

DÉCOUVREZ TOUS LES AVANTAGES SUR NOTRE SITE WEB




www.peetersgroup.com

- Découvrez en ligne la gamme complète de produits Peecon, Tulip et Pitbull
- Accédez en temps réel aux prix et offres les plus avantageux
- Configurez votre machine idéale grâce au configurateur en ligne
- Trouvez facilement votre point de vente le plus proche
- Accédez à une vaste bibliothèque en ligne avec brochures, manuels et catalogues de pièces
- Visitez notre boutique en ligne pour les pièces détachées et accessoires



RESTEZ CONNECTÉS VIA NOS RÉSEAUX SOCIAUX




Peeters Group

-  www.linkedin.com/company/peetersgroup
-  www.instagram.com/peeters_group/
-  www.facebook.com/Peetersgroup

Tulip

-  www.facebook.com/TulipMachinery
-  www.youtube.com/tulipmachinery

Peecon

-  www.instagram.com/peecon__/
-  www.facebook.com/Peecon
-  www.youtube.com/peeconmachinery

Pitbull loader

-  www.instagram.com/pitbull_loader/
-  www.facebook.com/Pitbull.Loader/



2026-01 FR

Souhaitez-vous en savoir plus sur nos machines ? Contactez-nous à info@peetersgroup.com ou au +31 (0)76 504 6666.

MUNNIKENHEIWEG 47 | 4879 NE | ETTEN-LEUR | PAYS-BAS



PITBULL

Compact loader

PEECON

Technique d'Alimentation / Technique de lisier & transport

TULIP

Machines Agricoles

2026

The Dutch Innovators



Introduction

Cher lecteur,

Vous avez entre les mains le tout dernier catalogue de technologie d'alimentation Peecon – une édition riche en machines innovantes pour l'agriculture moderne. Nous sommes fiers de vous présenter notre large gamme de mélangeuses de haute qualité sous la marque Peecon, faisant partie du groupe Peeters. Chacune de nos marques – Peecon, Tulip et Pitbull – est synonyme de qualité, d'innovation et de fiabilité.

Dans ce catalogue, vous découvrirez tout sur nos mélangeuses « Future ». Ces machines sont disponibles en différents volumes et avec de nombreuses options techniques, ce qui nous permet de configurer la mélangeuse idéale pour chaque exploitation.

En plus de ce catalogue de la technologie d'alimentation Peecon, nous vous présentons également les nouveaux catalogues de la technique de lisier et transport Peecon, des Compact Loaders Pitbull et des machines agricoles Tulip. Vous pouvez les consulter en ligne sur www.peecon.com, www.pitbull-loader.com, et www.tulipindustries.com. Souhaitez-vous recevoir des exemplaires supplémentaires ? Envoyez simplement un e-mail à info@peetersgroup.com, et nous vous les enverrons gratuitement.

Nos conditions générales de vente actuelles sont disponibles sur www.peecon.com. Tous les prix s'entendent hors TVA et frais de transport. Les listes de prix précédentes deviennent caduques. Sous réserve de modifications et d'erreurs typographiques.

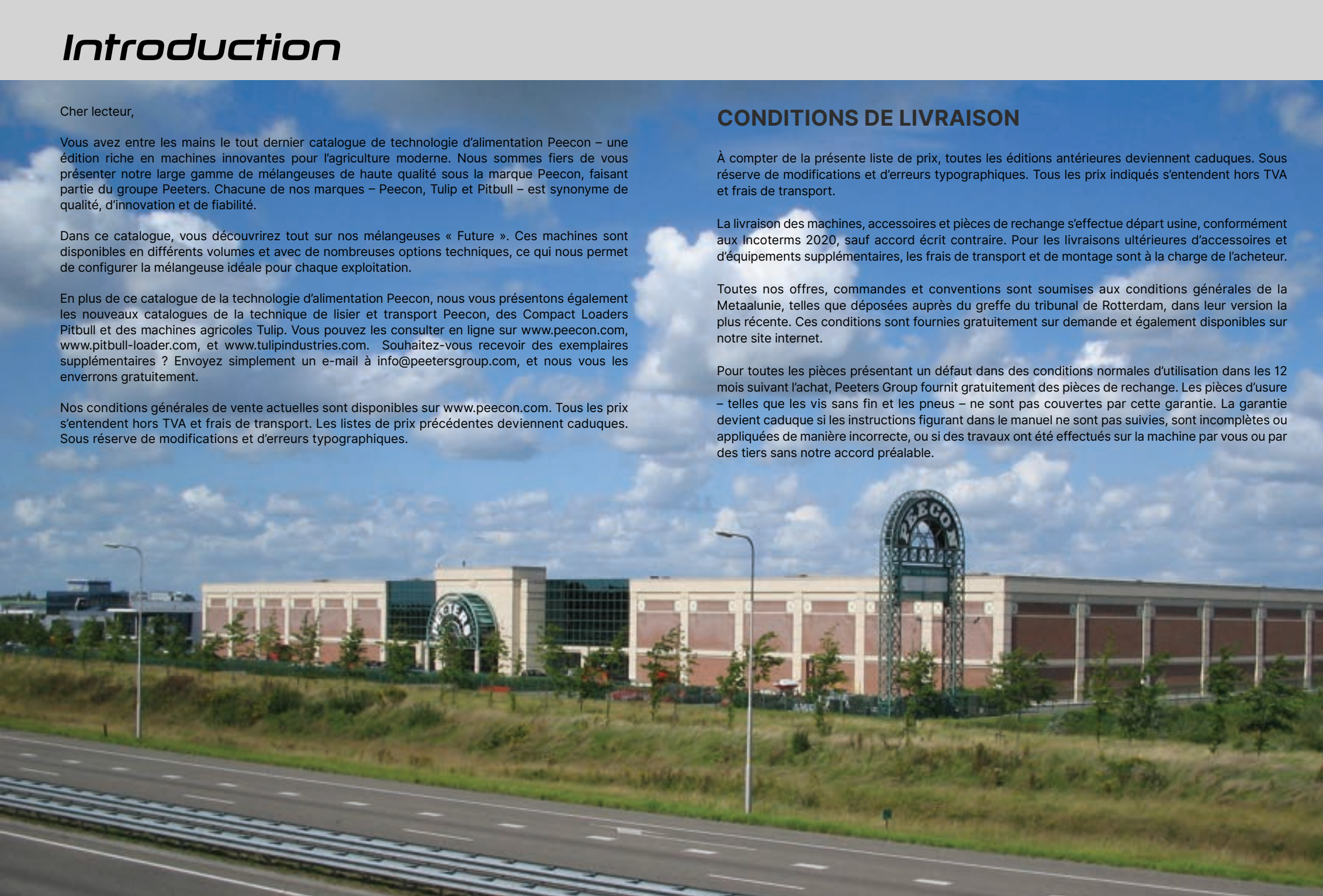
CONDITIONS DE LIVRAISON

À compter de la présente liste de prix, toutes les éditions antérieures deviennent caduques. Sous réserve de modifications et d'erreurs typographiques. Tous les prix indiqués s'entendent hors TVA et frais de transport.

La livraison des machines, accessoires et pièces de rechange s'effectue départ usine, conformément aux Incoterms 2020, sauf accord écrit contraire. Pour les livraisons ultérieures d'accessoires et d'équipements supplémentaires, les frais de transport et de montage sont à la charge de l'acheteur.

Toutes nos offres, commandes et conventions sont soumises aux conditions générales de la Metaalunie, telles que déposées auprès du greffe du tribunal de Rotterdam, dans leur version la plus récente. Ces conditions sont fournies gratuitement sur demande et également disponibles sur notre site internet.

Pour toutes les pièces présentant un défaut dans des conditions normales d'utilisation dans les 12 mois suivant l'achat, Peeters Group fournit gratuitement des pièces de rechange. Les pièces d'usure – telles que les vis sans fin et les pneus – ne sont pas couvertes par cette garantie. La garantie devient caduque si les instructions figurant dans le manuel ne sont pas suivies, sont incomplètes ou appliquées de manière incorrecte, ou si des travaux ont été effectués sur la machine par vous ou par des tiers sans notre accord préalable.



Équipement standard

- Cuve mélangeuse à coupe verticale Generation III
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Lubrification centrale de la ou des vis
- Une trappe de déchargement à commande hydraulique en position au choix (nécessite une valve à double effet)
- Goulotte de déchargement réglable fixée sur la trappe de déchargement
- Fond préparé pour système de pesage avec pieds de support
- Tube de protection de 60 mm au-dessus de la cuve
- Pulvérisé en Peecon rouge
- Bords d'usure Hardox/Quard (modèles Bio)
- Entraînement industriel lourd (modèles Bio)
- Pulvérisé en vert foncé RAL 6005 (modèles Bio)
- Les vis sont entraînées individuellement par un moteur électrique avec réducteur avec possibilité d'entraînement d'urgence (modèles Bio)
- Dispositif de pesage électronique avec boucle de courant 4–20 mA (modèles Bio)
- Les modèles Bio ne sont pas conformes à la directive CE ATEX 95 ni à la directive CEM 2006 (prix sur demande)



Numéro d'article	Description	Prix (€)
100-075-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 7,5-200 Stationary	21.580
101-100-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 10-230 Stationary	23.300
101-120-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 12-230 Stationary	23.650
105-120-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 12-200 Twin Stationary	39.920
105-150-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 15-200 Twin Stationary	41.530
109-200-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 20-215 Twin Stationary	45.730
106-240-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 24-230s Twin Stationary	54.580
106-280-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 28-230s Twin Stationary	59.290
107-300-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 30-245s Twin Stationary	68.200
111-360-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 36-230s Mammoet Stationary	76.120
107-300-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 30-245s Twin Bio	sur demande
107-400-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 40-245s Twin Bio	120.850
112-600-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 60-245s Mammoet Bio	168.350
112-800-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 80-245s Mammoet Bio	182.950
100-900-315-003	Châssis avec dispositif de pesage professionnel i-FeedGood L avec 4 capteurs + béquilles d'appui, adaptée au logiciel de gestion	6.200
100-900-315-004	Châssis avec dispositif de pesage professionnel i-FeedGood L avec 6 capteurs + béquilles d'appui, adaptée au logiciel de gestion	7.535
100-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
100-900-123-002	Dispositif de pesage électronique avec 4-20 mA data output	sur demande
100-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
100-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
100-900-003-001	Anneau anti-débordement (1 vis) (standard avec Biga 10-230 Eco)	545
100-900-003-002	Anneau anti-débordement (2 vis) (standard avec Biga 20-230 Twin)	545
100-900-003-003	Anneau anti-débordement (3 vis)	1.080
100-900-003-004	Anneau anti-débordement (4 vis)	1.080
100-900-240-004	Comm.él.hydr.porte déchargement,seulement avec système hydr.indépendant, pour toutes fonctions avec#	1.680
100-900-062	Réducteur pour montage entre moteur électrique et entr.planétaire, incl.plaque à pied (excl.raccord)	4.500
100-900-066	Moteur électrique (1500 rpm), incl. réducteur et raccord, excl. convertisseur de fréquence (6-12)	6.815
100-900-067	Moteur électrique (1500 rpm), incl. réducteur et raccord, excl. convertisseur de fréquence (15-24)	9.295
100-900-068	Moteur électrique, monté à l'entraînement planétaire, à partir de 30m³ (par vis)	8.205
100-900-287	Entrainement par vis avec accouplement hydraulique (30kW) (excl. convertisseur de fréquence)	sur demande
100-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
100-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
100-900-063	Plat-forme et escalier en tôle perforée à l'avant de la cuve	865
100-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
100-900-009-003	Tapis de déchargement fixe, hauteur de déchargement +300 mm incl. commande électrohydraulique	3.485
100-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	5.125
100-900-010-002	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	6.210
100-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl. commande électrohydraulique)	2.710
100-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	715
100-900-212	Bords d'usure en inox au lieu de Hardox/Quard (pour Bio-S)	sans surtaxe
100-900-214	Revêtement en inox sur fond (pour Bio-S)	sur demande
100-900-064-002	Système hydraulique indépendant 1,5 kW, convenable pour 1 porte de déchargement	2.345
100-900-064-001	Système hydraulique indépendant avec grande capacité	6.250
100-900-065-001	Fonction de commande électrohydraulique (par fonction)	980
100-900-069-002	Jeu de base télécommande pour 2 fonctions hydrauliques double effet (# incl. comm. él.hydr.)	2.560
100-900-069-001	Fonction supplémentaire sur télécommande pour fonctions hydrauliques (par fonction double effet)	455
100-900-090	Réservoir de minéraux	365
100-900-128-xxx	Autre couleur RAL	800

Introduction

Page 1

Sommaire

Page 2

Biga Future Series

Spécifications Biga Future

Page 13-14



Conception unique de la vin sans

Page 15-16



Biga Eco Future

Page 17-20



Biga Twin Future

Page 21-24



Biga Twin Plus Future

Page 25-28



Biga Twin Wide Body Future

Page 29-32



Biga Mammoet Future

Page 33-36



Biga Mega Mammoet HD

Page 37-40



Mélangeuses autochargeuses

Biga Scoop Future

Page 43-46



Biga Twin Scoop Future

Page 47-50



Biga Twin Pacman Future

Page 51-52



Biga Strawblower

Page 53



Gestion d'alimentation

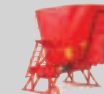
Page 54



Biga Stationary / Bio

Biga Stationary

Page 55-58







Spécifications Topliner Future

Conception de cuve brevetée

Cuve de mélange Future pour un mélange optimal

La série Topliner Future se distingue par une conception de cuve unique et brevetée, garantissant une utilisation optimale du volume de la mélangeuse. La Biga Future se démarque par la forme spécifique de sa cuve et par une transmission remarquablement fiable. Cela garantit un fonctionnement sans interruption et une fiabilité durable.

Épaisseur de paroi

La cuve est fabriquée en acier de 8 mm d'épaisseur.

Système de pesée

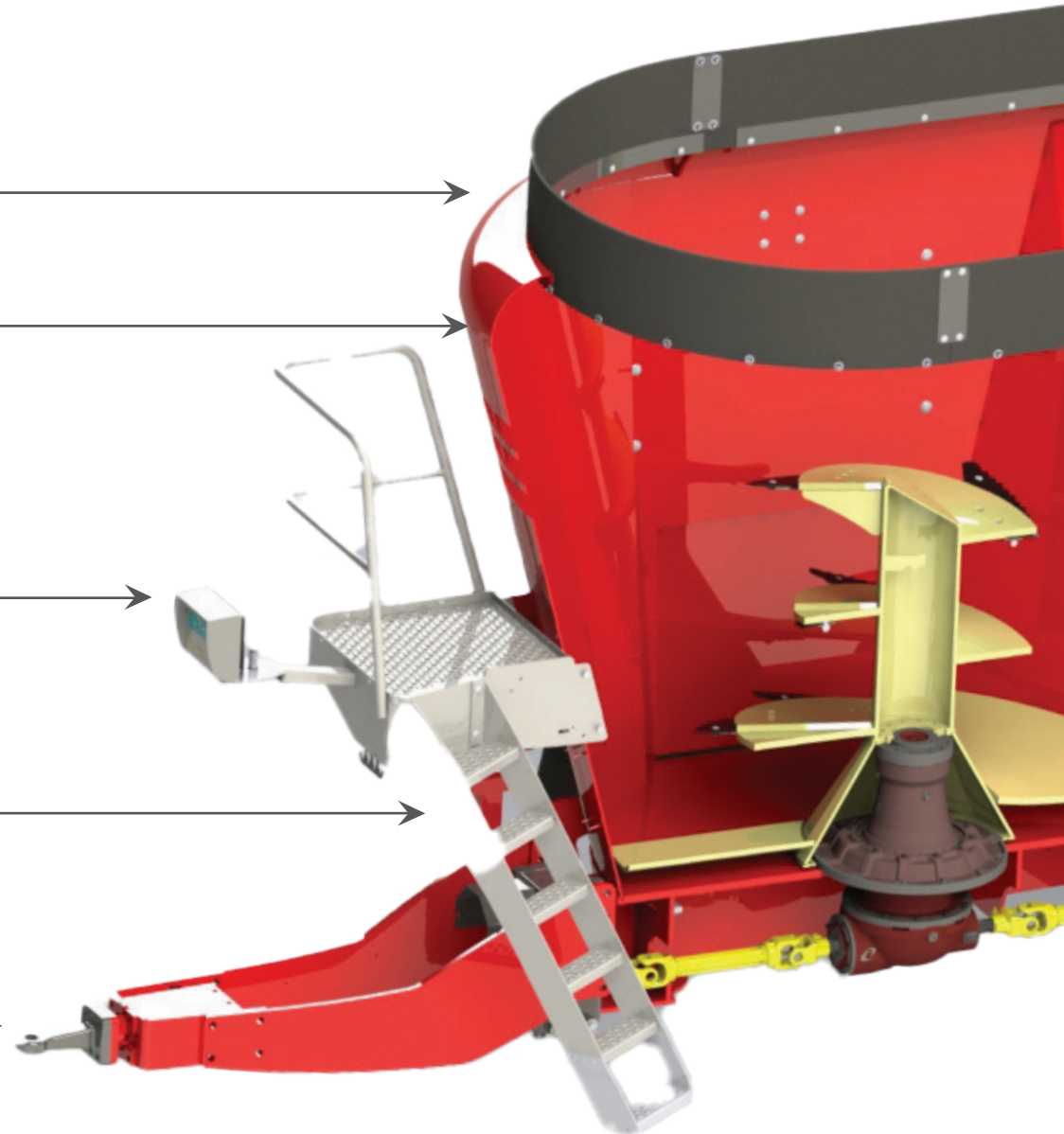
Système de pesée de haute qualité avec plusieurs options.

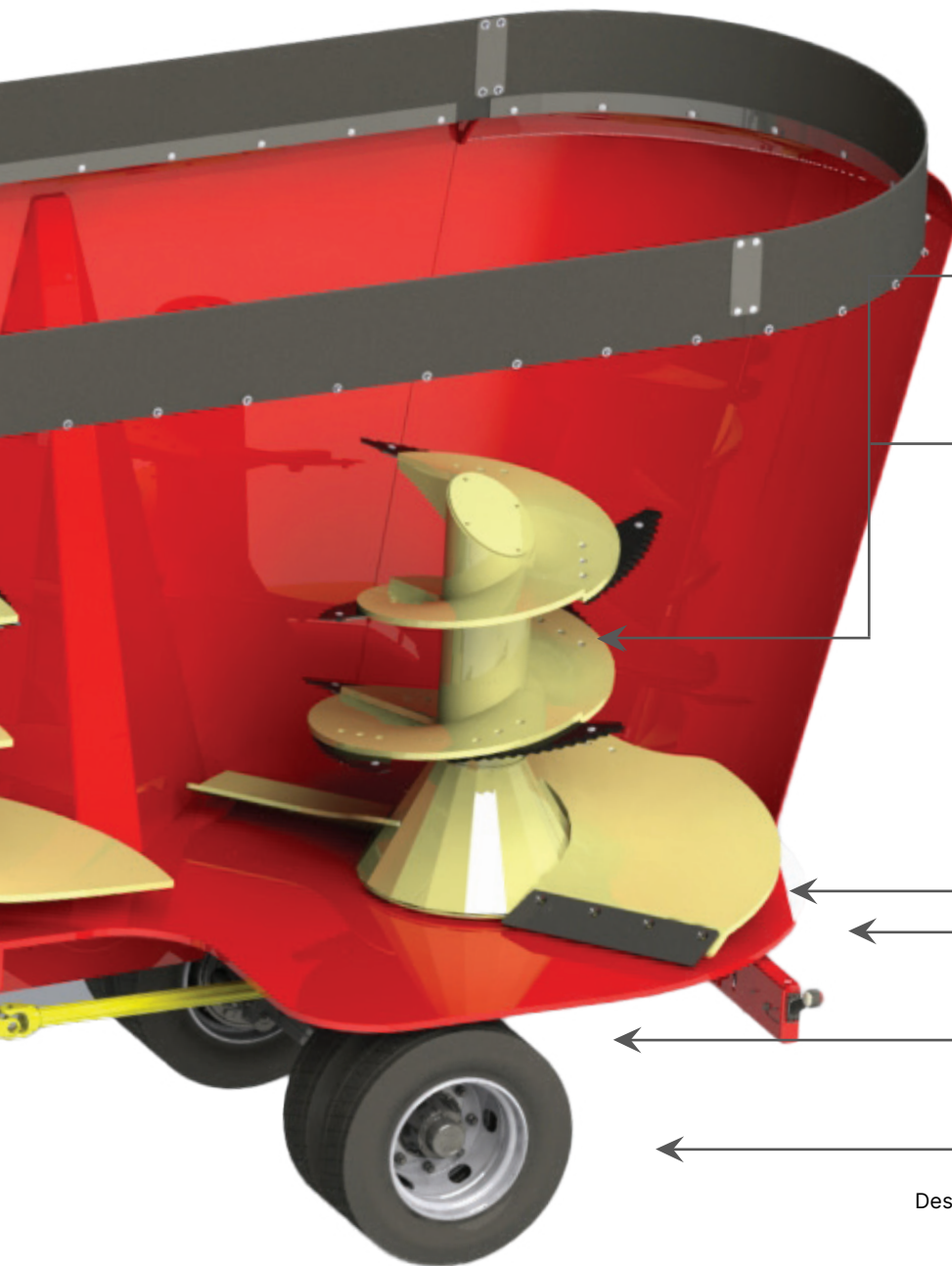
Béquille de support

Béquille de support renforcée avec possibilité de couplage rapide.

Hauteur d'attelage

Nombreuses possibilités de réglage pour atteindre la bonne hauteur de connexion.





Rehausse

La rehausse en caoutchouc peut être installée ultérieurement sur les cuves Future afin d'augmenter le volume de votre mélangeuse.

Couteaux Peecon Long-life

Les couteaux Long-life sont auto-affûtants et bénéficient d'un revêtement spécial qui leur confère une très longue durée de vie.

Vis sans fin Double Action

Les vis sans fin Double Action exclusives de Peecon sont adaptées à chaque type de mélangeuse, en fonction de la hauteur et de la largeur de leur cuve. Cela garantit un mélange rapide et homogène. Le système d'évacuation assure une vidange continue.

Vis sans fin

Les vis sans fin sont fabriquées en acier à haute résistance. Comme elles sont laminées à froid, l'épaisseur de l'acier est entièrement préservée.

Épaisseur du fond

Le fond est fabriqué en acier de 25 mm.

Système de caméra

Option intégrée au châssis pour l'installation d'une caméra de recul.

Barres de pesée

Notre système de pesée Peecon, fiable et précis, est équipé d'au moins 3 et au maximum 5 barres de pesée.

Large choix de pneus en option

Le Topliner est équipé de pneus robustes et très compacts. Des pneus plus grands sont disponibles en option, y compris des Super Singles.

Biga Topliner (Twin) Future

Le **Biga Topliner Future** est une gamme de mélangeuses verticales à 1 ou 2 vis, développée avec un accent sur l'efficacité, la durabilité et la fiabilité. Le châssis est fabriqué par un procédé de production automatisé, garantissant une qualité constante et des prix compétitifs. Grâce à sa conception limitant le gaspillage de matériaux, la production contribue également à une réduction de l'impact environnemental. Associée à une liste d'options claire, cette approche permet des délais de livraison courts et une disponibilité fiable.

La cuve de mélange Future, brevetée, constitue le cœur de la machine. Cette cuve offre une protection optimale contre le débordement, notamment avec des rations sèches, et assure une solidité et une stabilité accrues. De série, la machine est préparée pour un rehaussement en caoutchouc, ce qui permet d'augmenter facilement la capacité. De plus, le système de pesage électronique peut, en option, être relié à un logiciel de gestion de l'alimentation.

Le **Topliner Future** est équipé de deux trappes de déchargement à commande hydraulique. Leur positionnement et leur conception intelligents garantissent un dosage précis de la ration. À l'aide de l'indicateur, la vitesse de déchargement peut être facilement réglée. Les goulottes de sortie réglables sont équipées d'acier inoxydable pour une évacuation optimale de la ration.

Les vis Peecon Double Action assurent un mélange rapide et homogène, adapté à tout type de ration. Ces vis robustes sont fabriquées en acier à haute résistance et équipées de grands couteaux Peecon Long-Life, qui prolongent la durée de vie et réduisent la consommation d'énergie.

Avec le **Biga Topliner Future**, vous disposez d'une mélangeuse durable et fiable, qui garantit une ration constante et homogène – sept jours sur sept. Ainsi, la santé du troupeau est pleinement soutenue et la production laitière et carnée optimisée.



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 3 barres de pesée
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire par vis
- Timon réglable pour attelage haut ou attelage bas avec anneau d'attelage Ø 40 mm
- Essieu à freinage hydraulique
- Essieu simple avec pneus jumelés
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Boîte de réduction à deux vitesses
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique à l'avant (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Arbre de transmission à grand angle Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge
- Fenêtre d'observation avec plaque en plexiglas pour une bonne visibilité du processus de mélange
- Pas d'admission sur la route

Numéro d'article	Description	Prix (€)
196-100-050	Mélangeuse Biga 10-221/230 Topliner Future	sur demande
196-110-050	Mélangeuse Biga 11-221/230 Topliner Future	24.450
196-120-050	Mélangeuse Biga 12-221/230 Topliner Future	sur demande
196-130-050	Mélangeuse Biga 13-221/230 Topliner Future	25.600
191-130-050	Mélangeuse Biga 13-197/230 Topliner Twin Future	36.600
191-160-050	Mélangeuse Biga 16-197/230 Topliner Twin Future (standard sans réhausse caoutchouc)	38.900
191-180-050	Mélangeuse Biga 18-197/230 Topliner Twin Future (est 16 m3 avec réhausse caoutchouc)	39.690
191-190-050	Mélangeuse Biga 19-197/230 Topliner Twin Future (standard sans réhausse caoutchouc)	40.685
191-210-050	Mélangeuse Biga 21-197/230 Topliner Twin Future (est 19 m3 avec réhausse caoutchouc)	41.545
197-240-050	Mélangeuse Biga 24-221/245 Topliner Twin Future	49.850
197-260-050	Mélangeuse Biga 26-221/260 Topliner Twin Future	sur demande
191-900-359-002	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.235
191-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
191-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
191-900-234	Éclairage LED	435
191-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	1.630
191-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
191-900-022	Portes de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant	125
191-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
191-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290



Biga Topliner Future		10-221/230	12-221/230	13-197/230	16-197/230	19-197/230	24-221/245
Capacité avec caoutchouc	m³	11	13	15	18	21	26
Capacité sans caoutchouc	m³	10	12	13	16	19	24
Longueur (A)	mm	4780	4830	6460	6506	6570	7034
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2210/2300	2210/2300	1970/2300	1970/2300	1970/2300	2210/2450
Hauteur de chargement (C)	mm	2595	2885	2350	2593	2983	3235
Hauteur avec caoutchouc	mm	2856	3146	2611	2854	3244	3497
Poids	kg	3550	3750	5854	6285	6532	7888
Capacité de tonnage	kg	4000	4800	4800	6400	7600	9600
Puissance nécessaire	cv	60	60	65	70	80	90
Type de pneus / SE		7.00x12 DM	7.00x12 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5

Biga Topliner Mammoet Future

Le **Biga Topliner Mammoet Future** est l'évolution de notre série Topliner à succès vers une mélangeuse à 3 vis verticales. Ce Topliner se distingue des autres mélangeuses Biga par un tout nouveau type de châssis, produit en grande partie par un processus automatisé. Le design a été volontairement conçu pour minimiser les pertes de découpe. Il en résulte un prix compétitif et un processus de production plus durable, avec moins de déchets et donc un impact environnemental réduit. Associée à une liste d'options compacte et soigneusement sélectionnée, cette série peut en outre être livrée plus rapidement que nos autres modèles.

Au cœur de la machine se trouve la cuve de mélange Future, brevetée. Cette cuve offre une excellente protection contre les débordements, en particulier avec des rations sèches, et garantit une solidité et une stabilité accrues. De série, le wagon est équipé d'un rehaussement en caoutchouc pour augmenter la capacité, ainsi que d'un système de pesage électronique pouvant être relié à un logiciel de gestion de l'alimentation.

Le **Biga Topliner Mammoet Future** est équipé de série de deux trappes de déchargement à commande hydraulique. Leur position et leur conception assurent un dosage précis de la ration. La vitesse de déchargement peut être facilement réglée grâce à l'indicateur. Les goulottes de sortie réglables sont en acier inoxydable, assurant une parfaite évacuation de la ration. Les vis uniques Peecon Double Action garantissent un mélange rapide et homogène. Les vis extra-épaisses sont équipées de nos couteaux fins Peecon Long-Life, qui réduisent les besoins en puissance et prolongent la durée de vie.

Avec le **Biga Topliner Mammoet Future**, vous bénéficiez de continuité et – tout aussi important – d'une machine qui assure une ration homogène. Ainsi, votre troupeau reste en bonne santé et atteint un rendement optimal.



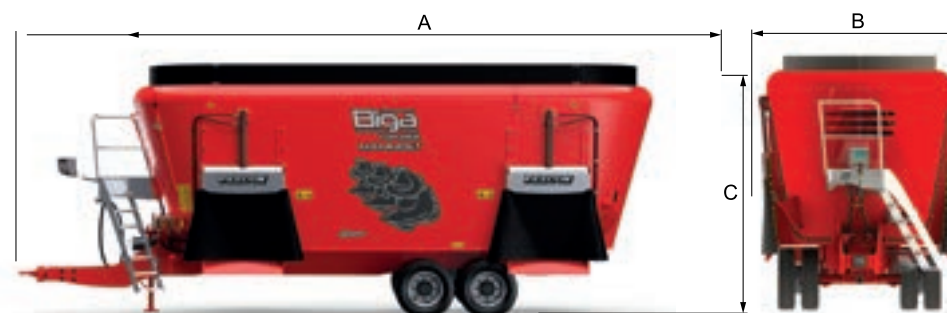
Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Réhausse en caoutchouc pour augmenter le volume de la cuve
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 5 barres de pesée
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire par vis
- Timon réglable pour attelage haut ou attelage bas
- Essieu à freinage hydraulique
- Essieu tandem avec pneus jumelés
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Boîte de réduction à deux vitesses
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique (nécessite quatre valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Arbre de transmission à grand angle Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge
- Fenêtre d'observation avec plaque en plexiglas pour une bonne visibilité du processus de mélange

Numéro d'article	Description	Prix (€)
192-270-050	Mélangeuse Biga 27-197/230 Topliner Mammoet Future (standard sans réhausse caoutchouc)	62.845
192-300-050	Mélangeuse Biga 30-197/230 Topliner Mammoet Future (est 27 m3 avec réhausse caoutchouc)	65.490
192-900-359-003	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.715
192-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
192-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
192-900-234	Éclairage LED	435
192-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	1.630
192-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
192-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
192-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
192-900-082-003	Autre couleur: blanc avec tache de vache noire (3 vis)	1.200



Biga Topliner Mammoet Future		27-197/230	30-197/230
Capacité avec caoutchouc	m ³	27	30
Longueur (A)	mm	8550	8550
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	1970/2300	1970/2300
Hauteur de chargement (C)	mm	3057	3318
Poids	kg	10125	10260
Capacité de tonnage	kg	10200	12000
Puissance nécessaire	cv	120	120
Type de pneus / SE		215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM



Biga Lowliner Future

Le **Biga Lowliner Future** est une gamme de mélangeuses verticales à 2 vis avec un centre de gravité bas, malgré l'utilisation de grandes roues. Ainsi, une grande capacité est combinée avec une faible hauteur de chargement. Les modèles offrent une capacité de 14 à 28 m³ et sont conçus comme des machines mono-essieu avec roues simples et roues encastrées. La cuve de mélange étroite et profonde, avec des parois latérales en position Wide Body, combinée à des vis spéciales, assure un mélange rapide et efficace avec une faible puissance requise. Cela rend la Lowliner Future particulièrement adaptée au mélange de balles (rondes) et de produits riches en fibres. Les vis sont extra-épaisses et fabriquées en acier à haute résistance. De série, les wagons sont équipés d'un système de pesée électronique compatible avec les logiciels de gestion de l'alimentation.

Tous les modèles Lowliner Future sont dotés de la cuve de mélange Future brevetée et sont équipés en standard d'un large tapis de déchargement frontal. Ce tapis est disponible en plusieurs versions : réglable en hauteur, déplaçable latéralement ou en forme de banane. Sur demande, un tapis à chaînes peut être choisi à la place du tapis standard. Des trappes de déchargement gauche et droite sont également disponibles sur demande en alternative au tapis.

Avec le **Biga Lowliner Future**, vous choisissez non seulement la continuité, mais surtout une machine qui garantit une ration homogène. Cela maintient votre troupeau en bonne santé et se traduit par un rendement maximal.



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 3 barres de pesée
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire par vis
- Bord d'usure en Hardox 12 mm
- Timon réglable pour attelage haut ou attelage bas
- Essieu à freinage hydraulique
- 2 Roues simples encastrées standard 385/65R22.5, à partir de Biga 24-221/260 Lowliner Future pneus 375/90R22.5.
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Tapis de décharge entraînée hydrauliquement (100 cm de large) à l'avant de la machine (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Plateforme accessible des deux côtés par des escaliers
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille hydraulique
- Pulvérisé en Peecon rouge
- Fenêtre d'observation avec plaque en plexiglas pour une bonne visibilité du processus de mélange

Numéro d'article	Description	Prix (€)
147-180-050	Mélangeuse Biga 18-197/230 Lowliner Future	62.290
147-200-050	Mélangeuse Biga 20-197/230 Lowliner Future	64.900
148-240-050	Mélangeuse Biga 24-221/260 Lowliner Future	72.550
147-900-353	Minoration de prix: 2 portes de déchargement au lieu de large convoyeur d'évacuation	-1.135
147-900-359-002	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.235
147-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
147-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
147-900-240-002	Commande électrohydraulique du tapis de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.680
147-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
147-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.630
147-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
147-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
147-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	1.630
147-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
147-900-006-xxx	Boîtier de réduction bi-vitesses (standard avec Biga 24 en 28 m³ Lowliner Future) (standard sur tous les s-modèles)	3.125
147-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
147-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
147-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
147-900-252	Caméra de recul	725
147-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
147-900-018-016	Tapis de déchargement 300 mm déplaçable hydr. à gauche et droite (# incl. comm. él.hydr.)	1.625
147-900-342	Tapis courbé pour augmentation de la hauteur de déchargement en place d'un tapis de série	sur demande
147-900-011-xxx	Tapis de déchargement supplémentaire réglable en hauteur L=1150 au côté gauche/droite (# + comm.él.-hydr.)	4.355
147-900-180	Tapis à chaînes au lieu d'un tapis en caoutchouc	1.350
147-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
147-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
147-900-234	Éclairage LED	435
147-900-090	Réservoir de minéraux	365
147-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800



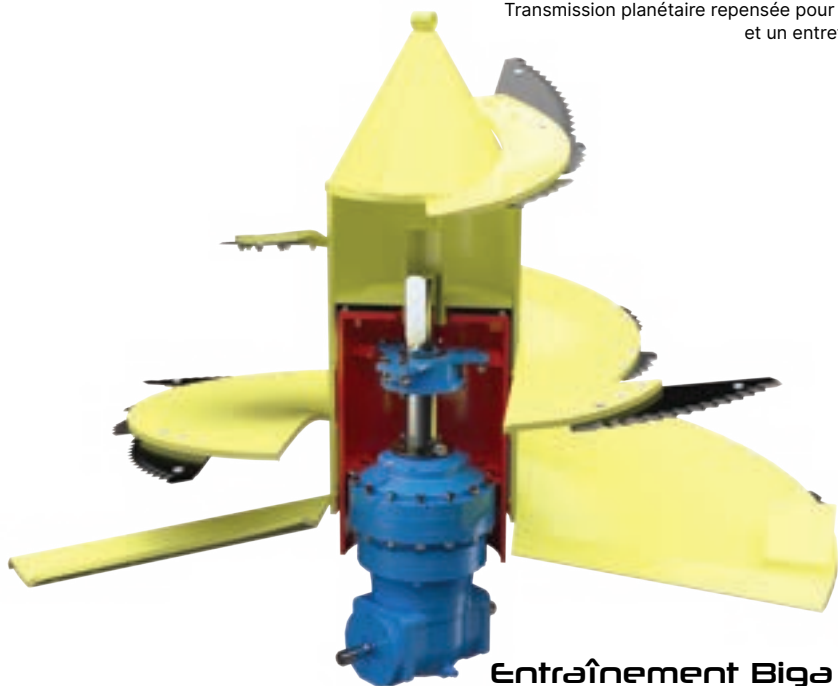
Biga Lowliner		18-197/230	20-197/230	24-221/260
Capacité	m³	18	20	24
Diamètre du fond	mm	1970	1970	2210
Poids	kg	6500	6900	7200
Longueur (A)	mm	7050	7180	7650
Largeur (B)	mm	2480	2480	2750
Hauteur (C)	mm	2780	3100	3120
Capacité de tonnage	kg	6800	8000	9600
Type de pneus / SE		385/65R22.5	385/65R22.5	375/90R22.5

Spécifications Biga Future



Entraînement standard Biga Future

Transmission planétaire repensée pour une consommation de puissance réduite et un entretien minimal.



Entraînement Biga Future S

Transmission planétaire extra-robuste avec palier supérieur renforcé.

Cuve brevetée

Cuve de mélange Future pour un mélange optimal

La série Biga Future est équipée d'une cuve unique et brevetée, garantissant une utilisation optimale du volume de la machine. Le Biga Future se distingue par la forme spécifique de sa cuve et par une transmission remarquablement fiable. Cela assure une continuité de fonctionnement.

Système de pesée

Système de pesée de haute qualité avec plusieurs options. Peecon a reçu la plus haute distinction de la DLG pour la précision de son système de pesée.

Béquille de support
Béquille de support renforcée avec possibilité de couplage rapide.

Hauteur d'attelage
Différentes possibilités de réglage de la hauteur du timon.



Biga Future modèles



Rehausse

La rehausse en caoutchouc peut être installée ultérieurement sur les cuves Future afin d'augmenter le volume de votre mélangeuse.

Épaisseur de paroi

La cuve est fabriquée en acier de 8 mm d'épaisseur.

Couteaux Peecon Long-life

Les couteaux Long-life sont auto-affûtants et disposent d'un revêtement spécial qui leur confère une durée de vie exceptionnellement longue.

Vis sans fin Double Action

Les vis sans fin Double Action exclusives de Peecon sont adaptées à chaque type de mélangeuse, en fonction de la hauteur et de la largeur de leur cuve. Cela garantit un mélange rapide et précis. Les deux systèmes d'évacuation assurent une vidange continue.

Vis sans fin

Les vis sans fin sont fabriquées en acier à haute résistance. Comme elles sont laminées à froid, l'épaisseur de l'acier est entièrement préservée.

Système de caméra

Prédisposition intégrée dans le châssis pour l'installation d'une caméra de recul.

Châssis

Châssis robuste, idéal pour une utilisation sur route.

Barres de pesée

Notre système de pesée Peecon, fiable et précis, est équipé d'au moins 4 et au maximum 10 barres de pesée.

Fiabilité et durabilité

La sortie de la transmission planétaire lourde est équipée d'un roulement étoile. Ce système de roulement simple garantit un minimum d'entretien et un maximum de fiabilité et de confort d'utilisation.

Grâce aux caractéristiques uniques des vis de mélange et au rapport de réduction de la boîte planétaire, une puissance moindre est requise.

Large choix de pneus en option

Selon le type de machine et la diversité des conditions d'utilisation, Peecon propose un large assortiment de pneus.

Conception unique de la vis sans fin

4 types de vis, adaptés à votre ration

La **vis à foin**, la **vis d'alimentation compacte** et la **vis à balles** sont équipées de série de :

- Grandes pales renforcées en Hardox pour une longue durée de vie.
- Un éjecteur ("kicker") empêchant l'adhérence du fourrage sur la paroi latérale.
- Un système de déchargement assurant une distribution homogène de la ration.
- En option : un second éjecteur pour un dosage précis.
- Grâce à la conception ingénieuse du tube, la vis sans fin peut être démontée en quelques minutes pour le remplacement des lames ou la maintenance.

1. Vis à foin (standard sur tous les modèles Biga)

- Pas fin pour un transport régulier du fourrage et une coupe optimale.

2. Vis d'alimentation compacte (pour rations lourdes et fines)

- Pas plus grossier pour une meilleure remontée du produit.
- Pales largement espacées pour un entraînement efficace du fourrage.

3. Vis à balles (pour composants fibreux et longs)

- Lames étroites permettant au fourrage de descendre et évitant tout débordement.
- Pales largement espacées coupant efficacement les fibres longues.
- Partie supérieure biseautée évitant l'accumulation du

4. Vis Topliner (densité moyenne, longueur de vis standard à longue)

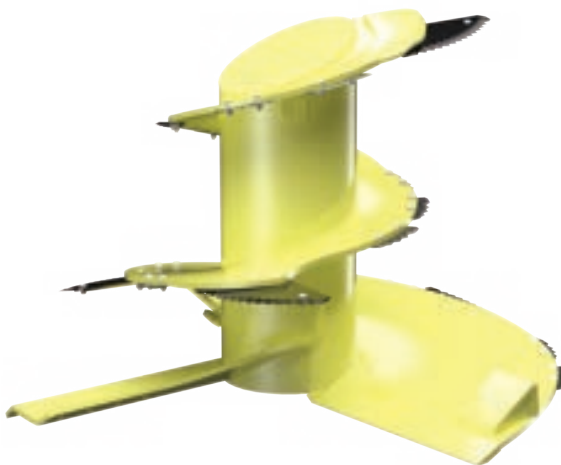
- Vis polyvalente adaptée à une large gamme de rations.
- Grandes pales renforcées en Hardox pour une coupe et un mélange durables.
- Système d'éjection assurant une distribution uniforme du fourrage.
- Mélangeuse robotisée garantissant une qualité constante et une précision dimensionnelle.
- Vis sans fin à bride montée sur réducteur planétaire.



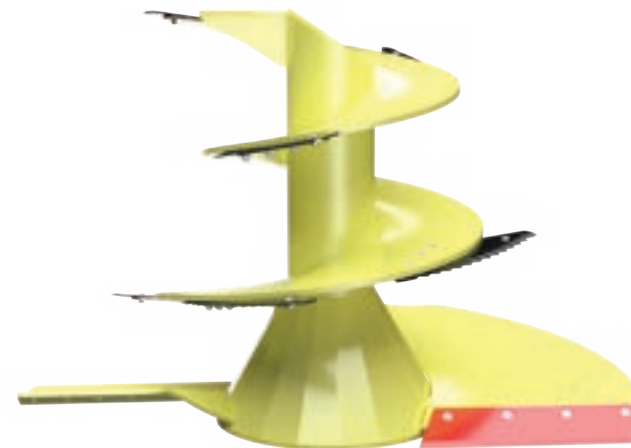
VIS À FOIN



VIS D'ALIMENTATION COMPACTE



VIS À BALLES



VIS TOPLINER



- 1 Tube intérieur positionné verticalement
- 2 Boîtier d'entraînement planétaire, rempli avec l'huile synthétique
- 3 Structure tubulaire solide
- 4 Palier lourd en dessus
- 5 Plaque de support de 20 mm
- 6 Palier glissant synthétique
- 7 Palier supérieure de polyamide
- 8 Tuyaux pour le système central de graissage
- 9 Axe d'entraînement en Chrome-molybdène
- 10 Protection de sceau
- 11 Construction de la vis
- 12 L'acier de la vis avec une grande résistance aux forces
- 13 Ejecteur supplémentaire pour un déchargement continue
- 14 Kicker pour un déchargement égal
- 15 Dents d'alligator supplémentaires sur la vis
- 16 Des couteaux de Wolfram Carbide, fixés avec des boulons cachés
- 17 Cuve Future
- 18 Optionnel: un bord d'usage en Hardox/Quard 8 mm
- 19 Optionnel: un bord d'usage en RVS 4 mm
- 20 Plaque de fond épais
- 21 Cône de stabilité pour le tube intérieur
- 22 Tube extérieur positionné concentrique
- 23 Couteau de fond oblique en acier
- 24 Contre couteau
- 25 Des parois épais
- 26 Couteau dentelé
- 27 Optionnel: réhausse caoutchouc

Biga Eco Future

La mélangeuse verticale **Biga Eco** est, depuis 1997, un modèle Peecon éprouvé et couronné de succès. La machine est équipée d'un châssis robuste, peint en gris Peecon. Grâce à une conception dans laquelle les barres de pesée soutiennent entièrement la cuve de mélange, une pesée extrêmement précise est garantie. Depuis 2015, le wagon est doté de la cuve de mélange brevetée Future, qui offre une protection optimale contre les débordements, notamment avec des rations sèches. La forme unique de la cuve assure une solidité et une stabilité accrues et, grâce à un motif perforé, peut être facilement augmentée avec un rehaussement en caoutchouc. La série Biga Future est équipée de série d'un système de pesée électronique, pouvant être complété par un logiciel de gestion de l'alimentation ou par une gestion des données basée sur le cloud.

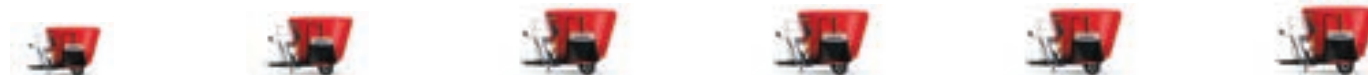
La **Biga Eco Future** est équipée de série de deux trappes de déchargement à commande hydraulique. Grâce à leur positionnement et leur conception intelligents, la ration peut être distribuée avec précision. L'utilisateur peut facilement régler la quantité de déchargement souhaitée à l'aide de l'indicateur. Les goulottes de sortie réglables sont en acier inoxydable, garantissant un écoulement optimal de l'aliment. La vis unique Double Action permet de réduire les besoins en puissance sans compromettre la vitesse de mélange. Le résultat : un mélange rapide et homogène, offrant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. La vis extra-épaisse, fabriquée en acier à haute résistance, est équipée d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange – rendant ainsi souvent superflu l'usage d'un tapis de déchargement. Pour des produits et rations spécifiques, des vis adaptées sont également disponibles.

Grâce aux parois droites, les mélangeuses assurent aussi un mélange parfait des rations pauvres en structure. Avec la **Biga Eco Future**, vous faites le choix de la continuité et d'une machine qui garantit une ration homogène – pour maintenir votre troupeau en bonne santé et obtenir un rendement maximal.

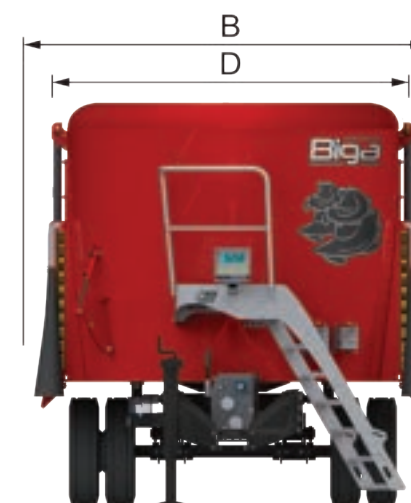
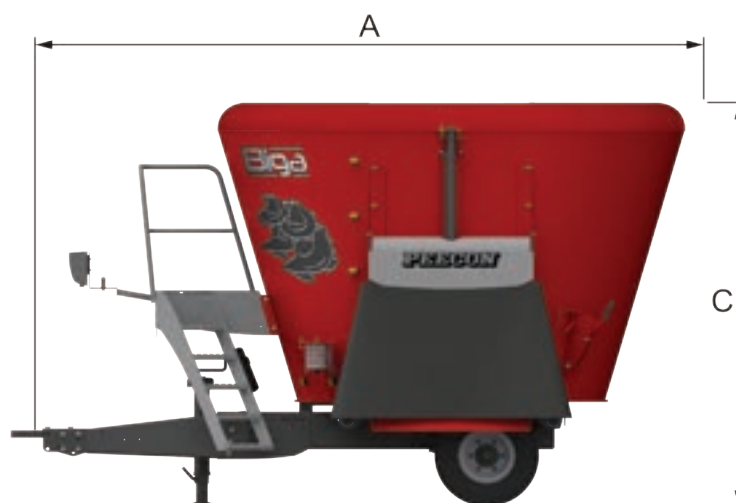


100-900-012





Biga Eco Future		6-200	7,5-200	10-200	10-230	12-230	14-230
Capacité	m³	6	7,5	10	10	12	14
Longueur (A)	m	4230	4333	4410	4420	4484	4639
Largeur (B)	mm	2280	2280	2280	2580	2580	2580
Hauteur (C)	mm	2330	2584	2880	2600	2880	3129
Diamètre du fond (D)	mm	2000	2000	2000	2300	2300	2300
Poids	kg	3060	3080	3820	3452	4180	4248
Capacité de tonnage	kg	2500	3000	4000	4000	4800	5600
Puissance nécessaire	cv	50	55	60	65	75	90
Type de pneus / SE		7.00X12 EM	7.00X12 EM	7.00X12 EM	7.00X12 EM	7.00X12 EM	7.00X12 EM



Biga Eco Future Accessoires



Tôle-guide en acier
inoxydable



100-900-260



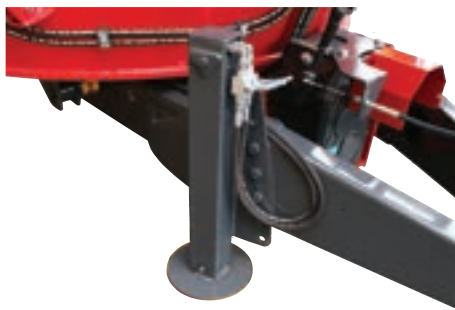
100-900-053



100-900-316



100-900-327



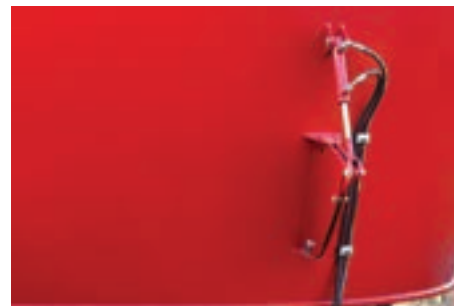
100-900-017



100-900-010-001



134-900-327



100-900-238



100-900-283



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Lubrification centrale de la ou des vis
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Châssis robuste fabriqué en profilés creux
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Essieu simple avec roues de chariot élévateur robustes
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge et châssis en Peecon gris
- Plusieurs modèles peuvent être équipés du Biga Strawblower



Biga Deeploder

Numéro d'article	Description	Prix (€)
100-060-047	Mélangeuse Biga 6-200 Eco Future	sur demande
100-075-047	Mélangeuse Biga 7,5-200 Eco Future	29.995
100-100-047	Mélangeuse Biga 10-200 Eco Future	sur demande
101-100-047	Mélangeuse Biga 10-230 Eco Future	31.075
101-120-047	Mélangeuse Biga 12-230 Eco Future	31.685
101-140-047	Mélangeuse Biga 14-230 Eco Future	34.050
100-900-013-xxx	Avec 1 au lieu de 2 portes gauche ou droite	net -620
100-900-359-001	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	3.940
100-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
100-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
100-900-240-001	Commande électrohydraulique 2 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.680
100-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
100-900-339-001	Réhausse caoutchouc (1 vis)	1.240
100-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
100-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
100-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
100-900-042	Essieu freiné à la main au lieu d'un essieu non freiné	1.080
100-900-044-001	Essieu de freinage hydraulique Eco	1.585
100-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
100-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
100-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
100-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
100-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
100-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
100-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
100-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	5.125
100-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
100-900-053	2 Portes de déchargement existantes montées obliquement à l'arrière de la cuve au lieu de à l'avant	1.080
100-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl. commande électrohydraulique)	2.710
100-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	515
100-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
100-900-234	Éclairage LED	435
100-900-090	Réservoir de minéraux	365
100-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
100-900-012	Type extra bas avec châssis baissé et essieu monté à l'arrière	3.150
100-900-129-001	Peecon 7.00x12 (14P/6G/0) par 2 (= standard)	standard
100-900-130-002	Peecon 7.00x12 montage double (14P/6T) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12 (std. Biga 10-14m³ Maxi Eco)	1.205
100-900-136-001	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6T/LHT) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12 (std Biga 15m³ ME)	1.585
100-900-135-002	Goodyear 215/75R17.5 montage double (6T/LHT) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12	1.610
100-900-134-005	Delcora 400/60-15.5 AWT-1(18PR/6G/ET0) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12	700
100-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Twin Future

La **Biga Twin Future** est une mélangeuse à 2 vis équipée de la cuve de mélange Future brevetée. Cette cuve offre une excellente protection contre les débordements, en particulier avec des rations sèches. Sa forme unique garantit une solidité et une stabilité accrues. Grâce à un astucieux motif perforé, la cuve peut facilement être rehaussée avec une couronne en caoutchouc. La machine repose sur un châssis robuste peint en gris Peecon. Comme les barres de pesée soutiennent entièrement la cuve de mélange, une pesée extrêmement précise est assurée. Tous les modèles de la série Biga Future sont équipés de série d'un système de pesée électronique, compatible avec les logiciels de gestion de l'alimentation.

La **Biga Twin Future** est équipée de série de deux trappes de déchargement à commande hydraulique. Leur position et leur conception garantissent un dosage optimal de la ration. L'indicateur permet à l'utilisateur de régler facilement la quantité souhaitée. Les goulottes de sortie réglables en acier inoxydable assurent un flux parfait de l'aliment.

La conception unique de la vis combine une faible demande en puissance avec le maintien de la vitesse de mélange. Les vis Double Action de Peecon assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance sont équipées d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange – rendant souvent inutile l'utilisation d'un tapis de déchargement. Pour des produits et rations spécifiques, des vis adaptées sont également disponibles.

Grâce aux parois droites, les mélangeuses assurent également un mélange complet et sans effort des rations pauvres en structure. Avec la **Biga Twin Future**, vous choisissez la continuité et une machine qui garantit une ration homogène – maintenant ainsi votre troupeau en bonne santé et maximisant votre rendement.







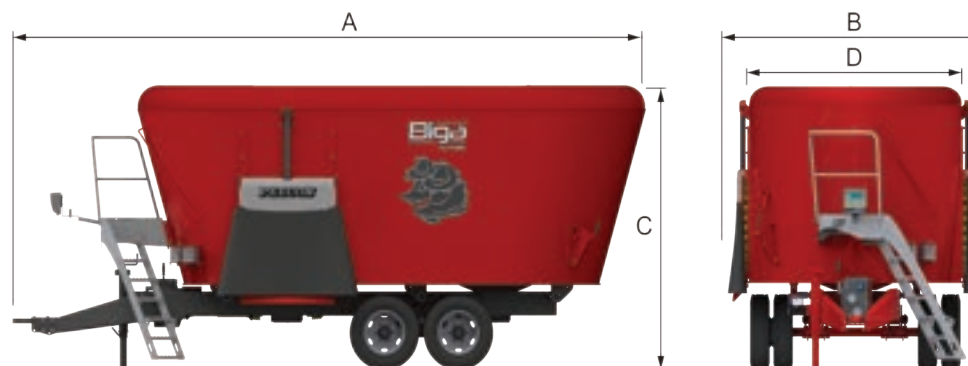
<i>Biga Twin Future</i>		<i>12-200</i>	<i>15-200</i>	<i>18-215</i>	<i>20-215</i>
Capacité	m ³	12	15	18	20
Longueur (A)	mm	6230	6330	6770	6750
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2000/2280	2000/2280	2150/2430	2150/2430
Hauteur (C)	mm	2360	2620	2740	2970
Poids	kg	5600	5800	6900	7000
Capacité de tonnage	kg	4800	6000	7200	8000
Puissance nécessaire	cv	75*	80*	85*	90*
Type de pneus / SE	 	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM

* puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses

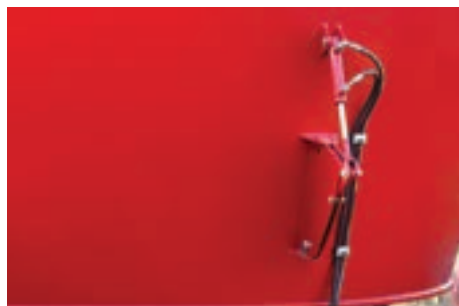


<i>Biga Twin Future</i>		<i>24-230s</i>	<i>26-230s</i>	<i>25-245s</i>	<i>30-245s</i>
Capacité	m ³	24	26	25	30
Longueur (A)	mm	7100	7430	7500	7646
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2300/2580	2300/2580	2450/2730	2450/2730
Hauteur (C)	mm	3150	3300	3030	3390
Poids	kg	8600	9000	9500	9950
Capacité de tonnage	kg	9600	10600	10000	12000
Puissance nécessaire	cv	95*	105*	110*	120*
Type de pneus / TE	 	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

* puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses



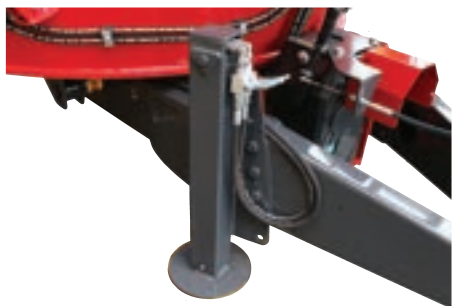
Biga Twin Future Accessoires



105-900-238



105-900-327



105-900-017



105-900-019-000



105-900-147-001



105-900-316



105-900-053



105-900-321



105-900-178



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée (à partir de la Biga 18-230 Twin Future 6 barres de pesée)
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Boîte de réduction à deux vitesses et entraînement planétaire extra-robuste avec roulement à rotule sur rouleaux par vis sans fin sur tous les modèles s
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Lubrification centrale de la ou des vis
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique à l'avant (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée (série à partir de la Biga 15-200 Twin Future)
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge et châssis en Peecon gris
- Plusieurs modèles peuvent être équipés du Biga Strawblower

Numéro d'article	Description	Prix (€)
105-120-047	Mélangeuse Biga 12-200 Twin Future	47.680
105-150-047	Mélangeuse Biga 15-200 Twin Future	49.335
109-180-047	Mélangeuse Biga 18-215 Twin Future	50.930
109-200-047	Mélangeuse Biga 20-215 Twin Future	52.600
106-240-047	Mélangeuse Biga 24-230s Twin Future	64.325
106-260-047	Mélangeuse Biga 26-230s Twin Future	66.515
107-250-047	Mélangeuse Biga 25-245s Twin Future	67.250
107-300-047	Mélangeuse Biga 30-245s Twin Future	71.750
105-900-013-xxx	Avec 1 au lieu de 2 portes gauche ou droite	net -620
105-900-359-002	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.235
105-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
105-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
105-900-240-001	Commande électrohydraulique 2 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.680
105-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
105-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.630
105-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
105-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
105-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
105-900-043	Essieu freiné à la main au lieu d'un essieu non freiné	1.080
105-900-044-002	Essieu de freinage hydraulique Twin	2.340
105-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	3.315
105-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
105-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
105-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
105-900-006-xxx	Boîtier de réduction bi-vitesses à partir de Biga 18-215 Twin Future (standard sur tous les s-modèles)	3.125
105-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
105-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
105-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
105-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
105-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
105-900-147-001	Bord d'usure Hardox/Quard (2 vis) 85 cm	4.730
105-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	5.125
105-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
105-900-022	Portes de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant	125
105-900-053	2 Portes de déchargement existantes montées obliquement à l'arrière de la cuve au lieu de à l'avant	1.080
105-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl. commande électrohydraulique)	2.710
105-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	515
105-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	715
105-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
105-900-234	Éclairage LED	435
105-900-090	Réservoir de minéraux	365
105-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
105-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6G/LHT) (standard avec Biga 12-17m³ Twin Eco/16 TE Wide Body)	standard
105-900-135-005	Simple essieu Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 205/65R17.5 MD par 2 jeux	150
105-900-138-007	Simple essieu Goodyear 245/75R19.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 2 jeux	1.070
105-900-135-004	Essieu tandem Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 4 jeux	3.205
105-900-138-006	Simple essieu avec pneus Goodyear 245/70R19.5 MD par 4 jeux au lieu de simple essieu 215/75R17.5 DM	sans surtaxe
105-900-137-002	Goodyear 355/50R22.5 avec encastrement des roues au lieu de 215/45R17.5 montage double	865
105-900-138-004	Goodyear 245/70R19.5 montage double (291T/8T) au lieu de Barum 8.15x15 (std. Biga 30m³ MTE)	2.375
105-900-141-004	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10T) par 4 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double	3.925
105-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 (P/10T/0) FIRA par 2 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double (10T)	670
105-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Twin Plus Future

La mélangeuse verticale **Biga (Twin) Plus Future** est équipée de série d'un large tapis transversal à l'avant de la cuve. Cette solution offre un grand espace pour le déchargement des produits tout en conservant une machine compacte. Grâce au tapis transversal, il est facile de doser de petites portions – par exemple pour des rations destinées aux chèvres. De plus, la machine est plus étroite que les modèles équipés de trappes de déchargement traditionnelles. En ajustant la vitesse du tapis, l'aliment peut être déchargé plus loin de la machine. En option, le tapis est également disponible à l'arrière, augmentant ainsi la flexibilité d'utilisation.



Comme la Biga Twin Future, la Plus Future est équipée de la cuve de mélange Future brevetée. Cette cuve offre une excellente protection contre les débordements et, grâce à sa forme unique, assure une solidité et une stabilité accrues. Le châssis robuste peint en gris Peecon, associé aux barres de pesée, supporte entièrement la cuve, garantissant une pesée extrêmement précise. Tous les modèles de la série Biga Future sont équipés de série d'un système de pesée électronique, compatible avec les logiciels de gestion de l'alimentation.



Les vis Double Action assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance peuvent, si nécessaire, être adaptées à des produits ou rations spécifiques. Grâce à leur conception unique, les besoins en puissance restent faibles sans compromettre la vitesse de mélange.

La **Biga Wide Body Future** est conçue avec des parois latérales inclinées vers l'extérieur jusqu'à 5°. Ainsi, la largeur de la base et la hauteur de la machine restent identiques, tandis que le volume de la cuve augmente.



Avec la **Biga (Twin) Plus Future**, vous choisissez la continuité et une machine qui garantit une ration homogène – maintenant votre troupeau en bonne santé et assurant un rendement maximal.





<i>Biga Twin Plus Future</i>		<i>12-200</i>	<i>15-200</i>	<i>18-215</i>	<i>20-215/230 WB</i>
Capacité	m ³	12	15	18	20
Longueur (A)	mm	7190	7250	7300	7340
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2000/2300	2000/2300	2150/2290	2150/2330
Hauteur (C)	mm	2410	2670	2790	2850
Poids	kg	5570	5950	7050	7350
Capacité de tonnage	kg	4800	6000	7200	8000
Puissance nécessaire	cv	75*	80*	85*	90*
Type de pneus / SE	 	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM



<i>Biga Twin Plus Future</i>		<i>24-230s</i>	<i>26-230s</i>	<i>25-245s</i>	<i>30-245s</i>
Capacité	m ³	24	26	25	30
Longueur (A)	mm	8020	8070	8420	8640
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)		2300/2330	2300/2330	2450/2480	2450/2480
Hauteur (C)	mm	3200	3350	3080	3440
Poids	kg	9400	9550	9920	10300
Capacité de tonnage	kg	9600	10600	10000	12000
Puissance nécessaire	cv	95*	105*	110*	120*
Type de pneus / TE	 	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

* puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses



Biga Twin Future Accessoires



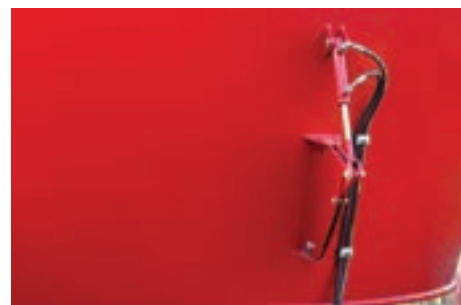
134-900-321



134-900-122



134-900-180



134-900-238



135-900-018-008



134-900-017



134-900-125-012



134-900-125-012



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée (modèles s avec 6 barres de pesée)
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Les parois latérales des modèles Wide Body sont positionnées vers l'extérieur avec un angle d'environ 5°
- Lubrification centrale de la ou des vis
- Tapis de décharge entraînée hydrauliquement (80 cm de large) à l'avant de la machine (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge et châssis en Peecon gris
- Plusieurs modèles peuvent être équipés du Biga Strawblower

Numéro d'article	Description	Prix (€)
134-120-047	Mélangeuse Biga 12-200 Twin Plus Future	51.160
134-150-047	Mélangeuse Biga 15-200 Twin Plus Future	52.815
134-160-050	Mélangeuse Biga 16-200/230 Twin Plus Wide Body Future	54.580
133-180-047	Mélangeuse Biga 18-215 Twin Plus Future	54.410
133-190-056	Mélangeuse Biga 19-215/230 Twin Plus Wide Body Future	sur demande
133-200-056	Mélangeuse Biga 20-215/230 Twin Plus Wide Body Future	57.275
133-220-050	Mélangeuse Biga 22-215/245 Twin Plus Wide Body Future	59.010
138-240-047	Mélangeuse Biga 24-230s Twin Plus Future	67.805
138-260-047	Mélangeuse Biga 26-230s Twin Plus Future	69.995
139-250-047	Mélangeuse Biga 25-245s Twin Plus Future	70.730
139-300-047	Mélangeuse Biga 30-245s Twin Plus Future	75.230
134-900-359-002	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.235
134-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
134-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
134-900-240-002	Commande électrohydraulique du tapis de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.680
134-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
134-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.630
134-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
134-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
134-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
134-900-041	Essieu freiné à la main au lieu d'un essieu non freiné	1.080
134-900-044-002	Essieu de freinage hydraulique Twin	2.340
134-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
134-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
134-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
134-900-006-xxx	Boîtier de réduction bi-vitesses à partir de Biga 18-215 Twin Plus Future (standard sur tous les s-modèles)	3.125
134-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
134-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
134-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
134-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
134-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
134-900-018-016	Tapis de déchargement 300 mm déplaçable hydr. à gauche et droite (# incl. comm. él.hydr.)	1.625
134-900-018-008	Tapis de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant de la machine (Competition+)	150
134-900-011-xxx	Tapis de déchargement supplémentaire réglable en hauteur L=1150 au côté gauche/droite (# + comm.él.-hydr.)	4.355
134-900-180	Tapis à chaînes au lieu d'un tapis en caoutchouc	1.350
134-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
134-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
134-900-234	Éclairage LED	435
134-900-090	Réservoir de minéraux	365
134-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
134-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6G/LHT) (standard avec Biga 12-17m³ Twin Eco/16 TE Wide Body)	standard
134-900-135-005	Simple essieu Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 205/65R17.5 MD par 2 jeux	150
134-900-138-007	Simple essieu Goodyear 245/75R19.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 2 jeux	1.070
134-900-135-004	Essieu tandem Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 4 jeux	3.205
134-900-138-006	Simple essieu avec pneus Goodyear 245/70R19.5 MD par 4 jeux au lieu de simple essieu 215/75R17.5 DM	sans surtaxe
134-900-137-002	Goodyear 355/50R22.5 avec encastrement des roues au lieu de 215/45R17.5 montage double	865
134-900-138-004	Goodyear 245/70R19.5 montage double (291T/8T) au lieu de Barum 8.15x15 (std.Biga 30m³ MTE)	2.375
134-900-141-004	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10T) par 4 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double	3.925
134-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 (-P/10T/0) FIRA par 2 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double (10T)	670
134-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Twin Wide Body Future

La mélangeuse verticale **Biga Twin Wide Body Future**, tout comme la Biga Twin Future, est équipée de la cuve de mélange Future brevetée. Les parois latérales sont inclinées vers l'extérieur jusqu'à 5°, ce qui augmente le volume sans modifier la largeur de la base ni la hauteur totale. La machine repose sur un châssis séparé et robuste, peint en gris Peecon. Grâce à une conception dans laquelle les barres de pesée supportent entièrement la cuve, une pesée extrêmement précise est garantie. Tous les modèles de la série Biga Future sont équipés de série d'un système de pesée électronique compatible avec les logiciels de gestion de l'alimentation.

La Biga Twin Wide Body Future est équipée de série de deux trappes de déchargement à commande hydraulique. Leur positionnement et leur conception intelligents garantissent un dosage précis de la ration. L'utilisateur peut facilement régler la quantité de déchargement souhaitée via l'indicateur. Les goulottes de sortie réglables en acier inoxydable assurent un flux optimal de l'aliment. Les vis uniques Peecon Double Action assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance sont dotées d'un bras de déchargement supplémentaire, qui garantit un flux constant lors de la vidange. Ainsi, l'utilisation d'un tapis de déchargement est souvent superflue. Pour certains produits et rations spécifiques, des vis adaptées sont également disponibles.


La conception ingénieuse des vis combine une faible demande en puissance avec le maintien de la vitesse de mélange, ce qui se traduit par une utilisation efficace et des performances optimales. Avec la **Biga Twin Wide Body Future**, vous choisissez la continuité et une machine qui garantit une ration homogène – maintenant ainsi votre troupeau en bonne santé et maximisant votre rendement.





Biga Twin WB Future		16-200/230	20-215/230	22-215/245
Capacité	m ³	16	20	22
Longueur (A)	mm	6430	6830	6920
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2000/2510	2150/2510	2150/2580
Hauteur (C)	mm	2560	2920	2980
Poids	kg	5790	6590	6660
Capacité de tonnage	kg	6300	8000	8800
Puissance nécessaire	cv	80	90	90
Type de pneus / SE		205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM



Biga Twin WB Future		26-230/260s	28-230/260s	27-245/275s	32-245/275s
Capacité	m ³	26	28	27	32
Longueur (A)	mm	7250	7270	7670	7700
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2300/2710	2300/2710	2450/2950	2450/2950
Hauteur (C)	mm	3130	3300	3050	3390
Poids	kg	8510	8660	9400	9980
Capacité de tonnage	kg	10600	11400	11000	12800
Puissance nécessaire	cv	95*	105*	110*	120*
Type de pneus / TE		215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

* puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses



Biga Twin Wide Body Future Accessoires



100-900-018-001



105-900-327



105-900-252



105-900-017



105-900-053



100-900-010



105-900-005



105-900-125-012



105-900-238



105-900-321



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée (modèles s avec 6 barres de pesée)
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Boîte de réduction à deux vitesses et entraînement planétaire extra-robuste avec roulement à rotule sur rouleaux par vis sans fin sur tous les modèles s
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Les parois latérales des modèles Wide Body sont positionnées vers l'extérieur avec un angle d'environ 5°
- Lubrification centrale de la ou des vis
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique à l'avant (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée (série à partir de la Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future)
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge et châssis en Peecon gris
- Plusieurs modèles peuvent être équipés du Biga Strawblower

Numéro d'article	Description	Prix (€)
105-160-050	Mélangeuse Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future	51.100
109-200-056	Mélangeuse Biga 20-215/230 Twin Wide Body Future	53.795
109-220-050	Mélangeuse Biga 22-215/245 Twin Wide Body Future	55.530
106-260-050	Mélangeuse Biga 26-230/260s Twin Wide Body Future	66.300
106-280-050	Mélangeuse Biga 28-230/260s Twin Wide Body Future	68.040
107-270-050	Mélangeuse Biga 27-245/275s Twin Wide Body Future	69.710
107-320-050	Mélangeuse Biga 32-245/275s Twin Wide Body Future	74.150
105-900-013-xxx	Avec 1 au lieu de 2 portes gauche ou droite	net -620
105-900-359-002	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.235
105-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
105-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
105-900-240-001	Commande électrohydraulique 2 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.680
105-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
105-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.630
105-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
105-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
105-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
105-900-043	Essieu freiné à la main au lieu d'un essieu non freiné	1.080
105-900-044-002	Essieu de freinage hydraulique Twin	2.340
105-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	3.315
105-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
105-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
105-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
105-900-006-xxx	Boîtier de réduction bi-vitesses à partir de Biga 18-215 Twin Future (standard sur tous les s-modèles)	3.125
105-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
105-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
105-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
105-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
105-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
105-900-147-001	Bord d'usure Hardox/Quard (2 vis) 85 cm	4.730
105-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	5.125
105-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
105-900-053	2 Portes de déchargement existantes montées obliquement à l'arrière de la cuve au lieu de à l'avant	1.080
105-900-019-001	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl. comm. él.hydr.) (modèle bas)	2.710
105-900-022	Portes de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant	125
105-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	515
105-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	715
105-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
105-900-234	Éclairage LED	435
105-900-090	Réservoir de minéraux	365
105-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
105-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6G/LHT) (standard avec Biga 12-17m³ Twin Eco/16 TE Wide Body)	standard
105-900-135-005	Simple essieu Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 205/65R17.5 MD par 2 jeux	150
105-900-138-007	Simple essieu Goodyear 245/75R19.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 2 jeux	1.070
105-900-135-004	Essieu tandem Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 4 jeux	3.205
105-900-138-006	Simple essieu avec pneus Goodyear 245/70R19.5 MD par 4 jeux au lieu de simple essieu 215/75R17.5 DM	sans surtaxe
105-900-137-002	Goodyear 355/50R22.5 avec encastrement des roues au lieu de 215/45R17.5 montage double	865
105-900-138-004	Goodyear 245/70R19.5 montage double (291T/8T) au lieu de Barum 8.15x15 (std.Biga 30m³ MTE)	2.375
105-900-141-004	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10T) par 4 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double	3.925
105-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 (-P/10T/0) FIRA par 2 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double (10T)	670
105-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Mammoet Future

La mélangeuse verticale **Biga Mammoet Future** est équipée de 3 puissantes vis de mélange dans la cuve brevetée Future. Le wagon est doté de série de quatre trappes de déchargement à commande hydraulique – deux à gauche et deux à droite. Leur position et leur conception garantissent un dosage précis et uniforme de la ration. Grâce à l'indicateur, l'utilisateur règle facilement la quantité souhaitée, tandis que les goulottes de sortie réglables en acier inoxydable assurent un écoulement optimal de l'aliment. Les vis uniques Peecon Double Action assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance sont équipées d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange – rendant souvent inutile l'utilisation d'un tapis de déchargement. Pour des produits et rations spécifiques, Peecon propose également des vis adaptées.

La machine repose sur un châssis robuste et séparé, peint en gris Peecon. La conception ingénieuse des vis permet de réduire les besoins en puissance sans compromettre la vitesse de mélange. De série, le wagon est équipé d'un système de pesée électronique compatible avec les logiciels de gestion de l'alimentation. La **Biga Mammoet Future** dispose de parois verticales, ce qui permet de mélanger rapidement et complètement même des rations pauvres en fibres. La **Biga Mammoet Wide Body Future** possède des parois inclinées vers l'extérieur jusqu'à 5°, augmentant le volume sans modifier la largeur de la base ni la hauteur de la machine. La gamme varie de 22 m³ jusqu'à 50 m³.

Pour les modèles de grande capacité au-dessus de 25 m³, le Peecon Powershift est disponible en option. Cette transmission semi-automatique est proposée en version 2 vitesses jusqu'à 44 m³ et en version 3 vitesses pour les plus grandes mélangeuses, toutes deux équipées de série d'un refroidisseur d'huile. Le Powershift peut être commandé manuellement ou électriquement et permet de changer de vitesse sous charge, assurant ainsi en permanence la vitesse de vis optimale. Il en résulte une réduction de la puissance requise, une consommation de carburant plus faible et une usure réduite. Cette technologie est appliquée avec succès depuis plus de vingt ans sur les plus grandes mélangeuses Peecon dans le monde entier.

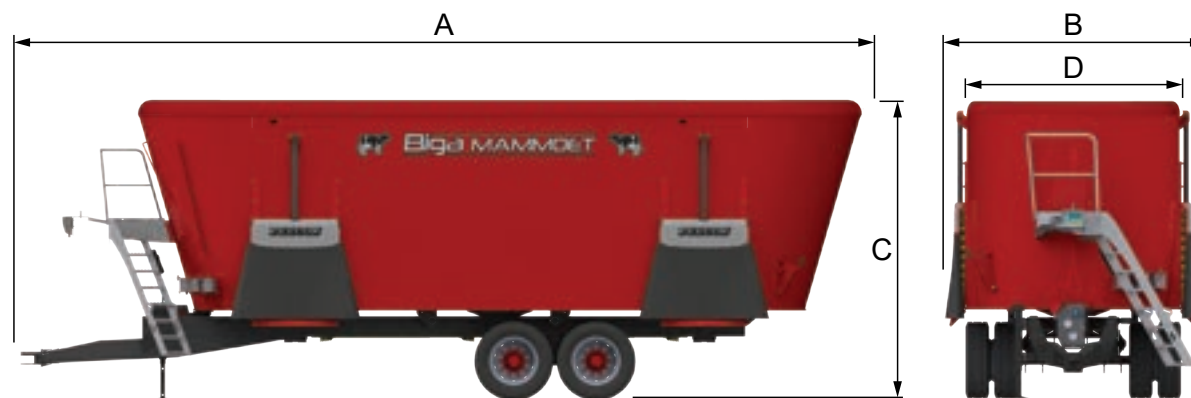




<i>Biga Mammoet Future</i>		<i>27-215</i>	<i>30-215</i>	<i>33-215/230 WB</i>	<i>36-230s</i>	<i>38-230/260s WB</i>
Capacité	m3	27	30	33	36	38
Longueur (A)	mm	8800	8950	9010	9540	9790
Largeur (B)	mm	2450	2450	2500	2580	2820
Hauteur (C)	mm	2850	3000	3020	3250	3215
Diamètre du fond (D)	mm	2150	2150	2150	2300	2300
Poids	kg	10280	10480	10700	14600	14800
Capacité de tonnage	kg	10200	12000	13200	14400	15200
Puissance nécessaire	cv	125	140	140	150	155



<i>Biga Mammoet Future</i>		<i>40-230s</i>	<i>42-230/260s WB</i>	<i>45-245s</i>	<i>48-245/275s WB</i>	<i>50-245s</i>
Capacité	m ³	40	42	45	48	50
Longueur (A)	mm	9600	9850	10120	10270	10200
Largeur (B)	mm	2580	2820	2730	2960	2730
Hauteur (C)	mm	3400	3485	3500	3500	3760
Diamètre du fond (D)	mm	2300	2300	2450	2450	2450
Poids	kg	15020	13810	15700	16980	17000
Capacité de tonnage	kg	16000	17000	18000	19200	20000
Puissance nécessaire	cv	165	170	180	185	195



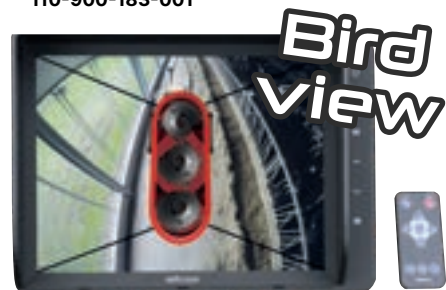
Biga Mammoet Future Accessoires



110-900-183-001



110-900-183-002



110-900-321



110-900-147-002



110-900-019-002



110-900-178



110-900-286



110-900-017



110-900-316



110-900-327



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 6 ou 8 barres de pesée (Biga 50-245s Mammoet Future 10 barres de pesée)
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Boîte de réduction à deux vitesses
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Les parois latérales des modèles Wide Body sont positionnées vers l'extérieur avec un angle d'environ 5°
- Lubrification centrale de la ou des vis
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique (nécessite quatre valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Tandem oscillant avec deux essieux traversants
- Huit roues de camion robustes
- Arbre de transmission à grand angle Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge et châssis en Peecon gris
- Plusieurs modèles peuvent être équipés du Biga Strawblower

Numéro d'article	Description	Prix (€)
114-270-047	Mélangeuse Biga 27-215 Mammoet Future	sur demande
114-300-047	Mélangeuse Biga 30-215 Mammoet Future	91.700
114-330-056	Mélangeuse Biga 33-215/230 Mammoet Wide Body Future	sur demande
111-360-047	Mélangeuse Biga 36-230s Mammoet Future	107.895
111-380-050	Mélangeuse Biga 38-230/260s Mammoet Wide Body Future	sur demande
111-400-047	Mélangeuse Biga 40-230s Mammoet Future	115.350
111-420-050	Mélangeuse Biga 42-230/260s Mammoet Wide Body Future	sur demande
112-450-047	Mélangeuse Biga 45-245s Mammoet Future	126.500
112-480-050	Mélangeuse Biga 48-245/275s Mammoet Wide Body Future	130.835
112-500-047	Mélangeuse Biga 50-245s Mammoet Future	133.250
110-900-359-003	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.715
110-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
110-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
110-900-240-003	Commande électrohydraulique 4 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	2.190
110-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
110-900-339-003	Réhausse caoutchouc (3 vis)	2.015
110-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
110-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
110-900-043	Essieu freiné à la main au lieu d'un essieu non freiné	1.080
110-900-044-003	Essieu de freinage hydraulique Mammoet	2.340
110-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	3.315
110-900-045	Essieu arrière directeur forcé hydraulique	11.410
110-900-046	Tridem ressort avec 3 essieux de freinage hydr. dont le 1ier et 3ième essieu directeur forcé hydr.	26.650
110-900-146	Modèle TÜV Allemagne 40 km, essieux de freinage pneumatique et anneau d'attelage TÜV,incl.inspection	7.530
110-900-027	Refroidissement et système de filtrage d'huile pour l'entraînement planétaire	3.245
110-900-183-001	Powershift 3 vitesses (Prise de force à roue libre et refroidisseur d'huile)	sur demande
110-900-183-002	Powershift 2 vitesses (y compris commande électrohydraulique et refroidisseur d'huile)	11.250
110-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
110-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
110-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
110-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
110-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
110-900-147-002	Bord d'usure Hardox/Quard (3 vis) 85 cm	6.640
110-900-019-002	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# + comm. électrohydr.) (modèle élevé)	2.710
110-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	515
110-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	715
110-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
110-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
110-900-031	Système de graissage automatique	4.355
110-900-234	Éclairage LED	435
110-900-239	Éclairage LED et 2 lampes de travail à l'arrière	560
110-900-090	Réservoir de minéraux	365
110-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
110-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6G/LHT) (standard avec Biga 22,5-33m³ Mammoet (WB))	standard
110-900-138-003	Goodyear 245/70R19.5 MD (291T/10T) au lieu de GY 205/65R17.5 MD std Biga 36-38m³ Mammoet (WB))	2.375
110-900-141-005	Goodyear 275/70R22.5 mont.double (159T/10G) par 4 au lieu de GY 245/70R19.5 MD (std 40-52m³ Mammoet)	1.560
110-900-139-005	Goodyear 435/50R19.5 (-P/10T) par 4 au lieu de Goodyear 205/65R17.5 montage double	1.350
110-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Mega Mammoet HD

La mélangeuse verticale **Biga Mega Mammoet HD** est équipée de quatre vis de mélange dans la cuve brevetée Future. Le wagon est doté de série de quatre trappes de déchargement à commande hydraulique – deux à gauche et deux à droite. Leur position et leur conception assurent un dosage précis et uniforme de la ration, tandis que la quantité souhaitée peut être facilement réglée via l'indicateur. Les goulottes de sortie réglables en acier inoxydable garantissent un flux optimal de l'aliment. Les vis uniques Peecon Double Action assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance sont équipées d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange, rendant ainsi souvent inutile l'utilisation d'un tapis de déchargement. Pour des produits et rations spécifiques, Peecon propose également des vis adaptées.

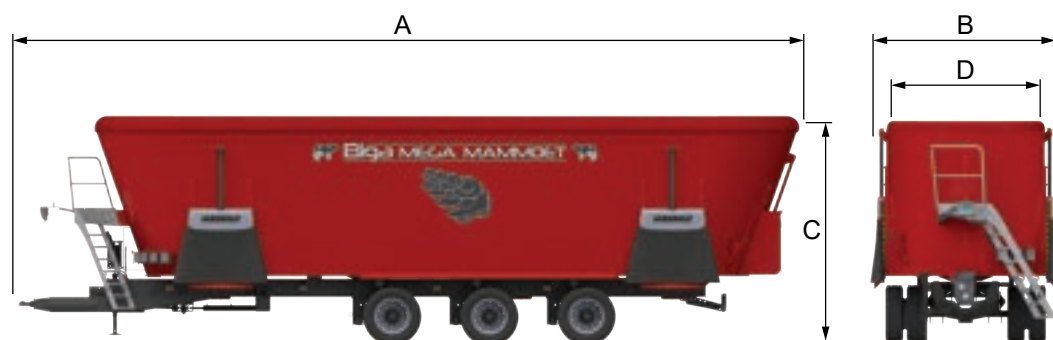
La conception ingénieuse des vis combine une faible demande en puissance avec le maintien de la vitesse de mélange. La machine repose sur un châssis robuste séparé, peint en gris Peecon et conçu pour une fiabilité durable. Grâce au Peecon Powershift renforcé, la **Biga Mega Mammoet HD** peut être proposée avec une capacité allant de 52 à 70 m³. La transmission Powershift permet d'entraîner quatre vis en ligne, assurant une puissance et une efficacité maximales.

Avec la **Biga Mega Mammoet HD**, vous bénéficiez non seulement d'une énorme capacité et de continuité, mais aussi d'une machine extrêmement efficace qui garantit une ration homogène. Ainsi, votre troupeau reste en bonne santé et vous obtenez un rendement optimal.





Biga Mega Mammoet HD		52-230s	60-245s	64-245/275s WB	70-245/275s WB
Capacité	m³	52	60	64	70
Longueur (A)	mm	12050	12690	12840	12940
Largeur (B)	mm	2600	2810	2900	2900
Hauteur (C)	mm	3450	3550	3550	3780
Diamètre du fond (D)	mm	2300	2450	2450	2450
Poids	kg	20120	21600	22800	28320
Capacité de tonnage	kg	22000	24000	25600	28000
Puissance nécessaire	cv	200	220	240	250



Biga Mega Mammoet HD Accessoires



110-900-283



141-900-027



141-900-147-003



141-900-017



141-900-019-002



141-900-327



141-900-092



141-900-321

**Bird
view**



141-900-316



Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 10 barres de pesée
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Powershift à 3 vitesses
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Les parois latérales des modèles Wide Body sont positionnées vers l'extérieur avec un angle d'environ 5°
- Lubrification centrale de la ou des vis
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique (nécessite quatre valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Tridem suspendu avec 3 essieux freinés hydrauliquement, dont le premier et troisième essieu directeur forcé hydraulique
- Douze roues de camion robustes
- Arbre de transmission à grand angle Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge et châssis en Peecon gris

Numéro d'article	Description	Prix (€)
141-520-047	Mélangeuse Biga 52-230s Mega Mammoet Future	194.650
142-600-047	Mélangeuse Biga 60-245s Mega Mammoet Future HD	207.150
142-640-050	Mélangeuse Biga 64-245/275s Mega Mammoet Wide Body Future HD	213.550
142-700-050	Mélangeuse Biga 70-245/275s Mega Mammoet Wide Body Future HD	220.650
141-900-359-004	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	3.940
141-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
141-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
141-900-240-003	Commande électrohydraulique 4 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	2.190
141-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
141-900-339-004	Réhausse caoutchouc (4 vis)	2.400
141-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
141-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
141-900-043	Essieu freiné à la main au lieu d'un essieu non freiné	1.080
141-900-325	Essieux de freinage pneumatique (standard avec version TÜV)	2.410
141-900-146	Modèle TÜV Allemagne 40 km, essieux de freinage pneu. et anneau d'attelage TÜV, incl.inspection	7.530
141-900-027	Refroidissement et système de filtrage d'huile pour l'entraînement planétaire	3.245
141-900-028	Compteur d'heures	880
141-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
141-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches (seulement en combinaison avec dispositif de pesage i-FeedGood)	1.515
141-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
141-900-147-003	Bord d'usure Hardox/Quard (4 vis) 85 cm	8.845
141-900-019-002	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# + comm. électrohydr.) (modèle élevé)	2.710
141-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	515
141-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	715
141-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
141-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
141-900-031	Système de graissage automatique	4.355
141-900-234	Éclairage LED	435
141-900-239	Éclairage LED et 2 lampes de travail à l'arrière	560
141-900-090	Réservoir de minéraux	365
141-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
141-900-141-001	Goodyear 275/70R22.5 montage double (= standard)	standard
141-900-141-005	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10G) par 4 au lieu de Goodyear 245/70R19.5 montage double	1.560
141-900-184-002	Goodyear 435/50R22.5 (-P/10T/0) par 6 au lieu de Goodyear 275/70R22.5 montage double	785
141-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205





Biga Scoop Future

La mélangeuse automotrice **Biga Scoop Future** est équipée d'une seule vis de mélange et est spécialement conçue pour les produits découpés en blocs à l'aide d'un coupe-ensilage ou conditionnés en balles carrées ou rondes. La machine dispose d'un volet de chargement hydraulique équipé d'un couteau en acier au manganèse, ce qui permet de travailler avec un seul tracteur. Grâce à la commande électrohydraulique de série, le wagon est simple et précis à utiliser. La cuve de mélange brevetée Future offre une excellente protection contre les débordements, notamment avec des rations sèches. Sa forme unique assure une solidité et une stabilité accrues. La cuve est également conçue pour être facilement rehaussée avec un bord en caoutchouc au moyen d'un motif perforé. La Biga Scoop Future repose sur un châssis séparé et robuste, peint en gris Peecon, avec des barres de pesée supportant entièrement la cuve. Cela garantit une pesée très précise. Le système de pesée électronique peut être complété en option par un logiciel de gestion de l'alimentation.

La vis unique Peecon Double Action assure un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. La vis extra-épaisse en acier à haute résistance est dotée d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange, rendant souvent inutile l'utilisation d'un tapis de déchargement. Pour certains produits et rations spécifiques, des vis adaptées sont également disponibles. La conception ingénieuse de la vis combine une faible demande en puissance avec le maintien de la vitesse de mélange. Grâce aux parois droites de la Scoop Future, même les rations pauvres en fibres sont parfaitement mélangées.

Avec la **Biga Scoop Future**, vous choisissez non seulement la continuité, mais surtout une machine qui garantit une ration homogène – maintenant ainsi votre troupeau en bonne santé et assurant un rendement optimal.





<i>Biga Scoop Future</i>		7,5-200	10-200	12-230
Capacité	m³	7,5	10	12
Longueur (A)	mm	4450	4450	4650
Largeur (B)	mm	2400	2400	2650
Hauteur totale (C)	mm	2710	2980	3060
Diamètre du fond (D)	mm	2000	2000	2300
Hauteur de cuve (E)	mm	2590	2880	2950
Poids	kg	3780	4280	5130
Capacité de tonnage	kg	3000	4000	4800
Puissance nécessaire	cv	55	65	75



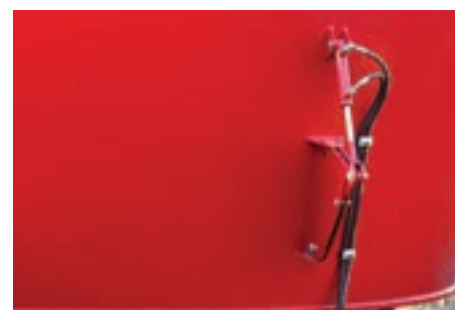
Biga Scoop Future Accessoires



115-900-316



115-900-033



115-900-238



115-900-090



115-900-006-...



115-900-017



115-900-035



115-900-149-...



115-900-316



115-900-125-012



GOODYEAR

205/65R17.5
montage double

Équipement standard

- Mélangeuse verticale avec système de chargement en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée (à partir de la Biga 20-230s Twin Scoop Future 6 barres de pesée)
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Boîte de réduction à deux vitesses et entraînement planétaire extra-robuste avec roulement à rotule sur rouleaux par vis sans fin sur tous les modèles s
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Lubrification centrale de la ou des vis
- Trappe de déchargement à commande hydraulique
- Tapis de déchargement (largeur 60 cm) à l'arrière de la machine
- Commande électrohydraulique # (nécessite un distributeur à simple effet du tracteur)
- Bac de chargement à commande hydraulique avec couteau en acier au manganèse
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée (série à partir de la Biga 15-200 Twin Scoop Future)
- Essieu simple avec roues de chariot élévateur robustes, version Twin équipée d'un tandem oscillant avec deux essieux traversants
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge

Numéro d'article	Description	Prix (€)
115-075-047	Mélangeuse Biga 7,5-200 Scoop Future	36.475
115-100-047	Mélangeuse Biga 10-200 Scoop Future	37.555
116-120-047	Mélangeuse Biga 12-230 Scoop Future	43.050
115-900-359-001	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	3.940
115-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
115-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
115-900-339-001	Réhausse caoutchouc (1 vis)	1.240
115-900-033-xxx	Bâche de couverture pour Biga 7,5-200, 10-200 et 12-230 Scoop Future	405
115-900-035	Allongement du couteau (puissance nécessaire +10%)	155
115-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
115-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
115-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
115-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
115-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
115-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
115-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
115-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
115-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches	1.515
115-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
115-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
115-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
115-900-090	Réservoir de minéraux	365
115-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
115-900-129-001	Peecon 7.00x12 (14P/6G/0) par 2 (= standard)	standard
115-900-130-002	Peecon 7.00x12 montage double (14P/6T) par 2 au lieu de 7.00x12 (std. Biga 10/12m³ Maxi/20m³ TL)	1.205
115-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Twin Scoop Future

La mélangeuse automotrice **Biga Twin Scoop Future** est équipée de deux vis de mélange et convient aux produits découpés avec un coupe-ensilage et/ou conditionnés en balles carrées ou rondes. La machine est dotée d'un volet de chargement hydraulique avec un couteau en acier au manganèse, ce qui permet de travailler avec un seul tracteur. Grâce à la commande électrohydraulique de série, la machine est simple à utiliser. La cuve de mélange brevetée Future offre une excellente protection contre les débordements, en particulier avec des rations sèches. Sa forme unique assure une solidité et une stabilité accrues. La cuve est conçue pour être facilement rehaussée avec un rebord en caoutchouc grâce à un motif perforé. La machine repose sur un châssis séparé et robuste, peint en gris Peecon. Comme les barres de pesée supportent entièrement la cuve, une pesée extrêmement précise est garantie. Le système de pesée électronique peut être complété en option par un logiciel de gestion de l'alimentation.

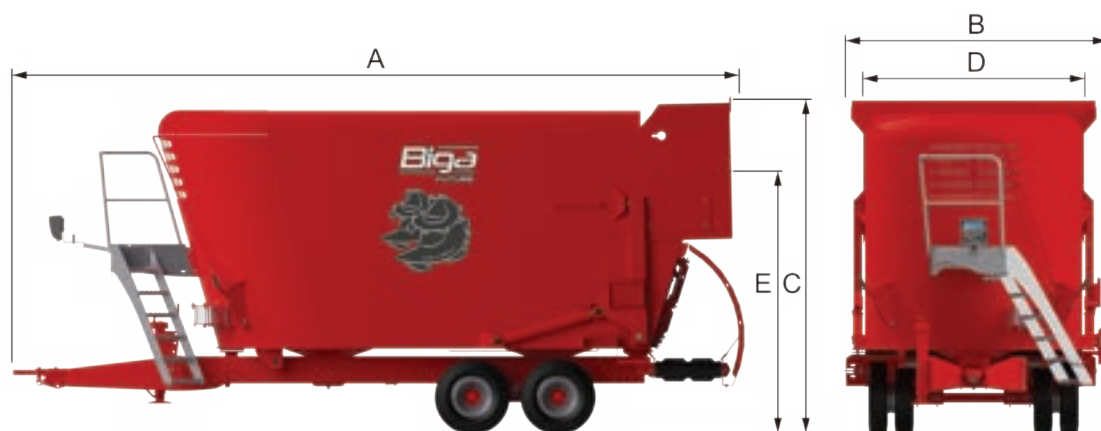
Les vis uniques Peecon Double Action assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance sont équipées d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange. Pour certains produits et rations spécifiques, Peecon propose également des vis adaptées. La conception unique des vis permet de réduire les besoins en puissance sans compromettre la vitesse de mélange. La série Biga Twin Scoop Future est équipée de parois droites, ce qui permet de mélanger parfaitement même les rations pauvres en fibres.

Avec la **Biga Twin Scoop Future**, vous choisissez la continuité et, tout aussi important, une machine qui garantit une ration homogène. Ainsi, votre troupeau reste en bonne santé et vous obtenez un rendement optimal.





<i>Biga Twin Scoop Future</i>		<i>15-200</i>	<i>17-200</i>	<i>20-200</i>	<i>20-230s</i>	<i>24-230s</i>
Capacité	m ³	15	17	20	20	24
Longueur (A)	mm	6650	6550	6650	7030	7030
Largeur (B)	mm	2400	2400	2400	2600	2600
Hauteur totale (C)	mm	3100	3100	3100	3065	3065
Diamètre du fond (D)	mm	2000	2000	2000	2300	2300
Hauteur de cuve (E)	mm	2650	2800	2960	2735	3025
Poids	kg	6650	6830	8250	8600	8880
Capacité de tonnage	kg	6000	6800	8000	8600	9600
Puissance nécessaire	cv	90	90	95	95	100





115-900-316



115-900-017



115-900-006-...



115-900-035



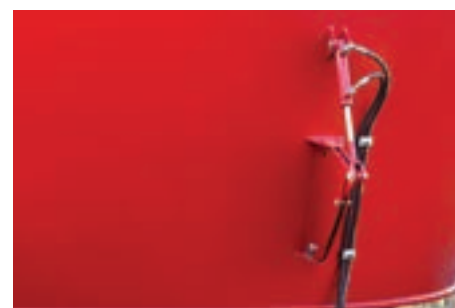
115-900-149-...



115-900-316



115-900-125-012



115-900-238



115-900-090



GOODYEAR 205/65R17.5
montage double

Équipement standard

- Mélangeuse verticale avec système de chargement en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis fabriquée(s) en acier à haute résistance
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée (à partir de la Biga 20-230s Twin Scoop Future 6 barres de pesée)
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Roulement unilatéral
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Boîte de réduction à deux vitesses et entraînement planétaire extra-robuste avec roulement à rotule sur rouleaux par vis sans fin sur tous les modèles s
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Lubrification centrale de la ou des vis
- Trappe de déchargement à commande hydraulique
- Tapis de déchargement (largeur 60 cm) à l'arrière de la machine
- Commande électrohydraulique # (nécessite un distributeur à simple effet du tracteur)
- Bac de chargement à commande hydraulique avec couteau en acier au manganèse
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée (série à partir de la Biga 15-200 Twin Scoop Future)
- Tandem oscillant avec deux essieux traversants
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge

Numéro d'article	Description	Prix (€)
120-120-047	Mélangeuse Biga 12-200 Twin Scoop Future	49.660
120-150-047	Mélangeuse Biga 15-200 Twin Scoop Future	53.040
120-170-047	Mélangeuse Biga 17-200 Twin Scoop Future	56.420
120-200-047	Mélangeuse Biga 20-200 Twin Scoop Future	60.755
121-200-047	Mélangeuse Biga 20-230s Twin Scoop Future	74.160
121-240-047	Mélangeuse Biga 24-230s Twin Scoop Future	74.690
115-900-359-001	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	3.940
115-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.205
115-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
115-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.630
115-900-034-xxx	Bâche de couverture pour Biga à partir de 12-200 Twin Scoop Future	835
115-900-035	Allongement du couteau (puissance nécessaire +10%)	155
115-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
115-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.040
115-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
115-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
115-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
115-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
115-900-006-xxx	Boîtier de réduction bi-vitesses à partir de Biga 20-200 Twin Scoop Future	3.125
115-900-122	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par câble Bowden de la cabin du tracteur Ne changez de vitesse que lorsque l'arbre de prise de force est déchargé et tourne librement.	565
115-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	875
115-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
115-900-125-012	Ensemble d'action 3: écran radiographique, système de recul avec 1 caméra et veste sans manches	1.515
115-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.775
115-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	455
115-900-236	Portes de déchargement à l'avant au lieu de à l'arrière (seulement pour modèles Twin)	sans surtaxe
115-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	515
115-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
115-900-090	Réservoir de minéraux	365
115-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	800
115-900-129-001	Peecon 7.00x12 (14P/6G/0) par 2 (= standard)	standard
115-900-130-002	Peecon 7.00x12 montage double (14P/6T) par 2 au lieu de 7.00x12 (std. Biga 10/12m³ Maxi/20m³ TL)	1.205
115-900-136-002	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6T/LHT) par 4 au lieu de Peecon 7.00x12 (std. 20/24m³ MT L)	2.375
115-900-242	Couvercles de roue inox 17,5 - 19,5 - 22,5" (par 2 pièces)	205

Biga Twin Pacman Future

La mélangeuse automotrice **Biga Twin Pacman Future**, équipée de 2 vis de mélange et d'une capacité de 18 m³, est dotée d'un système robuste de pince à ensilage et de chargement. La machine offre un confort d'utilisation optimal grâce à la caméra de recul intégrée de série et à la commande électrohydraulique. Le mécanisme de chargement est robuste et totalement sans entretien grâce au nombre minimal de pièces mobiles, garantissant une longue durée de vie. La pince à ensilage est équipée à l'arrière d'un couteau Longlife fixe, qui assure une qualité de coupe constante et élevée dans tous les types de fourrages. La cuve de mélange brevetée Future offre une protection supplémentaire contre les débordements, notamment avec des rations sèches, et sa forme unique garantit une solidité et une stabilité accrues. Grâce à un motif perforé, la cuve peut être facilement rehaussée avec un rebord en caoutchouc, ce qui augmente la capacité standard de 18 m³ à 20 m³. La machine repose sur un châssis séparé et robuste, peint en gris Peecon, et est équipée de série d'un système de pesée électronique compatible avec les logiciels de gestion de l'alimentation. Comme les barres de pesée supportent entièrement la cuve, une pesée extrêmement précise est assurée.

La **Biga Twin Pacman Future** est équipée de deux trappes de déchargement à commande hydraulique. Leur positionnement et leur conception intelligents permettent un dosage précis de la ration, la quantité souhaitée étant facilement réglée via l'indicateur. Les goulottes de sortie mobiles en acier inoxydable assurent un écoulement optimal de l'aliment. Les vis Double Action de Peecon assurent un mélange rapide et homogène, garantissant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. Les vis extra-épaisses en acier à haute résistance sont dotées d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange – rendant souvent inutile l'utilisation d'un tapis de déchargement. Pour des produits et rations spécifiques, des vis adaptées sont disponibles.

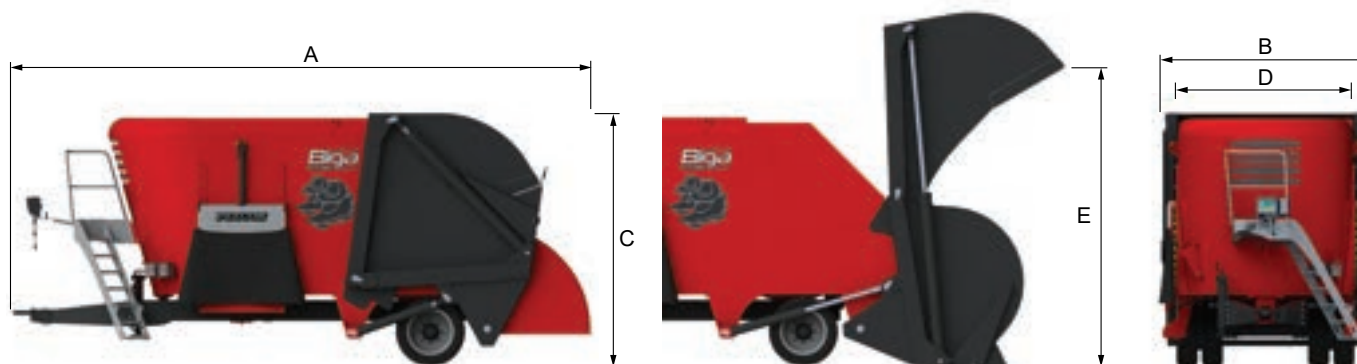
La conception ingénieuse des vis combine une faible demande en puissance avec le maintien de la vitesse de mélange. Grâce aux parois droites, même les rations pauvres en fibres sont rapidement et complètement mélangées.



Équipement standard

- Cuve mélangeuse à coupe Future brevetée
- Système de chargement et pince coupe-ensilage avec couteau Longlife
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 4 barres de pesée
- Commande électrohydraulique des trappes de déchargement et de la pince coupe-ensilage
- Arbre de transmission Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille hydraulique commandée directement via le distributeur du tracteur
- Boîtier de réduction bi-vitesses
- Roulement unilatéral
- Fenêtre d'observation avec plaque en plexiglas pour une bonne visibilité du processus de mélange
- Deux contre-couteaux réglables
- Entraînement planétaire avec roulement à rotule sur rouleaux par vis
- Deux caméras : une à l'arrière pour la marche arrière et une dans la coupeuse d'ensilage avec vue sur le tas d'ensilage
- Un grand verre d'observation transparent par vis sans fin pour contrôler le niveau d'huile du boîtier d'entraînement
- Goulottes déchargement avec plaques inox, reliées aux trappes de déchargement
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée
- Essieu simple non freiné avec pneus jumelés 245/70R19.5
- Pulvérisé en Peecon rouge et Peecon gris
- Anneau d'attelage à bride réglable 40 mm
- Préparé pour l'éclairage arrière
- Support de plaque d'immatriculation (préparé)
- Lubrification centrale de la ou des vis

Numéro d'article	Description	Prix (€)
127-180-058	Mélangeuse Biga 18-215 Twin Pacman Future	71.515
127-900-359-002	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.235
127-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	1.855
127-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	sur demande
127-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.630
127-900-149-xxx	Walterscheid arbre de transmission grand angle	565
127-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	1.630
127-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	290
127-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	290
127-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.205
127-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.080
127-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	715
127-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	515
127-900-234	Éclairage LED	435
127-900-090	Réservoir de minéraux	365



Biga Twin Pacman Future		18-215
Capacité	m ³	18
Longueur (A)	mm	7350
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2150/2550
Hauteur (C)	mm	3200
Max. hauteur de coupe	kg	3700
Capacité de tonnage	kg	7200
Puissance nécessaire	cv	85*
Type de pneus / EA	Continental [®] GOODSTEEL	245/70R19.5 DM

* puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses

Biga Strawblower



Équipement standard

- Pailleuse robuste avec entrainement mécanique (1000 RPM), pour montage avant ou à l'arrière d'une mélangeuse Biga. Si on a une montage avant, le châssis de la Biga sera élongée
- En plus de mélanger, on a maintenant aussi la possibilité de tirer des balles à part et de pailler avec une seule machine
- On peut traiter des balles ronds et carrés
- On peut l'utiliser à la cote droite ainsi que à la cote gauche par le tuyau tournant hydrauliquement
- Rotor à jeter unique avec 8 lames démontables pour une sortie mesurée, moins de brouillage et un entretien facile
- Des lames larges sur un rotor avec un diamètre de 1500 mm donne une grande circulation d'air pour jeter loin
- Tuyau bas avec une sortie de dosage hydraulique
- On peut régler la distance de jeter par la sortie réglable
- On peut jeter jusqu'à 20 mètres
- On a besoin de 2 tuyaux hydrauliques double fonction (si la mélangeuse est prévue de la commande électrohydraulique, aussi la commande de la pailleuse est faite par ça)

Numéro d'article	Description	Prix (€)
100-900-289	Biga Strawblower - Front (monté avant de la Biga)	14.665
100-900-290	Biga Strawblower - Back (monté à l'arrière de la Biga)	12.240
100-900-291	Biga Strawblower 540 rpm au lieu de 1000 rpm	5.200
100-900-292	Indication rotation de tube (seulement applicable pour le Strawblower - Back)	545
100-900-304	Syst. d'arrosage + pompe 12 volt, intégré dans l'anneau anti-débordement, réservoir de liquide inclus	2.630

Gestion d'alimentation



Fonctionnalité de l'application FarmManager Network	Farm Manager Network Professional Edition	Farm Manager Network Business Edition
Transfert de données avec l'outil i-FeedGood L	✓	✓
Logiciel facile à utiliser basé sur le système d'exploitation Windows	✓	✓
Enregistrement des aliments et du coût de la ration	✓	✓
Enregistrement des informations concernant les groupes et les coûts des rations	✓	✓
Modification rapide du Dry Matter [matière sèche] des ingrédients	✓	✓
Calcul et enregistrement du Dry Matter Intake (DMI) [absorption de matière sèche]	✓	✓
Modification des « poids » et « Nombre d'animaux » directement sur l'instrument sur place	✓	✓
Recette programmable tous les jours jusqu'à 4 repas	✓	✓
Fonction contre-couteaux programmable pour ingrédient (avec option sur le mélangeur)	✓	✓
Fonctions professionnelles disponibles pour une plus grande efficacité et précision	✓	✓
Enregistrement de la précision de l'opérateur au cours des chargements et des déchargements	✓	✓
Accès aux différentes fonctions de l'outil protégé par un mot de passe pour les opérateurs et les employés	✓	✓
Gestion du rapport et analyse historiques complets et précis à lire	✓	✓ vaste choix
Sauvegarde des données et fonctions de rétablissement	✓	✓
Conseils d'aide	✓	✓
Gestion des coûts horaires pour le client	✓	✓
Support d'aide en ligne (avec connexion internet haute débit)	✓	✓
Périodes de mélange programmables	✓	✓
Préparation des ingrédients pré-mélangés	✓	✓
Enregistrement et gestion du magasin	✓	✓
Gestion des fournisseurs des aliments	✓	✓
Possibilité d'exporter les rapports en format PDF et Microsoft Excel	✓	✓
Enregistrement des restes par pesée sur le mélangeur	✓	✓
Planification des achats des ingrédients	✓	✓
Statistiques historiques du mélangeur	✓	✓
Analyse de la production du lait et efficacité de l'alimentation (DME)	✓	✓
Communication par radio des données avec un mélangeur ou avec plusieurs mélangeurs	✓	✓
Gestion des plusieurs mélangeurs (multi-mixers)	✓	✓
Gestion des données par réseau éleveurs (multi-farms)	✓	✓
Transfert automatique des données du mélangeur au bureau (optionnel sur le mélangeur)	✓	✓

Peeters Machine Agricoles vous offre beaucoup d'avantages avec leur propre programme de gestion de ration (Edition Professionnel et Business) ; possibilités :

- ▶ Achat unique
- ▶ Gérer le stock
- ▶ Gérer les couts de nourriture
- ▶ Amélioration de production
- ▶ Amélioration de l'efficacité
- ▶ Stockage de données

Beschikbare talen:

- ▶ Anglais
- ▶ Espagnol
- ▶ Français
- ▶ Italien
- ▶ Hongrois
- ▶ Hollandais
- ▶ Polonais
- ▶ Portugais
- ▶ Portugais Brésil
- ▶ Russe
- ▶ Finnois
- ▶ Suédois
- ▶ Turc
- ▶ Chinois

Biga Stationary / Bio

La mélangeuse verticale **Biga Stationary** est équipée de série d'une trappe de déchargement et peut être entraînée, selon l'application, par un moteur électrique et/ou thermique. La machine peut être dotée de diverses options et adaptations selon les besoins. La position et la conception de la trappe de déchargement assurent un dosage précis de la ration ou du produit, la quantité étant facilement réglée en ajustant l'ouverture de la trappe.

La vis Double Action de Peecon garantit un mélange rapide et homogène, offrant à chaque troupeau une ration parfaitement équilibrée. La vis est équipée d'un bras de déchargement supplémentaire qui assure un flux constant lors de la vidange – rendant ainsi souvent superflu l'usage d'un tapis de déchargement. Pour certains produits et rations spécifiques, des vis adaptées sont également disponibles. La conception ingénieuse de la vis combine une faible demande en puissance avec le maintien de la vitesse de mélange.

La machine repose sur un châssis robuste et séparé. En option, un système de pesée peut être installé entre le châssis et la cuve. Comme les barres de pesée supportent entièrement la cuve, une pesée extrêmement précise est assurée. Grâce aux parois droites, même les rations pauvres en fibres sont mélangées rapidement et complètement. Un moteur électrique pour l'entraînement des vis est disponible en sortie d'usine et peut être configuré selon les besoins en puissance et l'alimentation électrique locale. Les raccordements et le variateur de fréquence sont ajoutés localement.

Avec la **Biga Stationary**, disponible avec une, deux, trois ou quatre vis de mélange, vous choisissez la continuité et une machine qui garantit un produit homogène. Cela assure un troupeau en bonne santé et un rendement optimal.



Biga Stationary		6-200	7,5-200	10-200	10-230	12-230	15-245s
Capacité	m ³	6	7,5	10	10	12	15
Longueur	mm	3045	3575	3620	3845	4005	5565
Largeur	mm	2220	2220	2220	2520	2520	2670
Hauteur	mm	2015	2265	2565	2270	2570	2570
Diamètre du fond	mm	2000	2000	2000	2300	2300	2450
Poids	kg	1950	2750	2400	2625	2800	3325
Capacité de tonnage	kg	2400	3000	4000	4000	4800	6000
Puissance nécessaire	kW	22,5*	30*	37*	45*	45*	55*

* puissance nécessaire avec réducteur

Biga Twin Stationary		12-200	15-200	18-215	20-215	24-230s	26-230s	28-230s	30-245s
Capacité	m ³	12	15	17	20	24	26	28	30
Longueur	mm	5410	5565	5595	5640	6285	6390	6355	6765
Largeur	mm	2220	2220	2370	2370	2520	2520	2520	2670
Hauteur	mm	1970	2280	2440	2610	2675	2825	2825	2825
Diamètre du fond	mm	2000	2000	2150	2150	2300	2300	2300	2450
Poids	kg	4250	4850	5050	5250	8500	8640	8715	9200
Capacité de tonnage	kg	4800	6000	6800	8000	9600	10600	11400	12000
Puissance nécessaire	kW	45*	55*	75*	75*	75*	75*	75*	90*s

* puissance nécessaire avec réducteur

Biga Bio		12-230s	15-245s	20-230s	24-230s	30-245s	40-245s	60-245s	80-245s
Capacité	m ³	12	15	20	24	30	40	60	80
Longueur	mm	4030	4235	6120	6230	6720	7000	9490	11970
Largeur	mm	2350	2500	3430	3430	3500	3500	3500	3500
Hauteur	mm	2840	3780	2550	2840	3090	3600	3600	3600
Diamètre du fond	mm	2300	2450	2300	2300	2450	2450	2450	2450
Poids	kg	5000	5900	8250	8500	10200	10800	16800	22800
Capacité de tonnage	kg	4800	6000	8600	9600	12000	20000	30000	40000
Puissance nécessaire	kW	22,5*	30*	45*	50*	60*	60*	90*	120*

* puissance nécessaire avec réducteur

Biga Stationary / Bio Accessoires



100-900-315



100-900-066



100-900-064-002



100-900-003



100-900-179-001



100-900-128-...

