PEECON

TECHNIQUE D'ALIMENTATION

CATALOGUE DE PRODUITS



The Dutch Innovators



Cher lecteur,

Vous avez entre les mains le tout dernier catalogue Peecon Technique d'Alimentation, une publication présentant des machines innovantes destinées à l'agriculture moderne. Nous sommes fiers de vous présenter notre vaste gamme de machines d'alimentation de haute qualité commercialisées sous la marque Peecon, qui fait partie du Peeters Group. Chacune de nos marques – Peecon, Tulip et Pitbull – est synonyme de qualité, d'innovation et de fiabilité.

Dans ce catalogue, vous découvrirez notre gamme complète de machines d'alimentation. Des mélangeuses traînées et mélangeuses automotrices aux mélangeuses autochargeuses et mélangeurs stationnaires, nos machines sont disponibles dans de nombreuses versions et configurations techniques, afin d'offrir une solution adaptée à chaque exploitation agricole.

En complément de ce catalogue Peecon Technique d'Alimentation, nous vous présentons également les nouveaux catalogues **Peecon Technique de Lisier & Transport, Tulip Machines Arables** et **Pitbull Chargeuses Compactes.** Vous pouvez les consulter en ligne sur www.peecon.com, www.tulipindustries.com et www.pitbull-loader.com. Vous souhaitez recevoir des exemplaires supplémentaires ? Il vous suffit d'envoyer un e-mail à info@peetersgroup.com et nous vous les ferons parvenir gratuitement.

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

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.

koninklijke metaalunie



Sommaire

Introduction
Page 3

Sommaire
Page 5

Topliner Future Series

Spécifications Topliner Future
Page 6-7

Biga Topliner Future
Page 8-9

Biga Topliner Twin Future
Page 10-11

Biga Topliner Mammoet Future
Page 12-13

Biga Lowliner
Page 14-15

Biga Future Series

Spécifications Biga Future
Page 16-17

Conception unique de la vin sans fin
Page 18-19

Biga Eco Future
Page 20-23

Biga Twin Future
Page 24-27

Biga Eco Plus Future / Twin Plus Future
Page 28-31

Biga Twin Wide Body Future
Page 32-35

Biga Mammoet Future
Page 36-39

Biga Mega Mammoet HD
Page 40-43

Mélangeuses autochargeuses

Biga Scoop Future
Page 44-47

Biga Twin Scoop Future
Page 48-51

Biga Twin Pacman Future
Page 52-53

Biga Strawblower
Page 54

Gestion d'alimentation
Page 55

Biga Stationary Future / Bio

Biga Stationary Future / Bio
Page 56-59

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.

Le **Biga Topliner Future** est une gamme de mélangeuses verticales à 1 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 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 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
- 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 (€)
190-080-050	**Mélangeuse Biga 8-197/230 Topliner Future**	**23.450**
196-100-050	**Mélangeuse Biga 10-221/230 Topliner Future**	**24.450**
196-110-050	**Mélangeuse Biga 11-221/230 Topliner Future**	**25.185**
196-120-050	**Mélangeuse Biga 12-221/230 Topliner Future**	**25.750**
196-130-050	**Mélangeuse Biga 13-221/230 Topliner Future**	**26.370**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
191-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
191-900-234	Éclairage LED	**450**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
191-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	**1.680**
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.	**585**
191-900-010-005	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	**4.300**
100-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
191-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
191-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
100-900-082-001	Autre couleur: blanc avec tache de vache noire (1 vis)	**1.240**
100-900-368-001	Sigmashield coating (modèles Biga avec 1 vis)	**2.190**
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)	**4.365**

Biga Topliner Future		8-197/230	10-221/230	12-221/230
Capacité avec caoutchouc	m³	9	11	13
Capacité sans caoutchouc	m³	8	10	12
Longueur (A)	mm	4444	4780	4830
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	1970/2300	2210/2300	2210/2300
Hauteur de chargement (C)	mm	2558	2595	2885
Hauteur avec caoutchouc	mm	2819	2856	3146
Poids (à partir de)	kg	3200	3550	3750
Capacité de tonnage	kg	3200	4000	4800
Puissance nécessaire	cv	50	60	60
Type de pneus / SE		7.00x12 EM	7.00x12 DM	7.00x12 DM



Le **Biga Topliner Twin Future** est une gamme de mélangeuses verticales à 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 Twin 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 Twin 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
- Deux vis en acier de haute qualité
- 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
- 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 (€)
191-130-050	**Mélangeuse Biga 13-197/230 Topliner Twin Future**	**37.700**
191-160-050	**Mélangeuse Biga 16-197/230 Topliner Twin Future (standard sans réhausse caoutchouc)**	**40.070**
191-180-050	**Mélangeuse Biga 18-197/230 Topliner Twin Future (est 16 m3 avec réhausse caoutchouc)**	**40.885**
191-190-050	**Mélangeuse Biga 19-197/230 Topliner Twin Future (standard sans réhausse caoutchouc)**	**41.910**
191-210-050	**Mélangeuse Biga 21-197/230 Topliner Twin Future (est 19 m3 avec réhausse caoutchouc)**	**42.795**
197-240-050	**Mélangeuse Biga 24-221/245 Topliner Twin Future**	**51.350**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
191-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
191-900-234	Éclairage LED	**450**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
191-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	**1.680**
191-900-384	Vrakking 435/50R19.5 au lieu de pneu standard	**sur demande**
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.	**585**
191-900-022	Portes de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant	**130**
191-900-010-005	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	**4.300**
100-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
191-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
191-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
191-900-082-002	Autre couleur, blanc avec tache de vache noire (2 vis)	**1.240**
191-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	**2.935**
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)	**4.365**



Biga Topliner Twin Future		13-197/230	16-197/230	19-197/230	24-221/245
Capacité avec caoutchouc	m^3	15	18	21	26
Capacité sans caoutchouc	m^3	13	16	19	24
Longueur (A)	mm	6460	6506	6570	7034
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	1970/2300	1970/2300	1970/2300	2210/2450
Hauteur de chargement (C)	mm	2350	2593	2983	3235
Hauteur avec caoutchouc	mm	2611	2854	3244	3497
Poids (à partir de)	kg	5854	6285	6532	7888
Capacité de tonnage	kg	4800	6400	7600	9600
Puissance nécessaire	cv	65	70	80	90
Type de pneus / SE		205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM



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
- Rehausse en caoutchouc pour augmenter le volume de la cuve
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Trois vis en acier de haute qualité
- 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
- Essieux 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
- 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)**	**64.735**
192-300-050	**Mélangeuse Biga 30-197/230 Topliner Mammoet Future (est 27 m3 avec réhausse caoutchouc)**	**67.455**
198-360-050	**Mélangeuse Biga 36-221/245 Topliner Mammoet Future**	**78.540**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
192-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
192-900-234	Éclairage LED	**450**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
192-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	**1.680**
105-900-139-006	Goodyear 435/50R19.5 (-P/10T) au lieu de Goodyear 245/70R19.5 montage double	**sur demande**
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.	**585**
105-900-183-002	Powershift 2 vitesses (y compris commande électrohydraulique et refroidisseur d'huile)	**11.590**
192-900-240-003	Commande électrohydraulique 4 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	**2.260**
110-900-094	Commande électrohydraulique pour les portes de déchargement (4 fonctions)	**2.100**
192-900-010-005	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	**4.300**
100-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
192-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
192-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
192-900-082-003	Autre couleur: blanc avec tache de vache noire (3 vis)	**1.240**
192-900-368-003	Sigmashield coating (modèles Biga avec 3 vis)	**4.395**
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)	**4.860**



Biga Topliner Mammoet Future		27-197/230	30-197/230	36-221/245
Capacité avec caoutchouc	m^3	27	30	36
Longueur (A)	mm	8550	8550	9256
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	1970/2300	1970/2300	2210/2450
Hauteur de chargement (C)	mm	3057	3318	3329
Poids (à partir de)	kg	10125	10260	12500
Capacité de tonnage	kg	10200	12000	14400
Puissance nécessaire	cv	120	120	140
Type de pneus / SE		215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

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 18 à 24 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.





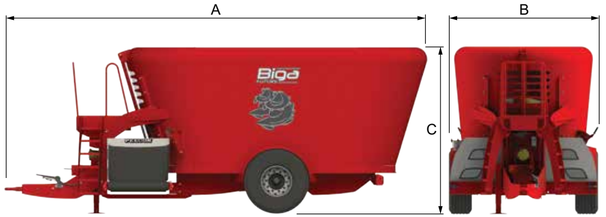




Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Deux vis en acier de haute qualité
- Schéma de perçage standard dans la cuve permettant une extension facile avec une rehausse en caoutchouc
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 5 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 à grand angle Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Boîte de réduction à deux vitesses
- 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**	**50.230**
147-200-050	**Mélangeuse Biga 20-197/230 Lowliner Future**	**52.330**
148-240-050	**Mélangeuse Biga 24-221/260 Lowliner Future**	**58.500**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
147-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
147-900-234	Éclairage LED	**450**
147-900-252	Caméra de recul	**750**
147-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	**1.680**
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.	**585**
147-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	**1.400**
147-900-240-002	Commande électrohydraulique du tapis de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	**1.735**
147-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
147-900-353	Minoration de prix: 2 portes de déchargement au lieu de large convoyeur d'évacuation	**-1.135**
147-900-011-xxx	Tapis de déchargement supplémentaire réglable en hauteur L=1150 au côté gauche/droite (# + comm.él.-hydr.)	**4.490**
147-900-018-016	Tapis de déchargement 300 mm déplaçable hydr. à gauche et droite (# incl. comm. él.hydr.)	**1.675**
147-900-180	Tapis à chaines au lieu d'un tapis en caoutchouc	**1.395**
147-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
147-900-342	Tapis courbé pour augmentation de la hauteur de déchargement en place d'un tapis de série	**sur demande**
147-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
147-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
100-900-368-001	Sigmashield coating (modèles Biga avec 1 vis)	**2.190**
147-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	**1.680**
147-900-090	Réservoir de minérals	**380**
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)	**4.365**



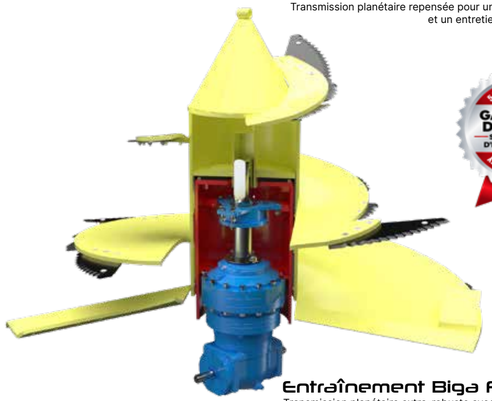


Biga Lowliner		18-197/230	20-197/230	24-221/260
Capacité	m³	18	20	24
Diamètre du fond	mm	1970	1970	2210
Poids (à partir de)	kg	6500	6900	7200
Longueur (A)	mm	7050	7180	7650
Largeur (B)	mm	2480	2480	2750
Hauteur (C)	mm	2780	3100	3120
Capacité de tonnage	kg	6800	8000	9600
Type de pneus / SE		385/65R22.5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



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.

Biga Future modèles

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.



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.

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.

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.

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 Biga (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)

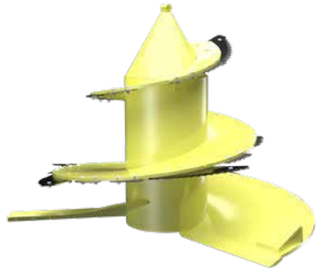
- Pas plus grossier pour une meilleure remontée du produit.
- Pales largement espacées pour un entraînement efficace du fourrage.
- 2 éjecteurs + éjecteur vers l´intérieu.

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

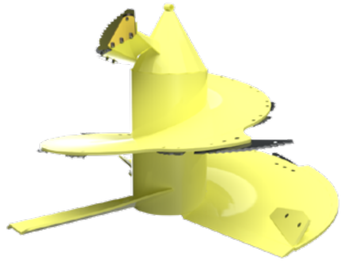
- Lames étroites permettant au fourrage de descendre et évitant tout débordement.
- Pales largement espacées coupant efficacement les fibres longues.
- Partie supérieure biseautée évitant l'accumulation du fourrage.

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

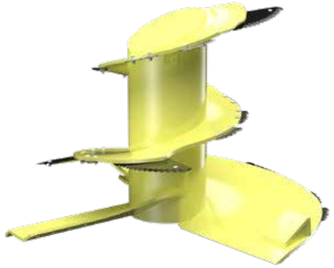
- Vis polyvalente adaptée à une large gamme de rations.
- Grandes pales renforcées en Hardox pour une coupe et un mélange durables.
- Système d'éjection assurant une distribution uniforme du fourrage.
- Mélangeuse robotisée garantissant une qualité constante et une précision dimensionnelle.
- Vis sans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



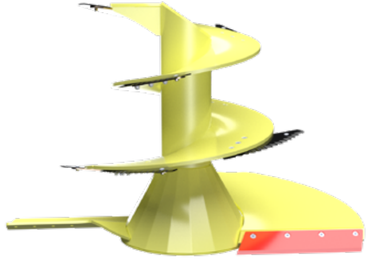
VIS À FOIN



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

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 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.



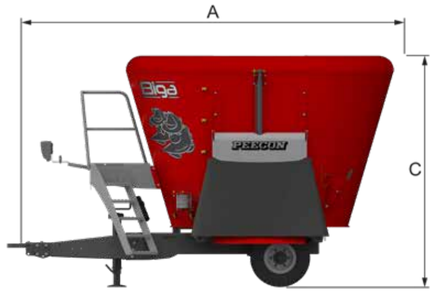


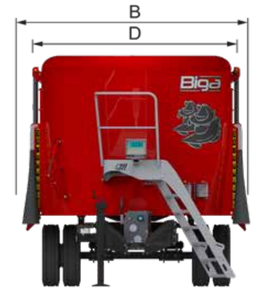




Biga Eco Future		6-200	7,5-200	10-200	10-230	12-230	13-230	14-230	15-245
Capacité	m³	6	7,5	10	10	12	13	14	15
Longueur (A)	mm	4230	4333	4410	4420	4484	4680	4639	4860
Largeur (B)	mm	2280	2280	2280	2580	2580	2580	2580	2810
Hauteur (C)	mm	2330	2584	2880	2600	2880	3010	3129	3160
Diamètre du fond (D)	mm	2000	2000	2000	2300	2300	2300	2300	2450
Poids (à partir de)	kg	3060	3080	3820	3452	4180	3880	4248	4400
Capacité de tonnage	kg	2500	3000	4000	4000	4800	5200	5600	6000
Puissance nécessaire	cv	50	55	60	65	75	85	90	100
Type de pneus / SE		7.00x12 EM	7.00x12 EM	7.00x12 EM	7.00x12 DM	7.00x12 DM	7.00x12 DM	7.00x12 DM	7.00x12 DM









Tôle-guide en acier inoxydable



100-900-327





100-900-017



100-900-053



100-900-010-001



100-900-316



134-900-018-008



100-900-238



100-900-283



7.00x12



7.00x12 montage double



205/65R17.5
montage double





400/45R17.5

Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis en acier de haute qualité
- 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 vis
- À gauche et à droite, une trappe de déchargement à commande hydraulique (nécessite deux valves tracteur double effet)
- Goulottes déchargement avec plaques inox
- 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 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





100-900-012 Biga Lowbed

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**	**30.895**
100-100-047	**Mélangeuse Biga 10-200 Eco Future**	**sur demande**
101-100-047	**Mélangeuse Biga 10-230 Eco Future**	**32.010**
101-120-047	**Mélangeuse Biga 12-230 Eco Future**	**32.640**
101-130-047	**Mélangeuse Biga 13-230 Eco Future**	**sur demande**
101-140-047	**Mélangeuse Biga 14-230 Eco Future**	**35.075**
102-150-047	**Mélangeuse Biga 15-245s Eco Future**	**41.110**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
100-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-348	Peecon Professional Network Software la gestion de l'alimentation et datastick	**1.915**
100-900-234	Éclairage LED	**450**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
100-900-044-001	Essieu de freinage hydraulique Eco	**1.635**
100-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	**3.415**
100-900-129-001	Peecon 7.00x12 (14P/6G/0) par 2 (= standard)	**standard**
100-900-371-001	BKT 400/45R17.5 (Terra Trax/6G/-20) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12, inc. châssis surélevé	**600**
100-900-136-001	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6T/LHT) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12 (std Biga 15m³ ME)	**1.635**
100-900-135-002	Goodyear 215/75R17.5 montage double (6T/LHT) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12	**1.660**
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)	**1.245**
100-900-006-001	Boîtier de réduction bi-vitesses (BRM 540 tpm) jusqu'à Biga 15m³	**2.560**
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.	**585**
100-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
100-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
100-900-053	2 Portes de déchargement existantes montées obliquement à l'arrière de la cuve au lieu de à l'avant	**1.115**
100-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl.commande électrohydraulique)	**2.795**
100-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	**535**
100-900-240-001	Commande électrohydraulique 2 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	**1.735**
100-900-013-xxx	Avec 1 au lieu de 2 portes gauche ou droite	**-620**
100-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
100-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	**5.280**
100-900-010-002	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	**6.400**
100-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
100-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
100-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	**sur demande**
100-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
100-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
100-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
100-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	**300**
100-900-012	Type extra bas avec châssis baissé et essieu monté à l'arrière	**3.245**
100-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
100-900-368-001	Sigmashield coating (modèles Biga avec 1 vis)	**2.190**
100-900-230-001	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 1 vis	**sur demande**
101-900-379-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 30 cm	**1.490**
101-900-383-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 3 vis) hauteur 50 cm	**2.190**
101-900-380-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 85 cm	**2.990**
101-900-381-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 100 cm	**3.300**
101-900-382-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 150 cm	**4.020**
100-900-230-001	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 1 vis	**sur demande**
100-900-385-001	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 1 vis	**sur demande**
100-900-090	Réservoir de minérals	**380**
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	**1.980**
100-900-339-001	Réhausse caoutchouc (1 vis)	**1.280**
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)	**4.060**

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 Futuresont 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.





Biga Twin Future		12-200	15-200	17-200	18-215	20-200	20-215	22-215
Capacité	m³	12	15	17	18	20	20	22
Longueur (A)	mm	6230	6330	6352	6770	6414	6750	6850
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2000/2280	2000/2280	2000 / 2280	2150/2430	2000 / 2280	2150/2430	2150 / 2430
Hauteur (C)	mm	2360	2620	2740	2740	2740	2970	3150
Poids (à partir de)	kg	5600	5800	6440	6900	6950	7000	7500
Capacité de tonnage	kg	4800	6000	6800	7200	8000	8000	8800
Puissance nécessaire	cv	75*	80*	80	85*	90	90*	90
Type de pneus / SE		205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM

*** puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses**



Biga Twin Future		21-230s	24-230s	26-230s	25-245s	30-245s
Capacité	m³	21	24	26	25	30
Longueur (A)	mm	7030	7100	7430	7500	7646
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2300 / 2580	2300/2580	2300/2580	2450/2730	2450/2730
Hauteur (C)	mm	2912	3150	3300	3030	3390
Poids (à partir de)	kg	8665	8600	9000	9500	9950
Capacité de tonnage	kg	8400	9600	10600	10000	12000
Puissance nécessaire	cv	90	95*	105*	110*	120*
Type de pneus / TE		215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

*** puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses**

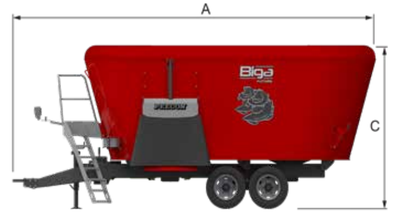















105-900-238


105-900-327




105-900-017


105-900-019-000


105-900-230-002


105-900-316


105-900-053



105-900-321


105-900-178



205/65R17.5
montage double



215/75R17.5
montage double



245/70R19.5
montage double



355/50R22.5



275/70R22.5
montage double



435/50R19.5

Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Deux vis en acier de haute qualité
- 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 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
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée (série à partir de la Biga 15-200 Twin Future)
- 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 (€)
105-120-047	Mélangeuse Biga 12-200 Twin Future	49.115
105-150-047	Mélangeuse Biga 15-200 Twin Future	50.820
105-170-047	Mélangeuse Biga 17-200 Twin Future	46.295
109-180-047	Mélangeuse Biga 18-215 Twin Future	52.460
105-200-047	Mélangeuse Biga 20-200 Twin Future	49.255
109-200-047	Mélangeuse Biga 20-215 Twin Future	54.180
106-210-047	Mélangeuse Biga 21-230s Twin Future	62.165
109-220-047	Mélangeuse Biga 22-215 Twin Future	sur demande
106-240-047	Mélangeuse Biga 24-230s Twin Future	66.255
107-250-047	Mélangeuse Biga 25-245s Twin Future	69.270
106-260-047	Mélangeuse Biga 26-230s Twin Future	68.515
107-300-047	Mélangeuse Biga 30-245s Twin Future	73.905
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	1.300
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	3.300
105-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.245
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	280
105-900-234	Éclairage LED	450
105-900-252	Caméra de recul	750
105-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.860
105-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	3.415
105-900-044-002	Essieu de freinage hydraulique Twin	2.415
105-900-138-007	Simple essieu Goodyear 245/75R19.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 2 jeux	1.105
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
105-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 montage double (65/LHT) (standard avec Biga 12-17m³ Twin Eco/16 TE Wide Body)	standard

Numéro d'article	Description	Prix (€)
105-900-135-005	Simple essieu Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 205/65R17.5 MD par 2 jeux	155
105-900-138-004	Goodyear 245/70R19.5 montage double (291T/8T) au lieu de Barum 8.15x15 (std.Biga 30m³ MTE)	2.450
105-900-141-004	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10T) par 4 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double	4.045
105-900-137-002	Goodyear 355/50R22.5 avec encastrement des roues au lieu de 215/45R17.5 montage double	895
105-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 (-P/10T/0) FIRA par 2 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double (10T)	695
105-900-384	Vrakking 435/50R19.5 au lieu de pneu standard	sur demande
105-900-135-004	Essieu tandem Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 4 jeux	3.305
105-900-183-002	Powershift 2 vitesses (y compris commande électrohydraulique et refroidisseur d'huile)	11.590
105-900-006-012	Boîtier de réduction bi-vitesses (BRM 1000 rpm)	3.220
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.	585
105-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	1.400
105-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.115
105-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	535
105-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.245
105-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl.commande électrohydraulique)	2.795
105-900-022	Portes de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant	130
105-900-053	2 Portes de déchargement existantes montées obliquement à l'arrière de la cuve au lieu de à l'avant	1.115
105-900-240-001	Commande électrohydraulique 2 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.735
105-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	535
105-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	855
105-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	5.280
105-900-010-002	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	6.400
106-900-010-008	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	5.420
105-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	470
105-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
105-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	sans surtaxe
105-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	sans surtaxe
105-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.075
105-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	300
105-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	825
106-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	2.935
106-900-379-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 30 cm	2.980
106-900-383-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 50 cm	4.380
106-900-380-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 85 cm	5.975
106-900-381-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 100 cm	6.595
106-900-382-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 150 cm	7.935
105-900-230-002	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 2 vis	sur demande
105-900-385-002	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 2 vis	sur demande
105-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.680
105-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	740
105-900-090	Réservoir de minérals	380
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	1.980
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)	4.365

Biga Eco Plus Future / 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.























Biga Twin / Eco Plus Future		10-230 Eco	12-230 Eco	12-200	14-230 Eco	15-200	18-215
Capacité	m^3	10	12	12	14	15	18
Longueur (A)	mm	5545	5609	7190	5764	7250	7300
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2300/2330	2300/2330	2000/2300	2300/2330	2000/2300	2150/2290
Hauteur (C)	mm	2650	2930	2410	3179	2670	2790
Poids (à partir de)	kg	3602	4330	5570	4398	5950	7050
Capacité de tonnage	kg	4000	4800	4800	5600	6000	7200
Puissance nécessaire	cv	65	75	75*	90	80*	85*
Type de pneus / SE		7.00x12 DM	7.00x12 DM	205/65R17.5 DM	7.00x12 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM





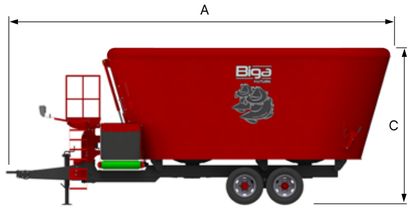






Biga Twin / Eco Plus Future		20-215/230 WB	24-230s	26-230s	25-245s	30-245s
Capacité	m^3	20	24	26	25	30
Longueur (A)	mm	7340	8020	8070	8420	8640
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)		2150/2330	2300/2330	2300/2330	2450/2480	2450/2480
Hauteur (C)	mm	2850	3200	3350	3080	3440
Poids (à partir de)	kg	7350	9400	9550	9920	10300
Capacité de tonnage	kg	8000	9600	10600	10000	12000
Puissance nécessaire	cv	90*	95*	105*	110*	120*
Type de pneus / TE		215/75R17.5 DM	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



135-900-018-008



134-900-122



134-900-017



134-900-180





134-900-238



134-900-125-012













Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Deux vis en acier de haute qualité
- 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 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 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
- Boîte de réduction de série sur tous les modèles s

Numéro d'article	Description	Prix (€)
136-100-047	**Mélangeuse Biga 10-230 Plus Future**	35.595
136-120-047	**Mélangeuse Biga 12-230 Plus Future**	36.220
136-140-047	**Mélangeuse Biga 14-230 Plus Future**	38.655
134-120-047	**Mélangeuse Biga 12-200 Twin Plus Future**	52.695
134-150-047	**Mélangeuse Biga 15-200 Twin Plus Future**	54.400
133-180-047	**Mélangeuse Biga 18-215 Twin Plus Future**	56.045
133-200-056	**Mélangeuse Biga 20-215/230 Twin Plus Wide Body Future**	58.995
138-240-047	**Mélangeuse Biga 24-230s Twin Plus Future**	69.840
139-250-047	**Mélangeuse Biga 25-245s Twin Plus Future**	72.855
138-260-047	**Mélangeuse Biga 26-230s Twin Plus Future**	72.095
139-300-047	**Mélangeuse Biga 30-245s Twin Plus Future**	77.490
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	1.300
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	3.300
134-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.245
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	280
134-900-234	Éclairage LED	450
134-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	2.860
134-900-252	Caméra de recul	750
134-900-044-002	Essieu de freinage hydraulique Twin	2.415
134-900-138-007	Simple essieu Goodyear 245/75R19.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 2 jeux	1.105
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
135-900-129-001	Peecon 7.00x12 (14P/6G/0) par 2 (= standard)	standard
135-900-130-002	Peecon 7.00x12 montage double (14P/6T) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12 (std. Biga 10-14m³ Maxi Eco+)	1.245
135-900-132-001	Peecon C 15.5/60-12 (12P/6T/0/Flotagrip) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12	sur demande
135-900-131-001	Peecon 27x10-12 (16P/6T/0) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12 (seulement avec 6+7,5m³)	1.245
134-900-135-005	Simple essieu Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 205/65R17.5 MD par 2 jeux	155

Numéro d'article	Description	Prix (€)
134-900-137-002	Goodyear 355/50R22.5 avec encastrement des roues au lieu de 215/45R17.5 montage double	895
134-900-138-004	Goodyear 245/70R19.5 montage double (291T/8T) au lieu de Barum 8.15x15 (std.Biga 30m³ MTE)	2.450
134-900-141-004	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10T) par 4 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double	4.045
134-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 (/P/10T/0) FIRA par 2 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double (10T)	695
134-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6G/LHT) (standard avec Biga 12-17m³ Twin Eco/16 TE Wide Body)	standard
135-900-135-006	Goodyear 215/75R17.5 montage double sur Tandem oscillant (/P/6G/161/LHT) (std avec Biga 20-26m³ MTE	sur demande
135-900-134-005	Delcora 400/60-15.5 AWT-1(18PR/6G/ET0) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12	725
135-900-136-001	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6T/LHT) par 2 au lieu de 7.00x12 (std Biga 15m³ Maxi Eco+)	1.635
134-900-135-004	Essieu tandem Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 4 jeux	3.305
133-900-384	Vrakking 435/50R19.5 au lieu de pneu standard	sur demande
134-900-006-012	Boîtier de réduction bi-vitesses (BRM 1000 rpm)	3.220
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.	585
134-900-183-002	Powershift 2 vitesses (y compris commande électrohydraulique et refroidisseur d'huile)	11.590
134-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	1.400
134-900-240-002	Commande électrohydraulique du tapis de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	1.735
134-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	1.115
134-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	535
134-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	1.245
105-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	855
134-900-018-016	Tapis de déchargement 300 mm déplaçable hydr. à gauche et droite (# incl. comm. él.hydr.)	1.675
134-900-018-008	Tapis de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant de la machine (Competition+)	155
134-900-011-xxx	Tapis de déchargement supplémentaire réglable en hauteur L=1150 au côté gauche/droite (# + comm.él.-hydr.)	4.490
134-900-180	Tapis à chaines au lieu d'un tapis en caoutchouc	1.395
134-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	470
134-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.075
134-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
133-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	sans surtaxe
133-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	sans surtaxe
134-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	300
134-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	825
100-900-368-001	Sigmashield coating (modèles Biga avec 1 vis)	2.190
106-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	2.935
101-900-379-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 30 cm	1.490
106-900-379-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 30 cm	2.980
101-900-383-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 31vis) hauteur 50 cm	2.190
106-900-383-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 50 cm	4.380
101-900-380-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 85 cm	2.990
106-900-380-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 85 cm	5.975
101-900-381-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 100 cm	3.300
106-900-381-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 100 cm	6.595
101-900-382-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 150 cm	4.020
106-900-382-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 150 cm	7.935
135-900-230-001	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 1 vis	sur demande
133-900-230-002	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 2 vis	sur demande
135-900-385-001	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 1 vis	sur demande
133-900-385-002	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 2 vis	sur demande
134-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	1.680
134-900-090	Réservoir de minéraux	380
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	1.980
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)	4.365
135-900-359-001	Exécution conforme aux exigences du règlement (UE) n° 167/2013 cat. R-a, inspection inclus (freins pneumatiques, attelage et éclairage inclus)	4.060

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.









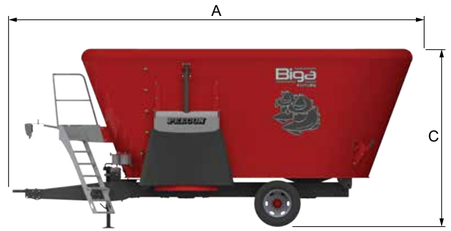




Biga Twin WB Future		16-200/230	20-215/230	22-215/245
Capacité	m³	16	20	22
Longueur (A)	mm	6430	6830	6920
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2000/2510	2150/2510	2150/2580
Hauteur (C)	mm	2560	2920	2980
Poids (à partir de)	kg	5790	6590	6660
Capacité de tonnage	kg	6300	8000	8800
Puissance nécessaire	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	m³	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 (à partir de)	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**




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



205/65R17.5
montage double



215/75R17.5
montage double



245/70R19.5
montage double



355/50R22.5



275/70R22.5
montage double



435/50R19.5

Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Deux vis en acier de haute qualité
- 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 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
- Plateforme avec escalier, tous deux en tôle perforée (série à partir de la Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future)
- 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 (€)
105-160-050	**Mélangeuse Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future**	**52.635**
109-200-056	**Mélangeuse Biga 20-215/230 Twin Wide Body Future**	**55.410**
109-220-050	**Mélangeuse Biga 22-215/245 Twin Wide Body Future**	**57.200**
106-260-050	**Mélangeuse Biga 26-230/260s Twin Wide Body Future**	**68.290**
106-280-050	**Mélangeuse Biga 28-230/260s Twin Wide Body Future**	**70.085**
107-270-050	**Mélangeuse Biga 27-245/275s Twin Wide Body Future**	**71.805**
107-320-050	**Mélangeuse Biga 32-245/275s Twin Wide Body Future**	**76.375**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
105-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
105-900-234	Éclairage LED	**450**
105-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	**2.860**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
105-900-138-007	Simple essieu Goodyear 245/75R19.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 2 jeux	**1.105**
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**
105-900-044-002	Essieu de freinage hydraulique Twin	**2.415**
105-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	**3.415**
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	**155**
105-900-135-004	Essieu tandem Goodyear 215/75R17.5 montage double au lieu de simple essieu 215/75R17.5 MD par 4 jeux	**3.305**
105-900-138-004	Goodyear 245/70R19.5 montage double (291T/8T) au lieu de Barum 8.15x15 (std.Biga 30m³ MTE)	**2.450**

Numéro d'article	Description	Prix (€)
105-900-141-004	Goodyear 275/70R22.5 montage double (159T/10T) par 4 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double	**4.045**
105-900-137-002	Goodyear 355/50R22.5 avec encastrement des roues au lieu de 215/45R17.5 montage double	**895**
105-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 (-P/10T/0) FIRA par 2 au lieu de Goodyear 215/75R17.5 montage double (10T)	**695**
105-900-384	Vrakking 435/50R19.5 au lieu de pneu standard	**sur demande**
105-900-006-012	Boîtier de réduction bi-vitesses (BRM 1000 rpm)	**3.220**
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.	**585**
105-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	**1.400**
105-900-183-002	Powershift 2 vitesses (y compris commande électrohydraulique et refroidisseur d'huile)	**11.590**
105-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
105-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
105-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	**1.245**
105-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl.commande électrohydraulique)	**2.795**
105-900-240-001	Commande électrohydraulique 2 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	**1.735**
105-900-053	2 Portes de déchargement existantes montées obliquement à l'arrière de la cuve au lieu de à l'avant	**1.115**
105-900-022	Portes de déchargement à l'arrière au lieu de à l'avant	**130**
105-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	**535**
105-900-013-xxx	Avec 1 au lieu de 2 portes gauche ou droite	**-620**
105-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
105-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	**5.280**
106-900-010-008	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	**5.420**
105-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
105-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	**sur demande**
105-900-389	Vis à billes au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
105-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
105-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
105-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
105-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
106-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	**2.935**
106-900-379-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 30 cm	**2.980**
106-900-383-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 50 cm	**4.380**
106-900-380-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 85 cm	**5.975**
106-900-381-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 100 cm	**6.595**
106-900-382-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 150 cm	**7.935**
105-900-230-002	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 2 vis	**sur demande**
105-900-385-002	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 2 vis	**sur demande**
105-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	**1.680**
105-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	**740**
105-900-090	Réservoir de minéraux	**380**
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	**1.980**
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)	**4.365**

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.





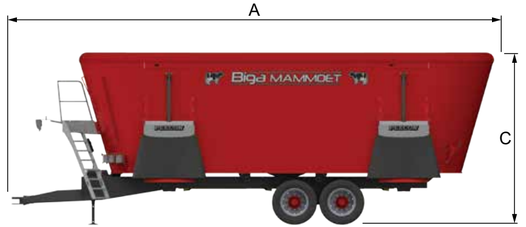






Biga Mammoet Future		22-200	27-215	30-215	33-215/230 WB	36-230s	38-230/260s WB
Capacité	m3	22	27	30	33	36	38
Longueur (A)	mm	8400	8800	8950	9010	9540	9790
Largeur (B)	mm	2360	2450	2450	2500	2580	2820
Hauteur (C)	mm	2660	2850	3000	3020	3250	3215
Diamètre du fond (D)	mm	2000	2150	2150	2150	2300	2300
Poids (à partir de)	kg	8300	10280	10480	10700	14600	14800
Capacité de tonnage	kg	9000	10200	12000	13200	14400	15200
Puissance nécessaire	cv	120	125	140	140	150	155

Biga Mammoet Future		40-230s	42-230/260s WB	45-245s	48-245/275s WB	50-245s	54-245/275s WB
Capacité	m³	40	42	45	48	50	54
Longueur (A)	mm	9600	9850	10120	10270	10200	10327
Largeur (B)	mm	2580	2820	2730	2960	2730	2960
Hauteur (C)	mm	3400	3485	3500	3500	3760	3750
Diamètre du fond (D)	mm	2300	2300	2450	2450	2450	2450
Poids (à partir de)	kg	15020	13810	15700	16980	17000	18260
Capacité de tonnage	kg	16000	17000	18000	19200	20000	21600
Puissance nécessaire	cv	165	170	180	185	195	205





110-900-183-001



110-900-183-002



110-900-321



110-900-230-003



110-900-019-002



100-900-375



110-900-046



110-900-017



110-900-316



110-900-327



205/65R17.5
montage double



215/75R17.5
montage double



275/70R22.5
montage double



435/50R19.5



435/50R22.5



245/70R19.5
montage double

Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Trois vis en acier de haute qualité
- 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, à partir du modèle 36-230 et plus, avec système de refroidissement par circulation inclus
- 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 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
- 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

Numéro d'article	Description	Prix (€)
110-220-047	**Mélangeuse Biga 22-200 Mammoet Future**	**sur demande**
114-270-047	**Mélangeuse Biga 27-215 Mammoet Future**	**89.500**
114-300-047	**Mélangeuse Biga 30-215 Mammoet Future**	**94.455**
114-330-056	**Mélangeuse Biga 33-215/230 Mammoet Wide Body Future**	**99.910**
111-360-047	**Mélangeuse Biga 36-230s Mammoet Future**	**111.135**
111-380-050	**Mélangeuse Biga 38-230/260s Mammoet Wide Body Future**	**115.195**
111-400-047	**Mélangeuse Biga 40-230s Mammoet Future**	**118.815**
111-420-050	**Mélangeuse Biga 42-230/260s Mammoet Wide Body Future**	**122.750**
112-450-047	**Mélangeuse Biga 45-245s Mammoet Future**	**130.295**
112-480-050	**Mélangeuse Biga 48-245/275s Mammoet Wide Body Future**	**134.765**
112-500-047	**Mélangeuse Biga 50-245s Mammoet Future**	**137.250**
112-540-009	**Mélangeuse Biga 54-245/275s Mammoet Wide Body**	**sur demande**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
110-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
110-900-234	Éclairage LED	**450**
110-900-239	Éclairage LED et 2 lampes de travail à l'arrière	**580**
110-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	**2.860**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
110-900-044-003	Essieu de freinage hydraulique Mammoet	**2.415**
110-900-093	Essieu freiné par air au lieu d'un essieu non freiné	**3.415**
110-900-045	Essieu arrière directeur forcé hydraulique	**11.755**

Numéro d'article	Description	Prix (€)
110-900-046	Tridem ressort avec 3 essieux de freinage hydr. dont le 1ier et 3ième essieu directeur forcé hydr.	**27.450**
110-900-387	Tandem suspendu pneumatiquement au lieu de standard	**sur demande**
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))	**2.450**
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)	**1.610**
110-900-139-005	Goodyear 435/50R19.5 (-9/10T) par 4 au lieu de Goodyear 205/65R17.5 montage double	**1.395**
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)	**11.590**
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.	**585**
110-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	**1.400**
110-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
110-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
110-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	**1.245**
110-900-240-003	Commande électrohydraulique 4 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	**2.260**
110-900-019-002	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# + comm. électrohydr.) (modèle élevé)	**2.795**
110-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	**535**
110-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
100-900-010-008	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	**5.420**
110-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	**sur demande**
110-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
110-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
110-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
111-900-386	Tube supérieur HD au lieu du rebord Future (à partir du diamètre de fond 230)	**sur demande**
110-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
111-900-368-003	Sigmashield coating (modèles Biga avec 3 vis)	**4.395**
111-900-379-003	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 3 vis) hauteur 30 cm	**4.470**
111-900-383-003	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 3 vis) hauteur 50 cm	**6.570**
111-900-380-003	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 3 vis) hauteur 85 cm	**8.965**
111-900-381-003	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 3 vis) hauteur 100 cm	**9.890**
111-900-382-003	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 3 vis) hauteur 150 cm	**11.845**
110-900-230-003	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 3 vis	**sur demande**
110-900-385-003	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 3 vis	**sur demande**
110-900-339-003	Réhausse caoutchouc (3 vis)	**2.080**
110-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	**740**
110-900-028	Compteur d'heures	**910**
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	**1.980**
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)	**4.860**
110-900-031	Système de graissage automatique	**4.490**

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 Future	60-245s HD	64-245/275s WB HD	70-245/275s WB HD
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 (à partir de)	kg	20120	21600	22800	28320
Capacité de tonnage	kg	22000	24000	25600	28000
Puissance nécessaire	cv	200	220	240	250















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



141-900-316







Équipement standard

- Mélangeuse verticale en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Quatre vis en acier de haute qualité
- Dispositif de pesage électronique i-FeedGood M avec 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
- 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 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
- 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**	**200.490**
142-600-047	**Mélangeuse Biga 60-245s Mega Mammoet Future HD**	**213.365**
142-640-050	**Mélangeuse Biga 64-245/275s Mega Mammoet Wide Body Future HD**	**219.960**
142-700-050	**Mélangeuse Biga 70-245/275s Mega Mammoet Wide Body Future HD**	**227.270**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
141-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
141-900-234	Éclairage LED	**450**
141-900-239	Éclairage LED et 2 lampes de travail à l'arrière	**580**
141-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	**2.860**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
141-900-325	Essieux de freinage pneumatique (standard avec version TÜV)	**2.485**
141-900-141-001	Goodyear 275/70R22.5 montage double (= standard)	**standard**
141-900-184-002	Goodyear 435/50R22.5 (-P/10T/0) par 6 au lieu de Goodyear 275/70R22.5 montage double	**810**
141-900-388	Goodyear 295/60R22.5 au lieu de standard	**sur demande**
141-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
141-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
141-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	**1.245**
141-900-240-003	Commande électrohydraulique 4 portes de déchargement, nécessaire pour toutes fonctions avec #	**2.260**
141-900-283	Tôles glissières mobiles (par porte de déchargement) interconnecté à la porte de déchargement	**535**
141-900-019-005	Extra porte de déchargement à l'arrière au milieu de la cuve (# incl.commande électrohydraulique)	**2.795**
141-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
141-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	**sur demande**
141-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
141-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
141-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
141-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
140-900-368-004	Sigmashield coating (modèles Biga avec 4 vis)	**5.865**
142-900-379-004	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 4 vis) hauteur 30 cm	**5.960**
142-900-383-004	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 4 vis) hauteur 50 cm	**8.760**
142-900-380-004	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 4 vis) hauteur 85 cm	**11.950**
142-900-381-004	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 4 vis) hauteur 100 cm	**13.185**
142-900-382-004	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 4 vis) hauteur 150 cm	**15.760**
141-900-230-004	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 4 vis	**sur demande**
141-900-385-004	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 4 vis	**sur demande**
141-900-339-004	Réhausse caoutchouc (4 vis)	**2.475**
141-900-028	Compteur d'heures	**910**
141-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	**740**
141-900-090	Réservoir de minérals	**380**
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	**1.980**
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)	**4.060**
141-900-031	Système de graissage automatique	**4.490**

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.





Biga Scoop Future		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 (à partir de)	kg	3780	4280	5130
Capacité de tonnage	kg	3000	4000	4800
Puissance nécessaire	cv	55	65	75













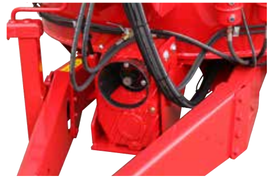




115-900-316



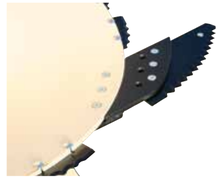
115-900-033



115-900-006-...



115-900-017



115-900-035



115-900-149-...



115-900-316



115-900-125-012



115-900-238



115-900-090



7.00x12



7.00x12 montage double



205/65R17.5
montage double



215/75R17.5
montage double

Équipement standard

- Mélangeuse verticale avec système de chargement en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Vis en acier de haute qualité
- 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
- 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 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
- Essieu simple avec roues de chariot élévateur robustes
- Arbre de transmission à grand angle 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**	**37.570**
115-100-047	**Mélangeuse Biga 10-200 Scoop Future**	**38.685**
116-120-047	**Mélangeuse Biga 12-230 Scoop Future**	**44.345**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
115-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
115-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	**2.860**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
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)	**1.245**
100-900-136-001	Goodyear 205/65R17.5 montage double (6T/LHT) par 2 au lieu de Peecon 7.00x12 (std Biga 15m³ ME)	**1.635**
115-900-006-001	Boîtier de réduction bi-vitesses (BRM 540 tpm) jusqu'à Biga 15m³	**2.560**
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.	**585**
115-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
115-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
115-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	**1.245**
100-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
115-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
115-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
115-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	**sur demande**
115-900-389	Vis à billes au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
115-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
115-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
115-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	**300**
115-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
100-900-368-001	Sigmashield coating (modèles Biga avec 1 vis)	**2.190**
101-900-379-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 30 cm	**1.490**
101-900-383-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 31vis) hauteur 50 cm	**2.190**
101-900-380-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 85 cm	**2.990**
101-900-381-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 100 cm	**3.300**
101-900-382-001	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 1 vis) hauteur 150 cm	**4.020**
115-900-230-001	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 1 vis	**sur demande**
115-900-385-001	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 1 vis	**sur demande**
115-900-339-001	Réhausse caoutchouc (1 vis)	**1.280**
115-900-033-xxx	Bâche de couverture pour Biga 7,5-200, 10-200 et 12-230 Scoop Future	**420**
115-900-035	Allongement du couteau (puissance nécessaire +10%)	**160**
115-900-090	Réservoir de minérals	**380**
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)	**4.060**

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.



Biga Twin Scoop Future		15-200	17-200	20-200	20-230s	24-230s
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 (à partir de)	kg	6650	6830	8250	8600	8880
Capacité de tonnage	kg	6000	6800	8000	8600	9600
Puissance nécessaire	cv	90	90	95	95	100

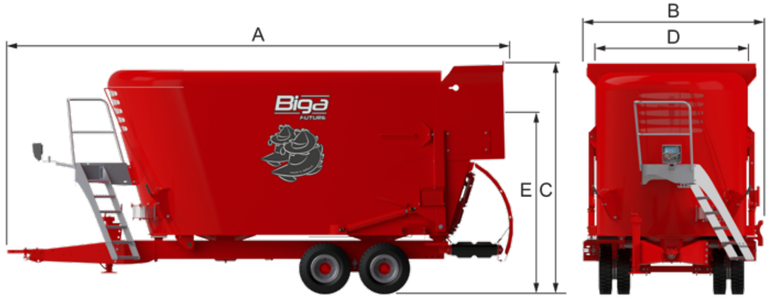






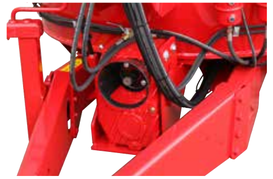




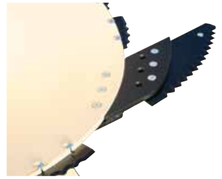



115-900-316




115-900-006-...


115-900-017


115-900-035


115-900-149-...


115-900-316


115-900-125-012


115-900-238


115-900-090



7.00x12



7.00x12 montage double



205/65R17.5
montage double

Équipement standard

- Mélangeuse verticale avec système de chargement en version Future
- Vis Double Action avec couteaux dentelés Longlife
- Deux vis en acier de haute qualité
- 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 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
- Tandem oscillant avec deux essieux traversants
- Arbre de transmission à grand angle Walterscheid avec sécurité de goupille de cisaillement
- Béquille à main
- Pulvérisé en Peecon rouge

Numéro d'article	Description	Prix (€)
120-150-047	**Mélangeuse Biga 15-200 Twin Scoop Future**	**54.635**
120-170-047	**Mélangeuse Biga 17-200 Twin Scoop Future**	**58.115**
120-200-047	**Mélangeuse Biga 20-200 Twin Scoop Future**	**62.580**
121-200-047	**Mélangeuse Biga 20-230s Twin Scoop Future**	**76.385**
121-240-047	**Mélangeuse Biga 24-230s Twin Scoop Future**	**76.935**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
115-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	**1.245**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
115-900-321	Bird View (Système de caméra avec visibilité sur tous les côtés)	**2.860**
100-900-252	Caméra de recul	**750**
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)	**1.245**
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)	**2.450**
115-900-006-xxx	Boîtier de réduction bi-vitesses à partir de Biga 20-200 Twin Scoop Future	**3.220**
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.	**585**
115-900-260	Commande boîtier de réduction bi-vitesses par commande électrohydraulique (# incl. comm. él.hydr.)	**1.400**
115-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	**sur demande**
115-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
115-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
115-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	**1.245**
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	**535**
105-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
115-900-089-001	Régulateur de vitesse pour tapis de déchargement	**470**
115-900-327	Aimant sur le vis, par vis	**1.075**
115-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	**sur demande**
120-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
120-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
115-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
115-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	**300**
115-900-128-001	Autre couleur RAL au lieu de Peecon rouge	**825**
106-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	**2.935**
106-900-379-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 30 cm	**2.980**
106-900-383-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 50 cm	**4.380**
106-900-380-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 85 cm	**5.975**
106-900-381-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 100 cm	**6.595**
106-900-382-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 150 cm	**7.935**
120-900-230-002	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 2 vis	**sur demande**
120-900-385-002	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 2 vis	**sur demande**
115-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	**1.680**
115-900-034-xxx	Bâche de couverture pour Biga à partir de 12-200 Twin Scoop Future	**865**
115-900-035	Allongement du couteau (puissance nécessaire +10%)	**160**
115-900-090	Réservoir de minérals	**380**
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)	**4.060**

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.





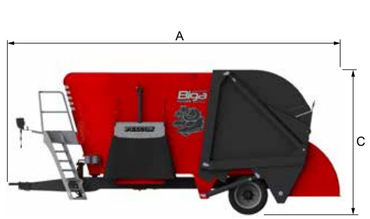




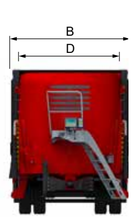
Équipement standard

- 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 / homologation routière en option
- Lubrification centrale des vis

Numéro d'article	Description	Prix (€)
127-180-058	**Mélangeuse Biga 18-215 Twin Pacman Future**	**73.665**
100-900-125-013	Pack Premium 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway)	**1.300**
100-900-125-014	Pack Ultimate 30 (support d'arbre cardan / caméra de recul / kit d'autocollants 30 ans / Peecon giveaway / aimant sur vis / écran radio iFeedGood L)	**3.300**
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	**280**
127-900-234	Éclairage LED	**450**
127-900-340	Essieu de freinage pneumatique au lieu d'essieu de freinage hydraulique	**1.680**
127-900-351	Détection de charge (seulement en combinaison avec la commande électro-hydraulique)	**sur demande**
127-900-017	Béquille d'appui hydraulique (# incl. commande électrohydraulique) pour chargement en état débrayé	**1.115**
127-900-238	Contre-couteaux réglable hydrauliquement au lieu mécaniquement (# incl. comm.él.hydr.), par couteau	**535**
127-900-092	Anneau d'attelage à bille Scharmüller/Sauerman 80 mm	**1.245**
100-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	**855**
127-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
127-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	**sans surtaxe**
127-900-005	Attelage haut avec anneau d'attelage type DIN	**300**
127-900-091	Attelage bas avec anneau d'attelage pick-up hitch et patin hydraulique	**300**
106-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	**2.935**
106-900-379-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 30 cm	**2.980**
106-900-383-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 50 cm	**4.380**
106-900-380-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 85 cm	**5.975**
106-900-381-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 100 cm	**6.595**
106-900-382-002	Bord d'usure en acier inoxydable (pour machines à 2 vis) hauteur 150 cm	**7.935**
127-900-230-002	Bord d'usure en acier inoxydable de +/- 20 cm sur 2 vis	**sur demande**
127-900-385-002	Bord d'usure en acier inoxydable sur toute la largeur de vis sur 2 vis	**sur demande**
127-900-339-002	Réhausse caoutchouc (2 vis)	**1.680**
127-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	**740**
127-900-090	Réservoir de minérals	**380**
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)	**4.365**









Biga Twin Pacman Future		18-215
Capacité	m³	18
Longueur (A)	mm	7350
Diamètre du fond (D) / Largeur (B)	mm	2150/2550
Hauteur (C)	mm	3200
Max. hauteur de coupe	mm	3700
Capacité de tonnage	kg	7200
Puissance nécessaire	cv	85*
Type de pneus / EA		245/70R19.5 DM

*** puissance nécessaire avec boîtier de réduction bi-vitesses**



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 là coté 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)**	**15.105**
100-900-290	**Biga Strawblower - Back (monté à l'arrière de la Biga)**	**12.610**
100-900-291	Biga Strawblower 540 rpm au lieu de 1000 rpm	5.360
100-900-292	Indication rotation de tube (seulement applicable pour le Strawblower - Back)	565
100-900-304	Syst. d'arrosage + pompe 12 volt, intégré dans l'anneau anti-débordement,réservoir de liquide inclus	2.710















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)	✓	✓
Periodes 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 éléveurs (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
- ▶ Suèdois
- ▶ Turc
- ▶ Chinois

Biga Stationary Future / Bio

La mélangeuse verticale **Biga Stationary Future / Bio** 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 Future / Bio**, 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 Future		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 (à partir de)	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 Future		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 (à partir de)	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 (à partir de)	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**



100-900-316



100-900-066



100-900-064-002





100-900-179-001

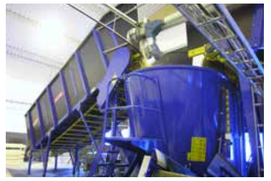


100-900-128-...



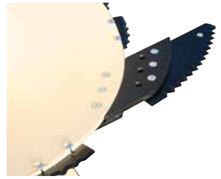








100-900-003





Équipement standard

- Cuve mélangeuse à coupe verticale Future Stationary / Generation III Bio
- 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
- Pulvérisé en Peecon rouge
- Tube de protection de 60 mm au-dessus de la cuve (modèles Bio)
- 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 (€)
100-060-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 6-200 Stationary	21.700
100-075-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 7,5-200 Stationary	22.230
100-100-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 10-200 Stationary	22.935
101-100-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 10-230 Stationary	24.000
105-120-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 12-200 Twin Stationary	41.120
101-120-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 12-230 Stationary	24.360
105-150-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 15-200 Twin Stationary	42.780
102-150-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 15-245s Stationary	32.575
109-180-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 18-215 Twin Stationary	43.800
109-200-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 20-215 Twin Stationary	47.105
106-240-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 24-230s Twin Stationary	56.220
106-260-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 26-230s Twin Stationary	58.970
106-280-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 28-230s Twin Stationary	61.070
107-300-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 30-245s Twin Stationary	70.250
111-360-003	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 36-230s Mammoet Stationary	78.405

Numéro d'article	Description	Prix (€)
101-120-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 12-230s Bio	sur demande
102-150-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 15-245s Bio	sur demande
106-200-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 20-230s Twin Bio	sur demande
106-240-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 24-230s Twin Bio	sur demande
107-300-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 30-245s Twin Bio	sur demande
107-400-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 40-245s Twin Bio	124.480
112-600-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 60-245s Mammoet Bio	173.405
112-800-011	Cuve mélangeuse hacheuse Biga 80-245s Mammoet Bio	188.440
100-900-315-003	Châssis avec dispositif de pesage professionnel i-FeedGood L avec 4 capteurs + béquilles d'appui, adaptée au logiciel de gestion	6.390
100-900-315-004	Châssis avec dispositif de pesage professionnel i-FeedGood L avec 6 capteurs + béquilles d'appui, adaptée au logiciel de gestion	7.765
100-900-123-002	Dispositif de pesage électronique avec 4-20 mA data output	sur demande
100-900-316	Écran radiographique pour i-FeedGood	1.245
100-900-375	Dispositif de pesée Digi-Star EZ2810 au lieu d'i-FeedGood M	280
100-900-066	Moteur électrique (1500 rpm), incl. réducteur et raccord, excl. convertisseur de fréquence (6-12)	7.020
100-900-067	Moteur électrique (1500 rpm), incl. réducteur et raccord, excl. convertisseur de fréquence (15-24)	9.575
100-900-068	Moteur électrique, monté à l'entraînement planétaire, à partir de 30m³ (par vis)	8.455
100-900-062	Réducteur pour montage entre moteur électrique et entr.planétaire, incl.plaque à pied (excl.raccord)	4.635
100-900-287	Entraînement par vis avec accouplement hydraulique (30kW) (excl. convertisseur de fréquence)	sur demande
100-900-064-001	Système hydraulique indépendant avec grande capacité	6.440
100-900-065-001	Fonction de commande électrohydraulique (par fonction)	1.010
100-900-069-002	Jeu de base télécommande pour 2 fonctions hydrauliques double effet (# incl. comm. él.hydr.)	2.640
100-900-069-001	Fonction supplémentaire sur télécommande pour fonctions hydrauliques (par fonction double effet)	470
100-900-019-xxx	Porte de déchargement supplémentaire sur position au choix (# incl.commande électrohydraulique)	2.795
100-900-240-004	Comm.él.hydr.porte déchargement,seulement avec système hydr.indépendant, pour toutes fonctions avec#	1.735
100-900-064-002	Système hydraulique indépendant 1,5 kW, convenable pour 1 porte de déchargement	2.420
100-900-374	Portes de déchargement de 18 mm au lieu de portes de déchargement de 8 mm (par porte)	855
100-900-009-003	Tapis de déchargement fixe, hauteur de déchargement +300 mm incl. commande électrohydraulique	3.590
100-900-010-001	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=1150 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	5.280
100-900-010-002	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté (# incl. commande électrohydraulique)	6.400
100-900-010-008	Tapis de déchargement réglable en hauteur L=2300 mm à 1 côté, excl. commande électrohydraulique	5.420
100-900-352	Vis unique(s) sur mesure pour les rations spécifiques en ce qui concerne les veaux, chèvres, etc.	sur demande
100-900-389	Vis à balles au lieu de la ou des vis standard	sans surtaxe
100-900-390	Vis compacte(s) au lieu de la ou des vis standard	sans surtaxe
100-900-327	Aimant sur le vis, par vis	1.075
100-900-003-001	Anneau anti-débordement (1 vis) (standard avec Biga 10-230 Eco)	565
100-900-003-002	Anneau anti-débordement (2 vis) (standard avec Biga 20-230 Twin)	565
100-900-003-003	Anneau anti-débordement (3 vis)	1.115
100-900-003-004	Anneau anti-débordement (4 vis)	1.115
100-900-128-xxx	Autre couleur RAL	825
100-900-368-001	Sigmashield coating (modèles Biga avec 1 vis)	2.190
106-900-368-002	Sigmashield coating (modèles Biga avec 2 vis)	2.935
111-900-368-003	Sigmashield coating (modèles Biga avec 3 vis)	4.395
100-900-214	Revêtement en inox sur fond (pour Bio-S)	sur demande
100-900-212	Bords d'usure en inox au lieu de Hardox/Quard (pour Bio-S)	sans surtaxe
100-900-063	Plat-forme et escalier en tôle perforée à l'avant de la cuve	895
100-900-090	Réservoir de minérals	380
100-900-178	Tôle glissière avec aimants (par porte de déchargement)	740
100-900-334	Porte magnétique dans la cuve	1.980

DÉCOUVREZ TOUS LES AVANTAGES SUR NOTRE SITE

www.peetersgroup.com

PEECON | TULIP | PITBULL

MADE IN HOLLAND



- 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

Scannez & découvrez-en plus !

RESTEZ CONNECTÉS VIA NOS RÉSEAUX SOCIAUX

PEETERS GROUP
The Dutch innovators

Voulez-vous plus d'informations sur nos produits? Contactez-nous ou visitez notre site internet.

2027-01 FR | WWW.PEETERSGROUP.COM | MUNNIKENHEIWEG 47 | 4879NE | ETTEN-LEUR | PAYS-BAS