

PEECON

Voertechniek





Geachte heer / mevrouw,

Voor u ligt de nieuwe Peecon Voertechniek catalogus waarin Peeters Landbouwmachines haar complete range van Biga voermengwagens en voertechnieken presenteert. In deze catalogus vindt u meer dan 100 unieke machines en vele opties terug.

Nieuw in deze catalogus is de Biga Topliner Future. Deze nieuwe serie 2-vijzelige voermengwagens onderscheidt zich door een nieuw type chassis. Dit nieuwe type chassis wordt voor een groot gedeelte geautomatiseerd geproduceerd in onze nieuwe fabriek van 7.000 m². In deze fabriek beschikken we over het meest moderne machinepark en meer dan 10 robotsystemen die op de meest efficiënte manier hoogwaardige producten produceren. Door het geautomatiseerde productieproces in combinatie met een beperkte optielijst is de Biga Topliner Future snel leverbaar en zeer gunstig geprijsd!

In deze catalogus vindt u onze complete range Biga "Future" uitvoeringen. Al deze uitvoeringen zijn ook nog steeds in "Generation III" uitvoering beschikbaar. Meer informatie over de "Generation III" uitvoeringen is terug te vinden op www.peecon.com.

Naast deze Peecon Voertechniek catalogus verschijnen ook de nieuwe catalogussen van Peecon Mest- & Transporttechniek, Pitbull Compact Loaders en Tulip Akkerbouwmachines. Deze catalogussen zijn online te vinden via www.peecon.com, www.pitbull-loader.com en www.tulipindustries.com. Indien gewenst kunt u via info@peetersgroup.com kosteloos extra exemplaren aanvragen.



Made in Holland

koninklijke
metaalunie

Voor onze verkoopvoorwaarden: zie onze website www.peecon.com. Alle prijzen zijn exclusief BTW en transport. Met deze prijslijst komen alle voorgaande prijslijsten te vervallen. Wijzigingen en drukfouten zijn voorbehouden.



Inleiding

Pagina 3

Inhoudsopgave

Pagina 5

Tijdslijn

Pagina 6-7

Biga Topliner Future

Volume 18-21m³
Pagina 8-9



Kenmerken Biga Future serie

Pagina 10-11

Unieke Vijzelconstructie

Pagina 12-13

Biga Eco Future

Volume 6-15m³
Pagina 14-17



Biga Twin Future

Volume 12-30m³
Pagina 20-23



Biga Twin Plus Future

Volume 12-30m³
Pagina 24-27



Biga Lowliner Future

Volume 14-28m³
Pagina 28-29



Biga Twin Wide Body Future

Volume 13-32m³
Pagina 32-35



Biga Mammoet Future

Volume 22-50m³
Pagina 36-39



Biga Mega Mammoet Future

Volume 52-64m³
Pagina 40-43



Biga Twin Scoop Future

Volume 7,5-24m³
Pagina 46-49



Biga Twin Pacman Future

Volume 18m³
Pagina 50-51



Biga Strawblower

Pagina 52



Voermanagement

Pagina 53



Biga Rapide Future

Volume 13-25m³
Pagina 54-57



Biga Pacman Future

Volume 12m³
Pagina 60-63



Biga "Generation III"

Volume 6-64m³
Pagina 64-65



Biga Stationary

Volume 6-80m³
Pagina 66-69



Butler XL

Pagina 70-71



Wasserbauer Feed Master system

Pagina 72-73





Piet Peeters richt samen met zijn vrouw Irene Tractorhandel De Bloken op

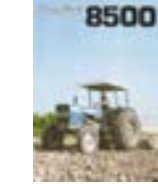
Past, Present and Beyond Innovation Never Rests



Bouw nieuwe werkplaats in Achthmaal



Eerste werkplaats



Naast de handel in tweedehands landbouwmachines en tractoren verkrijgt Tractorhandel De Bloken het dealerschap van Landini en Mengele



Productie van de eerste giertank



Ontstaan van de merknaam Peecon (PEeters CONstructie)



Peeters produceert eerste landbouwmachine: de schudlichter



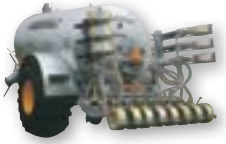
De affiniteit met produceren van landbouwmachines zat er al vroeg in bij zoon Dannie. Hij bouwde zijn eerste schaalmodel 1: 3 een giertank TT 13000 op 16-jarige leeftijd



Tractorhandel De Bloken wordt Peeters Landbouwmachines



Uitbreiding fabrieksruimte Achthmaal



Productie van de eerste bemester



Productie van de eerste (gepatenteerde) mesthakselaar



Productie van de eerste Peecon Biga Laadklep voermengwagen



De zoon van Piet, Dannie Peeters, neemt het bedrijf over, met de volledige ondersteuning van zijn vrouw Monique, die sinds 1987 voor het bedrijf werkt



Nieuwe fabrieksruimte in Etten-Leur wordt in gebruik genomen



Aankoop Koike lasersnijmachine 6000 Watt, grootste van Europa



Eerste voermengwagen wordt geëxporteerd naar de USA



Productie van de eerste Cargo kipwagen



Lancering Tulip Multidisc schijfveneg



Overname akkerbouwlijn van Lely, deze wordt onder de merknaam Tulip wereldwijd voortgezet



Nieuwe fabriek voor de productie van de Tulip akkerbouwlijn wordt in Etten-Leur in gebruik genomen



Oprichting Tulip Agri in Qingdao voor de productie en verkoop van voermengwagens voor de Chinese markt onder leiding van broer Roland Peeters



Aanschaf Benelux grootste buizenlasersnijmachine van Mazak voor verdere automatisering van het productieproces



40 Biga Anniversaries ter gelegenheid van 40-jarig bestaan van Peeters Landbouwmachines

Voorstelling elektrisch aangedreven Biga Volt en Biga Hybrid voermengwagens en Multilift-systeem



Peecon/Tulip EASYtronic regel- en controlesysteem



Ontwikkeling Tulip modulair systeem



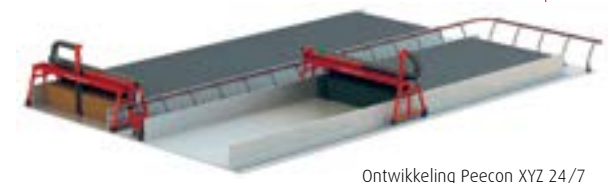
Peecon Gull Wing Tyre systeem wint zilveren medaille op Agritechnica



Lancering Peecon Biga Pacman Gen2, zelfrijdende voermengwagen met uniek beladingssysteem



Grootste voermengwagen ter wereld 64m3 met 4 vijzels



Ontwikkeling Peecon XYZ 24/7 volautomatisch voeruithaalsysteem



Introductie van de Peecon Biga Lowliner Future



Introductie van de Peecon Biga Rapide Future



Introductie Peecon Powerboost



Peecon brengt Butler XL voeraanschuiver op de markt



Peeters Landbouwmachines lanceert op de Intermat in Parijs haar nieuwe productlijn, de Pitbull compact loaders



Nieuwe fabriek voor de productie van Pitbull en Biga Topliner wordt aan de Patagonweg in Etten-Leur in gebruik genomen

De verticale voermengwagen **Biga Topliner Future** is een nieuwe serie 2-vijzelige Biga voermengwagens. De Biga Topliner Future onderscheidt zich door een nieuw type chassis ten opzichte van onze andere Biga voermengwagens. Dit nieuwe type chassis kunnen we voor een groot gedeelte geautomatiseerd produceren. Bij het ontwerpen is rekening gehouden met zo min mogelijk snijverlies. Hierdoor kunnen we deze mengwagens voor een aantrekkelijke prijs leveren. Daarnaast is het ook goed voor het milieu, we produceren immers minder afval! In combinatie met een beperkte optielijst voor de Biga Topliner Future kunnen we ook een snellere levertijd garanderen ten opzichte van onze andere series.

De wagens zijn voorzien van onze gepatenteerde Future mengkuip. Deze kuip zorgt voor een extra goede bescherming tegen overkoken, in het bijzonder voor een droog rantsoen. Ook geeft de unieke vorm extra stevigheid en stabiliteit. Standaard is de wagen voorzien van een rubberen verhoogrand welke de inhoud van de machine verhoogd. De Biga Future series zijn standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

De **Biga Topliner Future** is standaard uitgerust met twee hydraulisch bedienbare losdeuren. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator bepaalt men de te lossen hoeveelheid. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vijzels zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzels zijn gemaakt van hoogsterkte staal. De smalle vijzels zijn voorzien van onze Peecon Long-Life messen welke de vermogensbehoefte beperken.

Met de **Biga Topliner Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.



Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in “Future” uitvoering
- Rubberen verhoogrand om de inhoud van de kuip te verhogen
- 2 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmessen
- Dikkere vijzels uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 3-punts weegsysteem, geschikt voor voermanagement software
- Eenzijdige hoofdlagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving per vijzel
- Verstelbare onder- en bovenaanspanning
- Hydraulisch geremde as
- Enkele as met dubbel gemonteerde banden
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van de aandrijfkasten
- Vertragskast met 2 snelheden
- Links en rechts een hydraulisch bediende losdeur, ter hoogte van de voorste vijzel gemonteerd
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Geperforeerd bordes en trap
- Walterscheid zware groothoekaftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood
- Kijkvenster met plexiplaat voor goed zicht op het mengproces



ACTIE MODEL!

VRAAG DE NETTO PRIJS AAN UW DEALER

Artikelcode	Omschrijving
191-160-050	Biga 18-197/230 Topliner Future
191-190-050	Biga 21-197/230 Topliner Future
Tegen meerprijs leverbaar	
191-900-359-002	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting)
191-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
191-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
191-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
191-900-340	Luchtgeremde as i.p.v. hydraulisch geremde as
191-900-005	Bovenaanspanning met DIN trekkoog
191-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
191-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
191-900-022	Losdeuren aan de achterzijde i.p.v. de voorzijde
191-900-234	LED verlichting



			
Biga Topliner Future		18-197/230	21-197/230
Inhoud met rubberen verhoogrand	m³	18	21
Inhoud zonder rubberen verhoogrand	m³	16	19
Lengte (A)	mm	6500	6570
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	1970/2300	1970/2300
Laadhoogte (C)	mm	2580	2960
Hoogte incl. rubberen verhoogrand	mm	2760	3140
Eigen gewicht	kg	6300	6650
Laadvermogen	kg	6400	7600
Benodigd vermogen	pk	70	80
Bandentype / EA		205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM

Kenmerken Biga Future serie



Unieke vijzelconstructie

Innovaties Biga verticale voermengwagens

Door de meer dan 20 jaar lange ervaring in het produceren van vijzelconstructies, hebben wij de meest optimale constructie weten te vervaardigen. Deze ervaring is mede gebaseerd op de meer dan 16.500 vijzels die wereldwijd draaien. Zo hebben wij onder meer in de Verenigde Staten vele mengwagens geleverd die onder zware omstandigheden 22 uur per dag ingezet worden om 10.000 koeien per dag van voer te voorzien. Daarnaast hebben wij de afgelopen jaren ook veel kennis en ervaring opgedaan in de Biogas industrie waar grote volumes per vijzelkamer gemengd moeten worden. Hier is betrouwbaarheid en continuïteit een must.

De ontwikkelingen die voor deze machines gelden, zijn doorgevoerd in de hele Biga-lijn om de kwaliteit van Biga's van alle volumes te garanderen. Mede hierdoor geven wij 5 jaar garantie op de planetaire aandrijfkast*.

*Informeer naar de voorwaarden



- 1 Verticaal geplaatste binnenbuis
- 2 Planetaire aandrijfkast gevuld met synthetische olie
- 3 Solide kokerframe
- 4 Zwaar tonlager voor extra ondersteuning
- 5 20 mm stalen steunplaat
- 6 Kunststof glijlager
- 7 Polyamide toplager (zelfsmerend)
- 8 Leidingen t.b.v. het centrale smeersysteem
- 9 Chroom-molybdeen aandrijfas
- 10 Seal protector
- 11 Vijzelconstructie
- 12 Vijzelstaal met hoge treksterkte
- 13 Extra uitwerper voor continue voerafgifte
- 14 Kicker voor gelijkmatige lossing
- 15 Optionele Alligator vertanding op vijzel
- 16 Wolfram carbide snijmesses gemonteerd met verzonken bouten
- 17 Future kuipdesign
- 18 Optionele Hardox/Quard slijtrand
- 19 Optionele RVS slijtrand
- 20 Dikke bodemplaat
- 21 Stabiliteitskegel voor de binnenbuis
- 22 Volledig concentrisch geplaatste buitenbuis
- 23 Aangeschuind hoogsterkte stalen bodemmes
- 24 Contrames
- 25 Dikwandige kuipdelen
- 26 Gekarteld mes
- 27 Optionele rubberen opzetrand

10 Redenen om te kiezen voor een Peecon Biga voermengwagen

- 1. De snelle homogene menging resulteert in gezonde koeien en een hoge melkopbrengst.
- 2. Beperkt benodigd vermogen d.m.v. innovatieve oplossingen.
- 3. Zeer lange levensduur en goedkoop in onderhoud door het gebruik van hoogwaardige materialen.
- 4. Goede prijs-kwaliteit verhouding.
- 5. 5 jaar garantie op de aandrijflijn vanwege unieke vijzelconstructie.
- 6. Hoogste waardering voor nauwkeurigheid weegsysteem, beloond met DLG keurmerk.
- 7. Al ruim 8.500 gebruikers gingen u voor.
- 8. Wereldwijd salesnetwerk en slijtdelenvoorziening.
- 9. Hoge waardevastheid, lage afschrijving.
- 10. Wij leveren voermengwagens die zijn afgestemd op uw wensen.



Actiepakket

Er is een speciaal actiepakket verkrijgbaar, bestaande uit een radiografisch display, een achteruitrijdsysteem met 1 camera en een Peecon bodywarmer

Biga Eco Future

De verticale voermengwagen **Biga Eco Future** is voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip. Deze kuip zorgt voor een extra goede bescherming tegen overkoken, in het bijzonder voor een droog rantsoen. Ook geeft de unieke vorm extra stevigheid en stabiliteit. De kuip is door middel van een gatenpatroon voorbereid om eenvoudig te verhogen met een rubberen verhoogrand. De Biga Future series zijn standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

De **Biga Eco Future** is standaard uitgerust met twee hydraulisch bedienbare losdeuren. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator bepaalt men de te lossen hoeveelheid. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vijzel zorgt voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzel uit hoogsterkte staal is ook voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Dit maakt een afvoerband niet per se noodzakelijk. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

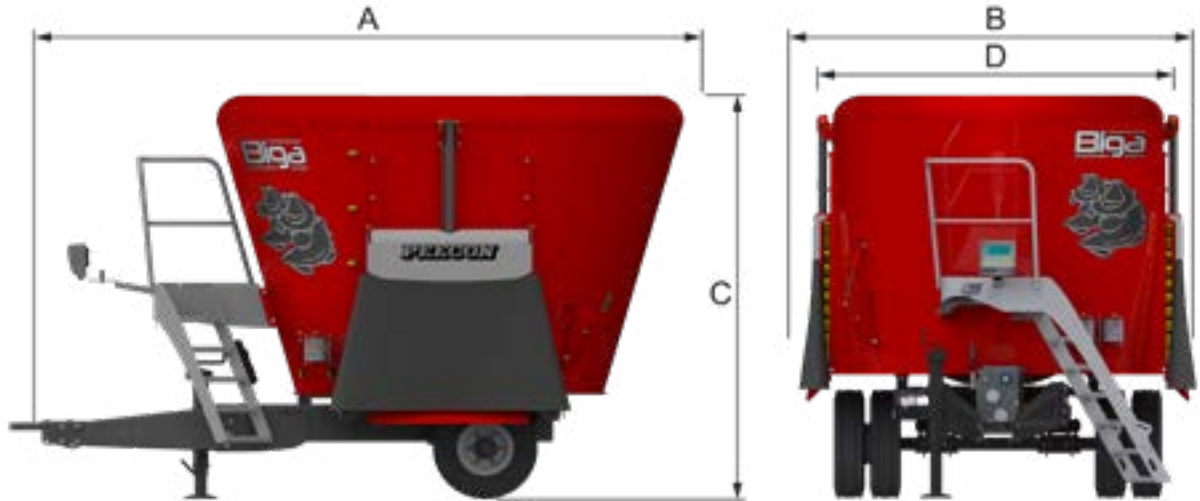
De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging. De Biga Eco Future serie is voorzien van rechte zijwanden, wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden.

Met de **Biga Eco Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.



100-900-012

<i>Biga Eco Future</i>		<i>6-200</i>	<i>7,5-200</i>	<i>10-200</i>	<i>10-230</i>	<i>12-230</i>	<i>13-230</i>	<i>14-230</i>	<i>15-245s</i>
Inhoud	m³	6	7,5	10	10	12	13	14	15
Lengte (A)	mm	4340	4400	4485	4550	4635	4680	4710	4860
Breedte (B)	mm	2360	2360	2360	2660	2660	2660	2660	2810
Hoogte (C)	mm	2250	2560	2860	2560	2860	3010	3160	3160
Bodem diameter (D)	mm	2000	2000	2000	2300	2300	2300	2300	2450
Eigen gewicht	kg	2900	3050	3260	3605	3780	3880	4020	4400
Laadcapaciteit	kg	2400	3000	4000	4000	4800	5200	5600	6000
Benodigd vermogen	pk	50	55	65	65	75	85	90	100





Uitvoergoot met RVS



100-900-260



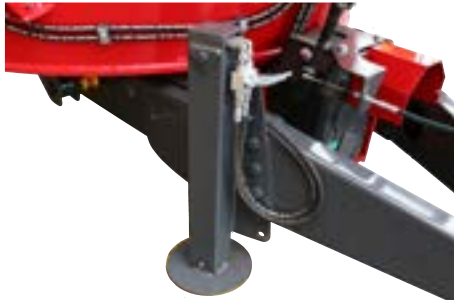
100-900-053



100-900-316



100-900-327



100-900-017



100-900-010-001



100-900-125-012



100-900-238



100-900-283



Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in "Future" uitvoering
- 1 Double Action vijzel met Long-Life kartelsnijmesses
- Dikkere vijzel uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven, geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdclagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Groot transparant kijkglas ter controle van het olieniveau van aandrijfkast
- Centrale smering van de vijzel
- Links en rechts een hydraulisch bediende losdeur # (benodigde hydrauliek: 2 dubbelwerkende tractorventielen)
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Robuust chassis vervaardigd uit kokerprofielen
- Geperforeerd bordes en trap
- Enkele as met solide hefruckwielen
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs
- Een aantal modellen is uit te rusten met de Biga Strawblower (zie blz. 46)

Artikelcode	Omschrijving
100-060-047	Biga 6-200 Eco Future
100-075-047	Biga 7,5-200 Eco Future
100-100-047	Biga 10-200 Eco Future
101-100-047	Biga 10-230 Eco Future
101-120-047	Biga 12-230 Eco Future
101-130-047	Biga 13-230 Eco Future
101-140-047	Biga 14-230 Eco Future
102-150-047	Biga 15-245s Eco Future



Biga Eco Low Future

Artikelcode	Tegen minderprijs leverbaar
100-900-013-...	Uitgerust met 1 i.p.v. 2 losdeuren links of rechts
Tegen meerprijs leverbaar	
100-900-359-001	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - t/m Biga 10-230 Eco Future
100-900-359-002	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - vanaf Biga 12-230 Eco Future
100-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
100-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
100-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
100-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
100-900-240-001	Elektrohydraulische bediening van 2 losdeuren, noodzakelijk voor functies met #
100-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
100-900-339-001	Rubberen verhoogrand voor 1 vijzel
100-900-121-001	Alligator Double Life vijzel i.p.v. Double Action vijzel
100-900-352	Unieke vijzel op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
100-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
100-900-149-...	Walterscheid groothoekaftakas
100-900-042	Handgeremde as
100-900-044-001	Hydraulisch geremde as
100-900-006-001	Vertragskast met 2 snelheden
100-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
100-900-260	Bediening vertragskast d.m.v. elektrohydraulische bediening (# incl. elektr. hydr. bediening)
100-900-005	Bovenaanspanning met DIN trekkoog
100-900-091	Onderaanspanning met pick-up hitch trekkoog en sleepvoet
100-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
100-900-054	Enkelwerkende hydraulische steunpoot met handpomp
100-900-017	Hydraulische steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand (# incl. elektr. hydr. bediening)
100-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
100-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
100-900-010-001	In hoogte verstelbare afvoerband (LxB=1150x1000 mm) zijdelings aan 1 kant (# incl. elektr. hydr. bed.)
100-900-089-001	Snelheidsregelaar voor afvoerband
100-900-053	2 Bestaande losdeuren achter in kuip geplaatst
100-900-019-...	Extra losdeur op positie naar keuze (# incl. elektr. hydr. bediening)
100-900-283	Beweegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per losdeur
100-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
100-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. el.hydr. bediening) - per contrames
100-900-020-001	Verlagen van kuiphoogte
100-900-234	LED verlichting
100-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2,55 m)
100-900-070	Verlengd chassis (t.b.v. opbouw kraan/stationaire motor)
100-900-090	Mineraalbakje
100-900-004-001	Aardappelsnijinrichting gemonteerd op 1 vijzel
100-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
100-900-012	Model Biga Deeploader (hoogte C -/- 210 mm)
Tegen meerprijs leverbare banden	
100-900-129-001	Peecon 7.00x12
100-900-130-002	Peecon 7.00x12 dubbele montage i.p.v. Peecon 7.00x12 (standaard bij Biga 10-14 m³ Eco Future)
100-900-136-001	Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage i.p.v. Peecon 7.00x12 (std. bij Biga 15-245s Eco Future), per 2 sets
100-900-134-001	Peecon 400/60x15.5 i.p.v. Peecon 7.00x12, per 2 stuks
100-900-135-002	Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. Peecon 7.00x12, per 2 sets
100-900-242	Wieldekseks RVS 17,5" - 19,5" - 22,5", per 2 stuks



Biga Twin Future

De verticale voermengwagen **Biga Twin Future** is voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip. Deze kuip zorgt voor een extra goede bescherming tegen overkoken, in het bijzonder voor een droog rantsoen. Ook geeft de unieke vorm extra stevigheid en stabiliteit. De kuip is door middel van een gatenpatroon voorbereid om eenvoudig te verhogen met een rubberen verhoogrand. De Biga Future series zijn standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

De **Biga Twin Future** is standaard uitgerust met twee hydraulisch bedienbare losdeuren. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator bepaalt men de te lossen hoeveelheid. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vijzels zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzels uit hoogsterkte staal zijn ook voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Dit maakt een afvoerband niet per se noodzakelijk. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging. De Biga Twin Future serie is voorzien van rechte zijwanden, wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden.

Met de **Biga Twin Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.

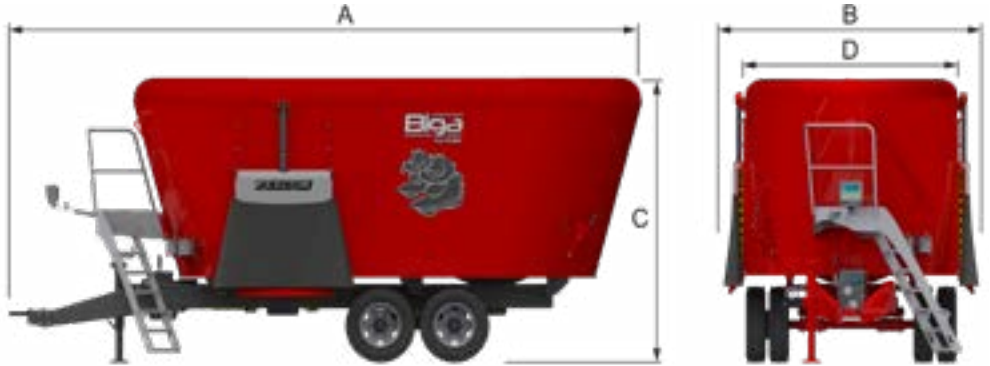


<i>Biga Twin Future</i>		<i>12-200</i>	<i>15-200</i>	<i>18-215</i>	<i>20-215</i>
Inhoud	m³	12	15	18	20
Lengte (A)	mm	6335	6365	6570	6610
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2000/2360	2000/2360	2150/2510	2150/2510
Hoogte (C)	mm	2340	2600	2730	2955
Eigen gewicht	kg	5800	6180	6550	6800
Laadvermogen	kg	4800	6000	7200	8000
Benodigd vermogen	pk	75*	80*	85*	90*
Bandentype / EA		205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM

* is benodigd vermogen mét vertragskast

<i>Biga Twin Future</i>		<i>18-230</i>	<i>24-230s</i>	<i>26-230s</i>	<i>21-245s</i>	<i>25-245s</i>	<i>30-245s</i>
Inhoud	m³	18	24	26	21	25	30
Lengte (A)	mm	7000	7100	7200	7110	7550	7700
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2300/2660	2300/2660	2300/2660	2450/2810	2450/2810	2450/2810
Hoogte (C)	mm	2680	3125	3275	2680	3000	3365
Eigen gewicht	kg	8100	8500	8640	8100	9000	9360
Laadvermogen	kg	7200	9600	10600	9000	10000	12000
Benodigd vermogen	pk	90*	95*	105*	100*	110*	120*
Bandentype / TA		215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

* is benodigd vermogen mét vertragskast





105-900-238



105-900-327



105-900-122



105-900-017



105-900-019-000



105-900-147-001



105-900-316



105-900-125-012



105-900-321



105-900-178



GOODYEAR 205/65R17.5
dubbele montage



GOODYEAR 215/75R17.5
dubbele montage



GOODYEAR 245/70R19.5
dubbele montage



GOODYEAR 355/50R22.5



GOODYEAR 275/70R22.5
dubbele montage



GOODYEAR 435/50R19.5

Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in "Future" uitvoering
- 2 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmesses
- Dikkere vijzels uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven (vanaf Biga 18-230 Twin Future 6 weegstaven), geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdclagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkasten
- Centrale smering van de vijzels
- Links en rechts een hydraulisch bediende losdeur, aan de voorzijde gemonteerd # (benodigde hydrauliek: 2 dubbelwerkende tractorventielen)
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Geperforeerd bordes en trap (vanaf Biga 15-200 Twin Future)
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs
- Een aantal modellen is uit te rusten met de Biga Strawblower (zie blz. 46)

Artikelcode	Omschrijving
105-120-047	Biga 12-200 Twin Future
105-150-047	Biga 15-200 Twin Future
109-180-047	Biga 18-215 Twin Future
109-200-047	Biga 20-215 Twin Future
106-180-047	Biga 18-230 Twin Future
106-240-047	Biga 24-230s Twin Future
106-260-047	Biga 26-230s Twin Future
107-210-047	Biga 21-245s Twin Future
107-250-047	Biga 25-245s Twin Future
107-300-047	Biga 30-245s Twin Future

Artikelcode	Tegen minderprijs leverbaar
105-900-013-...	Uitgerust met 1 i.p.v. 2 losdeuren links of rechts

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
105-900-359-002	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - t/m Biga 20-215 Twin Future
105-900-359-003	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - vanaf Biga 18-230 Twin Future
105-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
105-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
105-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
105-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
105-900-240-001	Elektrohydraulische bediening van 2 losdeuren, noodzakelijk voor functies met #
105-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
105-900-339-002	Rubberen verhoogrand voor 2 vijzels
105-900-121-002	2 Alligator Double Life vijzels i.p.v. Double Action vijzels
105-900-352	Unieke vijzels op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
105-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
105-900-149-...	Walterscheid groothoekaftakas
105-900-043	Handgeremde as
105-900-044-002	Hydraulisch geremde as
105-900-093	Luchtgeremde as
105-900-005	Bovenaanspanning met DIN trekkoog
105-900-091	Onderaanspanning met pick-up hitch trekkoog en sleepvoet
105-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
105-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
105-900-006-001	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt t/m Biga 15-200 Twin Future
105-900-006-...	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt vanaf Biga 18-215 Twin Future (standaard op alle s-modellen)
105-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
105-900-260	Bediening vertragskast d.m.v. elektrohydraulische bediening (# incl. elektr. hydr. bediening)
105-900-054	Enkelwerkende hydraulische steunpoot met handpomp
105-900-017	Hydr. steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand (# incl. elektrohydr. bediening)
105-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
105-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
105-900-147-001	Slijtrand Hardox/Quard
105-900-010-001	In hoogte verstelbare afvoerband (LxB=1150x1000 mm) zijdelings aan 1 kant (# incl. el.hydr. bediening)
105-900-089-001	Snelheidsregelaar voor afvoerband
105-900-022	Losdeuren aan de achterzijde i.p.v. de voorzijde
105-900-053	2 Bestaande losdeuren achter in kuip geplaatst i.p.v. aan de voorzijde
105-900-019-...	Extra losdeur op positie naar keuze (# incl. elektr. hydr. bedieningsfunctie)
105-900-283	Beweegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per losdeur
105-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
105-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. elektrohydr. bediening) - per contrames
105-900-063	Geperforeerd bordes en trap voorraan kuip (t.b.v. Biga 12-200 Twin Future)
105-900-020-002	Verlagen van kuiphoogte
105-900-234	LED verlichting
105-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
105-900-070	Verlengd chassis (t.b.v. opbouw kraan/stationaire motor)
105-900-090	Mineraalbakje
105-900-004-002	Aardappelsnijinrichting gemonteerd op 2 vijzels
105-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbare banden
105-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage
105-900-135-005	Enkele as Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
105-900-138-007	Enkele as Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
105-900-135-004	Tandemas Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 4 sets
105-900-138-006	Enkele as Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. tandemas 215/75R17.5 dubbele montage, per 4 sets
105-900-137-002	Enkele as Goodyear 355/50R22.5 wielkasting i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
105-900-138-004	Tandemas Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. tandemas Goodyear 215/75R17.5 DM, per 4 sets
105-900-141-004	Tandemas Goodyear 275/70R22.5 dubbele montage i.p.v. tandemas Goodyear 215/75R17.5 DM, per 4 sets
105-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 i.p.v. Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 stuks
105-900-242	Wieldeksels RVS 17,5" - 19,5" - 22,5", per 2 stuks

Biga Twin Plus Future

De verticale voermengwagen **Biga Twin Plus Future** is, net als de Biga Twin Future, voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip. De wagen is standaard voorzien van een ruime dwarsafvoerband. Hierdoor is er voldoende ruimte voor het lossen van producten, maar blijft de machine toch compact. Optioneel kan de dwarsafvoerband naar wens verbreed worden. Door de dwarsafvoerband wordt het mogelijk om ook kleinere porties te lossen, zoals bijvoorbeeld rantsoen voor geiten. De machine is door de dwarsafvoerband ook smaller dan hetzelfde model met losdeuren. De afvoerband kan ook het te lossen product naar wens wat verder van de machine af lossen door de snelheid van de losband aan te passen. De Biga Future series zijn standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

De unieke Peecon Double Action vijzels zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzels zijn gemaakt uit hoogsterkte staal. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging.

De **Biga Twin Plus Wide Body Future** heeft de zijwanden onder een hoek van 5° naar buiten geplaatst. Hierdoor blijven de breedte van de bodem en de hoogte van de machine hetzelfde, maar wordt het volume vergroot.

Met de **Biga Twin Plus Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.



<i>Biga Twin Plus Future</i>	<i>12-200</i>	<i>15-200</i>	<i>16-200/230 WB</i>	<i>18-215</i>	<i>19-215/230 WB</i>	<i>20-215/230 WB</i>	<i>22-215/245 WB</i>
Inhoud	m³	12	15	16	18	19	22
Lengte (A)	mm	7190	7250	7380	7300	7470	7530
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2000/2300	2000/2300	2000/2300	2150/2300	2150/2300	2150/2450
Hoogte (C)	mm	2390	2650	2650	2780	2780	2970
Eigen gewicht	kg	5570	5950	6000	7050	7250	7450
Laadvermogen	kg	4800	6000	6400	7200	7600	8800
Benodigd vermogen	pk	75*	80*	80*	85*	85*	90*
Bandentype / EA		205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM

* is benodigd vermogen mét vertragskaskast

					
<i>Biga Twin Plus Future</i>		<i>24-230s</i>	<i>26-230s</i>	<i>25-245s</i>	<i>30-245s</i>
Inhoud	m³	24	26	25	30
Lengte (A)	mm	8020	8070	8420	8640
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2300/2300	2300/2300	2450/2450	2450/2450
Hoogte (C)	mm	3180	3330	3050	3425
Eigen gewicht	kg	9400	9550	9920	10300
Laadvermogen	kg	9600	10600	10000	12000
Benodigd vermogen	pk	95*	105*	110*	120*
Bandentype / TA	 	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

* is benodigd vermogen mét vertragskaskast





134-900-321



134-900-122



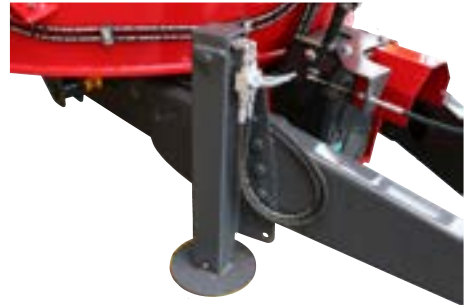
134-900-180



134-900-238



134-900-327



134-900-017



134-900-125-012



134-900-125-012



Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in “Future” uitvoering
- 2 Double Action vizels met Long-Life kartelsnijmessen
- Dikkere vizels uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven (de s-versies met 6 weegstaven), geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdslagring
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vizel
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkasten
- De zijwanden van de Biga Twin Plus Wide Body Future modellen zijn onder een schuine hoek van ± 5° naar buiten geplaatst
- Centrale smering van de vizels
- Hydraulisch aangedreven afvoerband (80 cm breed) aan de voorzijde van de machine # (benodigde hydrauliek: 2 dubbelwerkende tractorventielen)
- Geperforeerd bordes en trap
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs
- Een aantal modellen is uit te rusten met de Biga Strawblower (zie blz. 46)

Artikelcode	Omschrijving
134-120-047	Biga 12-200 Twin Plus Future
134-150-047	Biga 15-200 Twin Plus Future
134-160-050	Biga 16-200/230 Twin Plus Wide Body Future
133-180-047	Biga 18-215 Twin Plus Future
133-190-056	Biga 19-215/230 Twin Plus Wide Body Future
133-200-056	Biga 20-215/230 Twin Plus Wide Body Future
133-220-050	Biga 22-215/245 Twin Plus Wide Body Future
138-240-047	Biga 24-230s Twin Plus Future
138-260-047	Biga 26-230s Twin Plus Future
139-250-047	Biga 25-245s Twin Plus Future
139-300-047	Biga 30-245s Twin Plus Future

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
134-900-359-002	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - t/m Biga 22-215/245 Twin Plus WB Future
134-900-359-003	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - vanaf Biga 24-230s Twin Plus Future
134-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
134-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
134-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
134-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
134-900-240-002	Elektrohydraulische bediening van de afvoerband, noodzakelijk voor functies met #
134-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
134-900-339-002	Rubberen verhoogrand voor 2 vizels
134-900-121-002	2 Alligator Double Life vizels i.p.v. Double Action vizels
134-900-352	Unieke vizels op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
134-900-327	Magneet op vizel - per vizel
134-900-149-...	Walterscheid groothoekaftakas
134-900-041	Handgeremde as
134-900-044-002	Hydraulisch geremde as
134-900-005	Bovenaanspanning met DIN trekkoog
134-900-091	Onderaanspanning met pick-up hitch trekkoog en sleepvoet
134-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
134-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
134-900-006-001	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt t/m Biga 16-200/230 Twin Plus Wide Body Future
134-900-006-...	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt vanaf Biga 18-215 Twin Plus Future (std. op alle s-modellen)
134-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
134-900-260	Bediening vertragskast d.m.v. elektrohydraulische bediening (# incl. elektr. hydr. bediening)
134-900-054	Enkelwerkende hydraulische steunpoot met handpomp
134-900-017	Hydraulische steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand (# incl. elektr. hydr. bediening)
134-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
134-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
134-900-018-016	Afvoerband 300 mm hydr. verschuifbaar naar links en rechts i.p.v. vast (# incl. elektr. hydr. bed.)
134-900-018-008	Afvoerband (800 mm breed) aan achterzijde van de machine i.p.v. voorzijde (# incl. elektr. hydr. bed.)
134-900-011-...	Extra afvoerband in hoogte verstelbaar (L=1150 mm) links/rechts, gemonteerd aan best. afvoerband (# incl. el.hydr. bed.)
134-900-180	Kettinglosband i.p.v. rubberen afvoerband
134-900-182	Opklapbare kettinglosband i.p.v. rubberen afvoerband
134-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. el.hydr. bediening) - per contrames
134-900-020-001	Verlagen van kuiphoogte
134-900-089-001	Snelheidsregelaar voor afvoerband
134-900-234	LED verlichting
134-900-090	Mineraalbakje
134-900-004-002	Aardappelsnijinrichting gemonteerd op 2 vizels
134-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
Tegen meerprijs leverbare banden	
134-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage
134-900-135-005	Enkele as Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 205/65R17.5 DM, per 2 sets
134-900-138-007	Enkele as Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. tandemas 215/75R17.5 dubbele montage, per 4 sets
134-900-135-004	Tandemas Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 4 sets
134-900-138-006	Enkele as Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
134-900-137-002	Enkele as Goodyear 355/50R22.5 wielkasting i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
134-900-138-004	Tandemas Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. tandemas Goodyear 215/75R17.5 DM, per 4 sets
134-900-141-004	Tandemas Goodyear 275/70R22.5 dubbele montage i.p.v. tandemas Goodyear 215/75R17.5 DM, per 4 sets
134-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 i.p.v. Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 stuks
134-900-242	Wieldeksele RVS 17,5" - 19,5" - 22,5", per 2 stuks delset tb

De **Biga Lowliner Future** is een serie van 2-vijzelige verticale voermengwagens met een laag zwaartepunt ontwerp. Een grotere inhoud wordt met een lage beladingshoogte gecombineerd. De Lowliner Future modellen hebben een inhoud van 14 t/m 28 m³. Het zijn eenassige machines met enkellucht ingekaste wielen. De smalle en diepe mengkuip en de zijwanden staan in Wide Body positie. Dit, in combinatie met speciale mengvijzels, zorgt voor een snelle menging met beperkt benodigd vermogen. Het is de ideale wagen voor het mengen van (ronde) balen en/of structuurrijke producten. De vijzels zijn extra dik en gemaakt van hoogsterkte staal. De Biga Lowliner Future wagens zijn standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

De **Biga Lowliner Future** wagens zijn voorzien van de gepatenteerde Future mengkuip. Ze zijn standaard voorzien van een brede losband aan de voorzijde. De losbanden zijn in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar. Er is keuze uit een in hoogte verstelbare, een zijdelings verschuifbare of een banaanvormige afvoerband. U kunt ook kiezen voor een kettinglosband in plaats van de standaard afvoerband.

Met de **Biga Lowliner Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.



Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in “Future” uitvoering
- 2 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmessen
- Vijzels uit hoogsterkte staal, dikte 22 mm
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 3 weegstaven, geschikt voor voermanagement software
- Eenzijdige hoofdlagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Hardox slijtrand 12 mm
- Verstelbare onder- en bovenaanspanning
- Hydraulisch geremde as met parkeerrem
- Standaard 2 enkellucht ingekaste wielen 385/65R22.5, vanaf Biga 24-221/260 Lowliner Future worden wielen 375/90R22.5 gemonteerd
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van de aandrijfkasten
- Ruime dwarsafvoerband (1000 mm) aan de voorzijde van de machine # (benodigde hydrauliek: 2 dubbelwerkende tractorventielen)
- Bordes aan beide zijden te bereiken met trap
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Hydraulische steunpoot
- Gespoten in Peecon rood
- Kijkvenster voor goed zicht op het mengproces

Artikelcode	Omschrijving
147-140-050	Biga 14-197/230 Lowliner Future
147-160-050	Biga 16-197/230 Lowliner Future
147-180-050	Biga 18-197/230 Lowliner Future
147-200-050	Biga 20-197/230 Lowliner Future
148-240-050	Biga 24-221/260 Lowliner Future
148-280-050	Biga 28-221/275 Lowliner Future
Tegen minderprijs leverbaar	
147-900-353	2 Losdeuren i.p.v. standaard dwarsafvoerband



Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
147-900-359-002	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting)
147-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
147-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
147-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
147-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
147-900-240-002	Elektrohydraulische bediening van de afvoerband, noodzakelijk voor functies met #
147-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
147-900-339-002	Rubberen verhoogrand voor 2 vijzels
147-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
147-900-149-...	Walterscheid groothoektaftakas
147-900-340	Luchtgeremde as i.p.v. hydraulisch geremde as
147-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
147-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
147-900-006-...	Vertragskast met 2 snelheden (standaard bij Biga 24 en 28 m³ Lowliner Future)
147-900-122	Bediening vertragsingskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
147-900-260	Bediening vertragsingskast d.m.v. elektrohydraulische bediening (# incl. elektr. hydr. bediening)
147-900-252	Achteruitrijcamera
147-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
147-900-018-016	Dwarsafvoerband 300 mm hydr. verschuifbaar naar links en rechts i.p.v. vast (# incl. elektr. hydr. bed.)
147-900-342	Banaanvormige dwarsafvoerband voor verhogen loshoogte i.p.v. standaard afvoerband
147-900-011-...	Extra afvoerband in hoogte verstelbaar (L=1150 mm) links/rechts, gemonteerd aan best. afvoerband (# incl. el.hydr. bed.)
147-900-180	Kettinglosband i.p.v. rubberen afvoerband
147-900-182	Opklapbare kettinglosband i.p.v. rubberen afvoerband
147-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. el.hydr. bediening) - per contrames
147-900-089-001	Snelheidsregelaar voor afvoerband
147-900-234	LED verlichting
147-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
147-900-090	Mineraalbakje
147-900-004-002	Aardappelsnijinrichting gemonteerd op 2 vijzels
147-900-233	RVS slijtrand, 1000 mm hoog en 4 mm dik



Biga Lowliner		14-197/230	16-197/230	18-197/230
Lengte (A)	mm	6950	6990	7050
Breedte (B)	mm	2480	2480	2480
Hoogte (C)	mm	2420	2640	2780
Laadvermogen	kg	5600	6400	6800



Biga Lowliner		20-197/230	24-221/260	28-221/275
Lengte (A)	mm	7110	7690	7780
Breedte (B)	mm	2480	2750	2750
Hoogte (C)	mm	3100	3120	3360
Laadvermogen	kg	8000	9600	11200



Biga Twin Wide Body Future

De verticale voermengwagen **Biga Twin Wide Body Future** is, net als de Biga Twin Future, voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip. De zijwanden zijn onder een hoek van 5° naar buiten geplaatst. Hierdoor blijven de breedte van de bodem en de hoogte van de machine hetzelfde, maar wordt het volume vergroot. De Biga Future series zijn standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

De **Biga Twin Wide Body Future** is standaard uitgerust met twee hydraulisch bedienbare losdeuren. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator bepaalt men de te lossen hoeveelheid. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vijzels zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzels uit hoogsterkte staal zijn ook voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Dit maakt een afvoerband niet per se noodzakelijk. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging.

Met de **Biga Twin Wide Body Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.



<i>Biga Twin WB Future</i>		<i>13-200/230</i>	<i>16-200/230</i>	<i>19-215/230</i>	<i>20-215/230</i>	<i>22-215/245</i>
Inhoud	m³	13	16	19	20	22
Lengte (A)	mm	6335	6365	6700	6750	6850
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2000/2500	2000/2520	2150/2520	2150/2520	2150/2670
Hoogte (C)	mm	2345	2600	2795	2890	2955
Eigen gewicht	kg	5420	5800	6750	6850	6950
Laadvermogen	kg	5100	6300	7600	8000	8800
Benodigd vermogen	pk	75*	80*	90*	90*	90*
Bandentype / EA	 	205/65R17.5 DM	205/65R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM

* is benodigd vermogen mét vertragsingskast

							
<i>Biga Twin WB Future</i>		<i>20-230/260</i>	<i>26-230/260s</i>	<i>28-230/260s</i>	<i>23-245/275s</i>	<i>27-245/275s</i>	<i>32-245/275s</i>
Inhoud	m ³	20	26	28	23	27	32
Lengte (A)	mm	7080	7295	7340	7160	7600	7765
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2300/2820	2300/2820	2300/2820	2450/2910	2450/2910	2450/2910
Hoogte (C)	mm	2680	3125	3275	2680	3000	3365
Eigen gewicht	kg	8250	8500	8650	8250	9200	9560
Laadvermogen	kg	7600	10600	11400	9600	11000	12800
Benodigd vermogen	pk	90*	95*	105*	100*	110*	120*
Bandentype / TA	 	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	215/75R17.5 DM	245/70R19.5 DM

* is benodigd vermogen mét vertragsingskast



105-900-316



105-900-327



105-900-122



105-900-017



105-900-053



105-900-147-001



105-900-125-012



105-900-238



105-900-321



GOODYEAR 205/65R17.5 dubbele montage



GOODYEAR 215/75R17.5 dubbele montage



GOODYEAR 245/70R19.5 dubbele montage



GOODYEAR 355/50R22.5



GOODYEAR 275/70R22.5 dubbele montage



GOODYEAR 435/50R19.5

Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in “Future” uitvoering
- 2 Double Action vizels met Long-Life kartelsnijmesses
- Dikkere vizels uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven (de s-versies met 6 weegstaven), geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdclagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vizel
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkasten
- De zijwanden zijn onder een schuine hoek van ± 5° naar buiten geplaatst
- Centrale smering van de vizels
- Links en rechts een hydraulisch bediende losdeur, aan de voorzijde gemonteerd # (benodigde hydrauliek: 2 dubbelwerkende tractorventielen)
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Geperforeerd bordes en trap (vanaf Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future)
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs
- Een aantal modellen is uit te rusten met de Biga Strawblower (zie blz. 46)

Artikelcode	Omschrijving
105-130-050	Biga 13-200/230 Twin Wide Body Future
105-160-050	Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future
109-190-056	Biga 19-215/230 Twin Wide Body Future
109-200-056	Biga 20-215/230 Twin Wide Body Future
109-220-050	Biga 22-215/245 Twin Wide Body Future
106-200-050	Biga 20-230/260 Twin Wide Body Future
106-260-050	Biga 26-230/260s Twin Wide Body Future
106-280-050	Biga 28-230/260s Twin Wide Body Future
107-230-050	Biga 23-245/275s Twin Wide Body Future
107-270-050	Biga 27-245/275s Twin Wide Body Future
107-320-050	Biga 32-245/275s Twin Wide Body Future
Tegen minderprijs leverbaar	
105-900-013-...	Uitgerust met 1 i.p.v. 2 losdeuren links of rechts
Tegen meerprijs leverbaar	
105-900-359-002	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - t/m Biga 22-215/245 Twin WB Future
105-900-359-003	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting) - vanaf Biga 20-230/260 Twin WB Future
105-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
105-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
105-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
105-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
105-900-240-001	Elektrohydraulische bediening van 2 losdeuren, noodzakelijk voor functies met #
105-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
105-900-339-002	Rubberen verhoogrand voor 2 vizels
105-900-121-002	2 Alligator Double Life vizels i.p.v. Double Action vizels
105-900-352	Unieke vizels op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
105-900-327	Magneet op vizel - per vizel
105-900-149-...	Walterscheid groothoekaftakas
105-900-043	Handgeremde as
105-900-044-002	Hydraulisch geremde as
105-900-093	Luchtgeremde as
105-900-005	Bovenaanspanning met DIN trekkoog
105-900-091	Onderaanspanning met pick-up hitch trekkoog en sleepvoet
105-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
105-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
105-900-006-001	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt t/m Biga 16-200/230 Twin Wide Body Future
105-900-006-...	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt vanaf Biga 19-215/230 Twin WB Future (std. op alle s-modellen)
105-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
105-900-260	Bediening vertragskast d.m.v. elektrohydraulische bediening (# incl. elektr. hydr. bediening)
105-900-054	Enkelwerkende hydraulische steunpoot met handpomp
105-900-017	Hydr. steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand (# incl. elektr. hydr. bediening)
105-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
105-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
105-900-147-001	Slijtrand Hardox/Quard
105-900-010-001	In hoogte verstelbare afvoerband (LxB=1150x1000 mm) zijdelings aan 1 kant (# incl. el.hydr. bediening)
105-900-089-001	Snelheidsregelaar voor afvoerband
105-900-053	2 Bestaande losdeuren achter in kuip geplaatst i.p.v. aan de voorzijde
105-900-019-001	Extra losdeur op positie naar keuze (# incl. elektr. hydr. bedieningsfunctie)
105-900-022	Losdeuren aan de achterzijde i.p.v. de voorzijde
105-900-283	Bewegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per losdeur
105-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
105-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. el.hydr. bediening) - per contrames
105-900-063	Geperforeerd bordes en trap vooraan kuip (t.b.v. Biga 13-200/230 Twin Wide Body Future)
105-900-020-002	Verlagen van kuiphoogte
105-900-234	LED verlichting
105-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
105-900-070	Verlengd chassis (t.b.v. opbouw kraan/stationaire motor)
105-900-090	Mineraalbakje
105-900-004-002	Aardappelsnijrichting gemonteerd op 2 vizels
105-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
Tegen meerprijs leverbare banden	
105-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage
105-900-135-005	Enkele as Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 205/65R17.5 dubbele montage ,per 2 sets
105-900-138-007	Enkele as Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
105-900-135-004	Tandemas Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 4 sets
105-900-138-006	Enkele as Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. tandemas 215/75R17.5 dubbele montage, per 4 sets
105-900-137-002	Enkele as Goodyear 355/50R22.5 wielkasting i.p.v. enkele as 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 sets
105-900-138-004	Tandemas Goodyear 245/70R19.5 dubbele montage i.p.v. tandemas Goodyear 215/75R17.5 DM, per 4 sets
105-900-141-004	Tandemas Goodyear 275/70R22.5 dubbele montage i.p.v. tandemas Goodyear 215/75R17.5 DM, per 4 sets
105-900-139-007	Goodyear 435/50R19.5 i.p.v. Goodyear 215/75R17.5 dubbele montage, per 2 stuks
105-900-242	Wieldeksels RVS 17,5" - 19,5" - 22,5", per 2 stuks

Biga Mammoet Future

De verticale voermengwagen **Biga Mammoet Future** is voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip. Standaard is de wagen voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software. De wagen is standaard uitgerust met vier hydraulisch bedienbare losdeuren, twee deuren links en twee deuren rechts. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator bepaalt men de te lossen hoeveelheid. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vijzels zorgen voor een snelle en homogene menging waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzels uit hoogsterkte staal zijn ook voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Dit maakt een afvoerband niet per se noodzakelijk. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs.

De Biga Mammoet Future serie is voorzien van rechte zijwanden, wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden. De **Biga Mammoet Wide Body Future** heeft de zijwanden onder een hoek van 5° naar buiten geplaatst. Hierdoor blijven de breedte van de bodem en de hoogte van de machine hetzelfde, maar wordt het volume vergroot. De Biga Mammoet Future is te verkrijgen van 22 m³ tot maar liefst 50 m³.

Optioneel bieden wij bij wagens met grote volumes (> 30 m³) de **Peecon Powershift** aan. Deze halfautomatische transmissie kan handmatig of elektrisch bediend worden. Er kan dus onder belasting geschakeld worden om het optimale vijzeltoerental te bereiken, hierdoor kunt u besparen op vermogensbehoefte, brandstofconsumptie en slijtage.



							
<i>Biga Mammoet Future</i>		<i>22-200</i>	<i>27-215</i>	<i>30-215</i>	<i>33-215/230 WB</i>	<i>36-230s</i>	<i>38-230/260s WB</i>
Inhoud	m³	22	27	30	33	36	38
Lengte (A)	mm	8400	8650	8850	9090	9590	9790
Breedte (B)	mm	2360	2360	2360	2520	2660	2820
Hoogte (C)	mm	2660	2790	2950	2950	3215	3215
Bodem diameter (D)	mm	2000	2150	2150	2150	2300	2300
Eigen gewicht	kg	8300	8600	8765	8860	13000	13050
Laadvermogen	kg	9000	10200	12000	13200	14400	15200
Benodigd vermogen	pk	120	125	140	140	150	155

						
<i>Biga Mammoet Future</i>		<i>40-230s</i>	<i>42-230/260s WB</i>	<i>45-245s</i>	<i>48-245/275s WB</i>	<i>50-245s</i>
Inhoud	m³	40	42	45	48	50
Lengte (A)	mm	9750	9850	10155	10305	10230
Breedte (B)	mm	2660	2820	2810	2910	2810
Hoogte (C)	mm	3485	3485	3485	3485	3750
Bodem diameter (D)	mm	2300	2300	2450	2450	2450
Eigen gewicht	kg	13800	13805	15600	15650	16050
Laadvermogen	kg	16000	17000	18000	19200	20000
Benodigd vermogen	pk	165	170	180	185	195





110-900-183-001



110-900-027



110-900-286



110-900-147-002



110-900-019-002



110-900-178



110-900-321



110-900-017



110-900-316



110-900-327



GOODYEAR 205/65R17.5
dubbele montage



GOODYEAR 245/70R19.5
dubbele montage



GOODYEAR 275/70R22.5
dubbele montage



GOODYEAR 435/50R19.5

Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in "Future" uitvoering
- 3 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmesses
- Dikkere vijzels uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 6/8 weegstaven (Biga 50-245s Mammoet Future 10 weegstaven), geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdclagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Extra zware planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Vertragskast met 2 snelheden
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkasten
- Biga Mammoet Wide Body Future: de zijwanden zijn onder een schuine hoek van ± 5° naar buiten geplaatst
- Centrale smering van de vijzels
- Links en rechts 2 hydraulisch bediende losdeuren # (benodigde hydrauliek: 4 dubbelwerkende tractorventielen)
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Geperforeerd bordes en trap
- Schommeltandem met 2 doorlopende assen
- 8 Solide truckwielen
- Walterscheid zware groothoekafstakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs
- Een aantal modellen is uit te rusten met de Biga Strawblower (zie blz. 46)

Artikelcode	Omschrijving
110-220-047	Biga 22-200 Mammoet Future
114-270-047	Biga 27-215 Mammoet Future
114-300-047	Biga 30-215 Mammoet Future
114-330-056	Biga 33-215/230 Mammoet Wide Body Future
111-360-047	Biga 36-230s Mammoet Future
111-380-050	Biga 38-230/260s Mammoet Wide Body Future
111-400-047	Biga 40-230s Mammoet Future
111-420-050	Biga 42-230/260s Mammoet Wide Body Future
112-450-047	Biga 45-245s Mammoet Future
112-480-050	Biga 48-245/275s Mammoet Wide Body Future
112-500-047	Biga 50-245s Mammoet Future

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
110-900-359-003	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting)
110-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
110-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
110-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
110-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
110-900-240-003	Elektrohydraulische bediening van 4 losdeuren, noodzakelijk voor functies met #
110-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
110-900-339-003	Rubberen verhoogrand voor 3 vijzels
110-900-121-003	3 Alligator Double Life vijzels i.p.v. Double Action vijzels
110-900-352	Unieke vijzels op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
110-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
110-900-043	Handgeremde as
110-900-044-003	Hydraulisch geremde as
110-900-093	Luchtgeremde as
110-900-045	Hydraulisch gedwongen gestuurde achteras
110-900-286	Bestaande tandem met extra hydr. meelopend gestuurde (hydr. geblokkeerd) liftas, aan voorzijde gemonteerd
110-900-046	Geveerde tridem met 3 hydr. geremde assen, met hydr. gedw. sturing op de voor- en achteras
110-900-146	TUV 40 km uitvoering Duitsland, luchtgeremde assen en TUV trekkoog, inclusief keuring
110-900-027	Oliekoeling en filtersysteem voor de planetaire aandrijflijn
110-900-028	Urenteller
110-900-183-001	Powershift 3 versnellingen
110-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
110-900-260	Bediening vertragskast d.m.v. elektrohydraulische bediening (# incl. elektr. hydr. bediening)
110-900-054	Enkelwerkende hydraulische steunpoot met handpomp
110-900-017	Hydr. steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand (# incl. elektr. hydr. bediening)
110-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
110-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
110-900-147-002	Slijtrand Hardox/Quard
110-900-019-002	Extra losdeur op positie naar keuze (# incl. elektr. hydr. bediening)
110-900-283	Beweegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per losdeur
110-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
110-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. el.hydr. bediening) - per contrames
110-900-030	Trekhaak en remkoppeling naar achteren
110-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
110-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
110-900-031	Automatisch centraal smeersysteem
110-900-234	LED verlichting
110-900-239	LED verlichting en 2 werkklampen achter
110-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
110-900-090	Mineraalbakje
110-900-004-003	Aardappelsnijinrichting gemonteerd op 3 vijzels
110-900-145	Meerprijs Amerikaanse uitvoering
110-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
Tegen meerprijs leverbare banden	
110-900-136-003	Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage (std. bij Biga 22-33 m³ Mammoet WB Future)
110-900-138-003	Goodyear 245/70R19.5 DM i.p.v. GY 205/65xR17.5 DM (std. bij Biga 36-38 m³ Mammoet (WB) Future), per 4 sets
110-900-141-005	Goodyear 275/70R22.5 DM i.p.v. Goodyear 245/70R19.5 DM (std. bij Biga 40-50 m³ Mammoet (WB) Future), per 4 sets
110-900-139-005	Goodyear 435/50R19.5 i.p.v. Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage, per 4 stuks
110-900-242	Wieldeksels RVS 17,5" - 19,5" - 22,5", per 2 stuks

Biga Mega Mammoet Future

De verticale voermengwagen **Biga Mega Mammoet Future** is voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip. Standaard is de machine voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software. Dankzij de gepatenteerde Peecon Powershift kan de Biga Mega Mammoet Future geleverd worden vanaf 52 m³ tot maar liefst 64 m³. Door de Powershift transmissie is het mogelijk om 4 vizels aan te drijven in één lijn.

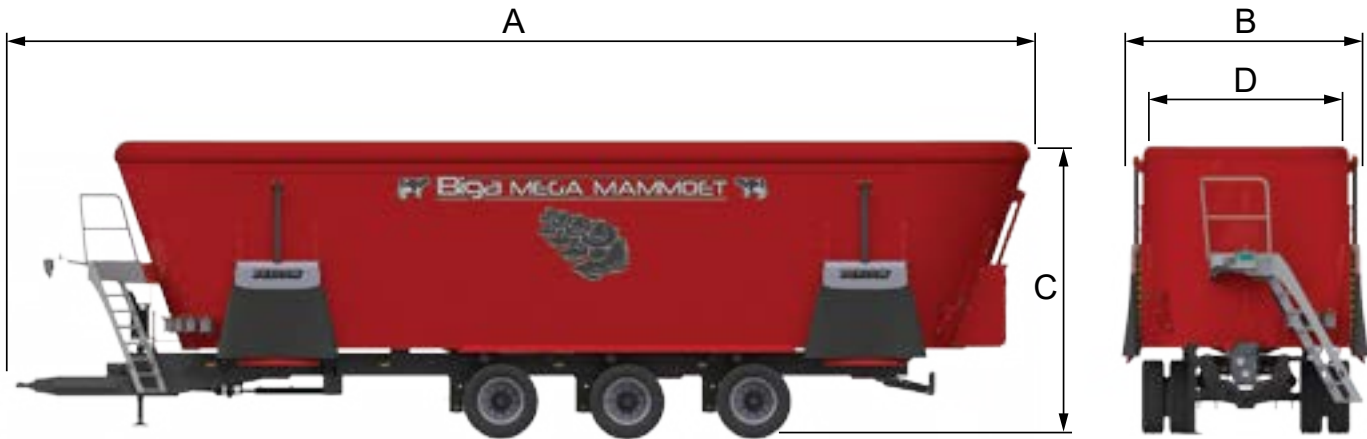
De wagen is standaard uitgerust met vier hydraulisch bedienbare losdeuren. Twee deuren links en twee deuren rechts. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator kan de te lossen hoeveelheid bepaald worden. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vizels zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vizels uit hoogsterkte staal zijn voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Dit maakt een afvoerband niet per se noodzakelijk. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vizels. De unieke vizelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs.

De Biga Mega Mammoet Future serie is voorzien van rechte zijwanden wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden. De **Biga Mega Mammoet Wide Body Future** heeft de zijwanden onder een hoek van 5° naar buiten geplaatst. Hierdoor blijven de breedte van de bodem en de hoogte van de machine hetzelfde, maar wordt het volume vergroot.

De Biga Mega Mammoet is standaard voorzien van de **Peecon Powershift**. Deze halfautomatische transmissie kan handmatig of elektrisch bediend worden. Er kan dus onder belasting geschakeld worden om het optimale vizeltoerental te bereiken, hierdoor kunt u besparen op vermogensbehoefte, brandstofconsumptie en slijtage.



				
<i>Biga Mega Mammoet Future</i>		<i>52-230s</i>	<i>60-245s</i>	<i>64-245/275s WB</i>
Inhoud	m ³	52	60	64
Lengte (A)	mm	12025	12690	12840
Breedte (B)	mm	2660	2810	2900
Hoogte (C)	mm	3485	3560	3560
Bodem diameter (D)	mm	2300	2450	2450
Eigen gewicht	kg	18000	21600	22800
Laadvermogen	kg	22000	24000	25600
Benodigd vermogen	pk	200	220	240





141-900-027



141-900-147-002



141-900-019-002



141-900-017



141-900-178



141-900-092



141-900-321



141-900-316



141-900-327



Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in "Future" uitvoering
- 4 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmessen
- Dikkere vijzels uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 10 weegstaven, geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdclagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Extra zware planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Powershift met 3 versnellingen
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkasten
- Biga Mega Mammoet WB Future: de zijwanden zijn onder een schuine hoek van ± 5° naar buiten geplaatst
- Centrale smering van de vijzels
- Links en rechts 2 hydraulisch bediende losdeuren # (benodigde hydrauliek: 4 dubbelwerkende tractorventielen)
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Geperforeerd bordes en trap
- Geveerde tridem met 3 hydraulisch geremde assen, met hydraulisch gedwongen sturing op de voor- en achteras
- 12 Solide truckwielen
- Walterscheid zware groothoekaftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs

Artikelcode	Omschrijving
141-520-047	Biga 52-230s Mega Mammoet Future
142-600-047	Biga 60-245s Mega Mammoet Future
142-640-050	Biga 64-245/275s Mega Mammoet Wide Body Future

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
141-900-359-004	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting)
141-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
141-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
141-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
141-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
141-900-240-003	Elektrohydraulische bediening van 4 losdeuren, noodzakelijk voor functies met #
141-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
141-900-339-004	Rubberen verhoogrand voor 4 vijzels
141-900-121-004	4 Alligator Double Life vijzels i.p.v. Double Action vijzels
141-900-352	Unieke vijzels op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
141-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
141-900-043	Handgeremde as
141-900-325	Luchtgeremde as i.p.v. hydraulische geremde as
141-900-146	TUV 40 km uitvoering Duitsland, luchtgeremde assen en TUV trekkoog, inclusief keuring
141-900-027	Oliekoeling en filtersysteem voor de planetaire aandrijflijn
141-900-028	Urenteller
141-900-017	Hydraulische steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand (# incl. elektr. hydr. bediening)
141-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
141-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
141-900-147-003	Slijtrand Hardox/Quard
141-900-019-002	Extra losdeur op positie naar keuze (# incl. elektr. hydr. bediening)
141-900-283	Beweegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per losdeur
141-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
141-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen (# incl. el.hydr. bediening) - per contrames
141-900-030	Trekhaak en remkoppeling naar achteren
141-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
141-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
141-900-031	Automatisch centraal smeersysteem
141-900-234	LED verlichting
141-900-239	LED verlichting en 2 werklampen achter
141-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
141-900-090	Mineraalbakje
141-900-004-004	Aardappelsnijinrichting gemonteerd op 4 vijzels
141-900-145	Meerprijs Amerikaanse uitvoering
141-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
Tegen meerprijs leverbare banden	
141-900-141-005	Goodyear 275/70R22.5 dubbele montage
141-900-184-002	Goodyear 435/50R22.5 i.p.v. Goodyear 275/70R22.5 dubbele montage, per 6 stuks
141-900-242	Wieldeksels RVS 22,5", per 2 stuks



Biga (Twin) Scoop Future

De **Biga (Twin) Scoop Future** is een zelfladende voermengwagen geschikt voor producten die worden uitgehaald met een kuilsnijder en/of verpakt zijn in vierkante of ronde balen. De machine is voorzien van een hydraulisch bediende laadklep met een mangaanstalen mes. Dit maakt het mogelijk om te werken met één trekker. Door de standaard elektrohydraulische bediening is de machine eenvoudig te bedienen. De Future mengkuip zorgt voor een extra goede bescherming tegen overkoken, in het bijzonder voor een droog rantsoen. Ook geeft de unieke vorm extra stevigheid en stabiliteit. De kuip is door middel van een gatenpatroon voorbereid om eenvoudig te verhogen met rubber. De wagen is voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software

De unieke Peecon Double Action vijzel(s) zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzel(s) uit hoogsterkte staal zijn voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels. De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespoten in Peecon grijs. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging. De Biga (Twin) Scoop Future-serie is voorzien van rechte zijwanden wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden.

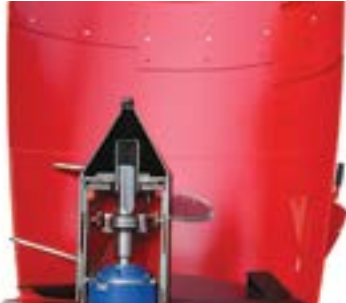
Met de **Biga (Twin) Scoop Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel gezond met als resultaat een optimale opbrengst.



				
<i>Biga Scoop Future</i>		<i>7,5-200</i>	<i>10-200</i>	<i>12-230</i>
Inhoud	m³	7,5	10	12
Lengte (A)	mm	4460	4460	4630
Breedte (B)	mm	2400	2400	2650
Totale hoogte (C)	mm	2940	2940	2940
Bodem diameter (D)	mm	2000	2000	2300
Hoogte (E)	mm	2560	2860	2860
Eigen gewicht	kg	3850	4000	4660
Laadvermogen	kg	3000	4000	4800
Benodigd vermogen	pk	55	65	75



							
<i>Biga Twin Scoop Future</i>		<i>12-200</i>	<i>15-200</i>	<i>17-200</i>	<i>20-200</i>	<i>20-230s</i>	<i>24-230s</i>
Inhoud	m³	12	15	17	20	20	24
Lengte (A)	mm	6450	6640	6640	6640	7250	7250
Breedte (B)	mm	2400	2400	2400	2400	2650	2650
Totale hoogte (C)	mm	3040	3040	3040	3040	3040	3040
Bodem diameter (D)	mm	2000	2000	2000	2000	2300	2300
Hoogte (E)	mm	2380	2640	2770	3000	2650	2940
Eigen gewicht	kg	5700	6050	6250	6450	8600	8880
Laadvermogen	kg	4800	6000	6800	8000	8600	9600
Benodigd vermogen	pk	75	90	90	95	95	100





115-900-316



115-900-006-...



115-900-035



115-900-316



115-900-017



115-900-149-...



115-900-125-012



115-900-238



115-900-090



Standaarduitvoering

- Verticale voermengwagen in “Future” uitvoering met beladingssysteem
- 1 Of 2 Double Action vizels met Long-Life kartelsnijmessen
- Dikkere vizel(s) uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven (vanaf Biga 20-230s Twin Scoop Future 6 weegstaven), geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdlagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vizel
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkast(en)
- Centrale smering van de vizel(s)
- Hydraulisch bediende doseerschuiף
- Afvoerband (60 cm breed) aan de achterzijde van de machine
- Elektrohydraulische bediening # (benodigde hydrauliek: 1 enkelwerkend tractorventiel)
- Hydraulisch bediende laadklep met mangaanstalen mes
- Geperforeerd bordes en trap (vanaf Biga 15-200 Twin Scoop Future)
- Enkele as met solide hefruckwielen, bij Twin-uitvoering schommeltandem met 2 doorlopende assen
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood en chassis in Peecon grijs

Artikelcode	Omschrijving
115-075-047	Biga 7,5-200 Scoop Future
115-100-047	Biga 10-200 Scoop Future
116-120-047	Biga 12-230 Scoop Future
120-120-047	Biga 12-200 Twin Scoop Future
120-150-047	Biga 15-200 Twin Scoop Future
120-170-047	Biga 17-200 Twin Scoop Future
120-200-047	Biga 20-200 Twin Scoop Future
121-200-047	Biga 20-230s Twin Scoop Future
121-240-047	Biga 24-230s Twin Scoop Future

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
115-900-359-...	Uitvoering conform de regels van verordening EU 167/2013 Cat. S-a incl. individuele RDW-keuring (incl. luchtrem, trekkoog, verlichting)
115-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
115-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
115-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
115-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
115-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
115-900-339-001	Rubberen verhoogrand voor 1 vizel
115-900-339-002	Rubberen verhoogrand voor 2 vizels
115-900-033-...	Afdekzeil voor Biga 7,5-200, 10-200 en 12-230 Scoop Future
115-900-034-...	Afdekzeil voor Biga vanaf 12-200 Twin Scoop Future
115-900-035	Mesverlenger (benodigd vermogen +10%)
115-900-121-...	Alligator Double Life vizel i.p.v. Double Action vizel - per vizel
115-900-352	Unieke vizel(s) op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
115-900-327	Magneet op vizel - per vizel
115-900-149-...	Walterscheid groothoekaftakas
115-900-047	Handgeremde as
115-900-005	Bovenaanspanning met DIN trekkoog
115-900-091	Onderaanspanning met pick-up hitch trekkoog en sleepvoet
115-900-092	Kogeltrekkoog Scharmüller/Sauerman 80 mm
115-900-057	Opbouw accu t.b.v. wegen in afgekoppelde toestand
115-900-006-001	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt t/m Biga 17-200 Twin Scoop Future
115-900-006-...	Vertragskast met 2 snelheden, geschikt voor Biga 20-200 Twin Scoop Future (standaard op alle s-modellen)
115-900-122	Bediening vertragskast met Bowden kabel vanuit tractorcabine
115-900-260	Bediening vertragskast d.m.v. elektrohydraulische bediening
115-900-054	Enkelwerkende hydraulische steunpoot met handpomp
115-900-017	Hydr. steunpoot voor beladen in afgekoppelde toestand incl. elektr. hydr. bediening
115-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
115-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
115-900-037	Aanpassing laadklep voor Biga 7,5-200 Scoop Future voor doorrijhoogte van maximaal 2550 mm (*)
115-900-038	Aanpassing laadklep en kuip voor Biga 7,5-200 Scoop Future voor doorrijhoogte van maximaal 2350 mm
115-900-089-001	Snelheidsregelaar voor afvoerband
115-900-236	Losdeuren (met RVS glijplaat) vooraan i.p.v. afvoerband achteraan (van toepassing op de Twin-modellen)
115-900-283	Beweegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per losdeur
115-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
115-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen incl. el.hydr. bediening - per contrames
115-900-090	Mineraalbakje
115-900-004-...	Aardappelsnijinrichting - per vizel
115-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
Tegen meerprijs leverbare banden	
115-900-129-000	Peecon 7.00x12
115-900-130-002	Peecon 7.00x12 dubbele montage i.p.v. Peecon 7.00x12 (std. bij Biga 10-200/12-230/20-200 Twin Scoop Future)
115-900-136-002	Goodyear 205/65R17.5 dubbele montage i.p.v. Peecon 7.00x12 (std. bij Biga 20/24-230s Twin Scoop Future), per 4 stuks
115-900-242	Wieldeksels RVS 17,5" - 19,5" - 22,5", per 2 stuks

De verticale voermengwagen **Biga Twin Pacman Future** is voorzien van een gepatenteerde Future mengkuip in combinatie met een beladingssyteem en kuilhapper. Deze zelfladende machine biedt een optimaal gebruiksgemak met een standaard ingebouwde achtruitrijcamera en elektrohydraulische bediening. Het laadmechanisme is robuust gebouwd en volledig onderhoudsvrij door een minimum aan bewegende delen. Hierdoor is een lange levensduur verzekerd. De kuilhapper heeft een vast Longlife mes achteraan voor een altijd goede snijkwaliteit in elk type voer. De Future mengkuip zorgt voor een extra goede bescherming tegen overkoken, in het bijzonder voor een droog rantsoen. Ook geeft de unieke vorm extra stevigheid en stabiliteit. De kuip is door middel van een gatenpatroon voorbereid om eenvoudig te verhogen met rubber, zodat tot zelfs 20 m³ inhoud wordt verkregen op deze standaard 18 m³ wagen. De wagen is voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software.

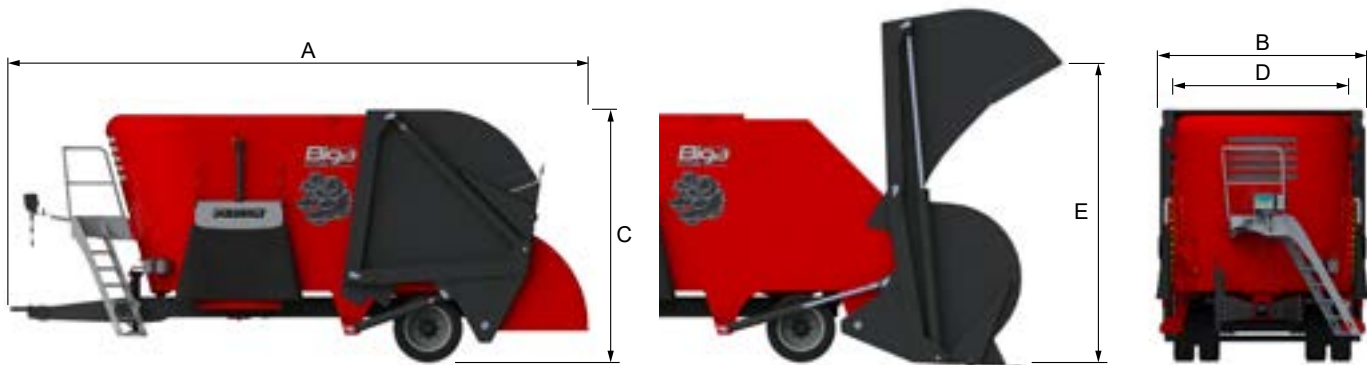
De **Biga Twin Pacman Future** is uitgerust met twee hydraulisch bedienbare losdeuren. De positie en vormgeving van de losdeuren zorgen voor een goede dosering van het rantsoen. Door de deur in positie te stellen via de indicator bepaalt men de te lossen hoeveelheid. De verstelbare uitvoergoten zijn voorzien van RVS voor nog betere geleiding van het voer. De unieke Peecon Double Action vijzels zorgen voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De extra dikke vijzels uit hoog sterkte staal zijn ook voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer tijdens het lossen van het rantsoen. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis welke is gespotten in Peecon grijs. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging. De Biga Twin Pacman Future serie is voorzien van rechte zijwanden, wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden.



Standaarduitvoering Biga Twin Pacman Future

- Gepatenteerde "Future" mengkuip
- Laadsysteem en kuilhapper met vast Longlife mes
- 2 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmessen
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven, geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Elektrohydraulische bediening van de hydraulische functies
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging
- Vertragsngkast met 2 snelheden
- Bediening vertragsingskast met Bowdenkabel
- Eenzijdige hoofdclagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkasten
- Centrale smering van de vijzels
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Geperforeerd bordes en trap
- Enkele as met banden 245/70R19.5 dubbele montage
- Hydraulisch geremde as met handrem
- Gespotten in Peecon rood en Peecon grijs



Biga Twin Pacman Future		18-215
Inhoud	m³	18
Lengte (A)	mm	7050
Bodem diameter (D) / Breedte (B)	mm	2150/2550
Hoogte (C)	mm	3065
Uitkuilhoogte (E)	mm	3700
Laadvermogen	kg	7200
Benodigd vermogen	pk	85*
Bandentype / EA	Continental Goodyear 245/70R19.5 DM	

* is benodigd vermogen mét vertragsingskast



Standaarduitvoering

- Robuuste mechanisch aangedreven strobblazer (1000 TPM) aan de voor- of achterzijde van de Biga voermengwagen te monteren. Indien vooraan wordt het chassis van de Biga verlengd.
- Naast mengen ook de mogelijkheid om balen los te maken en in te strooien met één machine
- Zowel ronde als vierkante balen kunnen worden verwerkt
- Zowel links als rechts te gebruiken door hydraulisch roterende blaaspijp
- Unieke werprotor met 8 brede demontabele werpschoepen wat zorgt voor een zeer gedoseerde output, minder kans op vast lopen en makkelijk plegen van onderhoud
- Brede werpschoepen op een rotor van 1500 mm doorsnede. Dit zorgt voor veel luchtverplaatsing en dus een grote werpwijdt
- Lage blaaspijp met hydraulisch bediende uitstroomopening
- Hydraulische instelling van de uitstroomopening waardoor de werpwijdt is te regelen
- Werpwijdt tot 20 meter
- 2 Dubbelwerkende hydraulische functies benodigd # (indien de mengwagen wordt voorzien van elektrohydraulische bediening wordt ook de strobblazer hiermee bediend)

Artikelcode	Omschrijving
...-900-289	Biga Strawblower - Front
...-900-290	Biga Strawblower - Back
	Tegen meerprijs leverbaar
...-900-291	540 TPM i.p.v. 1000 TPM
...-900-292	Aanduiding voor buisrotatie (van toepassing bij Strawblower Back)
...-900-304	Sproeiinstallatie met 12 Volt pomp, geïntegreerd in overkookbuis, incl. vloeistofreservoir



Werking van de Farm Manager Network applicatie	Farm Manager Network Professional Editie	Farm Manager Network Business Editie
Gegevensoverdracht naar en van i-FeedGood L indicator	✓	✓
Gebruiksvriendelijke software op basis van Windows-besturingssysteem	✓	✓
Registratie van de ingrediënten en van de kostprijs van het rantsoen	✓	✓
Toegang tot groepsinformatie en kostprijsregistraties	✓	✓
Droge stof waarden kunnen gemakkelijk aangepast worden	✓	✓
Berekening en registratie van de Dry Matter Intake (DMI)	✓	✓
Wijziging van de “Gewichten” en van het “Aantal dieren” op de indicator ter plaatse	✓	✓
Programmeerbaar dagrecept, tot 4 maaltijden	✓	✓
“Contramessen” functie, programmeerbaar per ingrediënt (optie benodigd op de mixer)	✓	✓
Professionele functies beschikbaar voor een grotere efficiëntie en nauwkeurigheid	✓	✓
Nauwkeuringheidsregistratie van de bediener tijdens het laden en voeren	✓	✓
Beheerderstoegang beveiligd via passwords, voor diverse bedienden/werknemers	✓	✓
Duidelijke rapporten en historische analyses ter vergelijking	✓	✓ breed assortiment
Back-up van de gegevens en resetfuncties	✓	✓
Help functies	✓	✓
Kostenbeheer per uur per klant	✓	✓
Online “Help” ondersteuning (snelle internetverbinding benodigd)	✓	✓
Programmeerbare mengtijden	✓	✓
Voorbereiding voorgemengde ingrediënten	✓	✓
Voorraadregistratie en beheer	✓	✓
Beheer voerleveranciers	✓	✓
Mogelijkheden om rapporten naar PDF en Excel te exporteren	✓	✓
Registratie van de overschotten via weging op de mixer	✓	✓
Planning van de aankopen van de ingrediënten	✓	✓
Historische statistieken van de mixer	✓	✓
Analyse van de melkproductie en efficiëntie van de voeding (DME)	✓	✓
Communicatie van de gegevens via radio met 1 of meerdere mixers	✓	✓
Beheer van meerdere mixers (multi-mixers)	✓	✓
Gegevensbeheer via een netwerk van boeren (multi-farms)	✓	✓
Automatische gegevensoverdracht van de mixer naar kantoor (optie benodigd op de mixer)	✓	✓

Peeters Landbouwmachines biedt met haar eigen voermanagement software (Professional & Business Editie) vele voordelen, waaronder:

- Eenmalige aanschafkosten
- Voorraadbeheer
- Beheer van voerkosten
- Productie verbetering
- Efficiëntie verbetering
- Gegevensopslag

Beschikbare talen:

- Engels
- Spaans
- Frans
- Italiaans
- Hongaars
- Nederlands
- Pools

- Portugees
- Portugees Brazilië
- Russisch
- Fins
- Zweeds
- Turks
- Chinees

Biga Rapide Future

Met de **Biga Rapide Future**, naast de Biga Pacman Future, is ons assortiment aan zelfrijders een flink stuk uitgebreid. De Biga Rapide Future is verkrijgbaar in 13, 20, 22, 24 en 25 m³ (op aanvraag andere modellen mogelijk). De machine is voorzien van een FPT Tier IV Final 4 of 6 cilinder turbo intercooler motor. Afhankelijk van inhoud en snelheidsmogelijkheden heeft de machine een 4 cilinder 170 pk of 6 cilinder 206 pk motor. De cabine is modern en zorgt voor veel zicht in alle richtingen.

De **Biga Rapide Future** is uitgerust met een laadfrees waarmee het voer uitgehaald kan worden. De arm wordt door middel van 2 cilinders omhoog en omlaag gebracht. De cilinders staan naast de tunnel waardoor deze snel omhoog en omlaag bewogen kan worden. De laadfrees is uitgerust met het bekende FPS (Fiber Pick-up Systeem). Dit uiterst unieke FPS systeem zorgt ervoor dat we producten kunnen laden in twee draairichtingen. Dit resulteert in meer structuurbehoud tijdens het frezen. Daarnaast is de opbouw van de freesmessen op de frees nagenoeg horizontaal en dus niet spiraalvormig. Tijdens het frezen wordt het product recht naar achteren gefreesd. Een vijzel in de linker helft van de frees zorgt voor een snelle afvoer van het voer naar de freestunnel. Door het frezen in 2 richtingen, de nagenoeg haakse positie van de messen op de frees en de extra vijzel achterin de frees kunnen we een enorm snelle afvoer van het voer richting de mengkuip genereren en hierdoor blijft de structuur optimaal behouden. Door de snelle afvoer van het voer is ook de hoogste capaciteit haalbaar. De freestunnel is de breedste op de markt (820 mm) waardoor ook hier geen beperkingen in freescapaciteit optreden. De freestrommel is 1900 mm breed en optioneel verkrijgbaar uit RVS, maar alles achter de frees is standaard uit RVS waardoor de slijtage minimaal is.

De **Biga Rapide Future** heeft, in tegenstelling tot vele andere mengwagens, een mechanische aandrijving van de mengvijzel(s). Door deze mechanische aandrijving gaat er geen



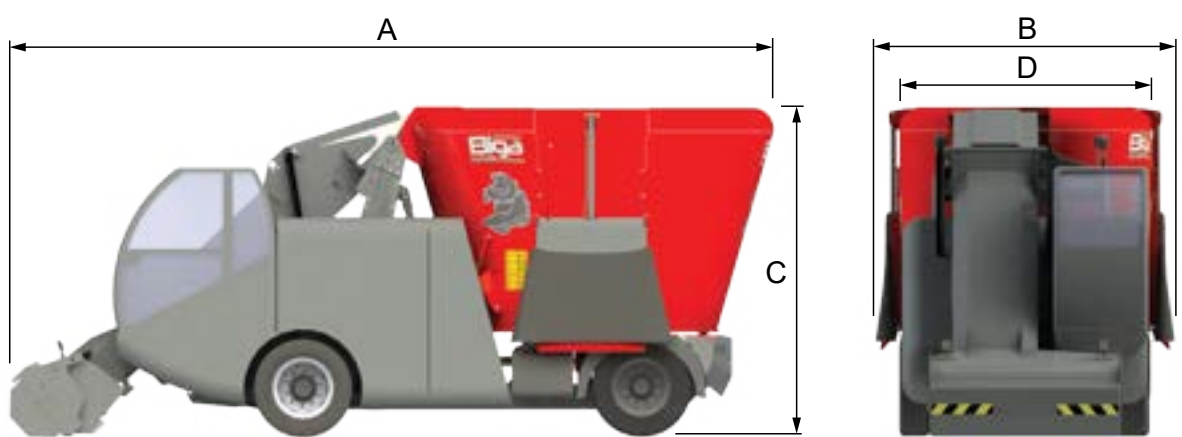
vermogen verloren en kunnen we een minimaal brandstof verbruik realiseren. Een zwaar chassis, met daarop de nauwkeurige weeginrichting die u van Peecon gewend bent, zorgen voor een enorm duurzame basis.

De Peecon Biga Rapide serie is voorzien van de Future mengkuip. Deze zorgt voor een perfecte homogene menging en de unieke gepatenteerde kuiprondding zorgt ervoor dat het volume van de mengkuip optimaal benut kan worden. De wagen is standaard voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software. De unieke vijzelconstructie van Peecon zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. Onze betrouwbare constructie en betrouwbare aandrijflijn* zijn ook verwerkt in de Biga Rapide Future.

Met de **Biga Rapide Future** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk van een machine die zorgt voor een homogeen gemengd rantsoen. Hierdoor is en blijft uw veestapel in topconditie met als resultaat een optimale opbrengst.

*5 jaar garantie op de planetaire aandrijving (vraag uw dealer naar de voorwaarden)

						
<i>Biga Rapide Future</i>		<i>13-245</i>	<i>20-230</i>	<i>22-230/260</i>	<i>24-230</i>	<i>25-230/260</i>
Inhoud	m³	13	20	22	24	25
Lengte (A)	mm	7790	9700	9960	10500	10760
Breedte (B)	mm	2900	2700	2800	2600	2800
Hoogte (C)	mm	3200	3200	3100	3450	3450
Bodem diameter (D)	mm	2450	2300	2300	2300	2300





Cabine



Verlichting



178-900-147-...



178-900-125-011



178-900-329



178-900-297



178-900-327



178-900-178



178-900-321



178-900-310-002



Hydraulische contramessen



Tungsten snijmessen



Standaarduitvoering

- Motor FPT Tier IV Final turbo intercooler (170 of 206 pk)
- Hydrostatisch aangedreven achteras met banden 275/70R22.5 dubbele montage
- Stuuras voor met banden 315/70R22.5
- Hydraulisch bediende laadarm met 2 cilinders
- Freestrommel met Tungsten snijmessen, gemonteerd in V-vorm
- RVS beplating achter de frees
- Gesloten cabine met verwarming en ventilatiemogelijkheden
- Verwarmde buitenspiegels
- CanBus besturingssysteem
- Joystickbediening met joystick op armleuning
- Hydraulische voorasvering; McPherson systeem en draagarmen
- Hydraulische sturing
- Wegverlichting
- Gepatenteerde "Future" mengkuip
- 1 of 2 Double Action vijzel(s) met Long-Life kartelsnijmessen
- Dikkere vijzel(s) uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 3 weegstaven, geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdlagering
- 2 hydraulisch verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Vertragskast met 2 snelheden, met koppeling en elektrohydraulisch geschakeld
- Groot transparant kijkglas ter controle van het olieniveau van de aandrijfkast(en)
- Centrale smering van de vijzel(s)
- Links en rechts een hydraulisch te bedienen losdeur #
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Gespoten in Peecon rood en Peecon grijs

Artikelcode	Omschrijving
178-130-048	Biga 13-245 Rapide LS Future
178-130-049	Biga 13-245 Rapide AS Future
182-200-048	Biga 20-230 Twin Rapide LS Future
182-200-049	Biga 20-230 Twin Rapide AS Future
182-220-055	Biga 22-230/260 Twin Rapide AS Wide Body Future
182-240-049	Biga 24-230 Twin Rapide AS Future
182-250-055	Biga 25-230/260 Twin Rapide AS Wide Body Future
	High Speed uitvoeringen

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
178-900-328	Opvoerband met snelheidsregelaar
178-900-329	Volledige freestrommel in RVS (incl. verstevigingsringen en meshouders)
178-900-330	Automatisch centraal smeersysteem (t.b.v. LS modellen)
178-900-331	25 km/h uitvoering met differentieelblokkering (t.b.v. LS modellen)
178-900-332	Airconditioning
178-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
178-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
178-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
178-900-343	Pneumatische bestuurdersstoel
178-900-344	Omkeerbare koelventilator
178-900-345	Interval op ruitenwisser
178-900-346	Dieseltank 300 liter i.p.v. 180 liter
178-900-347	Achteruitrijsensoren
178-900-335	Radio met CD en MP3 speler en 2x 100 Watt speaker
178-900-125-011	Actiepakket: automatisch centraal smeersysteem en achteruitrijdsysteem met 1 camera
178-900-333	Extra camera (zonder extra scherm)
178-900-321	Birdview (camerasysteem met zicht op alle zijden)
178-900-019-005	Extra losdeur midden achter in kuip (# incl. elektrohydraulische bedieningsfunctie)
178-900-283	Beweegbare uitvoerplaten gekoppeld aan losdeur - per deur
178-900-178	Uitvoerplaten met magneten - per deur
178-900-121-001	Alligator Double life vijzel i.p.v. Double Action vijzel - per vijzel
178-900-207-001	Vijzel X60 staal 18,7 mm (+0,5 / -0,5 mm) - per vijzel
178-900-352	Unieke vijzel(s) op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
178-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
178-900-052	Extra uitwerper aan vijzel
178-900-147-004	Slijtrand Hardox/Quard - voor 1 vijzel (compleet rondom, 850 mm hoog, 8 mm dik)
178-900-147-001	Slijtrand Hardox/Quard - voor 2 vijzels (compleet rondom, 850 mm hoog, 8 mm dik)
178-900-310-002	Inspectieladder
178-900-090	Mineraalbakje
178-900-339-001	Rubberen verhoogrand voor 1 vijzel
178-900-339-002	Rubberen verhoogrand voor 2 vijzels
178-900-018-001	Afvoerband aan de achterzijde van de machine (rubber) (2-zijdig lossend)
178-900-018-004	Afvoerband aan de achterzijde van de machine met behoud van 2 zijlosdeuren
178-900-180	Kettinglosband i.p.v. rubberen afvoerband
178-900-089-001	Snelheidsregelaar afvoerband
178-900-271-002	Extra werkklamp LED
178-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
178-900-354	Power Booster

De **Peecon Power Booster** werkt met een eenvoudige besturing en kan door middel van een startknop, al dan niet vooraf geprogrammeerd, geactiveerd worden.

Sinds april 2017 staat de Biga Rapide in combinatie met de Power Booster op de milieulijst voor de MIA en Vamil regeling. Op deze lijst staan milieuvriendelijke technieken vermeld waarin u fiscaal voordelig kunt investeren.

De Peecon Power Booster is een Energy Recovering System en heeft als functie een kortstondige power boost te geven bij het opstarten van een volledig beladen voermengkuip. De hybride boost kan ook gebruikt worden om een bijna lege voermengwagen op hoog toerental te laten draaien om zo de vijzels volledig te reinigen en de mengkuip schoon te draaien.

Tijdens het mengen heeft de brandstofmotor niet het volledige vermogen nodig, op dat moment kan de elektromotor als generator werken en de lithium ion batterijen opladen die zich in de mengwagen bevinden.





Biga Pacman Future

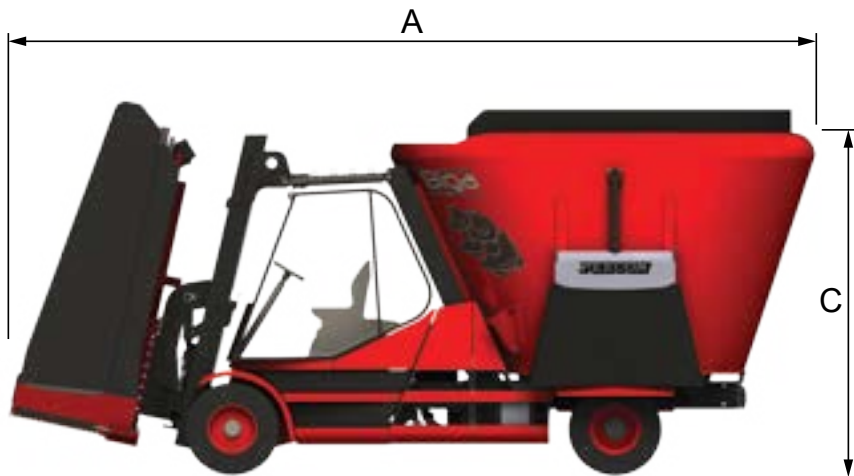
De verticale voermengwagen **Biga Pacman Future** is uniek in zijn klasse. Om een betaalbare, maar toch betrouwbare zelfrijder met laadsysteem te kunnen aanbieden, zijn we een samenwerking aangegaan met Linde. Linde is al meer dan 60 jaar actief waardoor bedrijfszekerheid en service gegarandeerd zijn. De compacte heftruck dient als basis voor een handige en wendbare zelfrijder. De EASYtronic bediening zorgt voor een zeer eenvoudige bediening. Hiermee kan onder andere het vijzeltoerental naar wens worden ingevuld van 0 tot maximaal 50 TPM. De machine kan dus rustig opstarten, maar ook volledig leegdraaien. Door gebruik te maken van een kuilsnijder in de robuuste universele ophanging kan de machine eenvoudig geladen worden. Deze manier van laden zorgt voor een strak afgewerkte kuil zodat broei voorkomen wordt.

De **Biga Pacman Future** verbruikt zéér weinig brandstof en is verkrijgbaar met zowel een jong gebruikte, als een nieuwe Linde heftruck als basis.

De **Biga Pacman Future** is voorzien van de Future mengkuip. Deze zorgt voor een perfecte homogene menging en de unieke gepatenteerde kuipronding zorgt ervoor dat het volume van de mengkuip optimaal benut kan worden. Standaard is de machine voorzien van een elektronische weeginrichting welke geschikt is voor voermanagement software. De unieke vijzelconstructie van Peecon zorgt voor een lage vermogensbehoefte, zonder toe te geven in mingsnelheid.



<i>Biga Pacman Future</i>		<i>12-230</i>
Inhoud	m ³	12
Lengte (A)	mm	7150
Breedte (B)	mm	2600
Hoogte (C)	mm	3050
Bodem diameter (D)	mm	2300
Eigen gewicht	kg	9000
Laadvermogen	kg	4800
Benodigd vermogen	kW/pk	75/116





125-900-339-001



125-900-321



125-900-301-001



125-900-316



125-900-178



125-900-324



125-900-125-012



125-900-238



125-900-090

Standaarduitvoering

- De Biga Pacman Future is een zelfrijdende en zelfladende voermengwagen. Een industriële heftruck vormt een zeer degelijke basis voor deze voermengwagen. Een ingenieus systeem voorop zorgt ervoor dat de Pacman zichzelf kan laden met behulp van een U-snijder. De U-snijder zit bevestigd aan een speciaal ontwikkelde hefmast met kantelsysteem.
- Basis Linde heftruck model 396
- Dieselmotor Deutz type TCD4.1 L04 (154 pk)
- Linde hydrostatisch aangedreven vooras met luchtbanden 355/65-15 d.m.v. dubbel pedaals bediening
- Midden onder de mengkamer geplaatste stuuras met luchtbanden 8.25-15
- Veiligheidskooi (open) met luxe geveerde stoel en comfortabel bedieningsbord
- Aan voorzijde 2 werklampen en 2 buitenspiegels
- U-snijder met RVS geleiderplaat, voorzien van 2 grote plexiglas kijkvensters
- Hapafmetingen BxDxH 1850x800x1700 mm
- Maximale uitkuilhoogte: 4 meter
- Hydraulische vijzelaandrijving, toerental traploos regelbaar van 0-45 TPM met een EASYtronic controller, waarbij de verbrandingsmotor altijd op het meest efficiënte toerental draait
- Gepatenteerde "Future" mengkuip
- 1 Double Action vijzel met Long-Life kartelsnijmessen
- Dikkere vijzel uit hoogsterkte staal
- Elektronische weeginrichting i-FeedGood L met 4 weegstaven, geschikt voor voermanagement software
- Standaard gatenpatroon waardoor kuip eenvoudig te verhogen is met rubber
- Eenzijdige hoofdlagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Groot transparant kijkglas ter controle van het olieniveau van aandrijfkast
- Centrale smering van de vijzel
- Mengkuip vooraan uitgerust met kijkvenster
- Links en rechts een elektrohydraulisch te bedienen losdeur #
- Uitvoergoten voorzien van RVS glijplaat
- Robuust chassis vervaardigd uit 250x100x10 mm kokerprofiel
- Gespoten in Peecon rood en Peecon grijs
- Het model RF is hetzelfde als hierboven omschreven. Alleen de basis Linde 396 is een gebruikte heftruck. Deze modellen zijn vanaf 2010 op de markt. Ze worden volledig nagekeken en geleverd met 1 jaar garantie

Artikelcode	Omschrijving
125-120-052	Biga 12-230 Pacman RF Future
125-120-051	Biga 12-230 Pacman Future

Artikelcode	Tegen minderprijs leverbaar
125-900-013-...	Uitgerust met 1 i.p.v. 2 losdeuren links of rechts
Tegen meerprijs leverbaar	
125-900-293	Compleet gesloten cabine (rondom ramen en deuren)
125-900-294	Cabineverwarming
125-900-295	Cabineverwarming met airco
	Andere opties met betrekking tot het cabinegedeelte
125-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
125-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
125-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
125-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
125-900-323	Mengtoerental elektronisch gekoppeld aan de weeginrichting met EASYtronic controller (automatisch op- en aftoeren van de vijzel aan de hand van het gewicht)
125-900-339-001	Rubberen verhoogrand voor 1 vijzel
125-900-121-001	Alligator Double Life vijzel i.p.v. Double Action vijzel
125-900-352	Unieke vijzel op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
125-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
125-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer
125-900-321	Bird View (camerasysteem met zicht op alle zijden)
125-900-053	2 Bestaande losdeuren achter in kuip geplaatst
125-900-019-005	Extra losdeur midden achter in kuip (# incl. elektrohydraulische bedieningsfunctie)
125-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
125-900-238	Hydraulisch i.p.v. mechanisch verstelbare contramessen
125-900-296	LED verlichting i.p.v. standaard werklampen
125-900-297	Achterbumper met LED verlichting
125-900-358	2 Rood-witte signalisatieborden (voor machines breder dan 2.55 m)
125-900-252	Achteruitrijcamera
125-900-090	Mineraalbakje
125-900-004-001	Aardappelsnijinrichting
125-900-324	Laadbak voor het laden van bijproducten
125-900-128-001	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood
125-900-298-001	Luchtbanden voor 355/65-15
125-900-299-001	Luchtbanden achter 8.25-15
125-900-300-001	Luchtbanden achter 355/65-15 i.p.v. 8.25-15
125-900-301-001	SE banden (massief) i.p.v. luchtbanden voor en achter

Biga "Generation III" modellen

Alle voorgaande Biga "Future" uitvoeringen in deze catalogus zijn ook beschikbaar in de zogenaamde "Generation III" uitvoeringen.

Standaarduitvoering

- Double Action vijzel(s) met Long-life kartelsnijmessen
- Beschermbuis 60 mm boven op de kuip
- Eenzijdige hoofdlagering
- 2 Verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Voor de s-modellen en de (Mega) Mammoet een vertragskast met 2 snelheden
- Groot transparant kijkglas ter controle van het olieniveau van aandrijfkast (per aandrijfkast)
- De zijwanden van de Wide Body modellen zijn onder een schuine hoek van ± 5° naar buiten geplaatst
- Centrale smering van de vijzel(s)
- Links en rechts een hydraulisch bediende losdeur, aan de voorzijde gemonteerd. De "Plus" modellen met een hydraulisch aangedreven afvoerband aan de voorzijde (benodigde hydrauliek: 2 dubbelwerkende tractorventielen) #
- Verstelbare uitvoerplaat op de losdeur(en)
- Chassis voorbereid voor weegstelsysteem
- Geperforeerd bordes en trap (standaard bij de meeste modellen)
- Walterscheid aftakas met breekboutbeveiliging, Walterscheid zware groothoekaftakas bij de (Mega) Mammoet modellen
- Handbedienbare steunpoot
- Gespoten in Peecon rood

Alle technische specificaties, opties en prijzen zijn te vinden in onze online catalogus op www.peecon.com.



Biga Twin Plus



Biga Mammoet



Biga Stationary

De verticale voermengwagen **Biga stationary** is standaard voorzien van één losdeur en kan worden aangedreven door een elektro- en/of brandstofmotor. Afhankelijk van de toepassing wordt de machine naar wens aangekleed met uitgebreide optiemogelijkheden. De positie en vormgeving van de losdeur zorgt voor een goede dosering van het rantsoen of product. Door de deur in positie te stellen kan de te lossen hoeveelheid bepaald worden.

De unieke Peecon Double Action vijzel zorgt voor een snelle en homogene menging, waardoor iedere veestapel voorzien kan worden van een nauwkeurig en homogeen gemengd rantsoen. De vijzel is ook voorzien van een extra losarm voor constante aanvoer van het te lossen rantsoen. Dit maakt een afvoerband niet per se noodzakelijk. Voor speciale producten en rantsoenen heeft Peecon ook aangepaste vijzels.

De unieke vijzelconstructie zorgt voor een lage vermogensbehoefte zonder toe te geven in mengsnelheid. De machine is voorzien van een apart robuust chassis. Omdat de weegstaven de mengkuip volledig dragen, resulteert dit in een zéér nauwkeurige weging. De Biga Stationary-serie is voorzien van rechte zijwanden wat ervoor zorgt dat ook structuurarme rantsoenen perfect gemengd worden.

Met de **Biga Stationary** verzekert u zich van continuïteit, maar zeker zo belangrijk, van een machine die zorgt voor een homogeen product met als resultaat een optimale opbrengst.



<i>Biga Stationary</i>		<i>6-200</i>	<i>7,5-200</i>	<i>10-200</i>	<i>10-230</i>	<i>12-230</i>	<i>15-245s</i>
Inhoud	m³	6	7,5	10	10	12	15
Lengte	mm	3045	3575	3620	3845	4005	5565
Breedte	mm	2220	2220	2220	2520	2520	2670
Hoogte	mm	2015	2265	2565	2270	2570	2570
Bodem diameter	mm	2000	2000	2000	2300	2300	2450
Eigen gewicht	kg	1950	2750	2400	2625	2800	3325
Laadvermogen	kg	2400	3000	4000	4000	4800	6000
Benodigd vermogen	kW	22,5*	30*	37*	45*	45*	55*

* is benodigd vermogen met reductor

<i>Biga Twin Stationary</i>		<i>12-200</i>	<i>15-200</i>	<i>18-215</i>	<i>20-215</i>	<i>24-230s</i>	<i>26-230s</i>	<i>28-230s</i>	<i>30-245s</i>
Inhoud	m³	12	15	17	20	24	26	28	30
Lengte	mm	5410	5565	5595	5640	6285	6390	6355	6765
Breedte	mm	2220	2220	2370	2370	2520	2520	2520	2670
Hoogte	mm	1970	2280	2440	2610	2675	2825	2825	2825
Bodem diameter	mm	2000	2000	2150	2150	2300	2300	2300	2450
Eigen gewicht	kg	4250	4850	5050	5250	8500	8640	8715	9200
Laadvermogen	kg	4800	6000	6800	8000	9600	10600	11400	12000
Benodigd vermogen	kW	45*	55*	75*	75*	75*	75*	75*	90*s

* is benodigd vermogen met reductor

<i>Biga Bio</i>		<i>12-230s</i>	<i>15-245s</i>	<i>20-230s</i>	<i>24-230s</i>	<i>30-245s</i>	<i>40-245s</i>	<i>60-245s</i>	<i>80-245s</i>
Inhoud	m³	12	15	20	24	30	40	60	80
Lengte	mm	4030	4235	6120	6230	6720	7000	9490	11970
Breedte	mm	2350	2500	3430	3430	3500	3500	3500	3500
Hoogte	mm	2840	3780	2550	2840	3090	3600	3600	3600
Bodem diameter	mm	2300	2450	2300	2300	2450	2450	2450	2450
Eigen gewicht	kg	5000	5900	8250	8500	10200	10800	16800	22800
Laadvermogen	kg	4800	6000	8600	9600	12000	20000	30000	40000
Benodigd vermogen	kW	22,5*	30*	45*	50*	60*	60*	90*	120*

* is benodigd vermogen met reductor



100-900-315



100-900-064-002



100-900-179-001



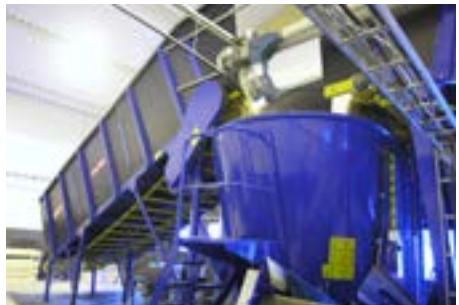
100-900-066



100-900-128-000



100-900-003



Standaarduitvoering

- Verticale voermengkuip "Generation III"
- 1 - 4 Double Action vijzels met Long-Life kartelsnijmessen
- Eenzijdige hoofdslagring
- 2 verstelbare contramessen
- Planetaire aandrijving met tonlager per vijzel
- Grote transparante kijkglazen ter controle van het olieniveau van aandrijfkast(en)
- Centrale smering van de vijzel(s)
- 1 Hydraulisch bediende losdeur op positie naar keuze # (benodigde hydrauliek: 1 dubbelwerkend ventiel)
- Verstelbare uitvoerplaat op losdeur
- Bodem voorbereid voor weegstelsel, met steunpoten
- Beschermhuis 60 mm boven op kuip
- Gespoten in Peecon rood

De Bio-modellen hebben tevens de volgende kenmerken:

- Hardox/Quard slijtranden
- Zware industriële aandrijving
- Gespoten in donkergroen RAL 6005
- De vijzels worden elk apart aangedreven door een elektromotor met reductor; noodaandrijving mogelijk
- Elektronische weeginrichting met 4-20 mA data-output
- De Bio is niet in overeenstemming met de EG ATEX richtlijn 95 en EMC richtlijn 2006, prijs op aanvraag

Artikelcode	Omschrijving
100-060-003	Biga 6-200 Stationary
100-075-003	Biga 7,5-200 Stationary
100-100-003	Biga 10-200 Stationary
101-100-003	Biga 10-230 Stationary
101-120-003	Biga 12-230 Stationary
102-150-003	Biga 15-245s Stationary
105-120-003	Biga 12-200 Twin Stationary
105-150-003	Biga 15-200 Twin Stationary
109-180-003	Biga 18-215 Twin Stationary
109-200-003	Biga 20-215 Twin Stationary
106-240-003	Biga 24-230s Twin Stationary
106-260-003	Biga 26-230s Twin Stationary
106-280-003	Biga 28-230s Twin Stationary
107-300-003	Biga 30-245s Twin Stationary
101-120-011	Biga 12-230s Bio
102-150-011	Biga 15-245s Bio
106-240-011	Biga 24-230s Twin Bio
107-300-011	Biga 30-245s Twin Bio
107-400-011	Biga 40-245s Twin Bio
112-600-011	Biga 60-245s Mammoet Bio
112-800-011	Biga 80-245s Mammoet Bio
	Andere modellen

Artikelcode	Tegen meerprijs leverbaar
100-900-315-003	Chassis met professionele i-FeedGood L weegkast met 4 weegstaven + steunpoten (voor Biga 6-200 t/m 20-215 Twin Stationary), geschikt voor voermanagement software
100-900-315-004	Chassis met professionele i-FeedGood L weegkast met 6 weegstaven + steunpoten (voor Biga 24-230s t/m 30-245s Twin Stationary), geschikt voor voermanagement software
100-900-348	Peecon Professional Network voermanagement software via datastick
100-900-349	Peecon Professional Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
100-900-350	Peecon Business Network voermanagement software met draadloze verbinding naar PC (1000 m)
100-900-123-002	Elektronische weeginrichting met 4-20 mA data-output (standaard bij Biga Bio)
100-900-316	Radiografisch display voor i-FeedGood
100-900-351	Load sensing (alleen i.c.m. elektrohydraulische bediening)
100-900-003-...	Overkookbuis rondom (standaard bij Biga 10-230 Stationary)
100-900-003-...	Overkookbuis rondom (t.b.v. Mammoet Bio)
100-900-240-004	El.hydr. bediening van losdeur, alleen i.c.m. eigen hydrauliek systeem, noodzakelijk voor functies met #
100-900-062	Reductor t.b.v. montage tussen elektromotor en planetaire aandr., incl. voetplaat, excl. koppeling
100-900-066	Elektromotor (1500 TPM), incl. reductor en koppeling, excl. frequentieregelaar voor 6-12 m³
100-900-067	Elektromotor (1500 TPM), incl. reductor en koppeling, excl. frequentieregelaar voor 15-24 m³
100-900-068	Elektromotor, aangebouwd aan planetaire aandrijving, vanaf 30 m³ - per vijzel
100-900-287	Aandrijflijn per vijzel met vloeistofkoppeling (30 kW) (excl. frequentieregelaar)
100-900-352	Unieke vijzel(s) op maat voor specifieke rantsoenen zoals voor kalveren, geiten, etc.
100-900-327	Magneet op vijzel - per vijzel
100-900-063	Geperforeerd bordes en trap vooraan kuip
100-900-179-001	Afdekzeil hydraulisch bedienbaar (van toepassing bij 2 vijzels)
100-900-179-002	Afdekzeil hydraulisch bedienbaar (van toepassing bij 3 vijzels)
100-900-125-012	Actiepakket: radiografisch display, achteruitrijdsysteem met 1 camera en bodywarmer (alleen i.c.m. weeginrichting i-FeedGood)
100-900-009-003	Vaste afvoerband (1000 mm breed), zijdelingse loshoogte +300 mm excl. bediening
100-900-010-001	In hoogte verstelbare afvoerband (LxB=1150x1000 mm) zijdelings aan 1 kant (# incl. elektr. hydr. bed.)
100-900-010-002	In hoogte verstelbare afvoerband (LxB=2300x1000 mm) zijdelings aan 1 kant (# incl. elektr. hydr. bed.)
100-900-019-...	Extra losdeur op positie naar keuze (# incl. elektr. hydr. bedieningsfunctie)
100-900-178	Uitvoerplaat met magneten - per losdeur
100-900-212	Slijtranden RVS i.p.v. Hardox/Quard (t.b.v. Bio)
100-900-214	RVS bekleding op bodem (t.b.v. Bio)
100-900-213	Slijtranden Polyurethaan (PU) i.p.v. Hardox/Quard (t.b.v. Bio)
100-900-064-002	Eigen hydraulieksysteem 1,5 kW, geschikt voor 1 losdeur
100-900-064-001	Eigen hydraulieksysteem met hoge capaciteit
100-900-065-001	Extra elektrohydraulische bedieningsfunctie - per functie
100-900-069-002	Basisunit afstandsbediening t.b.v. 2 dubbelwerkende hydraulische functies (# incl. elektr. hydr. bed.)
100-900-069-001	Extra functie op afstandsbediening t.b.v. hydraulische functies - per DW functie
100-900-070	Verlengd chassis (t.b.v. opbouw kraan/stationaire motor)
100-900-090	Mineraalbakje
100-900-128-...	Andere RAL-kleur i.p.v. Peecon rood (of groen i.g.v. Bio)



De **Peecon Butler XL** is een unieke voeraanschuiver. Eén Butler XL kan men gebruiken in al zijn stallen. Zelfs stallen met nauwe doorgangen zijn geen enkel probleem.

De Butler XL is compact en wendbaar, hij is de perfecte voerhulp voor het hele bedrijf. De Butler XL brengt het voer opnieuw naar het voerrek zonder het te verdichten. Dankzij zijn speciale vijzel blijft de versheid en kwaliteit van uw voer gegarandeerd zodat de dieren aangemoedigd worden om meer voer op te nemen.

Om de opname van droge materie te stimuleren kan de Butler XL mineralen en andere bijproducten verspreiden over het voer. Dit stimuleert het natuurlijk eetgedrag van de dieren. Door de activiteit van de dieren te stimuleren zal men ook een toename zien in de frequentie van het bezoeken van de melkrobot. Bovenstaande factoren tezamen bevorderen de melkproductie en activiteit van uw dieren.

Met een minimum aan moeite kan men de Butler XL installeren in de stal. De machine oriënteert zich door zich te baseren op 5 mm magneten die geplaatst worden met een interval van 2 meter. De routes worden dan eenmalig ingegeven als men de controller gebruikt.

Veiligheid is één van de grootste prioriteiten van de Butler XL, door een vernuftig veiligheidssysteem blijven u, uw kinderen, omstaanders, machines en dieren gevrijwaard van enig gevaar en verwondingen.

- Met zijn controller is de Butler XL zéér eenvoudig te programmeren en te gebruiken. Ook bieden wij applicaties aan die zorgen voor de verdere toename in gebruiksgemak en proces controle:
- Toegang via PC, Tablet en mobiele telefoon van eender waar in de wereld.
 - Berichtgeving via email, zodat u op de hoogte bent te allen tijde.
 - Op aanvraag is er onderhoud van op afstand mogelijk zodat optimalisaties uitgevoerd kunnen worden op eender welk tijdstip.

De Butler XL batterij wordt alleen geladen indien nodig, dit verlengt de levensduur van de batterij enorm. Het laadstation, dat u overal kan plaatsen, kan het gewicht dragen van zware voertuigen. Om de staldoorgang vrij te houden kunt u gewoon op een knop duwen en de Butler XL verlaat de stal.

De Butler XL kan optioneel voorzien worden van een unit om 1 of 2 bijproducten te laden. Om voeropname te stimuleren kan geconcentreerd krachtvoer over het voer verspreid worden of er mee in gemengd worden door de vijzel te gebruiken. Dit geeft u de kans om uw rantsoen perfect te optimaliseren.



Wat biedt de Butler XL u?

- Een hoogtechnologische oplossing met een speciale vijzel
- Eenvoudig uit te rusten in elke stal
- Intelligent laadstation waar men overheen kan rijden
- Werkvoltage van 24V, batterij werking van 2 x 105 Ah en onderhoudsvrije batterijen
- Een motor zonder borstel, onderhoudsvrij
- Een gewicht van 700 kg en afmetingen van 2000x1100x850 mm

Voordelen van de Butler XL

- Intelligent en continue voeraanschuifstelsysteem
- Meer flexibiliteit op de boerderij, grotere tijdswinst
- Een hoge voerbeschikbaarheid, de klok rond
- Hogere opname van basisbestanddelen
- Toename in voederefficiëntie
- Toename in dierenwelzijn
- Toename in melkproductie, zelfs bij de lagere productiegroepen ontstaat er een consistente toename
- Meer activiteit aan de melkrobot

Artikelcode	Omschrijving
654-001	Butler XL (incl. webconnect)
	Tegen meerprijs leverbaar
654-907-011	Magneet (1 stuk)
654-907-012	Voersoort nr. 1
654-907-013	Voersoort nr. 2
654-907-014	Montagekosten - per uur*
654-907-015	Vulling Butler XL (=motor, sturing, uitloop, niveauschakelaar, motorconsole)
654-907-016	Vultrechter
654-907-017	Uitbreiding krachtvoer KF1 - extern gestuurde relais en trechter
654-907-018	Vijzelspiraal 53,3 mm (de maximale totaallengte met 53,3 mm spiraal is 70 m)
654-907-019	Vijzelbuis 75x4 mm
654-907-020	45° Boog voor vulling (Ø = 75 wit)
654-907-021	Montagebeugel horizontaal ST
654-907-022	Verbindingsstuk vulbuis voor Ø = 75
654-907-023	Buisklem Ø = 75
654-907-024	Vijzeltrog horizontaal met lagers en afsluiter
654-907-025	Inlooptrechter Ø = 350, einddeel met spanband
654-907-026	"Trevirasilo VFS"
654-907-027	Verzette lussen
654-907-028	Uitloop diameter
654-907-029	Silo + onderstel + vulleiding

* prijs kan afwijken

De **Biga Tub Future**, met een inhoud van 3 m³, is een mengkuip welke onderdeel is van het **Wasserbauer Feed Master systeem**. Het is een automatisch voersysteem dat volledig op maat voor de klant wordt gemaakt in samenwerking met de firma Wasserbauer uit Oostenrijk en de firma Wijha uit Nederland. De inhoud van de kuip is voldoende voor mooie kleine porties, die meerdere keren per dag voorgeschoteld worden. De kuip wordt gevuld vanuit bunkers (voedingsstations) via "vrije val" of via een transportband. Door middel van een railsysteem vindt de Biga Tub Future zijn weg langs de bunkers en de stal. Hierdoor kan de machine nooit de weg kwijtraken en is stroomvoorziening gegarandeerd.

Afhankelijk van het aantal te voeren producten, worden er bunkers geplaatst. Per product is minimaal 1 bunker benodigd. De bunkers worden gevuld met een kuilvoersnijder. Hierdoor blijft het product vers en wordt broei voorkomen. Zo kan men voor meerdere dagen voer in de bunkers plaatsen en krijgen de koeien toch iedere voerronde vers en smakelijk voer. Het verse voer zorgt voor een betere voeropname bij de dieren.

De gebruiker kan de **Biga Tub Future** zo vaak laten rijden als hij maar wil. Dit kan zowel een voerronde als een Butler ronde zijn. Bij een Butler ronde schuift de machine enkel het voer aan. Doordat er meerdere keren op een dag wordt gevoerd, worden de koeien actiever.

Wanneer de juiste samenstelling van het voer per dier is ingegeven, hoeft men alleen aan te geven hoeveel dieren er in de stal staan. Het aantal dieren kan namelijk per dag verschillen. Door dit goed te registreren, voert het **Wasserbauer Feed Master systeem** de juiste hoeveelheid voor het aantal dieren dat in de stal staat. Dit voorkomt restvoer en hiermee wordt dus bespaard op de voerkosten.



IN SAMENWERKING MET **WASSERBAUER**



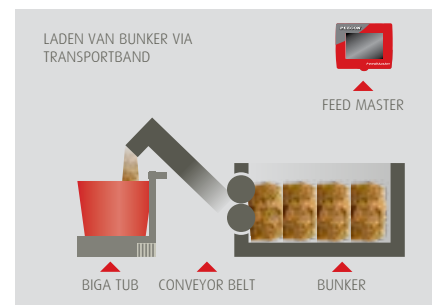
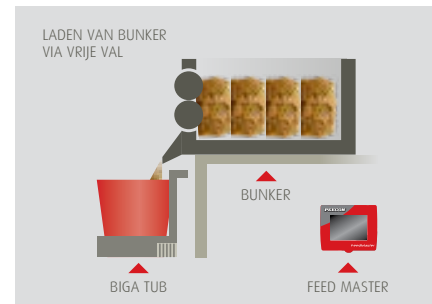
Voordelen van het Wasserbauer Feed Master system:

- Gepatenteerde "Future" mengkuip
- Laadcapaciteit 3 m³
- Kuip aan de binnenkant voorzien van RVS
- 1 Double Action vizel met Long-Life kartelsnijmessen
- Homogeen en nauwkeurig mengproces
- Tandem chassis (de kuip beweegt over de grond)
- Intelligent en eenvoudig controlesysteem
- Nauwkeurige weging
- Dosering aan 1 of 2 zijden mogelijk
- Het systeem kan hellingen tot 4% aan
- De 400 Volt rails heeft een lange levensduur
- Continue stroomvoorziening
- Het systeem werkt niet op batterijen of accu, dus geen oplaadtijd
- Door het gebruik van krachtvoer wordt de inname van basisvoer verhoogd
- Geïntegreerde Butler-functie

Omschrijving

Biga Tub Future 3 m³ - laden van bunker via 'vrije val'

Biga Tub Future 3 m³ - laden van bunker via transportband



VOEDINGSROBOT
BIGA TUB FUTURE

SYSTEEM
WASSERBAUER FEED MASTER

LADEN
BUNKER

CONTROL
FEED MASTER





Vraag kosteloos onze andere catalogussen aan: [Peecon Mest & Transporttechniek](#), [Tulip Akkerbouwmachines](#) en [Pitbull Compact Loaders](#)

PEETERS LANDBOUWMACHINES B.V.

Fabrikant van PEECON landbouwmachines

**Munnikenheiweg 47
4879 NE Etten-Leur (NL)**

Tel.: +31 (0)76-5046666

**info@peecon.com
www.peecon.com
www.facebook.com/peecon
www.youtube.com/peeconmachinery**



956-155-000-003 / 2019-09 NL

Wilt u meer informatie over onze producten? Neem dan contact met ons op of bezoek onze website: **www.peetersgroup.com**

