques pour rééquipement

### Données techniques

- » Largeur : 6000 - 9000 mm
- » Bloc de vannes électro-hydrauliques de série incl. relais temporisé pour la commutation automatique de la vis sans fin
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Disques

- » Diamètre : 350 mm, épaisseur : 4 mm
- » Écartement entre disques : env. 25 cm
- » Inclinaison réglable dans 2 directions
- » Grâce à l'inclinaison brevetée des disques, la couche herbeuse est ouverte et le lisier est introduit directement dans la fente



### Caractéristiques



- » La suspension mécanique compense les inégalités du sol – appuie les disques inclinés sur le sol avec pression optimale
- » Ressorts hélicoïdaux réglables pour adapter la pression
- » Dispositif anti-gouttes automatique par repliage des ressorts
- » La buse en caoutchouc introduit le lisier directement dans la fente

### Rampe à disques pour rééquipement

Référence	Largeur de travail	Sorties de tuyaux	Unité	* € net
GFZUSG100600	6000 mm	25	pièce	28.512,00
GFZUSG100605	7500 mm	31	pièce	31.251,00
GFZUSG100610	9000 mm	37	pièce	35.046,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
GFZUSG900500	Protection de transport avec éclairage et panneaux d'avertissement	pièce	2.079,00
GFZUSG900510	Sécurité de transport	pièce	665,50

## Station de pompage « Turbo »

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Tube de remplissage réglable en hauteur en continu et pivotant à 300°
- » Pour fosses à lisier ouvertes et fermées (L x l) : min. 120 x 80 mm
- » Utilisable pour une profondeur de fosse jusqu'à env. 5,20 m
- » Commande électro-hydraulique de toutes les fonctions
- » Tube d'aspiration carré pour une construction compacte et robuste
- » Débit d'huile nécessaire : min. 65 l/min, max. 80 l/min
- » Incl. arbre de transmission
- » 1 connexion double effet ou 1 connexion simple effet avec retour sans pression nécessaire



Montage simple et rapide

### Caractéristiques



- » Commande via pupitre de commande
- » Également utilisable avec un lisier très épais
- » Très peu sensible aux corps étrangers – usure minimale
- » Extrêmement durable et peu d'entretien
- » Débit : jusqu'à env. 10 000 l/min



Position de transport compacte



Pupitre de commande

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Version	Unité	* € net
GFZXXX800695	Station de pompage « Turbo »	jusqu'à env. 10 000 l/min, pivotant à 300°	pièce	21.890,00
GFZXXX800776	Fonction de mélange	pivotant à 300°	pièce	5.412,00





Voir la vidéo ▶

## Séparateur de phases « Small »

### Données techniques

- » Moteur électrique du séparateur : 5,5 kW
- » Moteur électrique de la pompe : 4,0 kW
- » Châssis à pieds réglables en hauteur, treuil à câble pour pompe, attelage chariot élévateur et armoire de commande
- » Tuyau d'aspiration 7 m, tuyau de trop-plein 5 m (Ø 76 mm chacun)
- » Tuyau de retour 5 m (Ø 102 mm)
- » 4 lames de coupe
- » Alimentation électrique via une prise 32 A

### Caractéristiques

- » Montage par 1 personne - rapidement opérationnel
- » Gain de temps et d'argent grâce à la consommation électrique minimale (env. 9,5 kW/h)
- » Réduction significative des odeurs
- » Consommation d'énergie réduite pour le pompage et le convoyage
- » Débit de lisier brut (tamis 1 mm) : lisier bovin jusqu'à env. 20 m<sup>3</sup>/h  
Le débit varie fortement selon la consistance du lisier



Pompe



①



②



Armoire de commande confortable

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
GFZXX930200	Séparateur de phases « Small »	820 kg	pièce	27.324,00
① GFZXX930201	Unité de séparateur de phases, sans châssis et sans tuyaux		pièce	13.750,00
② GFZXX930228	Paroi glissière		pièce	825,00
GFZSEP000920	Bande de convoyage		pièce	7.700,00
GFZSEP000974	Broyeur à couteaux immergé 7,5 kW / 380 V		pièce	2.750,00

## Séparateur de phases « Tapir 375 » (set complet)

Le « Tapir 375 » combine tous les avantages d'un séparateur mobile avec ceux d'une grande vis de pressage.

Un plus grand tamis de 300 mm de diamètre et de 750 mm de longueur permet de traiter de plus grandes quantités de lisier et offre un débit accru. La vis sans fin optimisée située à l'intérieur du séparateur presse encore plus fortement le mélange de lisier contre le tamis qui l'entoure, pour un résultat de pressage encore meilleur. Ainsi, le « Tapir 375 » effectue la séparation avec une efficacité supérieure de 40 % par rapport aux séparateurs standard ordinaires, sans consommer plus de courant. Le tube intérieur et la vis sans fin sont en acier inoxydable de construction particulièrement robuste. Les bords soudés en acier trempé garantissent une exceptionnelle longévité. Les pièces d'usure de qualité supérieure sont facilement remplaçables. Au total, il est possible d'atteindre un débit de lisier bovin jusqu'à env. 50 m<sup>3</sup>/h avec une consommation électrique minimale d'env. 9,5 kW/h seulement !



Bande de convoyage de 4 m pour charger les matières solides (en option)

### Données techniques

- » Moteur électrique du séparateur : 5,5 kW
- » Moteur électrique de la pompe : 5,5 kW
- » Châssis à pieds réglables en hauteur, treuil à câble pour pompe, attelage chariot élévateur et armoire de commande
- » Tuyau d'aspiration 7 m, tuyau de trop-plein 5 m (Ø 76 mm chacun)
- » Tuyau de retour 5 m (Ø 102 mm)
- » 4 lames de coupe pour un traitement optimal
- » Alimentation électrique via une prise 32 A
- » Incl. broyeur à couteaux immergé 5,5 kW / 380 V – hauteur de convoyage env. 20 m

### Bande de convoyage (en option)

- » Moteur électrique : 1,1 kW
- » Engrenage à vis sans fin

La bande de convoyage de 4 m de long peut être vissée sur le châssis du séparateur et évite un trajet supplémentaire lors du chargement des matières solides dans une zone de collecte. Ainsi, l'ensemble du processus de séparation nécessite moins de travail et de temps.

### Caractéristiques

- » Montage par 1 personne – rapidement opérationnel
- » Débit élevé, réglable
- » Gain de temps et d'argent grâce à la consommation électrique minimale (env. 9,5 kW/h)
- » 30 % de volume de lisier en moins – coûts de stockage et de transport réduits
- » Réduction significative des odeurs
- » Consommation d'énergie réduite pour le pompage et le convoyage
- » Débit de lisier brut (tamis 1 mm) : lisier bovin jusqu'à env. 50 m<sup>3</sup>/h  
Le débit varie fortement selon la consistance du lisier
- » Compteur d'heures de service 230 V de série
- » Autres tailles de tamis sur demande

Référence	Désignation	Unité	*€ net
GFZSEP000375	Séparateur de phases « Tapir 375 » (set complet)	pièce 	37.400,00
GFZSEP000920	Bande de convoyage	pièce	7.700,00
GFZSEP000970	Broyeur à couteaux immergé 4,5 kW avec dispositif de coupe / 380 V (pour lisier très épais avec forte proportion de paille) - supplément de prix	pièce	1.375,00
GFZSEP000974	Broyeur à couteaux immergé 7,5 kW avec dispositif de coupe / 380 V (pour lisier très épais avec forte proportion de paille) - supplément de prix	pièce	2.750,00
GFZXX930210	Pompe centrifuge à arbre long 4,0 kW	pièce	1.738,00
GFZSEP000945	Réservoir de collecte avec éclisses de chariot élévateur, pompe à moteur immergée 4,0 kW et capteur de niveau	pièce	3.080,00



Voir la vidéo ▶



Châssis robuste à pieds réglables en hauteur



Armoire de commande confortable



Pompe manuelle pour le réglage en hauteur de la bande de convoyage



Excellent résultat de pressage

### Aperçu rapide de tous les avantages

- ✓ Grande efficacité grâce à la faible consommation électrique
- ✓ Débit très élevé grâce au tamis beaucoup plus grand
- ✓ Tolérance extrêmement faible entre le tambour de tamis et la vis sans fin
- ✓ Ensemble de l'appareil en tant qu'unité complète sur le châssis pratique
- ✓ Longue durée de vie grâce à la construction robuste à entretien facile
- ✓ Résistance à la corrosion grâce aux composants en acier inoxydable
- ✓ Commande très simple via l'armoire de commande
- ✓ Réglage facile et individuel du débit
- ✓ Meilleur résultat de pressage pour un substrat sec optimal

**Fliegl Boost**

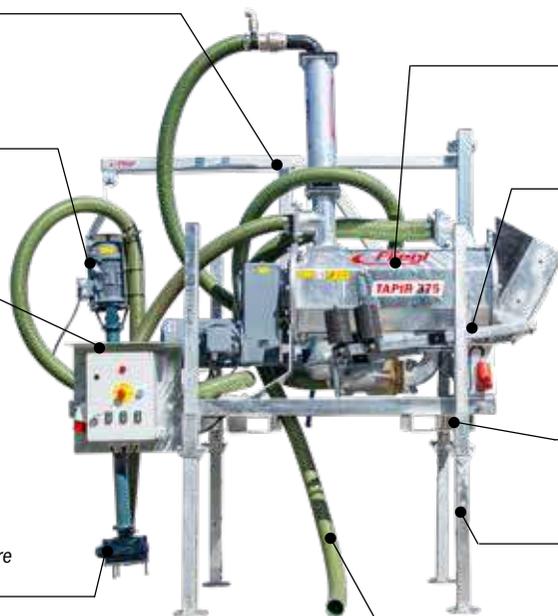
- ≡ LONGÉVITÉ
- ≡ HAUTE EFFICACITÉ
- ≡ DÉBIT
- ≡ RÉSULTAT DE PRESSAGE

Châssis compact et massif

Capacité de pompage très élevée

Armoire de commande facile à utiliser avec dispositif de protection

Lames de coupe très résistantes à l'usure pour le traitement du lisier



Carter de la vis de pressage robuste avec tamis agrandi - débit plus élevé

Montage simple et rapide du châssis du convoyeur boulonnable

Flexible et mobile grâce aux éclisses de chariot élévateur

Construction robuste avec pieds réglables en hauteur

Très grande longueur de tuyau pour les besoins individuels



## Mélangeur à lisier

- » Attelage trois points cat. 2
- » Résistant aux salissures grâce aux paliers chromés et à l'étanchéité de haute qualité
- » Pour fosses à lisier ouvertes et fermées (L x l) : min. 700 x 550 mm
- » Besoin en puissance : min. 60 ch
- » Pale de mélange : pale de pression en trois morceaux (Ø 500 mm)



Avec repliage hydraulique – utilisable pour les fosses à lisier profondes



Pale de mélange haute performance



Avec protection

12



### Attelage trois points

Référence	Longueur	Poids env.	Unité	*€ net
SRWFLI300000	3000 mm	140 kg	pièce	3.069,00
SRWFLI400000	4000 mm	150 kg	pièce	3.168,00
SRWFLI500000	5000 mm	170 kg	pièce	3.223,00
SRWFLI600000	6000 mm	200 kg	pièce	3.311,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
GELBIN100061	Arbre de transmission 1 3/8" - 1 3/8", avec goupille coulissante	pièce	288,75
SRWFLI000550	À repliage hydraulique (1 connexion double effet nécessaire)	pièce	1.078,00
① SRWFLI000555	Protection pour le mélange dans les canaux, pour pale de mélange Ø 500 mm	pièce	297,00
① SRWFLI000560	Protection pour le mélange dans les canaux, pour pale de mélange Ø 600 mm	pièce	330,00
SRWFLI900050	Pale de mélange Ø 600 mm au lieu de Ø 500 mm (nécessaire avec un tracteur d'une puissance supérieure à 100 ch) - supplément de prix incl. montage à l'usine	pièce	253,00

## ADAPTATEURS, POIDS ET ACCESSOIRES



### 13

Poids avant et arrière.....	142 - 143
Panneau de protection avant.....	142
Régulateur de pression des pneus « ISOfill » .....	144
Outils de montage de pneus .....	144
Bennes à basculement et sur roues et caisse forestière .....	145
Adaptateur pour chariot élévateur « Multi-Hitch » .....	146
Dispositif d'attelage rapide .....	146
Adaptateurs pour système Euro/cadre d'attelage, adaptateur pour chargeur frontal .....	147 - 149, 151
Commande d'appareil .....	148
Adaptateur trois points.....	149
Triangles automatiques pour tracteur et d'appareil.....	150
Relevage avant.....	150
Adaptateur intermédiaire.....	151
Sets de pièces profilées .....	152
Accessoires et pièces de rechange .....	153 - 156
Systèmes de pesée et de caméras.....	157 - 158
Vis de transbordement .....	159
Systèmes de recouvrement, bâches à dérouler et rampe .....	160 - 163
Appareils d'épandage.....	164



## Poids avant « Communal »

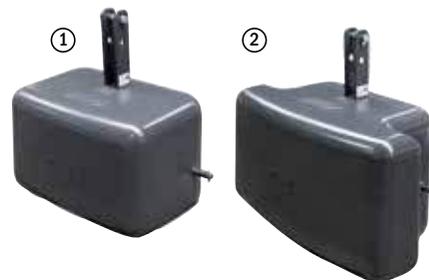
- » Pour cat. Communale
- » Coulé en béton armé de haute qualité



Référence	Désignation	Poids env.	Longueur	Largeur avec disp. d'attelage	Hauteur	Unité	* € net
① SZBXXX200320	Poids avant « Communal »	150 kg	480 mm	462 mm	400 mm	pièce	924,00
② SZBXXX200330	Poids avant « Communal »	250 kg	780 mm	360 mm	560 mm	pièce	962,50

## Poids avant « Fliegl »

- » Des inserts filetés permettent de monter ultérieurement un dispositif d'attelage (en option)
- » Construction plate des phares pour un meilleur éclairage
- » Le centre de gravité déplacé vers l'avant permet une meilleure efficacité du poids sur l'essieu



Référence	Désignation	Poids env.	Longueur	Largeur	Hauteur	Unité	* € net
① SZBXXX200304	Poids avant « Fliegl »	450 kg	800 mm	530 mm	515 mm	pièce	627,00
② SZBXXX200307	Poids avant « Fliegl »	750 kg	1150 mm	600 mm	625 mm	pièce	704,00
② SZBXXX200310	Poids avant « Fliegl »	1050 kg	1180 mm	735 mm	655 mm	pièce	869,00
② SZBXXX200314	Poids avant « Fliegl »	1450 kg	1440 mm	825 mm	700 mm	pièce	1.166,00

## Poids avant en béton armé

- » Attelage trois points cat. 2
- » Dispositif d'attelage pour un couplage et un découplage rapides
- » Coulé dans un béton armé de qualité supérieure avec un design attrayant



Référence	Désignation	Poids env.	Longueur	Largeur	Hauteur	Unité	* € net
SZBXXX200000	Poids avant en béton armé	400 kg	780 mm	480 mm	580 mm	pièce	759,00
SZBXXX200005	Poids avant en béton armé	600 kg	780 mm	630 mm	650 mm	pièce	825,00
SZBXXX200010	Poids avant en béton armé	800 kg	780 mm	600 mm	850 mm	pièce	880,00
SZBXXX200015	Poids avant en béton armé	1000 kg	780 mm	600 mm	850 mm	pièce	1.155,00
SZBXXX200020	Poids avant en béton armé	1500 kg	1100 mm	870 mm	800 mm	pièce	1.485,00

## Poids avant en acier

- » Attelage trois points cat. 2
- » Soudé en acier
- » Compact avec centre de gravité central



Référence	Désignation	Poids env.	Longueur	Largeur	Hauteur	Unité	* € net
SZBXXX200060	Poids avant en acier	400 kg	1000 mm	420 mm	420 mm	pièce	759,00

## Panneau de protection avant

Convenant pour nos poids avant en béton armé.

- » Meilleure visibilité dans le trafic routier de jour et de nuit
- » Feux de position et film d'avertissement réfléchissant pour une meilleure visibilité nocturne
- » Largeur de 2300 à 2700 mm réglable par pas de 50 mm - convient à tous les tracteurs



Référence	Version	Hauteur	Profondeur	Poids env.	Unité	* € net
FPTXXX000000	Pour poids avant 400 - 1000 kg	770 mm	475 mm	70 kg	pièce	902,00
FPTXXX000005	Pour poids avant 1500 kg	770 mm	475 mm	70 kg	pièce	1.045,00



Voir la vidéo ▶

## Poids avant et arrière avec compartiment à outils intégré

Poids esthétiques à centre de gravité central.

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2
- » Incl. dispositif d'attelage et compartiment à outils
- » Soudé avec un design attrayant
- » Feux de position en option



### Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Longueur	Largeur	Hauteur	Unité	*€ net
SZBXXX200080	Poids avant et arrière avec remplissage	800 kg	1320 mm	740 mm	570 mm	pièce 	1.760,00
SZBXXX200085	Poids avant et arrière avec remplissage	1000 kg	1470 mm	790 mm	610 mm	pièce 	2.090,00
SZBXXX200090	Poids avant et arrière avec remplissage	1200 kg	1470 mm	790 mm	610 mm	pièce 	2.530,00
SZBXXX200095	Poids avant et arrière avec remplissage	1500 kg	1670 mm	985 mm	715 mm	pièce 	2.695,00
SZBXXX200100	Poids avant et arrière avec remplissage	1800 kg	1670 mm	985 mm	715 mm	pièce 	2.915,00
SZBXXX200105	Poids avant et arrière avec remplissage	2000 kg	1670 mm	985 mm	715 mm	pièce 	3.190,00

### Accessoires

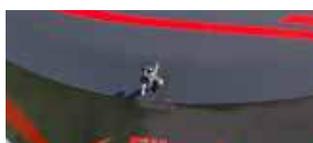
Référence	Désignation	Unité	*€ net
SZBXXX200200	Feux de position LED avec support et rallonge de câble	set	405,90

## Poids avant « Star » avec protection anti-encastrement

Pour la sécurité dans le trafic routier.

### Données techniques

- » Attelage trois points cat. 2 et 3
- » Largeur de la protection réglable : 2,40 - 2,56 m (jusqu'à 3 m sur demande)
- » Peint en gris Nova (couleur personnalisée en option)
- » Incl. dispositif d'attelage et compartiment à outils
- » Différents logos d'entreprise disponibles sous forme d'autocollants sur demande (sans supplément de prix)



Compartiment à outils verrouillable



Système de caméras « Hawk » (en option)



Peinture de la couleur du tracteur sur demande

### Caractéristiques



- » Compartiment à outils verrouillable, capacité : env. 240 l
- » Kit d'éclairage LED, marquage de sécurité et barres d'orientation

### Attelage trois points

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
SZBXXX200354	Poids avant « Star »	800 kg	pièce 	3.190,00
SZBXXX200356	Poids avant « Star »	1000 kg	pièce 	3.410,00
SZBXXX200358	Poids avant « Star »	1200 kg	pièce 	3.740,00
SZBXXX200360	Poids avant « Star »	1500 kg	pièce 	4.070,00





## Régulateur de pression des pneus « Fliegl ISOfill »



Le régulateur de pression des pneus est entièrement commandé via ISOBUS depuis le tracteur. La pression des pneus avant et arrière est visible en un coup d'œil sur le terminal du tracteur. Un écran librement positionnable est disponible comme module supplémentaire. Ainsi, vous avez toujours un aperçu de la pression moyenne des pneus.

Le régulateur est facile à monter et ne nécessite pas de trous de montage inutiles. Il n'est pas nécessaire d'effectuer des modifications permanentes sur le tracteur. En cas de changement de véhicule, le régulateur peut être retiré sans laisser de traces. Le régulateur de pression des pneus est compatible avec de nombreuses marques de tracteurs.

Des systèmes d'accouplement rapide en option permettent de démonter facilement et rapidement les conduites extérieures.

### Contenu de la livraison pour un tracteur à 2 essieux

- » Unité de vanne – pneumatique à commande forcée et à fermeture automatique
- » Unité de commande ISOBUS – incl. câblage et 4 capteurs Bluetooth
- » Vanne de protection multi-circuits, incl. kit de montage
- » Support pour transmetteur rotatif avec entretoise
- » Pour montage direct sur le voile de la jante :  
2 plaques de fixation – écart entre les trous : 275 mm, Ø du trou : 22 mm  
2 plaques de fixation – écart entre les trous : 335 mm, Ø du trou : 22 mm
- » 4 transmetteurs rotatifs ½“ incl. support de couple
- » Raccord de remplissage externe
- » Jeu de câbles ISOBUS – universel
- » Tubes en acier inoxydable pour 2 essieux



Transport sûr

Référence	Désignation	Unité	* € net
DRUXX100550	Régulateur de pression des pneus « Fliegl ISOfill »	set	4.862,00

## Outil de montage de pneus

- » Attelage chariot élévateur  
– dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 165 x 68 mm
- » Pour roues jusqu'à une largeur de 1000 mm et un Ø de 1000 - 2400 mm
- » Changement rapide de pneus grands et lourds sur des machines agricoles et des engins de chantier
- » Pas besoin d'une deuxième personne
- » Galvanisé



Référence	Désignation	Poids env.	Unité	* € net
SBWXX970200	Outil de montage de pneus	115 kg	pièce	979,00

13



## Chariot pour montage de pneus

- » Pour roues d'un Ø de 1000 - 2200 mm
- » Dimensions (L x l x h) : 1300 x 1015 x 1580 mm



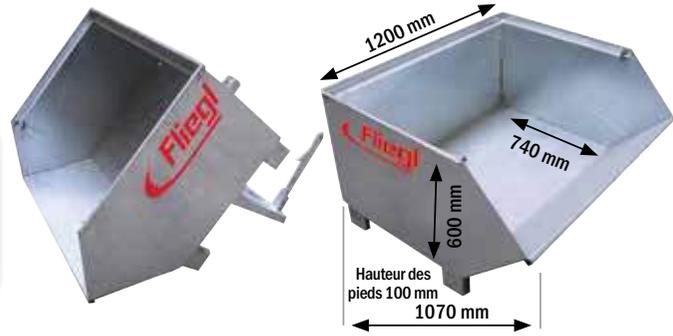
Référence	Désignation	Capacité de charge max.	Largeur des pneus max.	Poids env.	Unité	* € net
SBWXX970105	Chariot pour montage de pneus	1500 kg	800 mm	150 kg	pièce	1.009,80

## Benne à basculement « Universal »

Avec vidange mécanique par câble de déverrouillage.

### Caractéristiques

- » Empilable
- » Dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 142 x 52 mm



Attelage fourche palette

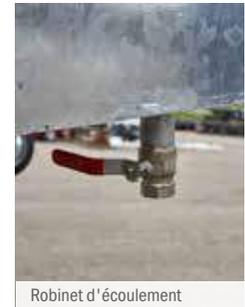
Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids env.	Unité	*€ net
ABFFLM120000	1200 mm	1070 mm	600 mm	135 kg	pièce	869,00

## Benne sur roues « Universal »

Usage universel – pour le transport pratique de tous les matériaux.

### Caractéristiques

- » Roues directionnelles en caoutchouc plein silencieuses, pivotant à 360°
- » Conteneur (L x l x h) : 1350 x 1140 x 900 mm
- » 4 roues directionnelles, dont 2 avec frein de stationnement et 2 sans frein



Robinet d'écoulement



Transport sûr



Roues directionnelles robustes

Attelage Euro

Référence	Longueur totale	Largeur totale	Hauteur totale	Poids env.	Unité	*€ net
ABFFLM000200	1400 mm	1270 mm	1215 mm	175 kg	pièce	1.375,00

## Caisse forestière

Usage pratique en forêt, pour tous les outils et appareils.

### Caractéristiques

- » 2 compartiments – paroi de séparation amovible
- » Conteneur (L x l x h) : 1195 x 1195 x 500 mm



Attelage Euro et trois points

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids env.	Unité	*€ net
FORFLI000100V	1195 mm	1195 mm	500 mm	200 kg	pièce	1.045,00





## Adaptateur pour chariot élévateur « Multi-Hitch »

### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur (côté véhicule) – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 148 x 70 mm
- » Attelage trois points cat. 2 ou 3 (côté appareil)
- » Attelage à rotule K80
- » Boulons Ø 35 mm pour œillets de traction
- » Crochet de suspension jusqu' à 2,5 t



### Caractéristiques



- » Outil universel pour charger, décharger et déplacer des charges, des remorques et des appareils agricoles
- » L'adaptateur est saisi par les fourches à palette, verrouillé et réglable sur 3 positions



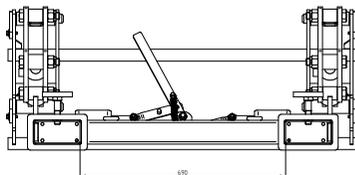
### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Côté appareil	Poids env.	Unité	* € net
SWRFLM000003	Adaptateur pour chariot élévateur « Multi-Hitch »	Attelage trois points cat. 2	125 kg	pièce 	2.068,00
SWRFLM000006	Adaptateur pour chariot élévateur « Multi-Hitch »	Attelage trois points cat. 3	139 kg	pièce 	2.178,00

## Dispositif d'attelage rapide

### Données techniques

- » Attelage chariot élévateur (côté véhicule) – dimensions intérieures éclisses de chariot élévateur (L x l) : 148 x 70 mm
- » Attelage Euro (côté appareil)
- » 2 vérins hydrauliques double effet
- » 1 connexion double effet nécessaire



### Caractéristiques



- » Le dispositif d'échange rapide rend votre chariot élévateur polyvalent – grâce au couplage et au découplage simples



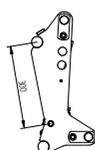
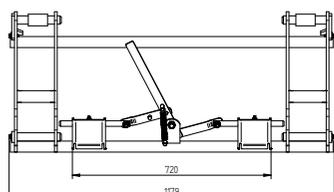
### Attelage chariot élévateur

Référence	Désignation	Côté appareil	Poids env.	Unité	* € net
SWRFLM000001V	Dispositif d'attelage rapide	Attelage Euro	190 kg	pièce 	2.189,00

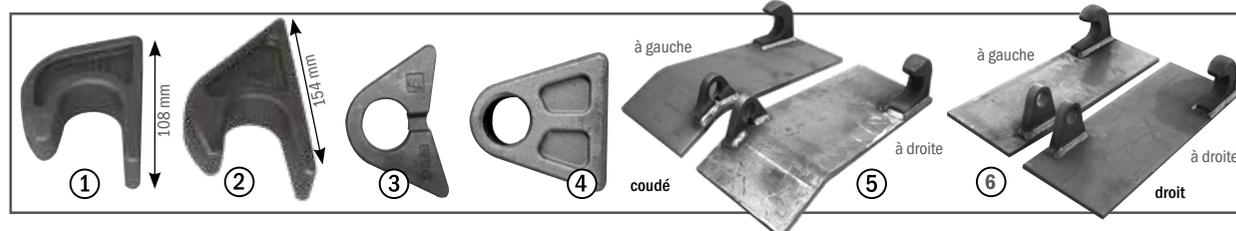


## Cadre d'attelage rapide « Euro »

- » Peint
- » Pour tous les chargeurs frontaux
- » Garantit un couplage et un découplage faciles de tous les appareils de travail (la quasi-totalité des appareils actuels pour chargeurs frontaux requiert cet attelage)
- » Déverrouillage avec une poignée
- » Douille d'écartement sur le bras oscillant du chargeur frontal pour un montage individuel
- » 2 points d'accrochage par côté pour la bielle de poussée de la commande d'appareil permettent de régler individuellement l'angle de basculement
- » Couplage et découplage sans descendre



Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
SWRFLM900004	Cadre d'attelage rapide « Euro » sans consoles à souder	52 kg	pièce	407,00
SWRFLM000002	Cadre d'attelage rapide « Euro » incl. consoles à souder droites	68 kg	pièce	467,50
SWRFLM000000	Cadre d'attelage rapide « Euro » incl. consoles à souder coudées	68 kg	pièce	462,00



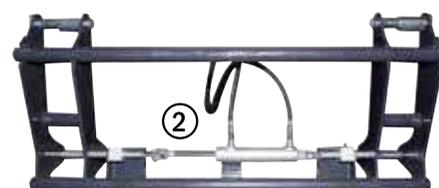
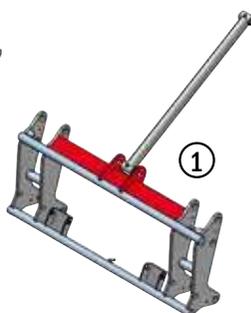
### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① SWRFLM900002	Crochet à souder Euro	pièce	11,99
② NKTXX516003	Crochet à souder Euro - version lourde	pièce	14,85
①+② SWRFLM000803	Crochet à souder avec œillet à souder (contre-pièce)	set	18,59
③ SWRFLM900003	Œillet à souder Euro	pièce	7,04
④ SWRFLM900005	Œillet à souder Euro - long, avec écartement 55 mm, Ø 28 mm, pour montage sur panneau droit, sans biseau (illustration 6)	pièce	9,57
④ SWRFLM900009	Œillet à souder Euro - long, avec écartement 57 mm, Ø 25 mm, pour montage sur panneau droit, sans biseau (illustration 6)	pièce	8,25
⑤ SWRFLM000802	Consoles à souder coudées, à droite et à gauche	set	95,70
SWRFLM000805	Console à souder coudée, à gauche	pièce	48,40
SWRFLM000804	Console à souder coudée, à droite	pièce	48,40
⑥ SWRFLM000809	Consoles à souder droites, à droite et à gauche	set	95,70
SWRFLM000807	Console à souder droite, à gauche	pièce	48,40
SWRFLM000808	Console à souder droite, à droite	pièce	48,40

## Cadre d'attelage rapide « Euro », verrouillage hydraulique

Couplage et découplage faciles et pratiques à partir de la cabine - sans descendre !

- » Incl. tuyaux hydrauliques



Cadre d'attelage rapide, verrouillage hydraulique

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
SWRFLM000004	Cadre d'attelage rapide « Euro », verrouillage hydraulique - sans consoles à souder	56 kg	pièce	594,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① SWRFLM000900	Kit de conversion pour commande hydraulique de l'appareil - pour version 1 vérin	set	121,00
② SWRFLM900200	Kit de conversion pour verrouillage hydraulique pour cadre d'attelage rapide « Euro »	set	253,00





## Commande d'appareil hydraulique

Convenant pour tous les chargeurs frontaux.

- » Distance de levage extrême de 850 mm – angle de basculement jusqu'à 180°
- » Détournement optimisé du vérin pour une répartition idéale de la charge
- » Le côté plus fort et plus grand tire l'appareil de travail chargé vers l'arrière – Force de traction : env. 3,6 t à 180 bar  
– Force de compression : env. 5,0 t à 180 bar
- » Le côté plus faible et plus petit pousse l'appareil de travail vers le bas pour le basculement
- » Le côté plus petit, qui nécessite moins d'huile, provoque le basculement – aucune vanne de vidange rapide nécessaire
- » Construction très robuste et compacte. – tous les paliers ont des boulons épais (Ø 30 mm)
- » Monté sur douilles de palier lisse, autolubrifiant
- » Incl. connexions vissées et tuyaux hydrauliques jusqu'au centre du chargeur frontal



Type II/S en position de transport



Type II/S avec angle de basculement jusqu'à 180°



Version 1 vérin

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
HGBFLM000000	Type II/S, version 2 vérins	82 kg	pièce	869,00
HGBFLM000002	Type II/S, version 2 vérins, bielle de poussée réglable sur 3 positions de 100 mm chacune	86 kg	pièce	935,00
HGBFLM000001	Version 1 vérin (type II/S)	41 kg	pièce	467,50
HGBFLM000003	Version 1 vérin, bielle de poussée réglable sur 3 positions de 100 mm chacune (type II/S)	43 kg	pièce	495,00

## Adaptateur pour chargeur frontal

Avec clapet de verrouillage automatique et attelage Euro.

Grâce à cet adaptateur spécial, toutes les pièces de fixation équipées d'un attelage trois points (par ex. les dispositifs de transport de balles) peuvent être également fixées au chargeur frontal – incl. tête de bras supérieur réglable en hauteur.

- » De l'attelage Euro à l'attelage trois points



Avec dispositif de transport de balles réglable latéralement (non compris dans la livraison)



Voir la vidéo



Référence	Version	Poids env.	Unité	*€ net
① FLAFLM000000V	Standard, galvanisé	59 kg	pièce	484,00
② FLAFLM000100	Renforcé, galvanisé	90 kg	pièce	803,00

13



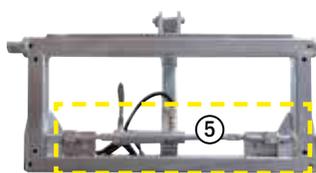
## Adaptateur trois points



① Adaptateur trois points, rigide



② Adaptateur trois points, avec mécanisme d'encliquetage



③+④ Adaptateur trois points, à verrouillage hydraulique

1084 mm



⑥ Adaptateur trois points, brut – sans attelage



Angle idéal pour le transport de fourches à palette et de godets



Adaptateur trois points, avec mécanisme d'encliquetage

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
① DPAFLM000000V	Adaptateur trois points, rigide	54 kg	pièce	451,00
② DPAFLM000005V	Adaptateur trois points, avec mécanisme d'encliquetage	58 kg	pièce	550,00
③ DPAFLM000006V	Adaptateur trois points, rigide, à verrouillage hydraulique	59 kg	pièce	814,00
④ DPAFLM000007V	Adaptateur trois points, avec mécanisme d'encliquetage, à verrouillage hydraulique	63 kg	pièce	968,00
⑤ DPAFLM900010	Verrouillage hydraulique – kit de conversion	8 kg	set	264,00
⑥ DPAFLM000008	Adaptateur trois points, brut – sans attelage	45 kg	pièce	275,00

## Adaptateur trois points « Universal »

Grâce à l'adaptateur trois points « Universal », tous les appareils Euro peuvent être attelés. Les douilles coniques déjà soudées permettent de monter les dents de balle ronde sans difficulté, par ex. pour utiliser l'adaptateur en tant que pique-botte à l'arrière.

- » Attelage trois points cat. 2
- » Suspension FEM 2A (hauteur 410 mm) pour fourches à palette
- » Construction très robuste – convient également aux matériaux lourds
- » Capacité de charge : env. 1,5 t



Avec dent de balle ronde et fourche à palette unitaire



Avec dents de balle ronde pour le transport de balles



En combinaison avec un godet pour matériaux lourds

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
DPAFLM000100V	Adaptateur trois points « Universal »	75 kg	pièce	616,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de

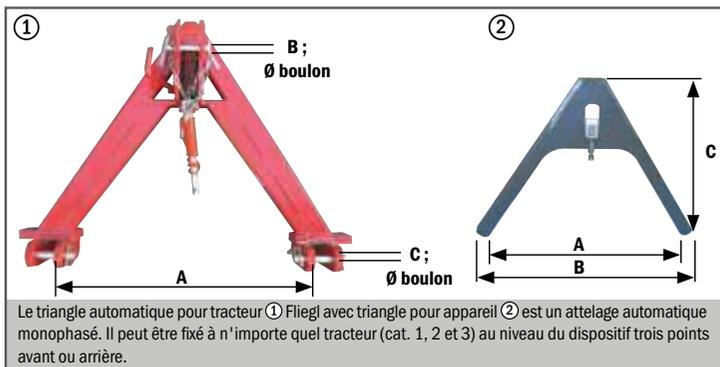




## ① Triangle automatique pour tracteur

Le triangle automatique pour tracteur de Fliegl garantit un couplage et un découplage rapides, simples et sûrs des appareils !

- » Avec câble de déverrouillage, boulons sur les bras supérieurs et inférieurs
- » Massif et robuste - châssis renforcé
- » Un cliquet monté sur ressort se verrouille automatiquement lors de l'attelage (une sécurisation supplémentaire à l'aide d'une clavette à ressort est nécessaire)
- » Construction et finition parfaites

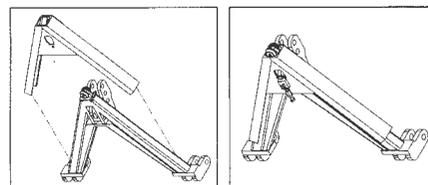


Référence	Attelage côté appareil	Capacité de charge max.	A	B	C	Poids env.	Unité	*€ net
SPDFLM000004	Cat. Communale	300 kg	330 mm	20 mm	20 mm	5 kg	pièce	108,90
SPDFLM000003	Cat. 0	500 kg	485 mm	20 mm	20 mm	26 kg	pièce	137,50
SPDFLM000000	Cat. 1	1100 kg	665 mm	18 mm	20 mm	32 kg	pièce	174,90
SPDFLM000001	Cat. 2	1500 kg	820 mm	25 mm	28 mm	32 kg	pièce	218,90
SPDFLM000005	Cat. 2/S	1500 kg	820 mm	25 mm	28 mm	36 kg	pièce	240,90
SPDFLM000002	Cat. 3	1400 kg	965 mm	32 mm	36 mm	85 kg	pièce	363,00

## ② Triangle d'appareil pour triangle automatique pour tracteur

Contre-pièce pour triangle automatique pour tracteur.

Avec languette de sécurité réglable à souder sur l'appareil de travail correspondant.



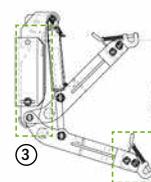
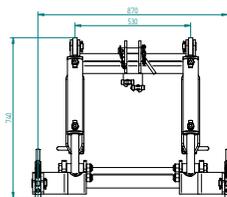
- » Mode de fonctionnement : poser le bout du triangle automatique pour tracteur à un endroit du châssis en U du triangle de l'appareil. Actionner l'hydraulique. L'appareil de travail s'installe en toute sécurité dans la position de verrouillage de l'attelage. Monter et descendre de son tracteur pour chaque attelage n'est plus d'actualité !

Référence	Attelage côté tracteur	Capacité de charge max.	A	B	C	Poids env.	Unité	*€ net
SPDFLM000803	Cat. Communale	300 kg	390 mm	480 mm	403 mm	4 kg	pièce	49,50
SPDFLM000801	Cat. 0	500 kg	565 mm	665 mm	400 mm	6 kg	pièce	53,90
SPDFLM000800	Cat. 1 à 3	1500 kg	735 mm	845 mm	573 mm	16 kg	pièce	75,90
SPDFLM000802	Cat. 2, avec boulons	1500 kg	735 mm	845 mm	568 mm	22 kg	pièce	110,00

## Relevage avant « Universal » 1,8 t

Incl. tuyaux hydrauliques (longueur 1500 mm) côté tracteur et panneaux à souder

- » Couplage et découplage sans problème via 2 boulons
- » Puissance tracteur : max. 90 ch
- » 1 connexion double effet nécessaire

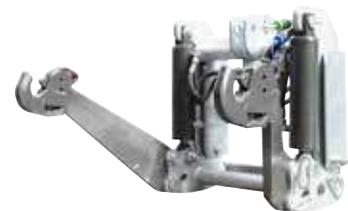
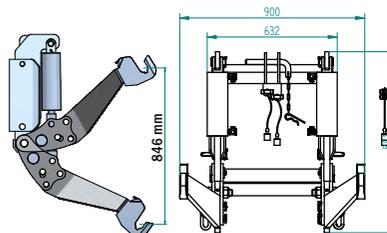


Relevage avant 1,8 t

Référence	Désignation	Attelage côté appareil	Hauteur de levage	Poids env.	Unité	*€ net
SZBXXX100005V	Relevage avant « Universal » 1,8 t, complet, galvanisé	Trois points cat. 2	749 mm	130 kg	pièce	2.497,00
SZBXXX100098	Panneau à souder pour le relevage avant				pièce	99,00

## Relevage avant « Universal » 4 t

- » Attelage trois points cat. 2 avec crochets d'arrêt des bras inférieurs
- » Construction compacte
- » Bras inférieurs repliables
- » Couplage et découplage sans problème via 2 boulons
- » 1 connexion double effet nécessaire



Référence	Désignation	Attelage côté appareil	Hauteur de levage	Poids env.	Unité	*€ net
SZBXXX100007V	Relevage avant « Universal » 4 t	Trois points cat. 2	846 mm	145 kg	pièce	3.443,00



## Châssis pour adaptateur intermédiaire, non monté

Pour le verrouillage mécanique des outils.

Cadre adaptateur pour chargeur sur pneus ou télescopique, pour l'attelage d'appareils avec un système d'attelage rapide Euro.



Référence	Hauteur	Largeur	Poids env.	Unité	*€ net
ZADFLM000005	480 mm	1150 mm	85 kg	pièce	539,00

## Adaptateur intermédiaire

Permet d'atteler tous les appareils avec attelage Euro sur un chargeur sur pneus ou télescopique.

- » Capacité de charge jusqu'à 3,0 t
- » Construction très compacte, centre de gravité favorable particulièrement proche du chargeur
- » Verrouillage par levier à une main



par ex. JCB Q-Fit

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ZADFLM000000	Adaptateur intermédiaire « Universal » pour divers attelages (conception spéciale)		pièce	1.210,00
ZADFLM000095V	Adaptateur intermédiaire JCB Q-Fit	105 kg	pièce	1.089,00
ZADFLM000015V	Adaptateur intermédiaire Kramer type 212, 312, 612	105 kg	pièce	1.089,00
ZADFLM000016V	Adaptateur intermédiaire Kramer type 520, 620, 720 ou Claas Scorpion	116 kg	pièce	1.089,00
ZADFLM000018V	Adaptateur intermédiaire Kramer type KL 12,5 - KL 14,5 sur attelage Euro	45 kg	pièce	1.089,00
ZADFLM000025V	Adaptateur intermédiaire Manitou	105 kg	pièce	1.089,00
ZADFLM000030V	Adaptateur intermédiaire Merlo type 26.6LPT, 30.9KT, 33.7KT	105 kg	pièce	1.089,00

## Adaptateur intermédiaire d'un attelage chargeur sur pneus ou télescopique sur un attelage trois points



Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
① ZADFLM000500	Adaptateur intermédiaire d'un attelage chargeur sur pneus ou télescopique sur un attelage trois points cat. 2	130 kg	pièce	1.485,00
ZADFLM000510	Adaptateur intermédiaire d'un attelage chargeur sur pneus ou télescopique sur un attelage trois points cat. 3	135 kg	pièce	1.595,00
② ZADFLM000520	Châssis d'adaptateur intermédiaire brut, sans attelage, pour changement sur un attelage trois points cat. 2	93 kg	pièce	715,00
ZADFLM000530	Châssis d'adaptateur intermédiaire brut, sans attelage, pour changement sur un attelage trois points cat. 3	97 kg	pièce	825,00



## Accessoires

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
ZADFLM100500	Kit de conversion pour verrouillage hydraulique	8 kg	set	418,00

## Crochets à souder



Référence	Désignation	Version	Unité	*€ net
① ZADFLM000200	Crochet à souder pour attelage Merlo	26.6 LPT / 33.7 KT / 30.9 KT	pièce	26,40
ZADFLM000205	Crochet à souder pour attelage Merlo, renforcé	26.6 LPT / 33.7 KT / 30.9 KT	pièce	75,79
② SWRFLM900001	Crochet à souder pour attelage Hauer	à gauche	pièce	47,08
SWRFLM900006	Crochet à souder pour attelage Hauer	à droite	pièce	47,08
③ SWRFLM900007	Œillet à souder pour attelage Hauer	à gauche	pièce	27,28
SWRFLM900008	Œillet à souder pour attelage Hauer	à droite	pièce	27,28
④ NKTXX516001	Crochet à souder pour bras inférieur	Arbre max. 30 mm, cat. 2, dimensions (a/b/c) : 30/154/30 mm	pièce	29,48
NKTXX516004	Crochet à souder pour bras inférieur	Arbre max. 38 mm, cat. 3, dimensions (a/b/c) : 37/154/30 mm	pièce	37,95
⑤ NKTXX516005	Crochet à souder, forgé	Cat. 2	pièce	31,90

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de





## Sets de pièces profilées pour chargeur agricole, sur pneus ou télescopique

Avant de souder au véhicule porteur, vérifiez que les angles de basculement sont corrects, si des butées de fin de course sont nécessaires et s'il existe des points de collision entre le véhicule porteur et l'appareil. Les consoles peuvent ensuite être soudées.

Fabricant	Type de véhicule	Référence	*€ net	Fabricant	Type de véhicule	Référence	*€ net
Ahlmann	AS4-60	ZADFLM000158	275,00	Kramer	250 / 3035	ZADFLM000126	165,00
Ahlmann	Série AX	ZADFLM000159	242,00	Kramer	750T	ZADFLM000129	242,00
Atlas	AR55-95	ZADFLM000145	242,00	Liebherr	L506-510 Z-Kin	ZADFLM000160	165,00
Atlas	Série A-D, Série E jusqu'à 86E	ZADFLM000146	297,00	Liebherr	L512-556	ZADFLM000161	396,00
Atlas	AR35	ZADFLM000147	242,00	Liebherr	Chargeur télescopique	ZADFLM000162	242,00
Bobcat	Chargeur télescopique - tube Ø 80 mm	ZADFLM000185	396,00	Mailleux	Chargeur frontal MX - arbre Ø 50 mm	ZADFLM000187	297,00
Merlo	26.6 LPT / 33.7 KT / 30.9 KT	ZADFLM000200	26,40	Manitou	Série MRT - tube Ø 80 mm	ZADFLM000150	242,00
Case	221B	ZADFLM000138	242,00	Merlo	Série LPT, Série KT	ZADFLM000100	242,00
Caterpillar	330	ZADFLM000176	297,00	Merlo	Type 3 avec languettes de verrouillage	ZADFLM000104	297,00
Caterpillar	906-908H	ZADFLM000177	165,00	NewHolland	Chargeur télescopique	ZADFLM000153	242,00
Caterpillar	906-908G	ZADFLM000178	242,00	Nirschl	Chargeur agricole	ZADFLM000124	242,00
Claas / Kramer	Scorpion / 420/520/620	ZADFLM000165	242,00	O&K	L15	ZADFLM000117	396,00
Dieci - 60.9 Agri Max/Samson	Chargeur télescopique	ZADFLM000196	242,00	Paus	Chargeur agricole	ZADFLM000151	242,00
Dieci - Agri Farmer 28.7	Chargeur télescopique	ZADFLM000188	242,00	Schaeff	SKL821-SKL833 - boulon Ø 50 mm	ZADFLM000120	242,00
Faresin	Chargeur télescopique	ZADFLM000103	242,00	Schäffer	Chargeur télescopique	ZADFLM000115	242,00
Faucheux	FX blanc	ZADFLM000101	165,00	Schäffer / JCB	Chargeur agricole / 3045 / 403	ZADFLM000116	165,00
Faucheux	FX gris	ZADFLM000102	165,00	Striegl	Chargeur agricole	ZADFLM000108	165,00
Fuchs	Chargeur agricole	ZADFLM000154	165,00	Terex	TL80-120	ZADFLM000121	165,00
Gehl	Chargeur agricole	ZADFLM000141	154,00	Terex	TL160-360 - boulon Ø 50 mm	ZADFLM000122	242,00
Giant Tobroco	Chargeur agricole	ZADFLM000127	242,00	Terex	TL65 - boulon Ø 35 mm	ZADFLM000123	242,00
Haulotte	Chargeur agricole	ZADFLM000128	242,00	Thaler	Chargeur agricole	ZADFLM000142	165,00
Hanomag	66D	ZADFLM000155	297,00	Volvo	L30/L32/L35	ZADFLM000170	242,00
Hanomag	15F/20E/25F	ZADFLM000156	396,00	Volvo	125B	ZADFLM000171	242,00
Hanomag	Série 22	ZADFLM000157	242,00	Volvo	L50	ZADFLM000172	396,00
JCB	Q-Fit	ZADFLM000180	297,00	Volvo	L45B	ZADFLM000173	242,00
JCB	526 Agri	ZADFLM000181	297,00	Volvo	L25B	ZADFLM000174	242,00
JCB	Q-Hitch	ZADFLM000182	297,00	Wacker Neuson	WL18-WL57	ZADFLM000175	165,00
JCB	520-40 / 527-55 / Compact	ZADFLM000183	242,00	Weidemann	Série CX, Série CX LP, Série CX LP T	ZADFLM000105	165,00
JCB	406-409B	ZADFLM000184	242,00	Zeppelin	ZL5	ZADFLM000131	242,00
JCB	409	ZADFLM000197	242,00	Zettelmeyer	ZL402/502/602	ZADFLM000190	165,00
JLG/Deutz-Fahr	Chargeur télescopique	ZADFLM000152	242,00	Zettelmeyer	ZL402N	ZADFLM000191	242,00
John Deere	Chargeur télescopique	ZADFLM000164	297,00	Zettelmeyer	ZL601B	ZADFLM000192	242,00
Komatsu	WA65-85	ZADFLM000189	165,00	Zettelmeyer	ZL801	ZADFLM000193	242,00
Komatsu	WA320 PZ	ZADFLM000136	297,00	Zettelmeyer	ZL501FA	ZADFLM000194	242,00
Komatsu	WA90-100	ZADFLM000137	297,00				
Kramer	312-1150	ZADFLM000125	165,00				

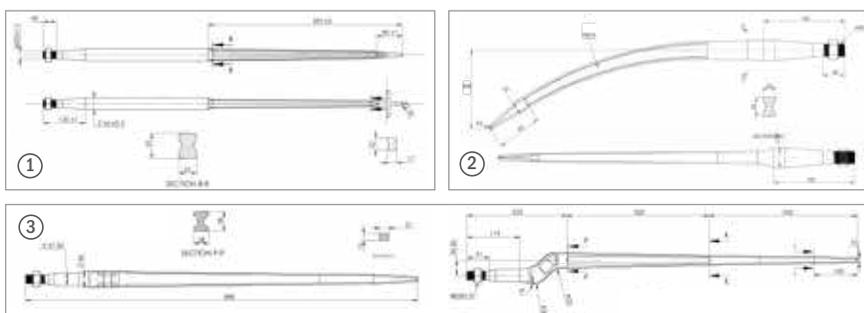
13



Autres consoles à souder pour dispositif d'attelage rapide et attelage fixe sur demande.

## Dent de chargeur frontal

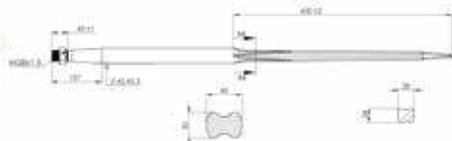
- » Complète, écrou inclus
- » Filetage M 22 x 1,5 mm
- » Ø 36 mm – charge : max. 630 daN pour point de contrainte de flexion 880 mm



Référence	Désignation	Version	Longueur	Unité	*€ net
① SDGFLM900002	Dent de chargeur frontal	droit	810 mm	pièce	19,80
① SDGFLM900003	Dent de chargeur frontal	droit	1000 mm	pièce	42,90
① SDGFLM900004	Dent de chargeur frontal	droit	1100 mm	pièce	47,30
① SDGFLM900005	Dent de chargeur frontal	droit	1400 mm	pièce	70,40
② SDGFLM900008	Dent de chargeur frontal	incurvé	680 mm	pièce	37,40
② SDGFLM900007	Dent de chargeur frontal	incurvé	800 mm	pièce	42,90
② SDGFLM900006	Dent de chargeur frontal	incurvé	975 mm	pièce	58,30
③ SDGFLM900009	Dent de chargeur frontal, douille conique spéciale	coudé	800 mm	pièce	23,65
③ SDGFLM900013	Dent de chargeur frontal	coudé	880 mm	pièce	57,20

## Dent de balle ronde

- » Complète, écrou inclus
- » Filetage M 28 x 1,5 mm (par ex. pour fourche à palette « Freisicht »)
- » Ø 42 mm – charge : max. 1100 daN pour point de contrainte de flexion 800 mm



Référence	Désignation	Longueur	Unité	*€ net
STGFLM000807	Dent de balle ronde	900 mm	pièce	59,40
STGFLM000808	Dent de balle ronde	1000 mm	pièce	66,00
STGFLM000809	Dent de balle ronde	1100 mm	pièce	70,40
STGFLM000810	Dent de balle ronde	1200 mm	pièce	77,00
STGFLM000811	Dent de balle ronde	1400 mm	pièce	86,90

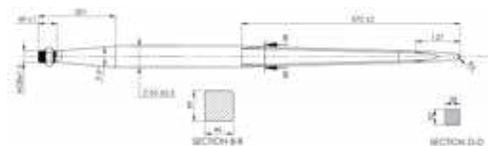
## Protection de transport pour dent pour le transport sur route



Référence	Désignation	Unité	*€ net
BTGFLM900030	Protection de transport pour dent pour le transport sur route, par dent	pièce	77,00

## Dent pour lourdes charges

- » Complète, écrou inclus
- » Filetage M 28 x 1,5 mm
- » Ø 55 mm – charge : max. 2200 daN pour point de contrainte de flexion 800 mm



Référence	Désignation	Longueur	Poids env.	Unité	*€ net
STGFLM000828	Dent pour lourdes charges	1100 mm	16 kg	pièce	165,00

## Douille conique



Référence	Désignation	Ø Intérieur	Longueur	Unité	*€ net
NKTXX517008	Douille conique pour dent de chargeur frontal coudée	25 mm	100 mm	pièce	17,05
NKTXX517002	Douille conique pour dent de chargeur frontal droite	25 mm	100 mm	pièce	14,85
NKTXX517005	Douille conique pour dent de chargeur frontal droite	25 mm	110 mm	pièce	17,60
NKTXX517004	Douille conique renforcée, longue pour dent de chargeur frontal droite	25 mm	145 mm	pièce	23,65
NKTXX517009	Douille conique longue pour dent de chargeur frontal droite	25 mm	180 mm	pièce	20,90
NKTXX517011	Douille conique pressée pour dent de chargeur frontal droite	25 mm	100 mm	pièce	7,15
NKTXX517001	Douille conique pour dent de balle ronde	32 mm	110 mm	pièce	21,45
NKTXX517007	Douille conique pour dent de balle ronde	32 mm	148 mm	pièce	33,55
NKTXX517006	Douille conique pour dent pour lourdes charges	32 mm	200 mm	pièce	44,55



## Écrou conique et anneau conique



Référence	Désignation	Version	Unité	* € net
① SDGFLM900020	Écrou conique pour dent de chargeur frontal	M 22 x 1,5 mm	pièce	3,85
① STGFLM900001	Écrou conique pour dent de balle ronde	M 28 x 1,5 mm	pièce	4,95

Référence	Désignation	Version	Unité	* € net
② STGFLM900029	Anneau conique pour dent de chargeur frontal	M 22 x 1,5 mm	pièce	3,85
② STGFLM900002	Anneau conique pour dent de balle ronde	M 28 x 1,5 mm	pièce	7,15

## Porte-dents pour dents de chargeur frontal

Avec douilles coniques soudées pour construction individuelle, sans dents.



Section du tube : 80 x 80 mm. Pour dents de chargeur frontal avec un filetage M 22 x 1,5 mm.

Référence	Longueur	Écart entre les trous	Nombre de trous	Poids env.	Unité	* € net
SDGFLM900098	1050 mm	200 mm	6	22 kg	pièce	209,00
SDGFLM900100	1250 mm	200 mm	7	26 kg	pièce	253,00
SDGFLM900102	1450 mm	200 mm	8	30 kg	pièce	297,00
SDGFLM900104	1650 mm	200 mm	9	34 kg	pièce	330,00
SDGFLM900106	1850 mm	200 mm	10	38 kg	pièce	374,00
SDGFLM900108	2050 mm	200 mm	11	42 kg	pièce	407,00
SDGFLM900110	2250 mm	200 mm	12	46 kg	pièce	451,00

## Porte-dents pour dents de balle ronde

Avec douilles coniques soudées pour construction individuelle, sans dents.



Section du tube : 100 x 100 mm. Pour dents de balle ronde avec un filetage M 28 x 1,5 mm.

Référence	Longueur	Écart entre les trous	Nombre de trous	Poids env.	Unité	* € net
SIGFLM000100	1650 mm	388 mm	5	32 kg	pièce	308,00
SIGFLM000102	1850 mm	350 mm	6	36 kg	pièce	341,00
SIGFLM000104	2050 mm	325 mm	7	40 kg	pièce	385,00
SIGFLM000106	2250 mm	307 mm	8	44 kg	pièce	418,00
SIGFLM000108	2450 mm	294 mm	9	48 kg	pièce	462,00

## Racleur en acier HB 500 très résistant à l'usure, au mètre

À souder sur les godets ou les appareils de déblayage – biseauté d'un côté.

Référence	Largeur	Épaisseur	Unité	* € net
SGSFLM900028	80 mm	12 mm	m	46,20
SGSFLM900030	110 mm	12 mm	m	54,45
SGSFLM900025	150 mm	16 mm	m	98,89
SGSFLM900031	150 mm	20 mm	m	133,10
SGSFLM900032	200 mm	20 mm	m	150,70
SGSFLM900035	200 mm	25 mm	m	173,80
SGSFLM900038	300 mm	30 mm	m	266,20
SGSFLM900039	300 mm	40 mm	m	330,00
SGSFLM900048	400 mm	40 mm	m	440,00

## Lame à boulonner en acier HB 500 très résistant à l'usure, au mètre

» Percée

» Écart entre les trous : 200 mm



Référence	Largeur	Épaisseur	Version	Unité	* € net
SGSFLM900046	110 mm	12 mm	non monté	m	165,00
SGSFLM900047	110 mm	12 mm	monté	m	231,00
SGSFLM900044	150 mm	16 mm	non monté	m	231,00
SGSFLM900043	150 mm	16 mm	monté	m	253,00
SGSFLM900042	200 mm	20 mm	non monté	m	242,00
SGSFLM900041	200 mm	20 mm	monté	m	297,00
SGSFLM900040	200 mm	25 mm	non monté	m	297,00
SGSFLM900045	200 mm	25 mm	monté	m	363,00
SGSFLM900050	300 mm	30 mm	non monté	m	440,00
SGSFLM900055	300 mm	30 mm	monté	m	506,00

Les coûts de transport pour les porte-dents, les racleurs et les lames à boulonner dépendent de la longueur et de la version.

## Racleur en polyuréthane

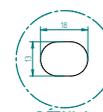
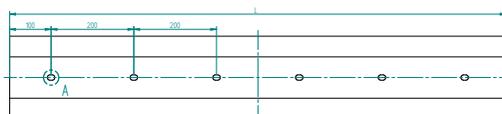
Pour les godets ou les appareils de déblayage.

» Inclinaison à 90°, un côté biseauté à 45°



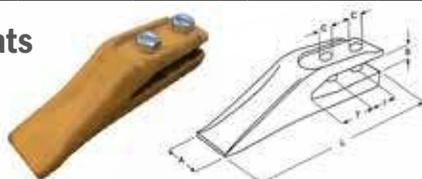
Référence	Longueur	Largeur	Épaisseur	Unité	*€ net
NKTXXX070140	1600 mm	150 mm	15 mm	pièce	121,00
NKTXXX070142	1800 mm	150 mm	15 mm	pièce	126,50
NKTXXX070144	2000 mm	150 mm	15 mm	pièce	137,50
NKTXXX070146	2200 mm	150 mm	15 mm	pièce	165,00
NKTXXX070148	2400 mm	150 mm	15 mm	pièce	176,00
NKTXXX070150	2600 mm	150 mm	15 mm	pièce	187,00
NKTXXX070152	2800 mm	150 mm	15 mm	pièce	198,00
NKTXXX070154	3000 mm	150 mm	15 mm	pièce	209,00
NKTXXX070156	Montage à l'usine				198,00

## Lame à boulonner en polyuréthane, sans bande de fixation



Référence	Longueur	Largeur	Épaisseur	Nombre de trous	Bande de fixation adaptée	Unité	*€ net
NKTXXX070160	1200 mm	200 mm	25 mm	6	NKTXXX070180	pièce	225,50
NKTXXX070167	1500 mm	200 mm	25 mm	7	NKTXXX070187	pièce	258,50
NKTXXX070161	1800 mm	200 mm	25 mm	9	NKTXXX070181	pièce	275,00
NKTXXX070168	1900 mm	200 mm	25 mm	9	NKTXXX070188	pièce	297,00
NKTXXX070162	2000 mm	200 mm	25 mm	10	NKTXXX070182	pièce	308,00
NKTXXX070169	2100 mm	200 mm	25 mm	10	NKTXXX070189	pièce	319,00
NKTXXX070163	2200 mm	200 mm	25 mm	11	NKTXXX070183	pièce	330,00
NKTXXX070164	2400 mm	200 mm	25 mm	12	NKTXXX070184	pièce	352,00
NKTXXX070165	2600 mm	200 mm	25 mm	13	NKTXXX070185	pièce	374,00
NKTXXX070166	2800 mm	200 mm	25 mm	14	NKTXXX070186	pièce	396,00
NKTXXX070156	Montage à l'usine						198,00

## Dents pour gravats



Référence	Version	Pour racleur (largeur x épaisseur)	L	A	T	I	S	C	Unité	*€ net
SGSFLM900011	non monté	120 x 12 mm	190 mm	50 mm	21 mm	55 mm	13 mm	13 mm	pièce	12,71
SGSFLM900001	non monté	150 x 16 mm	190 mm	50 mm	37 mm	45 mm	18 mm	13 mm	pièce	13,20
SGSFLM900009	non monté	200 x 20 mm	222 mm	53 mm	48 mm	50 mm	22 mm	15 mm	pièce	26,40
SGSFLM900002	non monté	200 x 25 mm	300 mm	66 mm	70 mm	70 mm	26 mm	17 mm	pièce	33,00
SGSFLM000812	monté par boulonnage	120 x 12 mm							pièce	66,00
SGSFLM000801	monté par boulonnage	150 x 16 mm							pièce	71,50
SGSFLM900010	monté par boulonnage	200 x 20 mm							pièce	77,00
SGSFLM000803	monté par boulonnage	200 x 25 mm							pièce	88,00

## Dents pour gravats « Lehnhoff »

Dent monobloc à affûtage automatique - insérée dans le guide de soudure disposé sur le racleur, puis fixée grâce à un couvercle et à une sécurité. Fond du godet lisse grâce à une finition alignée sur le bord inférieur du racleur.

» 3 pièces



Type	Longueur	Largeur	Largeur 1	Hauteur
404	60 mm	50 mm	30 mm	32 mm
400	90 mm	50 mm	34 mm	34 mm
411	115 mm	65 mm	34 mm	34 mm

Référence	Version	Type	Longueur	Unité	*€ net
SGSFLM900006	non monté	404	60 mm	pièce	34,25
SGSFLM900007	monté	404	60 mm	pièce	75,90
SGSFLM900004	non monté	400	90 mm	pièce	81,97
SGSFLM900003	monté	400	90 mm	pièce	86,90
SGSFLM900005	non monté	411	115 mm	pièce	84,15
SGSFLM900008	monté	411	115 mm	pièce	104,50

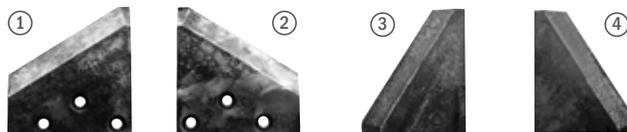


## Couteau triangulaire



Référence	Version	Longueur	Largeur	Épaisseur	Nombre de trous	Ø du trou	Unité	*€ net
SSGFLM900015	Boulonnable	300 mm	180 mm	8 mm	5	13 mm	pièce	15,40
SSGFLM900025	À souder	300 mm	140 mm	8 mm			pièce	14,30

## Lame angulaire



Référence	Version	Longueur	Largeur	Épaisseur	Nombre de trous	Ø du trou	Unité	*€ net
① SSGFLM900012	Boulonnable, à gauche	170 mm	180 mm	8 mm	3	13 mm	pièce	6,05
② SSGFLM900010	Boulonnable, à droite	170 mm	180 mm	8 mm	3	13 mm	pièce	6,05
③ SSGFLM900022	À souder, à gauche	170 mm	140 mm	8 mm			pièce	6,05
④ SSGFLM900020	À souder, à droite	170 mm	140 mm	8 mm			pièce	6,05

## Lame latérale



» Tranchant 19° / pointe 135°

Référence	Version	Longueur	Largeur	Épaisseur	Unité	*€ net
① SIKFLM900112	À souder, à droite	1200 mm	60 mm	8 mm	pièce	40,70
② SIKFLM900114	À souder, à gauche	1200 mm	60 mm	8 mm	pièce	40,70

## Tube support profilé

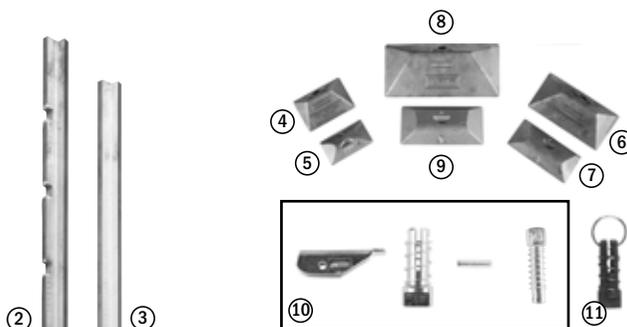
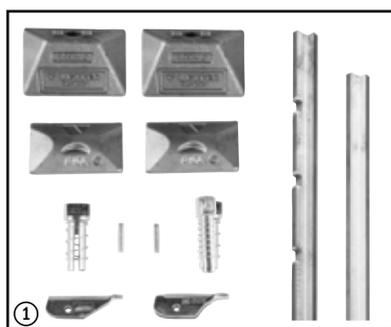
- » Pour tabliers de fourches à palette
- » Longueur : 1400 mm
- » Section : 80 x 80 mm, épaisseur : 5 mm



Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
STGFLM900022	Tube support profilé	18 kg	pièce	117,70

## Glissières et pièces de rechange

Pour tabliers de fourches à palette et fourches à palette unitaires. Glissières pour FEM 2A, 3A, 4A



### Glissières pour FEM 2A, 3A, 4A

Référence	Désignation	Unité	*€ net
① STGFLM900023	Glissières - set complet pour fourche à palette : glissière en haut/en bas ; 2 dispositifs de blocage pour fourches FEM 1A+ 2A, crochets de fourche FEM 2A (2 en bas, 2 en haut)	set	253,00

Référence	Désignation	Longueur	Unité	*€ net
② STGFLM900030	Glissière en haut pour FEM 2A, norme ISO	1500 mm	pièce	121,00
③ STGFLM900035	Glissière en bas pour FEM 2A, norme ISO	1500 mm	pièce	93,50
④ STGFLM900026	Crochet de fourche FEM 2A en haut	90 mm	pièce	22,00
⑤ STGFLM900027	Crochet de fourche FEM 2A en bas	80 mm	pièce	16,50
⑥ STGFLM900014	Crochet de fourche FEM 3A en haut	140 mm	pièce	38,50
⑦ STGFLM900016	Crochet de fourche FEM 3A en bas	115 mm	pièce	27,50
⑧ STGFLM900017	Crochet de fourche FEM 4A en haut	200 mm	pièce	66,00
⑨ STGFLM900018	Crochet de fourche FEM 4A en bas	139 mm	pièce	38,50
⑩ STGFLM900025	Dispositif de blocage pour fourches FEM 1A+ 2A	-	pièce	49,50
⑪ STGFLM900024	Boulon de verrouillage pour fourche à palette unitaire	-	pièce	16,50



Voir la vidéo ▶



## Balance trois points

Le système de pesée pour attelage trois points cat. 2 ou tracteurs avec attelage sur bras inférieur cat. 2 ou cat. 3. La balance trois points a été conçue de telle façon que le centre de gravité de l'appareil d'attelage ne se déplace que de quelques centimètres vers l'arrière. Les appareils d'attelage, comme par ex. les distributeurs d'engrais, les caisses de transport, les mélangeuses fourragères, etc., peuvent être fixés en un rien de temps. Leur contenu sera pesé avec une grande précision.

- » Alimentation électrique : 12 - 24 V CC
- » Commande facile
- » Écran rétro-éclairé
- » Incl. adaptateur et cellules de pesage
- » Incl. bras supérieur court
- » Jusqu'à 5000 kg
- » Châssis pour balance galvanisé



TECHNIQUE  
DIGITALE

Référence	Désignation	Version	Poids env.	Unité	*€ net
AGWXXX000016	Balance trois points 5000 kg	DIGITAL	85 kg	pièce	4.004,00
AGWXXX000015	Balance trois points 5000 kg	ISOBUS	85 kg	pièce	3.630,00



## Balance pour adaptateur intermédiaire « Digital »

La balance pour adaptateur intermédiaire permet par ex. de peser exactement les balles rondes et rectangulaires transportées par différents appareils d'attelage Euro. Convient également pour des matériaux en vrac légers. Construction courte et montage facile.

- » Alimentation électrique : 12 - 24 V CC
- » Commande facile via écran ISOBUS
- » Incl. écran
- » Jusqu'à 3000 kg



TECHNIQUE  
DIGITALE



Référence	Désignation	Version	Poids env.	Unité	*€ net
AGWXXX000100	Balance pour adaptateur intermédiaire « Digital » 3000 kg	Attelage Euro	135 kg	pièce	3.630,00





## Fliegl « Hawk Universal »

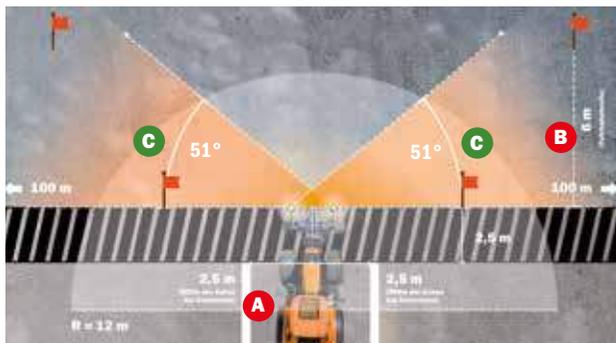


Grâce à 2 caméras montées latéralement, le système de caméras surveille les zones à gauche, à droite et à l'avant du véhicule avec un champ de vision de 51° et retransmet les images directement sur l'écran situé dans la cabine du conducteur. Les angles morts sont ainsi éliminés et le conducteur a une vision optimale du trafic transversal.



Étendue de la livraison

La construction compacte de la caméra permet de la monter à n'importe quel endroit.



Exemple pratique illustrant comment le système de caméras pour trafic transversal peut sauver des vies :

- A** champ de vision direct du conducteur,
- B** zone de danger – invisible pour le conducteur
- C** champ de vision du Fliegl Hawk – détecte immédiatement les piétons, les cyclistes et les automobilistes

### Il existe de nombreuses raisons de choisir Fliegl « Hawk Universal »

- Certification DLG – homologation TÜV possible
- Élimine les angles morts et assure la visibilité du trafic transversal
- Carter robuste – résistant aux chocs et aux vibrations
- Étanche à la pression, à l'eau et à la poussière conformément au degré de protection IP69

Référence	Désignation	Unité	* € net
FZTXXX200040	Fliegl « Hawk Universal »	set	3.190,00
FZTXXX200042	Fliegl « Hawk Universal », hiver	set	3.850,00
FZTXXX200097	Câble de raccordement de caméra pour Fliegl « Hawk Universal », hiver – côté broyeur	pièce	196,90
FZTXXX200099	Câble de raccordement de caméra pour Fliegl « Hawk Universal », hiver – côté tracteur	pièce	196,90
FZTXXX200300	Câble spiralé pour caméra analogique / Xpert / Hawk / Eagle – 7 pôles, 2 connecteurs	pièce	42,90

## Caméra sans fil « Sparrow »

Incl. écran, caméra, pack batterie et fixations

### Données techniques

- » Écran LCD 7"
- » Contraste : 800:1
- » Format : 16:9
- » Consommation électrique : max. 8 W



Référence	Désignation	Unité	* € net
FZTXXX900100	Caméra sans fil « Sparrow »	set	658,90

## Phare à LED « Osprey » avec caméra intégrée

### Données techniques

- » Caméra numérique à 90°
- » 3480 lumens
- » Puissance des LED : 40 W
- » Transmet l'image de la caméra directement dans la cabine du conducteur
- » Degré de protection : IP69K
- » Compatible ISOBUS



Comparaison directe de l'utilisation avec et sans »Osprey». Son efficacité parle d'elle-même.



Référence	Désignation	Unité	* € net
FZTXXX911559	Phare à LED « Osprey » avec caméra intégrée	set	192,50



Voir la vidéo ▶

## Vis de transbordement 3 m

### Données techniques

- » Mise en marche et arrêt de la vis sans fin via une vanne d'arrêt
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Montage facile via 2 crochets boulonnables
- » Galvanisé ou en acier inoxydable
- » Avec treuil à câble pour le réglage continu en hauteur
- » Commande confortable



Montage très simple sur toutes les remorques basculantes



Réglage facile de l'angle de déversement



Châssis type remorque en option

## Vis de transbordement 3

Référence	Version	Longueur de la vis	Diamètre extérieur	Débit de convoyage	Poids env.	Unité	*€ net
AZKJFM000083	Galvanisé	3000 mm	154 mm	1,5 m <sup>3</sup> /min	130 kg	pièce	1.980,00
AZKJFM000087	Acier inoxydable	3000 mm	154 mm	1,5 m <sup>3</sup> /min	150 kg	pièce	3.355,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Poids env.	Unité	*€ net
① AZKJFM900500	Châssis type remorque, incl. montage à l'usine	7 kg	pièce	264,00

## Vis de transbordement 4 m

### Données techniques

- » Mise en marche et arrêt de la vis sans fin via une vanne d'arrêt
- » 1 connexion double effet nécessaire

### Caractéristiques



- » Montage direct sur la trappe à grains
- » En acier inoxydable
- » Avec treuil à câble pour le réglage en hauteur
- » Repliable mécaniquement – sécurité accrue dans le trafic routier



Version Ø 154 mm – repliée



Version Ø 254 mm – repliée

## Vis de transbordement 4 m

Référence	Version	Longueur de la vis	Diamètre extérieur	Débit de convoyage	Poids env.	Unité	*€ net
① AZKJFM000089	Acier inoxydable	4000 mm	154 mm	1,5 m <sup>3</sup> /min	180 kg	pièce	4.125,00
② AZKJFM000090	Acier inoxydable	4000 mm	254 mm	4,8 m <sup>3</sup> /min	220 kg	pièce	5.665,00

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de



## Bâche à dérouler, avec châssis

### Caractéristiques



- » Convient pour toutes les remorques, y compris basculantes - indépendamment du fabricant
- » Travail d'adaptation nécessaire
- » Bâche robuste
- » Ouverture rapide et facile de l'élastique de serrage
- » Rabattement latéral du tube central en option
- » Incl. pointes triangulaires ajustables pour l'avant et l'arrière, tubes, crochets de bâche, rivets et tout le matériel nécessaire pour un montage intégral et sécurisé
- » Rampe disponible séparément



## Bâche à dérouler, avec châssis

Référence	Version	Longueur	Largeur	Poids env.	Unité	* € net
KPZXX180070	Kit de rééquipement complet	4700 mm	2700 mm	125 kg	set	1.353,00
KPZXX180072	Kit de rééquipement complet	5200 mm	2700 mm	132 kg	set	1.397,00
KPZXX180073	Kit de rééquipement complet	5400 mm	2700 mm	135 kg	set	1.463,00
KPZXX180074	Kit de rééquipement complet	6200 mm	2700 mm	143 kg	set	1.529,00
KPZXX180076	Kit de rééquipement complet	6500 mm	2700 mm	147 kg	set	1.672,00
KPZXX180075	Kit de rééquipement complet	7500 mm	2700 mm	170 kg	set	1.969,00

## Bâche à dérouler

Référence	Longueur	Largeur	À DROITE œillets/écart entre les œillets	À GAUCHE œillets/écart entre les œillets	Unité	* € net
KPZXX180035	4700 mm	2545 mm	7 / 585 mm	3 / 1230 mm	pièce	665,50
KPZXX180041	5200 mm	2545 mm	7 / 655 mm	3 / 1400 mm	pièce	665,50
KPZXX180036	5400 mm	2545 mm	8 / 600 mm	3 / 1465 mm	pièce	665,50
KPZXX180042	6200 mm	2545 mm	9 / 622 mm	5 / 1040 mm	pièce	798,60
KPZXX180037	6500 mm	2545 mm	10 / 590 mm	5 / 1100 mm	pièce	798,60
KPZXX180038	7500 mm	2545 mm	11 / 627 mm	5 / 1300 mm	pièce	925,65
KPZXX180025	Châssis pour bâche à dérouler	4700 mm			pièce	847,00



Châssis pour bâche à dérouler disponible dans d'autres longueurs : 5200 / 5400 / 6200 / 6500 / 7500 mm

## Rampe pour remorque basculante

### Caractéristiques



- » Fixation de la rampe avec un arceau tubulaire sur les ranchers avant
- » Incl. échelle
- » Pour rééquipement universel



Avec échelle extensible



Avec échelle dépliable



## Rampe pour remorque basculante

Référence	Version	Poids env.	Unité	* € net
① KPZXX180006	Incl. échelle, extensible	47 kg	pièce	715,00
② KPZXX180020	Incl. échelle, dépliable	43 kg	pièce	484,00
③ KPZXX180022	Échelle, 2 échelons		pièce	65,78
④ KPZXX180011	Échelle, 3 échelons		pièce	79,42

## Bâche coulissante

La bâche coulissante brevetée a été conçue spécialement pour les remorques à fond poussant. La bâche coulissante vous permet de recouvrir facilement et rapidement votre chargement et de protéger ainsi vos matériaux en vrac.

### Caractéristiques



- » Commande manuelle de série – mécanisme coulissant à barre
- » Entraînement électrique en option
- » Faible poids propre pour optimiser la charge utile
- » Faibles coûts d'entretien
- » Améliore l'aérodynamisme de la remorque basculante
- » Très faible encombrement lorsque la bâche est repliée – pour un chargement facile
- » Protection supplémentaire contre la pluie



Référence	Version	Longueur	Unité	*€ net
ASWCSP000350	Bâche coulissante	5100 mm	set	3.179,00
ASWCSP000400	Bâche coulissante	5600 mm	set	3.432,00
ASWCSP000450	Bâche coulissante	6100 mm	set	3.432,00
ASWCSP000500	Bâche coulissante	7100 mm	set	4.125,00
ASWCSP000550	Bâche coulissante	8100 mm	set	4.125,00
ASWCSP000600	Bâche coulissante	9100 mm	set	4.257,00
ASWCSP000650	Bâche coulissante	10 100 mm	set	4.702,50

Référence	Désignation	Unité	*€ net
ASWCSP000200	Entraînement hydraulique pour bâche coulissante, sans distributeur – kit de conversion	set	2.574,00



## Système de recouvrement « TopLift light »

### Caractéristiques



- » Kit universel – travail d'adaptation nécessaire
- » Commande pratique depuis le tracteur
- » Repliable à droite et à gauche
- » Sécurisation optimale du chargement, même en cas de cônes de déversement hauts
- » Incl. connexions hydrauliques
- » 1 connexion double effet nécessaire



Veillez indiquer la longueur et la largeur de la remorque au moment de la commande !



### Système de recouvrement « TopLift light » – version avec filet

Référence	Désignation	Longueur	Unité	* € net
KPZHUB180024	Système de recouvrement « TopLift light »	5100 mm	pièce	4.213,00
KPZHUB180025	Système de recouvrement « TopLift light »	5400 mm	pièce	4.411,00
KPZHUB180026	Système de recouvrement « TopLift light »	5600 mm	pièce	4.609,00
KPZHUB180027	Système de recouvrement « TopLift light »	5900 mm	pièce	4.807,00
KPZHUB180028	Système de recouvrement « TopLift light »	6100 mm	pièce	5.005,00
KPZHUB180031	Système de recouvrement « TopLift light »	6400 mm	pièce	5.203,00
KPZHUB180029	Système de recouvrement « TopLift light »	7100 mm	pièce	5.313,00
KPZHUB180032	Système de recouvrement « TopLift light »	7400 mm	pièce	5.445,00
KPZHUB180038	Système de recouvrement « TopLift light »	8100 mm	pièce	5.610,00
KPZHUB180033	Système de recouvrement « TopLift light »	8400 mm	pièce	5.808,00
KPZHUB180037	Système de recouvrement « TopLift light »	9100 mm	pièce	5.989,50
KPZHUB180034	Système de recouvrement « TopLift light »	9400 mm	pièce	6.171,00
KPZHUB180036	Système de recouvrement « TopLift light »	10 100 mm	pièce	6.413,00
KPZHUB180035	Système de recouvrement « TopLift light »	10 400 mm	pièce	6.534,00

### Système de recouvrement « TopLift light » – version avec bâche

Référence	Désignation	Longueur	Unité	* € net
KPZHUB180016	Système de recouvrement « TopLift light »	5100 mm	pièce	4.213,00
KPZHUB180017	Système de recouvrement « TopLift light »	5400 mm	pièce	4.411,00
KPZHUB180018	Système de recouvrement « TopLift light »	5600 mm	pièce	4.609,00
KPZHUB180019	Système de recouvrement « TopLift light »	5900 mm	pièce	4.807,00
KPZHUB180022	Système de recouvrement « TopLift light »	6100 mm	pièce	5.005,00
KPZHUB180041	Système de recouvrement « TopLift light »	6400 mm	pièce	5.203,00
KPZHUB180040	Système de recouvrement « TopLift light »	7100 mm	pièce	5.313,00
KPZHUB180042	Système de recouvrement « TopLift light »	7400 mm	pièce	5.445,00
KPZHUB180048	Système de recouvrement « TopLift light »	8100 mm	pièce	5.610,00
KPZHUB180043	Système de recouvrement « TopLift light »	8400 mm	pièce	5.808,00
KPZHUB180044	Système de recouvrement « TopLift light »	9100 mm	pièce	5.989,50
KPZHUB180045	Système de recouvrement « TopLift light »	9400 mm	pièce	6.171,00
KPZHUB180046	Système de recouvrement « TopLift light »	10 100 mm	pièce	6.413,00
KPZHUB180047	Système de recouvrement « TopLift light »	10 400 mm	pièce	6.534,00



Voir la vidéo ▶

## Système de recouvrement « SpeedCover »

Le système de recouvrement « SpeedCover » permet de gagner de la place et peut être monté sur presque toutes les remorques après un travail d'adaptation. Par rapport à une bâche repliable, le système « SpeedCover » peut être facilement rangé à partir du véhicule grâce à un rouleau d'enroulement, et ne gêne ainsi pas dans la zone de chargement.

### Données techniques

- » Pour des remorques de 4500 à 11 200 mm de long
- » Filet en PVC, 400 g/m<sup>2</sup>
- » Sans tuyaux hydrauliques – à commander séparément

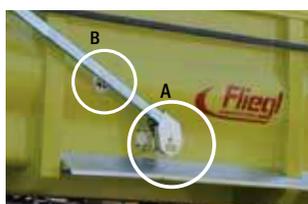
### Caractéristiques



- » Montage facile
- » Entraînement hydraulique ou commande mécanique



Dispositif de protection contre les salissures et les dommages



A) Déploiement par tension de ressort  
B) Réglage personnalisé de la longueur



Entraînement hydraulique via moteur hydraulique – pour rentrer le filet



①

Kit de montage pour ASW110 à ASW3101



## Système de recouvrement « SpeedCover »

Référence	Désignation	Longueur min.	Longueur max.	Poids env.	Unité	*€ net
KPZHUB100150	Système de recouvrement « SpeedCover »	4500 mm	11 200 mm	100 kg	pièce	3.575,00

## Accessoires

Référence	Désignation	Longueur min.	Longueur max.	Unité	*€ net
① KPZHUB500260	Kit de montage pour ASW110 à ASW3101			set	1.010,90
KPZHUB500012	Plaques à monter pour système de recouvrement « SpeedCover » – nécessaires avec ASW			set	343,64
KPZHUB100160	Filet en PVC pour système de recouvrement « SpeedCover » – Flip Tarp Cramaro	4500 mm	11 200 mm	pièce	705,43



## Épandeur universel « VT 2.9 », électrique

Pour cultures dérobées, engrais et microgranulés, replantation de gazon, poison pour escargots, ainsi que produits d'ensilage.

### Données techniques

- » Moteur électrique : 12 V, 170 W
- » Largeur d'épandage : 2 - 24 m, réglable en continu

### Caractéristiques



- » Gain de temps et d'argent
- » Disque d'épandage à entraînement électrique avec pales d'éjection réglables
- » Fonctions : disque d'épandage marche/arrêt, vanne ouverte/fermée, vitesse de rotation du disque d'épandage rapide/lente
- » Réservoir en plastique : 90 l
- » Commande via l'armoire de commande pendant la conduite
- » Châssis peint par poudrage
- » Câble d'alimentation électrique 3 m, câble vers l'appareil 6 m



Attelage trois points (en option)

Référence	Désignation	Capacité	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids env.	Unité	* € net
SBWXXX700130	Épandeur universel « VT 2.9 », électrique	90 l	600 mm	550 mm	800 mm	26 kg	pièce	1.144,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité	* € net
SBWXXX700135	Attelage trois points (attelage sur bras supérieur et inférieur)	pièce	231,00
SBWXXX700136	Tôles-guides de déflecteur pour limiter la largeur d'épandage, 3 pièces	set	88,00

## Épandeur d'engrais et de sel

Pour le sel, les engrais chimiques, la chaux, le sable, etc.

### Données techniques

- » Attelage trois points (attelage sur bras supérieur cat. 1, attelage sur bras inférieur cat. 1 et 2)
- » Largeur d'épandage : 5 - 15 m
- » Vitesse de rotation : max. 540 tr/min
- » Grand rayon d'épandage et répartition réglable des quantités
- » Réservoir en plastique
- » Disque d'épandage et outil de mélange en acier inoxydable
- » Incl. capot de protection et arbre de transmission



Référence	Désignation	Capacité	Besoin en puissance min.	Capacité de charge max.	Poids env.	Unité	* € net
SBWXXX700040	Épandeur d'engrais et de sel	400 l	25 ch	350 kg	58 kg	pièce	1.089,00
SBWXXX700050	Épandeur d'engrais et de sel	500 l	40 ch	450 kg	64 kg	pièce	1.199,00

# APPAREILS D'ATTELAGE POUR EXCAVATRICES



14

Godet standard .....	166 - 167
Godet de curage de fossés et tranchées .....	168
Godets de criblage .....	169
Grappin de tri .....	170
Grappin »RZ 185 Combi« .....	170
Pince à grume .....	171
Appareils avec attelage excavatrice .....	172
Godet râteau .....	173
Dessoucheuse .....	173
Fourches à palette .....	173
Cadre à souder .....	173
Tarière .....	174
Broyeur .....	174
Dent de pioche .....	174
Pointes de dent et porte-dent .....	175



## Godet standard

### Données techniques

- » Pour prélever, transporter et déverser de la terre ou d'autres matériaux en vrac
- » Version extrêmement robuste
- » Incl. attelage et crochet de transport
- » Système de dents trempées
- » Fond et tôles latérales en acier HB 450 très résistant à l'usure



### Classe d'excavatrice 0,5 - 1,8 t

#### TL1 - MS01SY

Dents boullonnées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG010030	300 mm	0	0,017 m <sup>3</sup>	35 kg	pièce	346,50
TFLBAG010031	300 mm	3	0,017 m <sup>3</sup>	49 kg	pièce	445,50
TFLBAG010040	400 mm	0	0,024 m <sup>3</sup>	40 kg	pièce	396,00
TFLBAG010041	400 mm	3	0,024 m <sup>3</sup>	54 kg	pièce	495,00
TFLBAG010050	500 mm	0	0,030 m <sup>3</sup>	45 kg	pièce	445,50
TFLBAG010051	500 mm	4	0,030 m <sup>3</sup>	60 kg	pièce	581,90
TFLBAG010060	600 mm	0	0,037 m <sup>3</sup>	50 kg	pièce	495,00
TFLBAG010061	600 mm	4	0,037 m <sup>3</sup>	65 kg	pièce	627,00
TFLBAG010070	700 mm	0	0,044 m <sup>3</sup>	55 kg	pièce	544,50
TFLBAG010071	700 mm	5	0,044 m <sup>3</sup>	71 kg	pièce	709,50

### Classe d'excavatrice 2,0 - 2,5 t

#### TL2 - MS03SY

Dents boullonnées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG020030	300 mm	0	0,021 m <sup>3</sup>	42 kg	pièce	415,80
TFLBAG020031	300 mm	3	0,021 m <sup>3</sup>	61 kg	pièce	514,80
TFLBAG020040	400 mm	0	0,028 m <sup>3</sup>	49 kg	pièce	485,10
TFLBAG020041	400 mm	3	0,028 m <sup>3</sup>	68 kg	pièce	584,10
TFLBAG020050	500 mm	0	0,035 m <sup>3</sup>	56 kg	pièce	554,40
TFLBAG020051	500 mm	4	0,035 m <sup>3</sup>	76 kg	pièce	686,40
TFLBAG020060	600 mm	0	0,042 m <sup>3</sup>	63 kg	pièce	623,70
TFLBAG020061	600 mm	4	0,042 m <sup>3</sup>	83 kg	pièce	755,70
TFLBAG020070	700 mm	0	0,049 m <sup>3</sup>	70 kg	pièce	693,00
TFLBAG020071	700 mm	5	0,049 m <sup>3</sup>	91 kg	pièce	858,00

### Classe d'excavatrice 2,6 - 3,5 t

#### TL3 - MS03SY

Dents boullonnées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG030030	300 mm	0	0,035 m <sup>3</sup>	63 kg	pièce	476,30
TFLBAG030031	300 mm	3	0,035 m <sup>3</sup>	67 kg	pièce	608,30
TFLBAG030040	400 mm	0	0,048 m <sup>3</sup>	72 kg	pièce	544,50
TFLBAG030041	400 mm	3	0,048 m <sup>3</sup>	76 kg	pièce	676,50
TFLBAG030050	500 mm	0	0,061 m <sup>3</sup>	81 kg	pièce	612,70
TFLBAG030051	500 mm	4	0,061 m <sup>3</sup>	86 kg	pièce	788,70
TFLBAG030060	600 mm	0	0,074 m <sup>3</sup>	91 kg	pièce	688,60
TFLBAG030061	600 mm	4	0,074 m <sup>3</sup>	96 kg	pièce	864,60
TFLBAG030070	700 mm	0	0,087 m <sup>3</sup>	100 kg	pièce	756,80
TFLBAG030071	700 mm	5	0,087 m <sup>3</sup>	106 kg	pièce	976,80
TFLBAG030080	800 mm	0	0,100 m <sup>3</sup>	109 kg	pièce	825,00
TFLBAG030081	800 mm	5	0,100 m <sup>3</sup>	115 kg	pièce	1.045,00

### Classe d'excavatrice 3,6 - 4,9 t

#### TL4 - MS03SY

Dents boullonnées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG040030	300 mm	0	0,046 m <sup>3</sup>	83 kg	pièce	569,80
TFLBAG040031	300 mm	3	0,046 m <sup>3</sup>	87 kg	pièce	701,80
TFLBAG040040	400 mm	0	0,062 m <sup>3</sup>	95 kg	pièce	653,40
TFLBAG040041	400 mm	3	0,062 m <sup>3</sup>	99 kg	pièce	785,40
TFLBAG040050	500 mm	0	0,078 m <sup>3</sup>	107 kg	pièce	735,90
TFLBAG040051	500 mm	4	0,078 m <sup>3</sup>	112 kg	pièce	911,90
TFLBAG040060	600 mm	0	0,094 m <sup>3</sup>	119 kg	pièce	818,40
TFLBAG040061	600 mm	4	0,094 m <sup>3</sup>	124 kg	pièce	994,40
TFLBAG040070	700 mm	0	0,110 m <sup>3</sup>	131 kg	pièce	900,90
TFLBAG040071	700 mm	5	0,110 m <sup>3</sup>	137 kg	pièce	1.120,90
TFLBAG040080	800 mm	0	0,124 m <sup>3</sup>	143 kg	pièce	983,40
TFLBAG040081	800 mm	5	0,124 m <sup>3</sup>	149 kg	pièce	1.203,40

### Classe d'excavatrice 5,1 - 6,0 t

#### TL5 - MS03SY

Dents boullonnées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG050030	300 mm	0	0,064 m <sup>3</sup>	95 kg	pièce	653,40
TFLBAG050031	300 mm	2	0,064 m <sup>3</sup>	98 kg	pièce	741,40
TFLBAG050040	400 mm	0	0,087 m <sup>3</sup>	108 kg	pièce	742,50
TFLBAG050041	400 mm	3	0,087 m <sup>3</sup>	113 kg	pièce	874,50
TFLBAG050050	500 mm	0	0,110 m <sup>3</sup>	121 kg	pièce	831,60
TFLBAG050051	500 mm	4	0,110 m <sup>3</sup>	128 kg	pièce	1.007,60
TFLBAG050060	600 mm	0	0,133 m <sup>3</sup>	134 kg	pièce	921,80
TFLBAG050061	600 mm	4	0,133 m <sup>3</sup>	140 kg	pièce	1.097,80
TFLBAG050070	700 mm	0	0,156 m <sup>3</sup>	146 kg	pièce	1.004,30
TFLBAG050071	700 mm	5	0,156 m <sup>3</sup>	155 kg	pièce	1.224,30
TFLBAG050080	800 mm	0	0,179 m <sup>3</sup>	159 kg	pièce	1.093,40
TFLBAG050081	800 mm	5	0,179 m <sup>3</sup>	168 kg	pièce	1.313,40
TFLBAG050090	900 mm	0	0,202 m <sup>3</sup>	172 kg	pièce	1.182,50
TFLBAG050091	900 mm	6	0,202 m <sup>3</sup>	182 kg	pièce	1.446,50
TFLBAG050100	100 mm	0	0,224 m <sup>3</sup>	185 kg	pièce	1.271,60
TFLBAG050101	100 mm	6	0,224 m <sup>3</sup>	195 kg	pièce	1.535,60

### Modification de l'attelage standard - supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

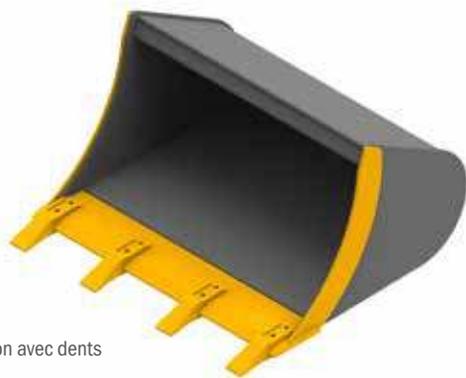


Illustration avec dents

### Classe d'excavatrice 6,1 - 8,0 t TL8 - MS08SY

Dents soudées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG080030	300 mm	0	0,097 m <sup>3</sup>	170 kg	pièce	1.285,90
TFLBAG080031	300 mm	3	0,097 m <sup>3</sup>	175 kg	pièce	1.450,90
TFLBAG080040	400 mm	0	0,133 m <sup>3</sup>	192 kg	pièce	1.452,00
TFLBAG080041	400 mm	3	0,133 m <sup>3</sup>	197 kg	pièce	1.617,00
TFLBAG080050	500 mm	0	0,169 m <sup>3</sup>	214 kg	pièce	1.618,10
TFLBAG080051	500 mm	4	0,169 m <sup>3</sup>	221 kg	pièce	1.837,00
TFLBAG080060	600 mm	0	0,205 m <sup>3</sup>	236 kg	pièce	1.784,20
TFLBAG080061	600 mm	4	0,205 m <sup>3</sup>	243 kg	pièce	2.002,00
TFLBAG080070	700 mm	0	0,241 m <sup>3</sup>	259 kg	pièce	1.958,00
TFLBAG080071	700 mm	5	0,241 m <sup>3</sup>	267 kg	pièce	2.233,00
TFLBAG080080	800 mm	0	0,277 m <sup>3</sup>	281 kg	pièce	2.123,00
TFLBAG080081	800 mm	5	0,277 m <sup>3</sup>	289 kg	pièce	2.398,00
TFLBAG080090	900 mm	0	0,313 m <sup>3</sup>	303 kg	pièce	2.293,50
TFLBAG080091	900 mm	6	0,313 m <sup>3</sup>	313 kg	pièce	2.623,50
TFLBAG080100	1000 mm	0	0,350 m <sup>3</sup>	325 kg	pièce	2.453,00
TFLBAG080101	1000 mm	6	0,350 m <sup>3</sup>	335 kg	pièce	2.783,00

### Classe d'excavatrice 8,1 - 10,0 t TL10 - MS08SY

Dents soudées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG100040	400 mm	0	0,156 m <sup>3</sup>	247 kg	pièce	1.694,00
TFLBAG100041	400 mm	3	0,156 m <sup>3</sup>	268 kg	pièce	1.859,00
TFLBAG100050	500 mm	0	0,201 m <sup>3</sup>	276 kg	pièce	1.897,50
TFLBAG100051	500 mm	4	0,201 m <sup>3</sup>	304 kg	pièce	2.117,50
TFLBAG100060	600 mm	0	0,246 m <sup>3</sup>	305 kg	pièce	2.090,00
TFLBAG100061	600 mm	4	0,246 m <sup>3</sup>	333 kg	pièce	2.310,00
TFLBAG100070	700 mm	0	0,291 m <sup>3</sup>	334 kg	pièce	2.288,00
TFLBAG100071	700 mm	5	0,291 m <sup>3</sup>	369 kg	pièce	2.563,00
TFLBAG100080	800 mm	0	0,336 m <sup>3</sup>	363 kg	pièce	2.486,00
TFLBAG100081	800 mm	5	0,336 m <sup>3</sup>	398 kg	pièce	2.761,00
TFLBAG100090	900 mm	0	0,381 m <sup>3</sup>	392 kg	pièce	2.695,00
TFLBAG100091	900 mm	6	0,381 m <sup>3</sup>	434 kg	pièce	3.025,00
TFLBAG100100	1000 mm	0	0,426 m <sup>3</sup>	421 kg	pièce	2.893,00
TFLBAG100101	1000 mm	6	0,426 m <sup>3</sup>	463 kg	pièce	3.223,00

### Modification de l'attelage standard - supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

### Classe d'excavatrice 10,0 - 12,0 t TL12 - MS08SY

Dents soudées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG120040	400 mm	0	0,212 m <sup>3</sup>	375 kg	pièce	2.574,00
TFLBAG120041	400 mm	3	0,212 m <sup>3</sup>	396 kg	pièce	2.739,00
TFLBAG120050	500 mm	0	0,282 m <sup>3</sup>	411 kg	pièce	2.827,00
TFLBAG120051	500 mm	4	0,282 m <sup>3</sup>	439 kg	pièce	3.047,00
TFLBAG120060	600 mm	0	0,351 m <sup>3</sup>	446 kg	pièce	3.069,00
TFLBAG120061	600 mm	4	0,351 m <sup>3</sup>	474 kg	pièce	3.289,00
TFLBAG120070	700 mm	0	0,421 m <sup>3</sup>	482 kg	pièce	3.300,00
TFLBAG120071	700 mm	5	0,421 m <sup>3</sup>	517 kg	pièce	3.575,00
TFLBAG120080	800 mm	0	0,491 m <sup>3</sup>	518 kg	pièce	3.553,00
TFLBAG120081	800 mm	5	0,491 m <sup>3</sup>	553 kg	pièce	3.828,00
TFLBAG120090	900 mm	0	0,561 m <sup>3</sup>	554 kg	pièce	3.806,00
TFLBAG120091	900 mm	6	0,561 m <sup>3</sup>	596 kg	pièce	4.136,00
TFLBAG120100	1000 mm	0	0,630 m <sup>3</sup>	589 kg	pièce	4.048,00
TFLBAG120101	1000 mm	6	0,630 m <sup>3</sup>	631 kg	pièce	4.378,00
TFLBAG120120	1200 mm	0	0,700 m <sup>3</sup>	625 kg	pièce	4.290,00
TFLBAG120121	1200 mm	7	0,700 m <sup>3</sup>	674 kg	pièce	4.675,00

### Classe d'excavatrice 10,0 - 15,0 t TL15 - MS10

Dents soudées

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
TFLBAG150040	400 mm	0	0,285 m <sup>3</sup>	500 kg	pièce	3.437,50
TFLBAG150041	400 mm	3	0,285 m <sup>3</sup>	521 kg	pièce	3.602,50
TFLBAG150050	500 mm	0	0,379 m <sup>3</sup>	547 kg	pièce	3.762,00
TFLBAG150051	500 mm	4	0,379 m <sup>3</sup>	575 kg	pièce	3.982,00
TFLBAG150060	600 mm	0	0,474 m <sup>3</sup>	594 kg	pièce	4.081,00
TFLBAG150061	600 mm	4	0,474 m <sup>3</sup>	622 kg	pièce	4.301,00
TFLBAG150070	700 mm	0	0,568 m <sup>3</sup>	641 kg	pièce	4.400,00
TFLBAG150071	700 mm	5	0,568 m <sup>3</sup>	676 kg	pièce	4.675,00
TFLBAG150080	800 mm	0	0,662 m <sup>3</sup>	689 kg	pièce	4.730,00
TFLBAG150081	800 mm	5	0,662 m <sup>3</sup>	724 kg	pièce	5.005,00
TFLBAG150090	900 mm	0	0,756 m <sup>3</sup>	736 kg	pièce	5.060,00
TFLBAG150091	900 mm	6	0,756 m <sup>3</sup>	778 kg	pièce	5.390,00
TFLBAG150100	1000 mm	0	0,851 m <sup>3</sup>	783 kg	pièce	5.379,00
TFLBAG150101	1000 mm	6	0,851 m <sup>3</sup>	825 kg	pièce	5.709,00
TFLBAG150120	1200 mm	0	0,945 m <sup>3</sup>	830 kg	pièce	5.698,00
TFLBAG150121	1200 mm	7	0,945 m <sup>3</sup>	879 kg	pièce	6.083,00



## Godet de curage de fossés et tranchées

### Données techniques

- » Pour ramasser, transporter, soulever et déverser la terre et les sols légers lors de la construction de fossés et de bassins
- » Pour la réalisation de talus, d'accotements et d'autres formes de terrain complexes
- » Fond du godet allongé
- » Version rigide

### Classe d'excavatrice 0,5 - 1,8 t

#### GRL1 - MS01SY

Référence	Largeur	Capacité	Poids	Unité	*€ net
GRLBAG010080	800 mm	0,043 m <sup>3</sup>	72 kg	pièce 	605,00
GRLBAG010100	1000 mm	0,055 m <sup>3</sup>	85 kg	pièce 	676,50
GRLBAG010120	1200 mm	0,066 m <sup>3</sup>	98 kg	pièce 	748,00

### Classe d'excavatrice 2,6 - 3,5 t

#### GRL3 - MS03SY

Référence	Largeur	Capacité	Poids	Unité	*€ net
GRLBAG030100	1000 mm	0,100 m <sup>3</sup>	133 kg	pièce 	1.012,00
GRLBAG030120	1200 mm	0,120 m <sup>3</sup>	153 kg	pièce 	1.124,20
GRLBAG030140	1400 mm	0,140 m <sup>3</sup>	173 kg	pièce 	1.232,00
GRLBAG030150	1500 mm	0,150 m <sup>3</sup>	183 kg	pièce 	1.287,00
GRLBAG030160	1600 mm	0,160 m <sup>3</sup>	193 kg	pièce 	1.342,00

### Classe d'excavatrice 5,1 - 6,0 t

#### GRL5 - MS03SY

Référence	Largeur	Capacité	Poids	Unité	*€ net
GRLBAG050120	1200 mm	0,188 m <sup>3</sup>	185 kg	pièce 	1.298,00
GRLBAG050140	1400 mm	0,220 m <sup>3</sup>	205 kg	pièce 	1.408,00
GRLBAG050150	1500 mm	0,235 m <sup>3</sup>	215 kg	pièce 	1.463,00
GRLBAG050160	1600 mm	0,251 m <sup>3</sup>	225 kg	pièce 	1.518,00



### Classe d'excavatrice 6,1 - 8,0 t

#### GRL8 - MS08SY

Référence	Largeur	Capacité	Poids	Unité	*€ net
GRLBAG080150	1500 mm	0,305 m <sup>3</sup>	340 kg	pièce 	2.304,50
GRLBAG080160	1600 mm	0,324 m <sup>3</sup>	355 kg	pièce 	2.387,00
GRLBAG080180	1800 mm	0,365 m <sup>3</sup>	390 kg	pièce 	2.579,50

### Classe d'excavatrice 10,0 - 12,0 t

#### GRL12 - MS08SY

Référence	Largeur	Capacité	Poids	Unité	*€ net
GRLBAG120160	1600 mm	0,460 m <sup>3</sup>	505 kg	pièce 	3.465,00
GRLBAG120180	1800 mm	0,520 m <sup>3</sup>	550 kg	pièce 	3.773,00

Autres largeurs sur demande

### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

## Godet de criblage avec barres transversales

### Données techniques

- » Construction robuste
- » Incl. attelage et crochet de transport
- » Système de dents trempées
- » Version en acier HB 450 très résistant à l'usure



### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

## Classe d'excavatrice 0,5 - 1,8 t

### SL1 – MS01SY

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
SBLBAG010040	400 mm	0	0,015 m <sup>3</sup>	51 kg	pièce	489,50
SBLBAG010041	400 mm	3	0,015 m <sup>3</sup>	55 kg	pièce	562,10
SBLBAG010060	600 mm	0	0,023 m <sup>3</sup>	68 kg	pièce	583,00
SBLBAG010061	600 mm	4	0,023 m <sup>3</sup>	73 kg	pièce	671,00
SBLBAG010080	800 mm	0	0,031 m <sup>3</sup>	85 kg	pièce	676,50
SBLBAG010081	800 mm	5	0,031 m <sup>3</sup>	91 kg	pièce	779,90

## Classe d'excavatrice 2,6 - 3,5 t

### SL3 – MS03SY

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
SBLBAG030050	500 mm	0	0,051 m <sup>3</sup>	100 kg	pièce	830,50
SBLBAG030051	500 mm	4	0,051 m <sup>3</sup>	105 kg	pièce	943,80
SBLBAG030060	600 mm	0	0,062 m <sup>3</sup>	110 kg	pièce	885,50
SBLBAG030061	600 mm	4	0,062 m <sup>3</sup>	115 kg	pièce	1.004,30
SBLBAG030080	800 mm	0	0,085 m <sup>3</sup>	130 kg	pièce	995,50
SBLBAG030081	800 mm	5	0,085 m <sup>3</sup>	136 kg	pièce	1.130,80

## Classe d'excavatrice 5,1 - 6,0 t

### SL5 – MS03SY

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
SBLBAG050080	800 mm	0	0,130 m <sup>3</sup>	273 kg	pièce	1.782,00
SBLBAG050081	800 mm	5	0,130 m <sup>3</sup>	279 kg	pièce	1.996,50
SBLBAG050100	1000 mm	0	0,168 m <sup>3</sup>	310 kg	pièce	1.985,50
SBLBAG050101	1000 mm	6	0,168 m <sup>3</sup>	318 kg	pièce	2.231,90

Autres largeurs sur demande.

## Godet de criblage avec barres en grillage

### Données techniques

- » Construction robuste
- » Incl. attelage et crochet de transport
- » Système de dents trempées
- » Version en acier HB 450 très résistant à l'usure
- » lame avancée en option



### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

## Classe d'excavatrice 6,1 - 8,0 t

### SL8 – MS08SY

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
SBLBAG080080	800 mm	0	0,195 m <sup>3</sup>	305 kg	pièce	2.096,60
SBLBAG080081	800 mm	5	0,195 m <sup>3</sup>	314 kg	pièce	2.371,60
SBLBAG080100	1000 mm	0	0,255 m <sup>3</sup>	350 kg	pièce	2.405,70
SBLBAG080101	1000 mm	6	0,255 m <sup>3</sup>	360 kg	pièce	2.735,70
SBLBAG080120	1200 mm	0	0,315 m <sup>3</sup>	395 kg	pièce	2.717,00
SBLBAG080121	1200 mm	7	0,315 m <sup>3</sup>	407 kg	pièce	3.102,00

## Classe d'excavatrice 8,1 - 10 t

### SL10 – MS08SY

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
SBLBAG100100	1000 mm	0	0,330 m <sup>3</sup>	450 kg	pièce	2.722,50
SBLBAG100101	1000 mm	6	0,330 m <sup>3</sup>	492 kg	pièce	3.052,50
SBLBAG100120	1200 mm	0	0,400 m <sup>3</sup>	510 kg	pièce	3.080,00
SBLBAG100121	1200 mm	7	0,400 m <sup>3</sup>	559 kg	pièce	3.465,00

## Classe d'excavatrice 10,0 - 15,0 t

### SL15 – MS10

Référence	Largeur	Dents	Capacité	Poids	Unité	*€ net
SBLBAG150100	1000 mm	0	0,400 m <sup>3</sup>	600 kg	pièce	3.300,00
SBLBAG150101	1000 mm	6	0,400 m <sup>3</sup>	642 kg	pièce	3.630,00
SBLBAG150120	1200 mm	0	0,485 m <sup>3</sup>	675 kg	pièce	3.718,00
SBLBAG150121	1200 mm	7	0,485 m <sup>3</sup>	724 kg	pièce	4.103,00

Autres largeurs sur demande.



## Grappin de tri

### Données techniques

- » Rotateur 360°
- » Pression de service : 320 bar

### Caractéristiques



- » Construction robuste et compacte
- » Entretien facile



Illustration avec MS08

### Classe d'excavatrice 1,5 - 3,5 t - SG 2

Référence	Largeur d'ouverture	Largeur de la mâchoire	Rotateur	Attelage	Unité	*€ net
SGFBAG020000	880 mm	400 mm	avec	MS01	pièce	4.235,00
SGFBAG020001	880 mm	400 mm	sans	MS01	pièce	2.090,00
SGFBAG020002	880 mm	400 mm	avec	MS03	pièce	4.455,00
SGFBAG020003	880 mm	400 mm	sans	MS03	pièce	2.310,00

### Classe d'excavatrice : 3,5 - 6,0 t - SG 4

Référence	Largeur d'ouverture	Largeur de la mâchoire	Rotateur	Attelage	Unité	*€ net
SGFBAG040000	1364 mm	500 mm	avec	MS03	pièce	6.930,00
SGFBAG040001	1364 mm	500 mm	sans	MS03	pièce	3.877,50
SGFBAG040002	1364 mm	500 mm	avec	MS08	pièce	7.150,00
SGFBAG040003	1364 mm	500 mm	sans	MS08	pièce	4.097,50

### Classe d'excavatrice : 6,1 - 10,0 t - SG 8

Référence	Largeur d'ouverture	Largeur de la mâchoire	Rotateur	Attelage	Unité	*€ net
SGFBAG080000	1500 mm	500 mm	avec	MS08	pièce	11.055,00
SGFBAG080001	1500 mm	500 mm	sans	MS08	pièce	6.077,50

### Classe d'excavatrice : 10,0 - 15,0 t - SG 12

Référence	Largeur d'ouverture	Largeur de la mâchoire	Rotateur	Attelage	Unité	*€ net
SGFBAG120000	1664 mm	800 mm	avec	MS10	pièce	13.200,00
SGFBAG120001	1664 mm	800 mm	sans	MS10	pièce	7.617,50

## Grappin « Combi RZ 185 »

### Données techniques

- » Rotateur 360°
- » Pression de service : 320 bar
- » Largeur d'ouverture : 1850 mm



Référence	Version	Attelage	Unité	*€ net
RZXBAG185000	Mit Drehmotor	MS03	pièce	4.895,00
RZXBAG185005	Ohne Drehmotor	MS03	pièce	2.585,00
RZXBAG185010	Mit Drehmotor	MS08	pièce	5.335,00
RZXBAG185015	Ohne Drehmotor	MS08	pièce	2.805,00

### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	*€ net
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande



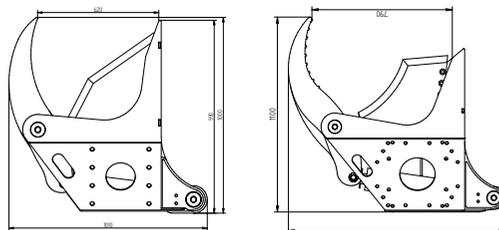
Voir la vidéo ▶

## Pince à grume « Krokodil-Plus »

Coupe garantie sans éclats – la pince à grume « Krokodil-Plus » est l'outil efficace pour tailler les branches et les arbres. Elle permet d'abattre rapidement des petits arbres, des arbustes ou des plantations. Ses multiples applications, par ex. pour le terrain, les pentes, les marais, l'entretien des paysages ou le travail agricole, en font un outil polyvalent important pour les jardiniers, les agriculteurs et les entrepreneurs de travaux agricoles.

### Données techniques

- » Attelage excavatrice
- » Différents attelages disponibles
- » Pression d'huile nécessaire : min. 240 bar
- » Débit d'huile nécessaire : 40 - 100 l/min
- » En acier HB 500 très résistant à l'usure



### Pince à grume « Krokodil-Plus »

Référence	Épaisseur max. des branches (bois tendre)	Largeur d'ouverture	Classe d'excavatrice	Poids	Unité	*€ net
FGRFLM100200	200 mm	620 mm	1,5 - 3,5 t	200 kg	pièce	4.499,00
FGRFLM100300	300 mm	820 mm	4,0 - 8,0 t	320 kg	pièce	5.500,00

### Attelages

Référence	Désignation	convenant pour pince à grume	Unité	*€ net
FGRFLM901100	Attelage excavatrice MS 03	200 / 300	pièce	385,00
FGRFLM901150	Attelage excavatrice MS 08	200 / 300	pièce	440,00
FGRFLM901170	Attelage excavatrice MS 10	300	pièce	1.045,00

### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	*€ net
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

\* Tous les prix nets indiqués correspondent à des prix H.T. en €. Sous réserve d'erreurs, de variation des dimensions, de modifications techniques ou de modifications tarifaires. Réimpression, même partielle, interdite. Les prix s'entendent départ usine Kastl. Suivez toute notre actualité sur agro-center.de





## Appareils avec attelage excavatrice

### Balai « Löwe »

- » Données techniques en détail voir page 30
- » Attelage autre que standard possible avec supplément de prix



Référence	Largeur de travail	Attelage		Unité	*€ net
KEBBAG000000	2000 mm	MS03		pièce	2.750,00
KEBBAG000005	2000 mm	MS08		pièce	2.860,00
KEBBAG000010	2500 mm	MS03		pièce	3.080,00
KEBBAG000015	2500 mm	MS08		pièce	3.190,00

### Tête de lamier à scies, 3 lames

- » Données techniques en détail voir page 116
- » Attelage autre que standard possible avec supplément de prix



Référence	Désignation	Attelage		Unité	*€ net
ASHBAG000000	Tête de lamier à scies, 3 lames	MS08		pièce	11.550,00
ASHBAG900000	Couronne de rotation, hydraulique			pièce	4.180,00

### Tête de sécateur pour épaisseur de branches 150 mm

- » Données techniques en détail voir page 118
- » Attelage autre que standard possible avec supplément de prix



Référence	Désignation	Attelage		Unité	*€ net
ASHBAG000010	Tête de sécateur	MS03		pièce	7.298,50
ASHBAG000015	Tête de sécateur	MS08		pièce	7.942,00
ASHBAG900000	Couronne de rotation, hydraulique			pièce	4.180,00

### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

Référence	Classe d'excavatrice	
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

## Godet râteau

### Données techniques

- » Pour arracher, trier, charger et décharger les racines et les broussailles
- » 4 dents en acier HB 450 très résistant à l'usure
- » Barre transversale de renfort



Référence	Classe d'excavatrice	Largeur	Attelage	Unité	*€ net
RODBAG000000	0,3 - 2,0 t	600 mm	MS01	pièce	577,50
RODBAG000005	1,5 - 4,5 t	800 mm	MS03	pièce	929,50
RODBAG000010	6,0 - 10,0 t	1000 mm	MS08	pièce	1.809,50

## Dessoucheuse

### Données techniques

- » Forme à tenon
- » Couteau et tôle en acier HB 500 très résistant à l'usure
- » Disponible avec attelage individuel



Référence	Classe d'excavatrice	Attelage	Unité	*€ net
WSLBAG000000	0,3 - 2,0 t	MS01	pièce	319,00
WSLBAG000005	1,5 - 6,0 t	MS03	pièce	429,00
WSLBAG000010	6,0 - 10,0 t	MS08	pièce	869,00

## Fourches à palette

### Données techniques

- » Pour soulever des charges
- » Fourches réglables individuellement
- » Fourches réglables – pour toutes les palettes courantes



### Classe d'excavatrice 3,0 - 6,0 t

Référence	Attelage	Largeur	Fourches	Fourches L x l x h	Poids	Capacité de charge	Unité	*€ net
STGBAG000000	MS03	1200 mm	FEM 2A	1200 x 100 x 40 mm	187 kg	2,0 t	pièce	1.815,00

### Classe d'excavatrice 7,0 - 10,0 t

Référence	Attelage	Largeur	Fourches	Fourches L x l x h	Poids	Capacité de charge	Unité	*€ net
STGBAG000005	MS08	1500 mm	FEM 3A	1200 x 125 x 50 mm	217 kg	3,5 t	pièce	2.695,00

## Cadre à souder non monté

Référence	Système	Classe d'excavatrice	Unité	*€ net	Référence	Système	Classe d'excavatrice	Unité	*€ net
BAVFLI200416	MS01	0,7 - 2,0 t	pièce	46,75	BAVFLI000100	CW 05	0 - 3,5 t	pièce	110,00
BAVFLI200424	MS01 avec crochet de transport	0,7 - 2,0 t	pièce	46,75	BAVFLI000110	CW 10	3,5 - 10,5 t	pièce	275,00
BAVFLI200410	MS01 Symlock / avec crochet de transport	0,7 - 2,0 t	pièce	137,50	BAVFLI000109	CW 20	7,5 - 15,0 t	pièce	1.111,00
BAVFLI200412	MS03	1,5 - 5,0 t	pièce	71,50	BAVFLI000123	CW 30	15,0 - 25,0 t	pièce	1.474,00
BAVFLI200422	MS03 avec crochet de transport	1,5 - 5,0 t	pièce	71,50	BAVFLI000126	CW 40	20,0 - 30,0 t	pièce	1.518,00
BAVFLI200400	MS03 Symlock / avec crochet de transport	1,5 - 5,0 t	pièce	187,00	BAVFLI000130	Liebherr SW 33	8,0 - 22,0 t	pièce	522,50
BAVFLI200414	MS08	5,0 - 12,0 t	pièce	137,50	BAVFLI000135	Liebherr SW 48	14,7 - 30,0 t	pièce	643,50
BAVFLI200423	MS08 avec crochet de transport	5,0 - 12,0 t	pièce	302,50	BAVFLI000105	Martin M02	0 - 1,8 t	pièce	110,00
BAVFLI200403	MS08 Symlock / avec crochet de transport	5,0 - 12,0 t	pièce	649,00	BAVFLI000107	Martin M03	1,8 - 3,5 t	pièce	165,00
BAVFLI200421	MS10 avec crochet de transport	10,0 - 19,0 t	pièce	913,00	BAVFLI000113	Martin M10	3,5 - 10,0 t	pièce	352,00
BAVFLI000122	MS21	19,0 - 24,0 t	pièce	1.056,00	BAVFLI000104	Volvo S40	2,0 - 6,0 t	pièce	253,00
BAVFLI000124	MS25	26,0 - 40,0 t	pièce	682,00	BAVFLI000116	Volvo S45	5,0 - 12,0 t	pièce	330,00
BAVFLI000128	Atlas T620	10,0 - 22,0 t	pièce	682,00	BAVFLI000132	Volvo S50	5,0 - 12,0 t	pièce	539,00
BAVFLI000127	Gehl		pièce	165,00	BAVFLI000131	Volvo S60	12,0 - 20,0 t	pièce	671,00
					BAVFLI000133	Volvo S70	18,0 - 33,0 t	pièce	1.243,00
					BAVFLI000134	Volvo S80	30,0 - 43,0 t	pièce	1.859,00
					BAVFLI000129	Schaeff - Terex HR 16	1,8 - 3,5 t	pièce	198,00



## Tarière à entraînement hydraulique

### Données techniques

- » Convient pour des mèches de Ø jusqu'à 300 mm
- » Débit d'huile nécessaire : env. 40 l/min



Référence	Versión	Classe d'excavatrice	Unité	*€ net
ERHBAG000000	Avec attelage MS 01, sans mèche	1,5 - 3,5 t	pièce	2.574,00
ERHBAG000005	Avec attelage MS 03, sans mèche	3,0 - 6,0 t	pièce	3.322,00

### Accessoires

Référence	Désignation	Diamètre	Unité	*€ net
AZEJFM000007	Mèche	150 mm	pièce	473,00
AZEJFM000000	Mèche	200 mm	pièce	528,00
AZEJFM000001	Mèche	300 mm	pièce	649,00

## Broyeur »Type 800«



Référence	Largeur de travail	Attelage	Unité	*€ net
MULBAG000000	800 mm	MS03	pièce	4.180,00

## Dent de pioche

### Données techniques

- » Simple
- » Dent de pioche très robuste
- » Idéal pour les sols durs et rocailloux



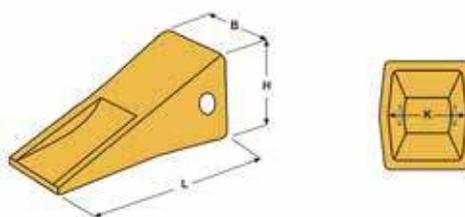
Illustration avec MS01

Référence	Attelage	Classe d'excavatrice	Unité	*€ net
RSZBAG000005	MS01	1,5 - 3,5 t	pièce	924,00
RSZBAG000010	MS03	3,5 - 6,0 t	pièce	1.562,00
RSZBAG000015	MS08	7,0 - 10,0 t	pièce	2.156,00
RSZBAG000020	MS10	10,0 - 13,0 t	pièce	2.728,00

### Modification de l'attelage standard – supplément de prix

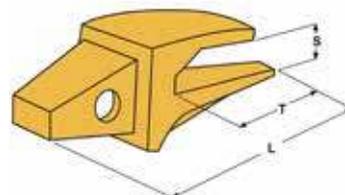
Référence	Classe d'excavatrice	*€ net
BAGXXX000000	0,5 - 5,0 t	sur demande
BAGXXX000005	5,1 - 10,0 t	sur demande
BAGXXX000010	à partir de 10,1 t	sur demande

## Pointes de dent – type Caterpillar



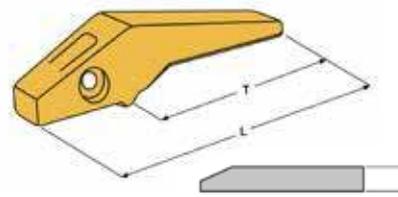
Référence	Type	Taille	L	B	H	K	Poids	Adaptateur	Boulon de sécurité	Bague	Unité	*€ net
BAVATE201014	E 350 C	J 200	148 mm	55 mm	63 mm	40 mm	1,2 kg	E 310/320	E 370	E 380	pièce	11,44
BAVATE201018	E 352 C	J 250	193 mm	65 mm	85 mm	55 mm	2,8 kg				pièce	16,06
BAVATE201022	E 353 C	J 300	245 mm	92 mm	104 mm	67 mm	5,3 kg	E 323	E 373	E 381	pièce	22,88
BAVATE201024	E 354 C	J 350	271 mm	105 mm	121 mm	75 mm	7,5 kg	E 324	E 374	E 382	pièce	29,81

## Porte-dent à souder – type Caterpillar pour excavatrice



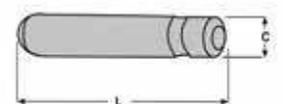
Référence	Type	Taille	L	T	S	Poids	Résistance à la traction	Classe d'excavatrice	Unité	*€ net
BAVATE201013	E 320	J 200	180 mm	100 mm	22 mm	1,6 kg	6000 kg	4,0 - 6,0 t	pièce	12,76
BAVATE201017	E 322	J 250	255 mm	152 mm	27 mm	3,8 kg	10 000 kg	11,0 - 15,0 t	pièce	21,23
BAVATE201021	E 323	J 300	304 mm	183 mm	33 mm	6,7 kg	13 000 kg	16,0 - 20,0 t	pièce	36,52
BAVATE201027	E 324	J 350	345 mm	206 mm	43 mm	8,5 kg	16 000 kg	21,0 - 23,0 t	pièce	46,42

## Porte-dent à souder – type Caterpillar pour chargeur



Référence	Type	Taille	L	T	S	Poids	Résistance à la traction	Unité	*€ net
BAVATE201047	E 310	J 200	233 mm	138 mm	15 - 20 mm	1,9 kg	6000 kg	pièce	15,18
BAVATE201048	E 311	J 250	340 mm	230 mm	20 - 30 mm	5,3 kg	10 000 kg	pièce	30,58
BAVATE201049	E 312	J 300	355 mm	235 mm	25 - 35 mm	7,7 kg	13 000 kg	pièce	43,12
BAVATE201050	E 313	J 350	425 mm	286 mm	35 - 40 mm	14,0 kg	16 000 kg	pièce	75,13

## Chevilles pour pointes de dent – type Caterpillar



Référence	Type	Taille	L	C	pour porte-dent type	Unité	*€ net
BAVATE201015	E 370	J 200	57 mm	11 mm	E 310 - E 320	pièce	2,31
BAVATE201019	E 372	J 250	77 mm	14 mm	E 303 - E 311 - E 322	pièce	3,19
BAVATE201023	E 373	J 300	92 mm	14 mm	E 304 - E 312 - E 323	pièce	3,41
BAVATE201025	E 374	J 350	105 mm	19 mm	E 313 - E 324	pièce	5,83

## Bague pour pointes de dent – type Caterpillar



Référence	Type	Taille	C	Unité	*€ net
BAVATE201016	E 370	J 200	11 mm	pièce	1,87
BAVATE201020	E 372	J 225 / 250 / 300	14 mm	pièce	2,20
BAVATE201026	E 374	J 350	19 mm	pièce	3,41

# AGRO-CEN

UNE BOUTIQUE,



## Disponibilité maximale

### Pour une expérience d'achat fiable et unique

Les temps d'attente éventuels sont réduits de manière drastique, car les articles peuvent être envoyés immédiatement après la commande. Ainsi, nos clients ne connaissent pas la frustration due à des situations de rupture de stock.



## Service de qualité

### Communication – proche des clients et des réalités

Nous nous efforçons de vous offrir le meilleur service possible – simple, direct et sans prise de tête. La satisfaction de nos clients est notre principale préoccupation.



## Délais de livraison courts

### Livraisons rapides grâce aux processus optimisés

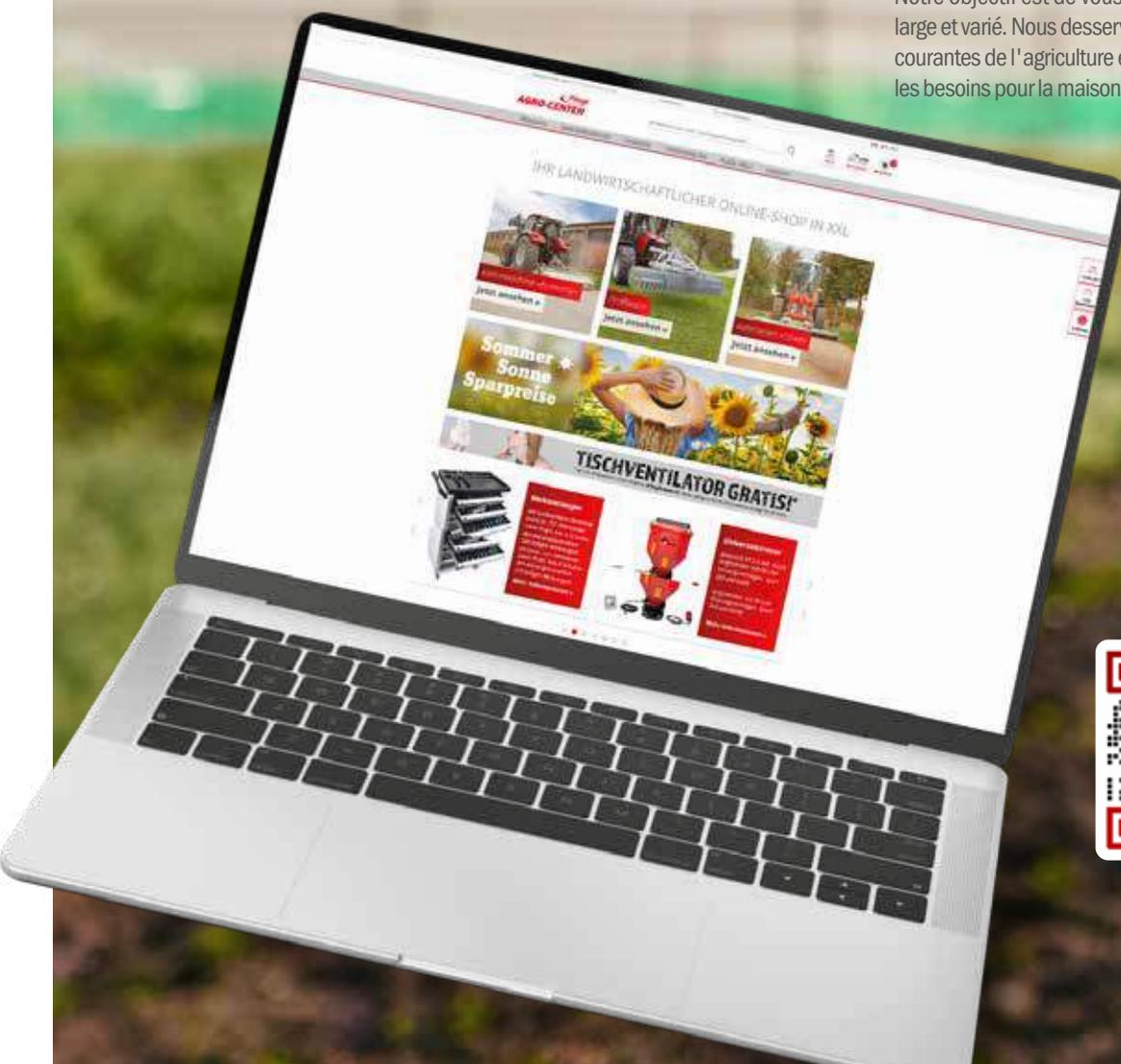
Les délais de livraison courts sont un atout essentiel de notre boutique en ligne. C'est pourquoi nous avons optimisé notre processus de livraison afin de garantir que vos articles vous parviennent à temps et sans retard.



## Grand choix de produits

### Les solutions idéales pour le secteur agricole

Notre objectif est de vous proposer un assortiment large et varié. Nous desservons les catégories les plus courantes de l'agriculture et de la foresterie et couvrons les besoins pour la maison, la ferme et le jardin.





# TER.DE

## UNE SOLUTION!



Nos clients sont nos meilleures recommandations



**Thomas Zimmermann, Gruber Landtechnik**

*La boutique en ligne Fliegl a toute notre confiance ! Beaucoup de marchandises disponibles en stock, des prix justes, des délais de livraison rapides et des produits de haute qualité. Je peux recommander cette boutique sans réserve !*



**Thomas Schillinger, agriculteur**

*La gamme de produits est vaste et la qualité est vraiment bonne. Le service clients est toujours prêt à aider et très aimable. La boutique Agro-Center est mon premier choix pour mes achats professionnels en ligne.*



**Franz Schübl, Leutgeb GmbH**

*Je suis généralement prudent quand je fais des achats dans une nouvelle boutique en ligne, mais celle-ci m'a convaincue. Les prix sont raisonnables, la livraison est rapide et les produits sont vraiment de bonne qualité.*



**Maria Langlechner, agricultrice**

*Un vaste assortiment et de nombreux articles disponibles. Pour moi personnellement, le domaine de l'hydraulique est très bien - j'y trouve tout ce dont j'ai besoin pour mon exploitation agricole. C'est toujours un plaisir :-)*

Google

4.6 ★

202 Reviews

Stand 08.2023

Fliegl  
AGRO-CENTER

Production et montage

# Wir sind Fliegl.



- » Protection anti-corrosion longue durée
- » Rentabilité élevée
- » Grande capacité de charge mécanique
- » Protection intégrale parfaite, même dans les cavités et sur les bords
- » Sans entretien

## Galvanisation à chaud – pour une protection anti-corrosion optimale

Dans l'agriculture, les composants galvanisés à chaud sont d'une importance cruciale, car ils doivent résister à des conditions difficiles et à un climat souvent rude. Les pièces de machine galvanisées à chaud peuvent durer des dizaines

d'années sans montrer de signes de corrosion ou d'usure. C'est pourquoi la galvanisation à chaud des produits Fliegl est une technologie très appréciée, qui contribue à garantir la longévité et l'efficacité des appareils agricoles.



## Laser de production pour les normes de qualité les plus strictes

Grâce à la toute dernière technologie laser, nous fabriquons nos produits avec une flexibilité et une précision maximales. Cela permet de réduire considérablement les temps de production et d'augmenter la rentabilité. Le laser présente une grande efficacité énergétique et contribue à réduire les coûts de fonctionnement et à préserver l'environnement.

La technologie laser permet de couper une multitude de matériaux, y compris l'acier, l'aluminium et l'acier inoxydable, ce qui la rend adaptée à un large éventail d'applications.

## La ligne de peinture de l'Agro-Center

Outre une installation de grenailage à turbine, il est également possible de procéder à un prétraitement chimique par voie humide. Les pièces à parois épaisses et fines peuvent être préparées de manière optimale pour le processus de revêtement suivant avec un degré de soin SA 2,5 ou un dégraissage haute pression. Ensuite, des peintures en poudre de haute qualité à base de polyester ou des systèmes de peintures liquides à 2 composants à base de polyuréthane sont mis en œuvre dans un procédé à deux couches (couche de fond et couche de finition). Tous les véhicules et toutes les machines Fliegl sont dotés de surfaces résistantes aux UV et aux intempéries de la meilleure qualité pour véhicules utilitaires. Sous la peinture en poudre, un électrozincage à base d'époxy assure la meilleure protection anti-corrosion possible. La longue durée de vie des produits Fliegl est ainsi garantie.



Nous posons également des jalons en matière de durabilité chez Fliegl grâce à notre technologie de surface. Nous couvrons les processus de prétraitement, de peinture et de séchage, très gourmands en énergie, par nos propres processus de production à partir de panneaux solaires et de copeaux de bois, ainsi que par le chauffage urbain. Fliegl ne néglige pas son plus grand environnement.



# We are Fliegl.



**1 Fliegl Agro-Center GmbH**  
 Maierhof 1  
 D-84556 Kastl  
 Tel.: +49 (0) 8671/9600-440  
 Fax: +49 (0) 8671/9600-701  
 e-Mail: info@agro-center.de

**2 Fliegl Agrartechnik GmbH**  
 Bürgermeister-Boch-Str. 1  
 D-84453 Mühldorf  
 Tel.: +49 (0) 86 31/307-0  
 Fax: +49 (0) 86 31/307-550  
 e-Mail: info@fliegl.com

**3 Fliegl Kft.**  
 Pillingerpuszta  
 H-9151 Abda Ungarn  
 Tel.: +36 (0) 9655/3300  
 Fax: +36 (0) 9655/3316  
 e-Mail: info@fliegl.hu

**4 Fliegl Fahrzeugbau GmbH „Werk 1“**  
 Oberpöllnitzer Straße 8  
 D-07819 Triptis  
 Tel.: +49 (0) 36482/830-0  
 Fax: +49 (0) 36482/830-60  
 e-Mail: triptis@fliegl.com

**5 Fliegl Fahrzeugbau GmbH „Werk 2“**  
 Oberpöllnitzer Straße 8  
 D-07819 Triptis  
 Tel.: +49 (0) 36482/830-0  
 Fax: +49 (0) 36482/830-60  
 e-Mail: triptis@fliegl.com

**6 Fliegl Ibérica S.L.**  
 Pol. Ind. Domenys, II . C/del VÍ, parcela G-10  
 E-08720 Vilafranca del Penedès . Barcelona (España)  
 Tel.: +34 (0) 93 817/54 90  
 Fax: +34 (0) 93 817/54 81  
 e-Mail: fliegl@fliegl-iberica.com

**7 Fliegl Agro-Center West GmbH**  
 Südstraße 35  
 48477 Hörstel/Dreierwalde  
 Tel.: +49 (0) 59 78 / 70 1888 -0  
 Fax: +49 (0) 59 78 / 70 1888 -99  
 e-Mail: info.west@agro-center.de

**8 Fliegl Grünlandtechnik GmbH**  
 Alu Straße 1  
 83527 Kirchdorf  
 Tel.: +49 (0) 8072 3769253  
 e-Mail: info@fliegl-gruenlandtechnik.de

**fliegl.com**

## Mentions légales

Fliegl Agro-Center GmbH  
 Maierhof 1  
 84556 Kastl

Téléphone : +49 (0) 8671/9600-440  
 Fax : +49 (0) 8671/9600-704

E-mail : info@agro-center.de  
 Internet : agro-center.de

Directeur autorisé à représenter la société :  
 Angelika Fliegl

Cour de registre du tribunal d'instance de Traunstein  
 Numéro de registre : HR 3108

Numéro de TVA intracommunautaire selon l'article 27 a de  
 la loi allemande relative à la taxe sur le chiffre d'affaires :  
 DE814753955

Responsable du contenu selon l'article 10 alinéa 3 du traité  
 allemand relatif aux services médias (MDStV) :  
 Angelika Fliegl

Conditions générales de vente (CGV) :  
<https://agro-center.de/agb>

Les solutions idéales pour le secteur agricole

**Fliegl**  
**AGRO-CENTER**

Sous réserve de modification des dimensions, du poids ou des spécifications techniques.  
Les illustrations présentent parfois des équipements en option. - 2024-01 - FR

**Ludo Pauwels bvba**

Karrestraat 112, B-9160 Lokeren

Tél.: +32 (0) 933 700 95

Email: [ludo@ludopauwelsbvba.be](mailto:ludo@ludopauwelsbvba.be)

[www.ludopauwelsbvba.be](http://www.ludopauwelsbvba.be)

**Vente Wallonie: Stijn Depreter**

Tél.: +32 470 90 74 12

[stijn@ludopauwelsbvba.be](mailto:stijn@ludopauwelsbvba.be)

