

PEECON

Fütterungstechnik





Sehr geehrte Damen und Herren,

Der neue Katalog für Peecon Fütterungstechnik liegt vor. Darin präsentiert Peeters Landmaschinen seine gesamte Palette von Biga-Futtermischwagen und Futtertechnik. In diesem Katalog finden Sie über 100 unvergleichliche Maschinen mit zahlreichen Optionen.

Neu im Katalog ist der Biga Topliner Future. Diese neue Baureihe von Futtermischwagen mit zwei Schnecken zeichnet sich durch einen neuen Fahrgestelltyp aus. Das neue Fahrgestell wird in unserem neuen Werk überwiegend mithilfe von Automatisierungstechnik hergestellt. In diesem Werk mit einer Grundfläche von 7.000 m² kommt eine hochmoderne Anlage mit mehr als zehn Robotersystemen zum Einsatz, die mit höchstmöglicher Effizienz hochwertige Produkte fertigen. Dank des automatisierten Produktionsprozesses in Kombination mit einer begrenzten Liste an Sonderausstattungen kann der Biga Topliner Future in kürzester Zeit zu einem äußerst günstigen Preis geliefert werden!

Die vollständige Biga Future-Modellreihe finden Sie ebenfalls in diesem Katalog. Alle diese Modelle sind darüber hinaus noch in der "Generation III" Versionen erhältlich. Weitere Informationen zu "Generation III" finden Sie auf www.peecon.com.

Neben dem Katalog für Peecon Fütterungstechnik liegen auch die neuen Kataloge für Peecon Gülle- & Transporttechnik, Pitbull Compact Loaders und Tulip Ackerbau Maschinen vor. Diese Kataloge finden Sie unter www.peecon.com, www.pitbull-loader.com und www.tulipindustries.com. Falls gewünscht, können Sie über info@peetersgroup.com kostenlos zusätzliche Exemplare anfordern.



Made in Holland

koninklijke
metaalunie

Informationen zu den Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Website: www.peecon.com. Alle Preise ohne MwSt. und Lieferung. Diese Preisliste ersetzt alle vorherigen Preislisten. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



Piet Peeters, Gründer des "Tractorhandel De Bloken" mit seiner Frau Irene

Past, Present and Beyond Innovation Never Rests



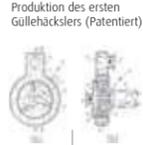
Bau einer neuen Produktionshalle in Achmaal



Produktion des ersten Güllefaß



"Tractorhandel De Bloken" wird "Peeters Landbouwmachines"



Produktion des ersten Güllehäcklers (Patentiert)



Produktion des ersten Futtermischwagens Biga mit Ladeklappe



Kauf einer Koike Laserschneidmaschine 6000 Watt, die größte Europas



Der erste Futtermischwagen wird in die USA exportiert



Produktionsstart der Tulip Multidisc Scheibenegge



Gründung der Tulip Agri in Qingdao, für die Produktion und Verkauf von Futtermischwagen für den chinesischen Markt unter der Leitung von Bruder Roland Peeters



Vorstellung des elektrisch angetriebenen Biga Volt und Biga Hybrid Futtermischwagen und Multilift-System



Entwicklung Tulip modulares System



Peecon Gull Wing Tyre System ausgezeichnet mit Silbermedaille auf Agritechnica



Präsentation der Peecon Biga Lowliner Future



Präsentation der Peecon Biga Rapide Future



Peeters Landmaschinen präsentiert auf der Intermat in Paris seine neue Produktlinie, die Pitbull Kompaktlader

1973 1974 1981 1982 1987 1989 1990 1991 1996 1997 1998 2000 2001 2004 2009 2010 2011 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020



Ersten Baustelle



Die Marke Peecon (PEETERS CONstruction) entstand



Peecon produziert die erste Landmaschine: Peecon Roder



Erweiterung der Produktionshallen in Achmaal



Die Verbundenheit mit der Produktion von landwirtschaftl. Maschinen war schon früh Anwesend bei Sohn Dannie. Er baute sein erstes Maßstabsmodell im Alter von 17 Jahren, ein Güllefaß TT 13000 auf Maßstab 1:3



Produktion des ersten Gülleinjektors



Sohn Dannie Peeters übernimmt "Peeters Landbouwmachines" mit voller Unterstützung seiner Frau Monique, sie arbeitet für das Unternehmen seit 1987



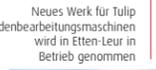
Produktion des ersten Cargo Kippers



Die neue Fabrik in Etten-Leur wird in Betrieb genommen



Übernahme der Tely Bodenbearbeitungslinie, sie wird weltweit unter den Namen Tulip fortgesetzt



Neues Werk für Tulip Bodenbearbeitungsmaschinen wird in Etten-Leur in Betrieb genommen



Anschaffung einer in den Benelux größten Rohr-Laserschneidmaschine von Mazak für eine weitere Automatisierung des Produktionsprozesses



40 Biga Anniversaries bei der Gelegenheit des 40. Jahrestages des Unternehmens



Produktionsstart des Biga Pacman Gen2, selbstfahrender Futtermischwagen mit einzigartiges Ladesystem



Größter Futtermischer 64m3 mit 4 Schnecken



Präsentation der Peecon Biga Future



Entwicklung Peecon X12 24/7 vollautomatisches Zufuhrsystem



Peecon Power Boosters



Peecon lanciert die Butler XL Futterschieber



Auf dem Patagonweg in Etten-Leur wird ein neues Werk für die Produktion von Pitbull Kompaktlader und Biga Topliner in Betrieb genommen

Einzigartige Schneckenbau

Innovationen Biga Vertikalmischwagen

Durch über 20 Jahre Erfahrung bei der Konstruktion und Produktion von Mischschnecken haben wir optimale Voraussetzungen geschaffen, diese zu fertigen. Unser Wissen basiert auf bereits 16.500 gefertigten Schnecken, die sich weltweit im Einsatz bewährt haben. So haben wir unter anderem viele Mischwagen in die Amerika geliefert, die dort unter härtesten Einsatzbedingungen täglich bis zu 22 Stunden eingesetzt werden um 10.000 Kühe pro Tag zu füttern. Zudem haben wir in den letzten Jahren viele Erkenntnisse und Erfahrungen in der Biogas-Branche gewonnen, bei denen sehr große Volumen in einer Mischkammer gemischt werden. Hier ist die Einsatzsicherheit und Kontinuität ein Muss.

Diese Entwicklungen und Erfahrungen sind in der gesamten Biga Linie verbaut, um Qualität für alle Modelle zu garantieren. Aus diesem Grund geben wir 5 Jahre Garantie auf die Planetengetriebe*.

* Fragen Sie nach den Bedingungen



- 1 Vertikal eingebautes Innenrohr
- 2 Planetengetriebe mit Synthetischem Öl
- 3 Solider Rahmen aus Vierkanrohr
- 4 Schweres Rollenlager zur zusätzlichen Abstützung
- 5 20 mm Stützplatte
- 6 Kunststoff Gleitlager
- 7 Polyamid Gleitlager (selbstschmierend)
- 8 Leitungen für das zentrale Schmieresystem
- 9 Chrom-Molybdän Antriebsachse
- 10 Abdeckung zum Schutz der Lager und Dichtungen
- 11 Schneckenkonstruktion
- 12 Schneckenmaterial mit hoher Festigkeit
- 13 Zusätzlicher Auswerfer
- 14 "Kicker" Ausrüstung für gleichmäßiges ausdosieren
- 15 Optionale Alligator-Verzahnung an der Schnecke
- 16 Messer aus Wolframcarbid mit versenkten Bolzen
- 17 Future Form Mischbehälter
- 18 Optional verfügbarer Hardox/Quard Verschleißbrand
- 19 Optional verfügbarer Edelstahl Verschleißbrand
- 20 Starke Bodenplatte
- 21 Stabilitätskegel für das Innenrohr
- 22 Konzentrisch platziertes Außenrohr
- 23 Schräg gestelltes hochstarkes Bodenmesser
- 24 Gegenmesser
- 25 Dickwandige Seitenwand
- 26 Wellenmesser
- 27 Gummi Aufsatz

10 Gründe um einem Peecon Biga Futtermischwagen zu wählen:

1. Die schnelle homogene Mischung ist ein Garant für gesunde Kühe und eine hohe Milchleistung.
2. Geringer Strombedarf durch innovative Lösungen.
3. Durch den Einsatz von hochwertigen Materialien haben unsere Maschinen eine sehr lange Lebensdauer und sind extrem wartungsarm.
4. Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.
5. 5 Jahre Garantie auf das Getriebe für unseren einzigartigen Schneckenbau.
6. Höchste Anerkennung für Präzisionswiegesystem, ausgezeichnet mit der DLG-Qualitätslabel.
7. Mehr als 8.500 zufriedene Kunden.
8. Weltweites Vertriebsnetz und Ersatzteil-Service.
9. Hohe Wertstabilität und geringe Abschreibungen.
10. Wir liefern Mischwagen die auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.



Aktion-Paket
Es steht ein spezielles Aktion-Paket zur Verfügung, bestehend aus ein Radiografisch Display, ein Rückfahrssystem mit 1 Kamera und eine Peecon Weste

Biga Eco Future

Der Vertikalmischwagen **Biga Eco Future** ist mit einem patentierten Future-Mischbehälter ausgestattet. Dieser Mischbehälter bietet einen extra großen Schutz gegen ein Überquellen, was vor allem für trockene Futterrationen zutrifft. Das weitere ist dessen einzigartige Form der Garant für zusätzliche Beständigkeit und Stabilität. Der Behälter besitzt als Vorbereitung zur Vergrößerung ein Lochmuster wodurch das Volumen einfach mit Gummi zu erhöhen ist. Der Biga Eco Future ist serienmäßig mit einem elektronischen Wiegeeinrichtung ausgestattet, das mit einer Software für Futtermangement verwendet werden kann.

Der **Biga Eco Future** ist mit zwei hydraulisch betätigten Dosierschieber ausgestattet. Position und Gestaltung der Dosierschieber sorgen für eine gute Dosierung der Futterration. Die zu dosierende Menge wird über die Position der Klappen bestimmt, die sich über die Bedienanzeige beeinflussen lässt. Die verstellbaren Austragsrutschen sind für eine noch bessere Futterführung aus Edelstahl gefertigt. Die einzigartige Double Action Schnecke von Peecon sorgt für eine schnelle und gleichmäßige Vermischung des Futters, wodurch jede Herde eine pünktlich und homogen vermischte Futterration erhält. Die aus hochfestem Stahl gefertigte extradicke Schnecke ist darüber hinaus mit einem zusätzlichen Auswurfblech ausgestattet, das eine konstante Zuführung während des Entladens der Futterration sicherstellt. Hierdurch ist ein Querförderband nicht mehr unbedingt erforderlich. Peecon kann für spezielle Produkte und Futtermischungen angepasste Schneckensysteme anbieten.

Die einzigartige Schneckenkonstruktion gewährleistet, dass bei niedrigem Leistungsbedarf trotzdem eine hohe Mischgeschwindigkeit erzielt wird. Die Maschine ist mit einem separaten und äußerst robusten Fahrgestell ausgestattet, das in der Farbe Peecon-grau lackiert ist. Da der Mischbehälter komplett auf den Wiegestäben ruht, ist ein äußerst genauer Wiegevorgang möglich. Die Biga Eco Future-Serie ist mit rechtwinkligen Seitenwänden ausgestattet, wodurch auch strukturarme Futtermischungen perfekt vermischt werden.

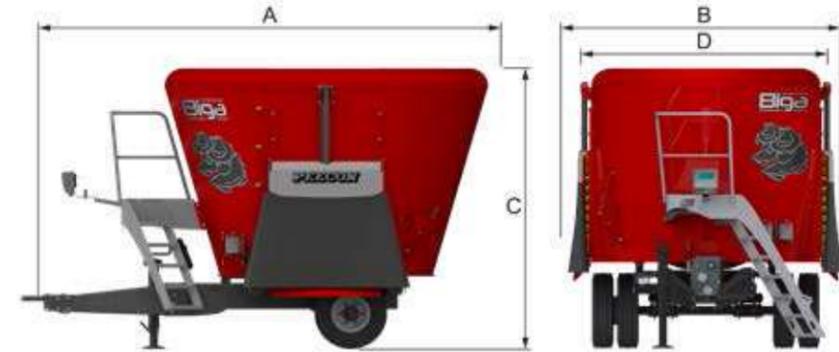
Mit dem **Biga Eco Future** stellen Sie ein hohes Maß an Kontinuität, ebenso wie eine homogene Futterration sicher. Ihre Herde bleibt dadurch gesund und bringt somit optimale Erträge.



100-900-012



Biga Eco Future		6-200	7,5-200	10-200	10-230	12-230	13-230	14-230	15-245s
Inhalt	m ³	6	7,5	10	10	12	13	14	15
Länge (A)	mm	4340	4400	4485	4550	4635	4680	4710	4860
Breite (B)	mm	2360	2360	2360	2660	2660	2660	2660	2810
Höhe (C)	mm	2250	2560	2860	2560	2860	3010	3160	3160
Durchmesser Boden (D)	mm	2000	2000	2000	2300	2300	2300	2300	2450
Eigen Gewicht	kg	2900	3050	3260	3605	3780	3880	4020	4400
Ladefähigkeit	kg	2400	3000	4000	4000	4800	5200	5600	6000
Kraftbedarf	ps	50	55	65	65	75	85	90	100





Austragsrutschen mit Edelstahl



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



7.00x12



7.00x12 Zwillingsbereifung



GOODYEAR 205/65R17.5 Zwillingsbereifung



400/60x15.5



GOODYEAR 215/75R17.5 Zwillingsbereifung

Serienausrüstung

- Vertikalmischwagen in "Future" Ausführung
- 1 Double Action Schnecke mit Long-Life-Messer
- Dickere Schnecke auf hochfestem Stahl
- Elektronische Wiegeeinrichtung i-FeedGood L mit 4 Wiegestäben, geeignet für Futtermangement Software
- Standard Lochmuster im Behälter wodurch das Volumen einfach mit Gummi zu erhöhen ist
- Einseitige Hauptlagerung
- 2 Einstellbare Gegenmesser
- Planetengetriebe mit Tonnenlager pro Schnecke
- Großes transparentes Schauglas zur Kontrolle des Ölstands vom Getriebe
- Zentralschmierung der Schnecken
- Links und rechts ein hydraulisch betätigter Dosierschieber # (benötigte Hydraulik: 2 doppelwirkende Schleppventile)
- Austragsrutschen ausgestattet mit Edelstahl Gleitplatten
- Robustes Fahrgestell aus Vierkantprofil
- Arbeitsbühne und Treppe mit Lochblech
- Einzelne Achse mit solider Staplerbereifung
- Walterscheid Gelenkwelle mit Scherbolzensicherung
- Manueller Stützfuß
- Lackiert in Peecon rot und Fahrgestell in Peecon grau
- Eine Anzahl Modelle kann mit dem Biga Strawblower (siehe Seite 46) ausgestattet werden

Artikelcode Umschreibung

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	Gegen Minderpreis lieferbar
100-900-013-...	Ausgerüstet mit 1 statt 2 Dosierschieber links oder rechts
	Gegen Aufpreis lieferbar
100-900-359-001	Ausstattung in Übereinstimmung mit den Vorschriften der Verordnung EU 167/2013 Cat. R-a inkl. Prüfung (inkl. Druckluftbremse, Zugöse und Beleuchtung) - bis zu Biga 10-230 Eco Future
100-900-359-002	Ausstattung in Übereinstimmung mit den Vorschriften der Verordnung EU 167/2013 Cat. R-a inkl. Prüfung (inkl. Druckluftbremse, Zugöse und Beleuchtung) - ab Biga 12-230 Eco Future
100-900-316	Radiographisches Display für i-FeedGood
100-900-348	Peecon Professional Network Futtermangement Software per Datastick
100-900-349	Peecon Professional Network Futtermangement Software mit Wireless-Anschluss an pc (1000 Meter)
100-900-350	Peecon Business Network Futtermangement Software mit Wireless-Anschluss an pc (1000 Meter)
100-900-240-001	Elektrohydraulische Bedienung 2 Dosierschieber, notwendig für alle Funktionen mit #
100-900-351	Load-Sensing (nur in Kombination mit elektrohydraulische Bedienung)
100-900-339-001	Behälterhöhung aus Gummi für 1 Schnecke
100-121-001	Alligator Double Life Schnecke statt Double Action Schnecke
100-900-352	Einzigartige Schnecke für spezielle Futtermittler für Kälber, Ziegen, usw. zugeschnitten
100-900-327	Magnet auf Schnecke - pro Schnecke
100-900-149-...	Walterscheid Weitwinkelgelenkwelle
100-900-042	Achse mit Seilzugbremse
100-900-044-001	Hydraulisch gebremste Achse mit Handbremse
100-900-006-001	Zwischenge triebe mit 2 Gängen
100-900-122	Bedienung Zwischenge triebe mit 2 Gängen mit Bowdenkabel von Schlepperkabine aus
100-900-260	Bedienung Zwischenge triebe (# einschl. el.hydr. Bedienung)
100-900-005	Obenanhangung mit DIN Zugöse
100-900-091	Unteranhangung mit pick-up hitch Zugöse und Schleppfuß
100-900-057	Aufbau von Stützatterie für Wiegeeinrichtung
100-900-054	Einzelwirkender hydraulischer Stützfuß mit Manueller Pumpe
100-900-017	Hydraulischer Stützfuß zum Beladen in abgekuppeltem Zustand (# einschl. elektrohydr. Bedienung)
100-900-125-012	Aktion-Paket Radiographisch Display, Rückfahrsystem mit 1 Kamera und Weste
100-900-321	Bird view (Kamerasystem mit Sicht auf allen Seiten)
100-900-010-001	Höhenverstellbares Querförderband (LxB 1150x1000 mm) seitlich an 1 Seite (# einschl. el.hydr. Bedienung)
100-900-089-001	Geschwindigkeitsregler für Querförderband
100-900-053	2 Bestehende Dosierschieber in der Schräge hinten am Behälter
100-900-019-...	Extra Dosierschieber auf Position je nach Wunsch (# einschl. elektrohydraulische Bedienung)
100-900-283	Bewegliche Auswurfbleche nachfolgend mit Dosierschieber - pro Dosierschieber
100-900-178	Auswurfblech mit Magnete - pro Dosierschieber
100-900-238	Hydraulisch statt mechanisch einstellbare Gegenmesser (# einschl. el.hydr. Bedienung) - pro Gegenmesser
100-900-020-001	Senkung Behälterhöhe
100-900-234	LED Beleuchtung
100-900-358	2 Rot-weiße Signalisierungsschildern (für Maschinen breiter als 2,55 m)
100-900-070	Verlängertes Fahrgestell (für Aufbau Kran oder Stationärer Motor)
100-900-090	Mineralbehälter
100-900-004-001	Kartoffelschneideeinrichtung montiert auf 1 Schnecke
100-900-128-001	Anderer RAL Farbe statt Peecon rot
100-900-012	Modell Biga Eco Low (Höhe C - /- 210 mm)
	Gegen Aufpreis lieferbare Bereifung
100-900-129-001	Peecon 7.00x12
100-900-130-002	Peecon 7.00x12 Zwillingsbereifung statt Peecon 7.00x12 (Serie bei Biga 10-14 m³ Eco Future)
100-900-136-001	Goodyear 205/65R17.5 Zwillingsbereifung statt Peecon 7.00x12 (Serie bei Biga 15-245s Eco), pro 2 Sätze
100-900-134-001	Peecon 400/60x15.5 statt Peecon 7.00x12, pro 2 Stück
100-900-135-002	Goodyear 215/75R17.5 Zwillingsbereifung statt Peecon 7.00x12, pro 2 Sätze
100-900-242	Raddeckel rostfrei Stahl 17,5 - 19,5 - 22,5", pro 2 Stück