seko
Quality and Technology

UNIFEED DIVISION

Your specialist in cattle feeding

SAMURAI 7 Series

Qualité & Technologie sans compromis

Qualität & Technik ohne Kompromisse

Equipé de la technologie la plus avancée, les nouvelles machines SAMURAI 7 représentent la toute dernière évolution des Hacheuses-Mélangeuses Traînées Horizontales en devenant des instruments de travail incomparables sur le plan du rendement, de la fiabilité et de la sécurité; des qualités qui les conduisent à être une véritable référence dans le domaine de l'alimentation du bétail.

Tous les composants structurels sont construits avec des aciers haute résistance et de forte épaisseur qui assurent aux machines une grande robustesse et garantie d'une longue durée de vie.

Grâce à de nombreuses années d'expérience aux cotés des éleveurs du monde entier, nous avons développé cette nouvelle série de machines, douées de la technologie la plus avancée et rassemblant simplicité, puissance et fiabilité pour répondre concrètement aux nouvelles nécessitées d'une alimentation toujours plus apte à obtenir les résultats les meilleurs, tant en termes de production que de santé des animaux.

Disponibles dans 13 modelés avec capacité de 5 à 33 m^3, ces machines fonctionnent avec rapidité et précision dans toutes les opérations avec une conséquente gain du tempe et puissance.

SAMURAI 7 ist eine neue Generation eines Futtermischwagens mit horizontalem Mischsystem, die dem Landwirt die vielfälltigsten Einsatzmöglichkeiten bietet.

Hochfester Stahl in den Basiskomponenten machen den Futtermischwagen zu einer soliden und robusten Maschine mit langer Lebensdauer.

Viele Details der langjährigen Erfahrungen der Landwirte aus der ganzen Welt sind in

die Gestaltung der neuen SAMURAI 7 Serie eingeflossen. Ausgestattet mit der modernsten Technologie wird sie der neuen Nachfrage nach besten Ergebnissen in Bezug auf Produktion und Tiergesundheit gerecht.

Verfügbar in 13 Modellen mit einer Kapazität von 5 bis 33 cbm Volumen, Diese Maschinen arbeiten mit Schnelle und gleichzeitig exakte Futtermischung verkürzt die Arbeitszeit und senkt die Kosten für die tägliche Fütterung.

Les systèmes de pesage SekoTronic, disponibles dans un large choix de solutions, garantissant la précision dans l'alimentation du bétail en harmonie selon les divers besoins du conduit de l'élevage.

Un catalogue complet d'accessoires et d'options, telles que Terminaux déporté via câble ou wireless, Transféreurs de données, Imprimantes en plein air et dans la cabine et Télécommandes radio peut satisfaire les besoins de tout éleveur, ce qui rend encore plus facile et plus organisé le travail quotidien.

Das SekoTronic Wiegesystem garantiert einepräzise Zuführung der einzelnen Fütterungskomponenten zur Futtermischung und wird allen Anforderungen des unternehmerischen Fütterungs-Management gerecht. Dieses System ist kombinierbar mit Datentransfer-Geräten, Druckern, externen Terminals sowie Funksteuer-Elementen, die den Gesamtkomfort für den Benutzer wesentlich erhöhen.

Design industriel, étudié pour maximiser aussi bien les capacités de chargement que les rendements de production

Das Industrie-Design für hohe Belastbarkeit und für höhere Langlebigkeit der Maschine

Facile console porte-commande pour contrôler les fonctions de la machine

Übersichtliche Gestaltung der Bedienungselemente

Système de transmission robuste et fiable avec réducteur épicycloïdal de classe supérieure et chaines de haute résistance avec lubrification en bain d'huile permanente

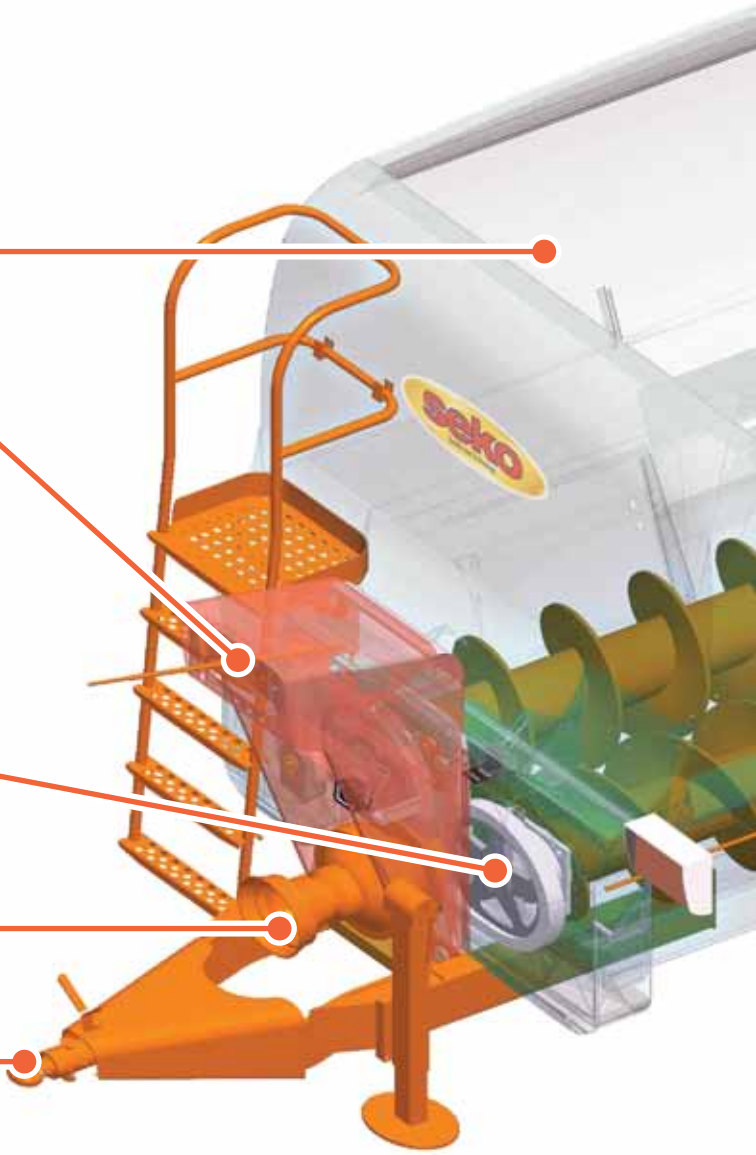
Starke und zuverlässige Kraftübertragung durch Spezialketten für hohe Beständigkeit mit permanentem Ölbadschmierung

Réducteur épicycloïdale à couple élevé

Starkes langjährig erprobtes Planetengetriebe

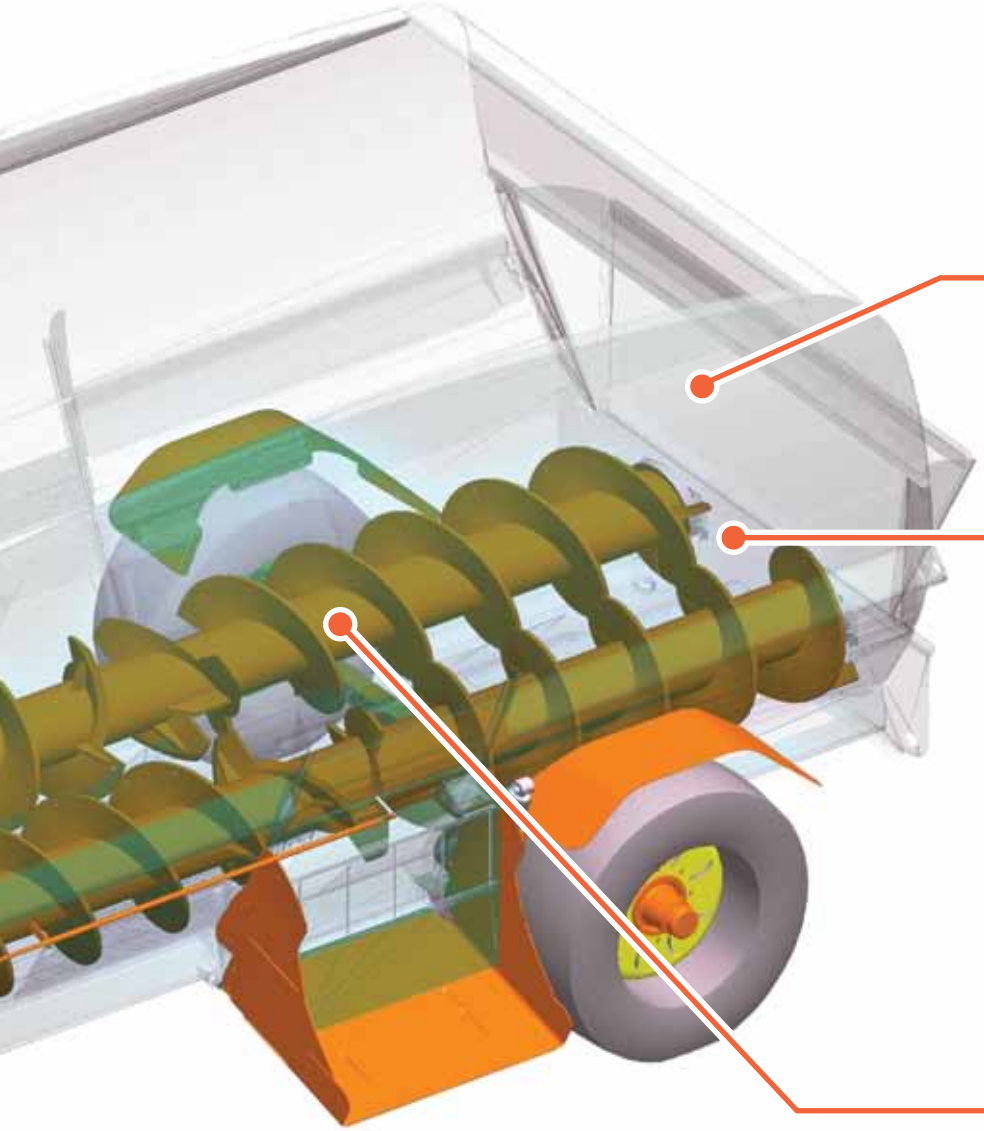
Timon réglable et interchangeable

Verstellbare und auswechselbare Anhängung



SAMURAI 7 500/150 AVEC PELLE CHARGEUSE ARRIÈRE
SAMURAI 7 500/150 MIT HINTERE LADESCHAUFEL

SAMURAI 7 450/110



Géométrie de la cuve arrondie, à très haute capacité de chargement et excellent circulation interne du produit

Neue ernonomisch geformte Mischbox, für mehr Ladekapazität bei noch besserer Zirkulation des Produktes

Supports roulements vis montés à l'extérieur pour une meilleure mélange et pour une facile entretien

Leichte Zugänglichkeit der hinteren Schneckenlager von außen für problemlose Wartunges- oder Reparaturarbeiten

Système breveté de hachage et mélange «Double Mix» à 2 vis inférieures qui assurant une très haute rapidité et précision de travail

"Double Mix" patentiertes Schneid- und Mischsystem mit nur zwei untenliegenden Schnecken für schnelle und exakte Durchmischung bei geringem Kraftbedarf

SAMURAI 7 500/150

SAMURAI 7 600/230

Les Hacheuses-Mélangeuses Série SAMURAI 7 assurant un rapide et parfait travail de tous les produits utilisés pour l'alimentation du bétail.
Balles cylindriques de fourrage ou ensilages d'herbe sont facilement traitées grâce au exclusif système d'hachage et de mélange composé par deux solides vis inférieures équipées de couteaux brevetés à étoile et contre-couteaux. Un mélange toujours souple et homogène, des très haute qualité, qui respecte les caractéristiques organoleptiques des produits en préservant la fibre alimentaire parfaitement haché et pas défibré. Les excellentes performances de ces machines grâce à une technique savamment appliquée dans chacun des principaux composants, garantie à l'éleveur des résultats sûrs et un rapide retour sur investissement.

SAMURAI 7 Futtermischwagen gewährleisten eine schnelle und perfekte Arbeit mit den unterschiedlichsten Produkten zur Herstellung der Mischration.
Das patentierte Zwei-Schnecken-Mischsystem mit speziellen sternförmigen Schneidmessern ist perfekt für das schnelle Auflösen von Rundballen, insbesondere Silageballen, und garantiert bei richtiger Anwendung, eine optimale Futterstruktur in der Ration. Schnelle und gleichzeitig exakte Futtermischung verkürzt die Arbeitszeit und senkt die Kosten für die tägliche Fütterung. Perfekte Erhaltung der Futterstrutur, durch schonende Zerkleinerung und Durchmischung, zur Herstellung einer idealen, homogenen Futtermischung.

Équipement Standard

> N° 2 vis hacheuses et mélangeuses en acier à haute résistance
> Décharge latérale directe à gauche, sans tapis
> Prédisposition pour la deuxième décharge
> Prises de connexion hydrauliques au tracteur, avec distributeur à leviers système «pull-push»
> Réducteur épicycloïdal avec prise de force directe
> Chaînes d'entraînement avec tendeurs automatiques
> Structure en tôle d'acier à haute résistance
> Groupe essieu avec capteurs de pesage, sans freins
> Lames hacheuses pivotantes en forme d'étoile
> Contre-lames dentées, démontables et réglables
> Timon réglable en hauteur avec anneau de remorquage
> Béquille mécanique
> Trappe arrière pour les produits en poudre
> Échelle d'inspection avec plate-forme
> Pesage Sekotronic SK400 à 15 recettes/15 composants

Pour modèle 650/270

> Réducteur épicycloïdal avec coupleur
> Inverseur de rotation des vis
> Double béquille hydraulique

Pour modèle 700/330

> Double décharge latérale directe, sans tapis
> Réducteur épicycloïdal avec coupleur
> Inverseur de rotation des vis
> Double béquille hydraulique

Standardausstattung

> N° 2 Schneid- und Mischschnecken aus hochfestem Stahl
> Seitlicher Direktauswurf links, ohne Austragband
> Vorbereitung für zweite Auswurf
> Anschluss an die Schlepperhydraulik mit Hebelsteuergerät vom Typ "Push-Pull"
> Planetengetriebe mit direktem Nebenantrieb
> Antriebsketten mit automatischer Spann
> Struktur aus hochfestem Stahl
> Achsanordnung mit einem Gewicht von Sensoren, keine Bremsen
> Drehbare Sternmesser
> Auswechselbare, einstellbare gezackte Gegenschneiden
> Höhenverstellbare Aufhängung mit Abschleppöse
> Mechanischer Stützfuß
> Trichter für mehlige Produkte hinten
> Inspekionsleiter mit Plattform
> Wiegeeinrichtung Sekotronic SK400 mit 15 Programmen/15 Futterkomponenten

Für Modell 650/270

> Planetengetriebe mit Kupplung
> Drehrichtungsumkehr der Schnecken
> Doppel-Hydraulischer Stützfuß

Für Modell 700/330

> Beidseitiger Direktauswurf (ohne Austragbänder)
> Planetengetriebe mit Kupplung
> Drehrichtungsumkehr der Schnecken
> Doppel-Hydraulischer Stützfuß

SAMURAI 7		400/50	450/70	450/90	450/110	500/110	500/130	500/150	500/170	600/180	600/210	600/230	650/270	700/330
Capacité Behältervolumen	m^3	5	7	9	11	11	13	15	17	18	21	23	27	33
Vis Schneckenanzahl	N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Lames Messer	N°	88	100	120	136	128	128	152	164	152	176	188	198	212
Poids à vide Leergewicht	Kg	2600	3800	4100	4400	5100	5300	5600	5900	6500	6900	7600	9800	11500
Puissance PDF Kraftbedarf	kW/CV	22/30	30/40	37/50	44/60	44/60	51/70	59/80	66/90	66/90	74/100	81/110	118/162	165/220
Pneus Vorderrad	Dim. Größe	26/8 R14,0	285/70 R19,5	285/70 R19,5	285/70 R19,5	315/70 R22,5	315/70 R22,5	315/70 R22,5	385/65 R22,5	385/65 R22,5	385/65 R22,5	385/65 R22,5	445/65 R22,5	445/65 R22,5
PTO Drehzahl	tr/min rpm	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	1000	1000
Longueur Länge	mm	4794	5138	5588	6038	5889	5889	6489	6789	6500	7100	7400	8225	8989
Hauteur Höhe	mm	2189	2525	2525	2525	2691	2772	2772	2803	3094	3094	3094	3361	3464
Largeur Breite	mm	1621	1912	1912	1912	2045	2045	2045	2335	2335	2335	2335	2557	2657
Largeur extérieures roues Rad Außenbreite	mm	1415	1905	1905	1905	2045	2045	2045	2335	2335	2335	2335	2557	2657
Hauteur de décharge Höhe des Produktabgabe	mm	280	270	270	270	330	330	330	360	360	360	360	400	400

seko
Quality and Technology

UNIFEED DIVISION

Edition/Ausgabe 10-2016

SEKO Industries
Via Gorizia, 90 - 35010 Curtarolo (Padova) - Italy | Tel. +39 049 9699888 - Fax +39 049 9620403 | info@sekospa.com - **www.sekospa.com**

Nos machines sont distribués et appréciés dans tous les pays du monde

Unsere Maschinen werden weltweit verteilt und geschätzt