

BV & BL

Godets désileurs distributeurs à vis



ROBERT

L'héritage d'un savoir faire.



Godets désileurs
distributeurs à vis

BV & BL

Visitez notre nouveau site
www.atelier-robot.be



Un passé, un présent
et un futur aux côtés
des agriculteurs.

Depuis plus de 40 ans,
nous faisons face avec les éleveurs
du monde entier aux complexités
de leur travail.

Leur réussite est la nôtre.



Scannez ce QR CODE
et découvrez
notre société en vidéo



BV & BL *Godets de distribution à vis*

L'équipement incontournable dans votre exploitation.

Grâce à leur conception très robuste et leur polyvalence d'utilisation, les godets désileurs distributeurs ROBERT sont devenus au fil des années une référence sur le marché européen.

Avec sa large gamme de modèles et la multitude d'options proposées, il est devenu l'équipement incontournable pour nourrir votre bétail avec facilité, rapidité et à moindre coût.



Efficacité et polyvalence pour téléscopiques et chargeurs.



Vérin hydraulique

Ouverture de la trappe par vérin hydraulique

Attelage boulonné

Attelage boulonné permettant le déport du godet et un transfert ultérieur aisé sur un autre type de chargeur sans devoir effectuer de modification.



Godet renforcé

Le godet dispose de renforts évitant toute déformation pour une utilisation intensive sur le long terme.



Distribution efficace

Grâce à sa large sortie combinée avec une vis d'un diamètre de 400 mm, la distribution d'ensilage est rapide et efficace.

Moteur hydraulique

Puissant moteur hydraulique entraînant la vis par l'intermédiaire d'un réducteur à bain d'huile.



Palier de maintien

Afin d'éviter toute force sur le réducteur, la vis est soutenue par un palier situé à l'extrémité de la vis.

Haute qualité d'acier

Godet fabriqué en acier de haute qualité S355 de 8 et 10 mm d'épaisseur.

Tôle anti-débordement

Pour assurer un transport efficace et propre l'ensemble des godets de la gamme BV dispose d'une tôle supérieure anti-débordement pour éviter toute perte de produit.

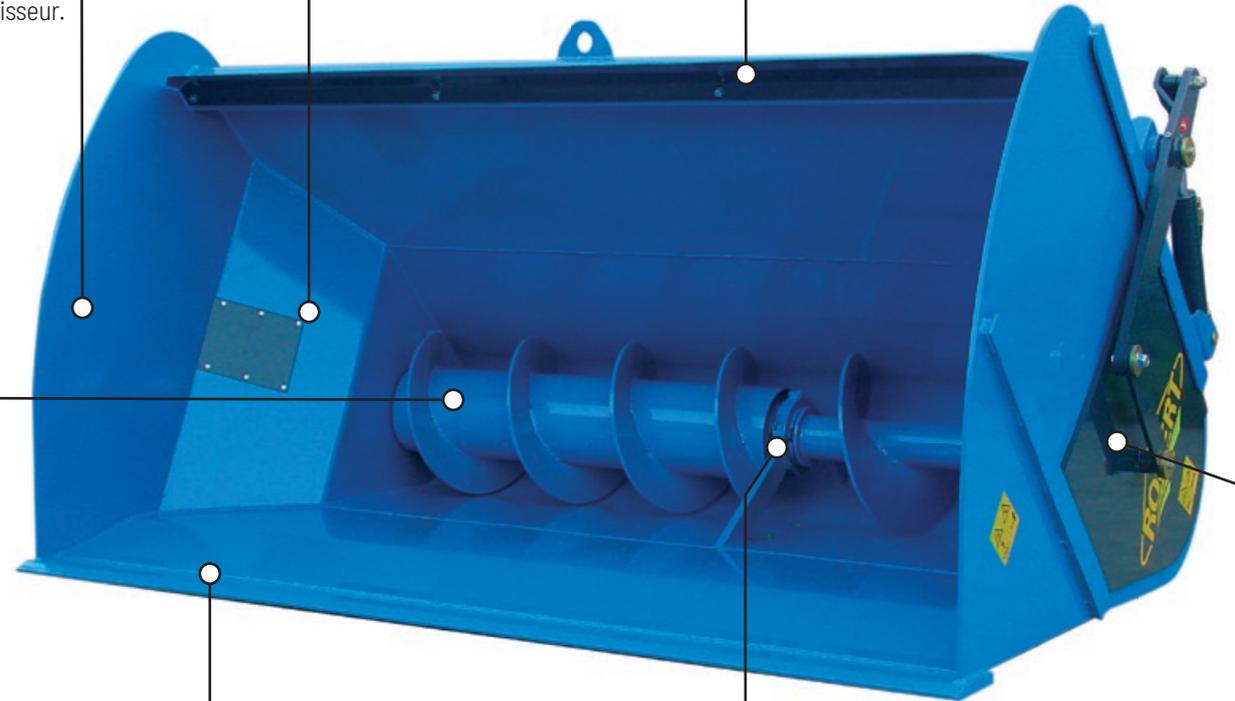


Vis sans fin de 400 mm de diamètre

Pour assurer une distribution rapide et efficace nos godets sont pourvus d'une vis sans fin étagée de 400 mm de diamètre en 10mm d'épaisseur.

Lame d'usure en acier HARDOX

Pour travailler de manière durable sans endommager votre godet, toute la gamme BV dispose de série d'une lame biseautée et de patins d'usure en acier HARDOX de 20 mm d'épaisseur et d'une dureté de 500 H.B.



Palier central

Palier de vis décalé vers le centre du godet pour faciliter la distribution des aliments.

Trappe hydraulique

Trappe hydraulique asservie au mouvement de la vis et assurant une étanchéité parfaite durant le transport.

BL

Spécifications techniques



Haute qualité d'acier

Fabrication du godet en acier de haute qualité en S355 et de 5 à 8 mm d'épaisseur.

Vis sans fin de 400 mm de diamètre

Pour assurer une distribution rapide et efficace, nos godets sont pourvus d'une vis sans fin étagée de 400 mm de diamètre en 10 mm d'épaisseur.

Tôle anti-débordement

Pour assurer un transport efficace et propre l'ensemble des godets de la gamme BL dispose d'une tôle supérieure anti-débordement pour éviter toute perte des produits.



Lame d'usure en acier HARDOX

Pour travailler de manière durable sans endommager votre godet, toute la gamme BL dispose de série d'une lame biseautée et de patins d'usure en acier HARDOX de 20 mm d'épaisseur et d'une dureté de 500 H.B.

Moteur hydraulique

Puissant moteur hydraulique entraînant la vis par l'intermédiaire d'un réducteur à bain d'huile.



Attelage boulonné

Attelage boulonné permettant le déport du godet et un transfert ultérieur aisé sur un tracteur ou autre type de chargeur sans devoir effectuer de modification.



Vérin hydraulique

Ouverture de la trappe par vérin hydraulique

Godet renforcé

Le godet dispose de renforts évitant toute déformation pour une utilisation intensive et sur le long terme.



Distribution efficace

Grâce à sa large sortie combinée avec une vis d'un diamètre de 400 mm, la distribution d'ensilage est rapide et efficace.

Trappe hydraulique

Trappe hydraulique asservie au mouvement de la vis et assurant une étanchéité parfaite durant le transport.

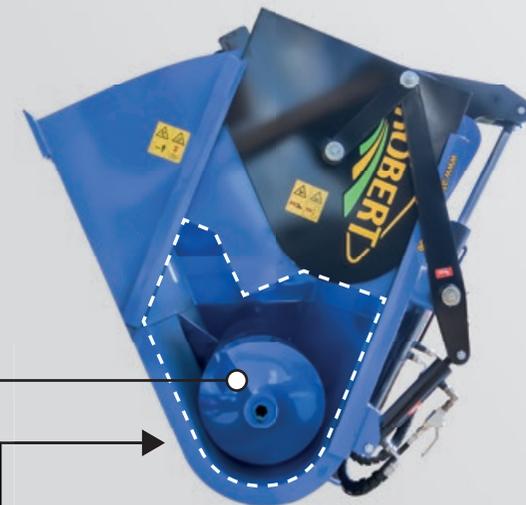
Le confort BV & BL 2 SORTIES !

Toutes les qualités du BV & BL avec deux fois plus de confort à la distribution.

Pour les bâtiments en impasse où la distribution bilatérale s'impose, le godet désileur distributeur double sortie est la solution idéale. Avec la même vis sans fin et par simple inversion via le levier de commande en cabine, la distribution s'effectue à gauche ou à droite avec la même régularité.

Vis sans fin de 400 mm de diamètre

Pour assurer une distribution rapide et efficace, nos godets sont pourvus d'une vis sans fin étagée de 400 mm de diamètre en 10mm d'épaisseur.



Grandes ouvertures

La conception particulière des trappes offre à l'ensemble de la gamme BV & BL l'une des plus grandes ouvertures disponibles sur le marché permettant une distribution rapide et efficace des ensilages.



Lame d'usure en acier HARDOX

Pour travailler de manière durable sans endommager votre godet, toute la gamme BL dispose de série d'une lame biseautée et de patins d'usure en acier HARDOX de 20 mm d'épaisseur et d'une dureté de 500 H.B.

Trappes indépendantes

Les trappes gauches et droites sur toute la gamme BV & BL en 2 sorties disposent d'ouvertures indépendantes par électrovanne avec index d'ouverture.

Attelage boulonné

Attelage boulonné permettant le déport du godet et un transfert ultérieur aisé sur un tracteur ou autre type de chargeur sans devoir effectuer de modification.



Palier central

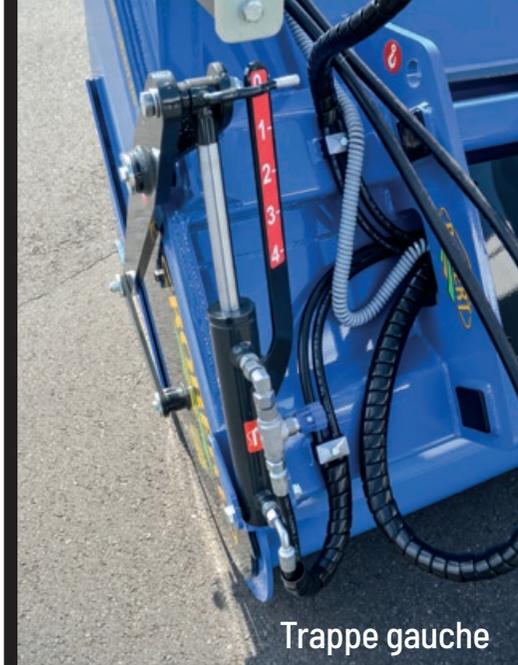
Pour faciliter la distributions des ensilages, et éviter tout encombrement aux ouvertures, les paliers sont décalés vers le centre du godet.

Godet renforcé

L'ensemble de la gamme BV et BL 2 sorties dispose de renforts évitant toute déformation pour une utilisation intensive sur le long terme.

Acier de haute qualité

Fabrication du godet en acier de haute qualité en S355 et de 5 à 8 mm d'épaisseur.



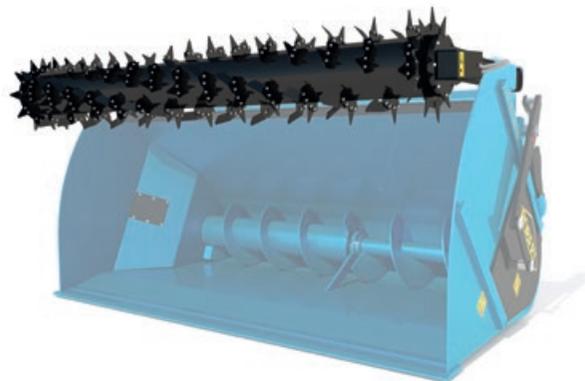
Trappe gauche



Trappe droite

BV & BL

Encore plus de polyvalence
grâce aux différents
types de désilage.



Fraise de désilage fixe

Suivant largeur: +/- 310 kg • Front d'attaque impeccable • Pour BV et BL

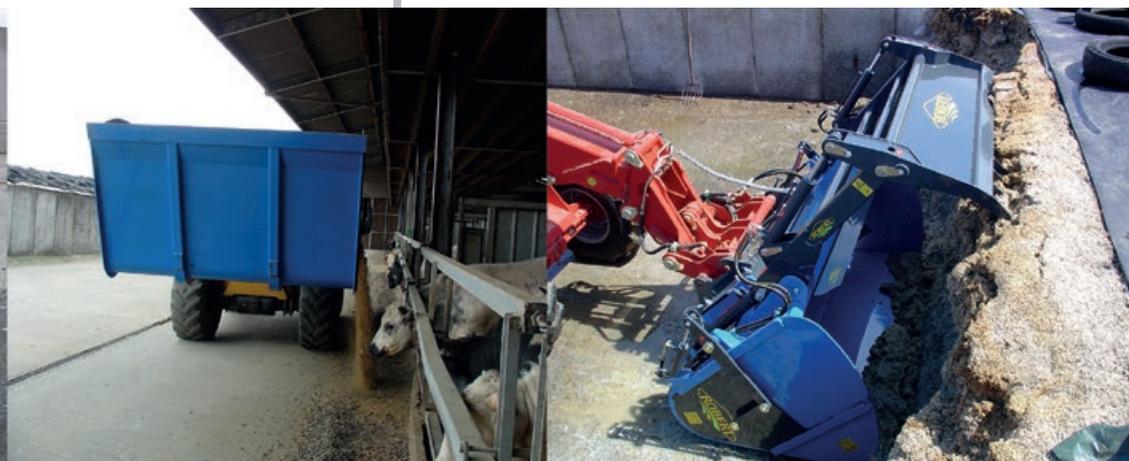
Un front d'attaque impeccable grâce à cette fraise de gros diamètre équipée de couteaux démontables disposés en spirale et montée sur deux bras réglables fixés au godet.



Fraise de désilage articulée

Suivant largeur: +/- 574 kg • Front d'attaque impeccable • Pour BV et BL

Un front d'attaque impeccable grâce à cette fraise de gros diamètre équipée de couteaux démontables disposés en spirale et montée sur deux bras actionnés par deux vérins avec régulation automatique de descente.

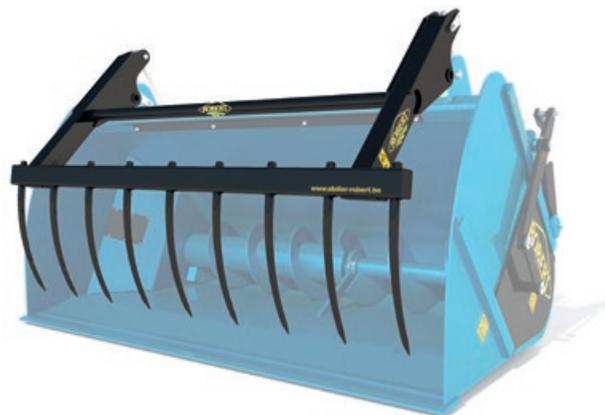




Bras et griffe articulés

Suivant largeur: +/- 373 kg • Flexibilité • Pour BV et BL

Plus de flexibilité grâce au bras et griffe à double articulations montés avec 4 vérins travaillant en poussée et hors d'atteinte des ensilages alliant rapidité d'exécution, propreté et front de coupe du silot irréprochable.



Mâchoire de désilage type crocodile

Suivant largeur: +/- 220 kg • Polyvalence • Pour BV et BL

La simplicité de cette mâchoire permet le désilage et la manutention de balles de paille et autres. Elle est équipée de dents forgées démontables et de deux vérins positionnés à l'extérieur du godet évitant tout contact avec les ensilages.

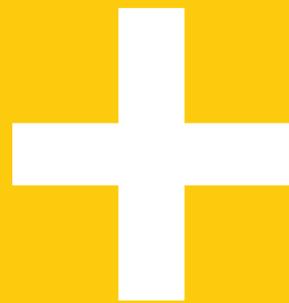


Mâchoire coupante type Silo Cut

Suivant largeur: +/- 574 kg • Rapidité • Pour BV uniquement

Une coupe rapide et parfaite des ensilages obtenu par une porte équipée de couteaux démontables et actionnée par deux puissants vérins positionnés à l'extérieur du godet.





Pour plus de confort et de polyvalence sur votre exploitation, nos godets BV et BL disposent de nombreuses options:

A^{G1} Agitateur anti-voûte mécanique

Disponible pour
BV BL

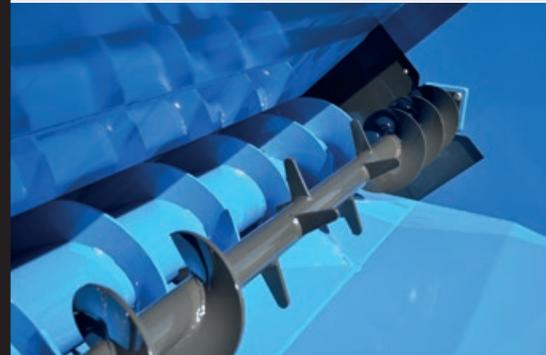
Agitateur commandé latéralement par une chaîne reprenant le mouvement de la vis. Vivement conseillé pour une distribution régulière des ensilages. (Uniquement pour 1 sortie)



A^{GH} Agitateur anti-voûte hydraulique

Disponible pour
BV BL

Agitateur anti-voûte (identique au AG1) entraîné par un moteur hydraulique. Uniquement destiné aux versions en 2 sorties.



P^{HR} Trappe de distribution à ouverture variable par butée hydraulique.

Disponible pour
BV BL



P^{HR} Pesage électronique avec jauge de contrainte

Disponible pour
BV BL



M^{C1} Machoire de désilage de type crocodile

Disponible pour
BV BL

La machoire permet le désilage et la manutention de balle de paille et autres. Equipée avec des dents forgées démontables et 2 verins positionnés à l'extérieur du godet évitant tout contact avec les ensilages.



F^{DF} Fraise de désilage fixe

Disponible pour
BV BL

Fraise équipée de couteaux démontables disposés en spirale montée sur 2 supports réglables en longueur pour permettre suivant le type de chargeur, de désiler pratiquement jusque sur le sol.



F^{DA2} Fraise de désilage articulée (2 sens de rotation)

Disponible pour
BV BL

Fraise de gros diamètre équipée de couteaux démontables disposés en spirale, montée sur bras actionnés par 2 verins avec régulation automatique de descente.



Disponible pour



B^{G2} Commande extérieure de distribution

Boîtier de commande offrant le maximum de confort à l'utilisateur (compris avec l'option bras et griffe).



BE Boîtier de commande électrique

Disponible pour



Disponible pour



B^{GE} Bras et griffe articulés avec boîtier de commande inclus

Bras et griffe double articulation montés avec 4 verins travaillant en poussée et hors d'atteinte des ensilages alliant rapidité d'exécution, propreté et front de coupe du silo irréprochable (augmente la capacité utile du godet).



Disponible pour



F^{HH} Filtre sur circuit hydraulique

Pour une meilleure performance et durée de vie des équipements hydrauliques, équipez votre godet de filtres hydrauliques.



Disponible pour



M^{SC} Mâchoire coupante type Silo Cut

Porte équipée de couteaux démontables et actionnés par 2 puissants verins, permettant un desilage rapide de l'ensilage d'herbe.



Disponible pour



G^{DH} Goulotte de distribution hydraulique avec déport de +/- 30 cm.

Goulotte de déversement hydraulique permettant un déport de distribution de +/- 30 cm.



Disponible pour



H^{B1} Hacheur de betteraves

Système de coupe racines rotatif constitué d'un contre-couteaux et d'un couteau rotatif entraînés par le mouvement de la vis. Se place aisément et rapidement dans les glissières de la trappe hydraulique.

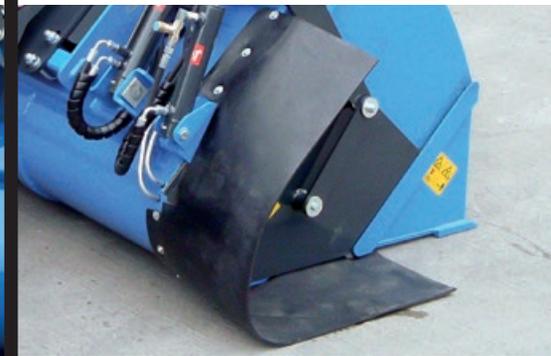


Disponible pour



BC Bavette en caoutchouc

Goulotte de déversement en caoutchouc permettant un déport de distribution.



Disponible pour



A^{T3P} Châssis d'attelage 3 points tracteur

Kit d'attelage 3 points arrière ou avant comprenant un châssis avec 2 verins pour modèle BV et 1 verin pour le modèle BL.

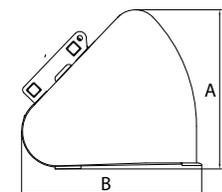


Options et références

		BV 1600	BV 1800	BV 2000	BV 2200	BV 2400	BV 2800	BV 3000	BV 3200	BV 3400	BV 1602	BV 1802	BV 2002	BV 2202	BV 2402	BV 2802	BV 3002	BV 3202	BV 3402
DD	Distribution côté droit en remplacement du côté gauche	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PELV	Trappe de distribution à ouverture variable (électrovanne)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
PHR	Trappe de distribution à ouverture variable par butée hydraulique (+ de précision)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AGH	Agitateur anti-voûte hydraulique	●	●	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AG1	Agitateur anti-voûte mécanique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MC2	Mâchoire de désilage type crocodile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FDF	Fraise de désilage fixe mécanique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FDA2	Fraise de désilage articulée (2 sens de rotation)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BG2	Bras et griffe articulés avec boîtier de commande électrique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MSC	Mâchoire coupante type Silo Cut - uniquement pour modèles BV 1600-1602 à BV 2200-2202	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●
GDH	Goulotte de distribution hydraulique (déport +/- 30 cm)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BC	Bavette en caoutchouc	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HB1	Hacheur de betteraves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HB1 CHB	Couteaux à pomme de terre - uniquement avec option HB1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VCS	Commande extérieure de distribution	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FHH	Filtre sur circuit hydraulique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BE	Boîtier de commande électrique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BECH	Boîtier de commande électrique combiné avec Hydropail	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CP	Double clapet anti-retour piloté - pour circuit à centre ouvert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AT3P	Châssis d'attelage 3 points tracteur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P4C	Pesage électronique avec jauge de contrainte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Accessoires pour lame d'usure	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

DIMENSIONS ET POIDS

Capacité (m³)	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,8	3,0	3,2	3,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,8	3,0	3,2	3,4
Largeur intérieure de caisse (mètre)	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	2,20	2,4	2,60	2,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	2,20	2,40	2,60	2,80
Largeur hors tout (mètre)	2,10	2,30	2,50	2,70	2,90	2,30	2,50	2,70	2,90	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	2,40	2,60	2,80	3,00
Poids (kg)	1065	1115	1165	1215	1265	1255	1315	1375	1435	1165	1215	1265	1315	1365	1355	1415	1475	1535
Nombre de sortie(s)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
A	1200	1200	1200	1200	1200	1400	1400	1400	1400	1200	1200	1200	1200	1200	1400	1400	1400	1400
B	1400	1400	1400	1400	1400	1700	1700	1700	1700	1400	1400	1400	1400	1400	1700	1700	1700	1700



✓ Disponible en option

● Pas disponible en option

◆ Équipé de série

BV OPTIONS & RÉFÉRENCES

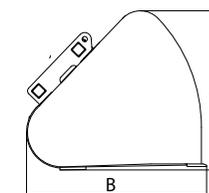


Options et références

		BL 1200	BL 1400	BL 1600	BL 1800	BL 2000	BL 1202	BL 1402	BL 1602	BL 1802	BL 2002
DD	Distribution côté droit en remplacement du côté gauche	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●
PELV	Trappe de distribution à ouverture variable (électrovanne)	✓	✓	✓	✓	✓	◇	◇	◇	◇	◇
PHR	Trappe de distribution à ouverture variable par butée hydraulique (+ de précision)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AGH	Agitateur anti-voûte hydraulique	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓	✓
AG1	Agitateur anti-voûte mécanique	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●
MC1	Mâchoire de désilage type crocodile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FDF	Fraise de désilage fixe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FDA1	Fraise de désilage articulée (1 sens de rotation)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BG	Bras et griffe articulés avec boîtier de commande électrique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MSC	Mâchoire coupante type Silo Cut - uniquement pour modèles BV 1600-1602 à BV 2200-2202	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
GDH	Goulotte de distribution hydraulique (déport +/- 30 cm)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
BC	Bavette en caoutchouc	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HB1	Hacheur de betteraves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HB1 CHB	Couteaux à pomme de terre - uniquement avec option HB1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VCS	Commande extérieure de distribution	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FHH	Filtre sur circuit hydraulique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BE	Boîtier de commande électrique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BECH	Boîtier de commande électrique combiné avec Hydropail	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CP	Double clapet anti-retour piloté - pour circuit à centre ouvert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AT3P	Châssis d'attelage 3 points tracteur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P4C	Pesage électronique avec jauge de contrainte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Accessoires pour lame d'usure	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

DIMENSIONS ET POIDS

Capacité (m³)	1,1	1,3	1,4	1,6	1,7	1,1	1,3	1,4	1,6	1,7
Largeur intérieure de caisse (mètre)	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	1,60	1,80	1,80	2,20	2,40
Largeur hors tout (mètre)	1,70	1,90	2,10	2,30	2,50	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60
Poids (kg)	865	900	935	970	1005	965	1000	1035	1070	1105
Nombre de sortie(s)	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
A	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
B	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200



✓ Disponible en option
 ● Pas disponible en option
 ◇ Equipé de série



BL Encore plus de polyvalence grâce aux différentes options.

Visitez notre site et découvrez:

- nos nouveautés,
- notre vaste gamme
de machines professionnelles,
- nos actualités,
- le coin des bonnes affaires,
- nos vidéos,
- nos brochures,
- nos fiches techniques*

www.atelier-robot.be

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux

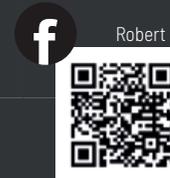
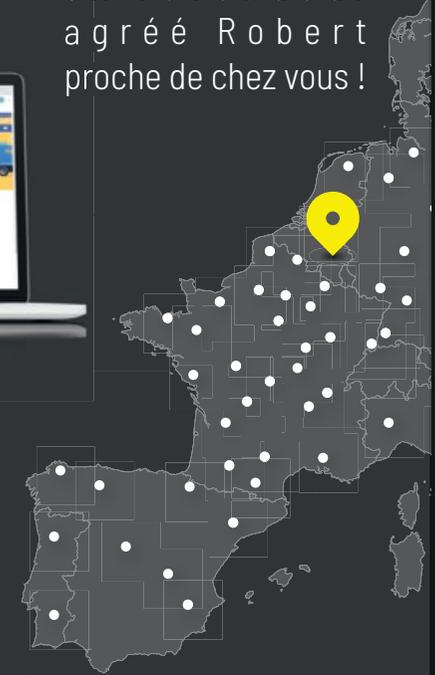


*via l'ouverture d'un compte client

ROBERT



Il y a toujours
un revendeur agréé Robert
proche de chez vous !



Robert sa



Atelier Robert

Cachet revendeur officiel agréé :

Robert s.a.
Rue Reppe, 20E • 5300 Seilles (Z.I.) • Belgium
tél.: 0032 (0) 85 84 96 70 • info@atelier-robot.be

Visitez notre nouveau site
www.atelier-robot.be