



**UNIFEED DIVISION**

Your specialist in cattle feeding



## **MUSTANG** *Series*

Qualité & Technologie sans compromis

Qualität & Technik ohne Kompromisse

# **MUSTANG 3W SELF Series**



## **Version automotrice à 3 roues avec cabine de conduite**

Les Hacheuses-Mélangeuses Automotrices de la série MUSTANG 3W SELF représentent le résultat concret d'un projet et d'un développement d'avant-garde mis au point pour satisfaire les exigences d'un nombre croissant de plus en plus d'éleveurs qui ont besoin d'utiliser des machines indépendants et au même temps capables de rencontrer leur disponibilité d'investissement, aujourd'hui, plus que jamais, très limitée.

## **Selbstfahrende Version mit 3 Rädern und Kabine**

Die selbstfahrenden Futtermischwagen der Serie SAKURA 3W SELF sind das konkrete Ergebnis einer hochmodernen Planung und Entwicklung und entsprechen den Anforderungen einer steigenden Anzahl von Tierzüchtern nach selbstfahrenden Maschinen unter Beachtung der Verfügbarkeit der Investition, die heutzutage geringer ist denn je.

Disponibles avec capacité de 11, 13 ,15 m<sup>3</sup>, cette nouvelle ligne de machines automotrices à haute performance, garantissent la perfection dans la préparation de la nourriture du bétail, exaltant totalement tous les avantages qui dérivent de cette technique.

Erhältlich in Volumen von 11, 13 und 15 m<sup>3</sup>, diese neue Linie von selbstfahrenden Maschinen mit hoher Leistung, sichern eine ausgezeichnete Futterbereitung und stellen die Vorteile dieser Technik voll unter Beweis.





## L'exclusif système breveté de broyage et de mélange «Double Mix» à seules deux vis inférieures

L'action de coupe et de mélange est réalisé par deux vis en acier à haute résistance et épaisseur majoré, qui combinées avec des contre-couteaux assurent une coupe optimale des balles rondes de fourrages et de produits humides, et toute sorte d'ingrédient nécessaire à la préparation de la ration Unifeed.

La ration distribuée est parfaitement mélangée, elle respecte les caractéristiques organoleptiques des produits.

## Sorgfältiges und gleichmäßiges Vermischen durch das exklusive “Double Mix” - System

Die mit Messern bestückten speziellen Mischschnecken gewährleisten in Verbindung mit den auswechselbaren Gegenschneiden, eine exakte Verarbeitung von sämtlichen Futterkomponenten, unabhängig von Form und Konsistenz. So können Stroh- oder Heuballen, feuchte oder trockene Silageballen und alle Einzelkomponenten problemlos zu einer homogenen tiergerechten Mischnahrung zusammengeführt werden.

Die Futterration wird in kürzester Zeit perfekt gemischt und hat eine wiederkäugerechte Struktur.



# MUSTANG V2/3W SELF Series



Le moteur diesel Stage 3B avec contrôle électronique intégral offre des performances exceptionnelles avec un meilleur rendement en terme de consommation de carburant.

La position frontale du moteur permet un accès facile pour toutes les opérations de contrôle et de maintenance.

Der Dieselmotor Stufe 3B mit integriertem elektronischen Kontrollsysteem bietet maximale Effizienz in Bezug auf Leistung und Energieverbrauch.

Seine Positionierung im Frontbereich der Maschine ermöglicht den einfachen Zugang für Kontrolle und Wartung.

Disponibles avec capacité de 12, 14 ,16 m<sup>3</sup>, cette machines automotrices grâce à leur rayon de braquage très court fournie par le système de direction avant peuvent fonctionner avec grande agilité aussi sur les fermes avec des espaces de manœuvre limitées et des passages étroits.

Equipées avec la dernière technologie et caractérisées par un design modern, les machines MUSTANG W2/3W SELF sont la solution idéale pour l'alimentation du bétail sur les petites et moyennes fermes, assurant les meilleurs résultats en termes de production et de la santé des animaux et un retour rapide de l'investissement.





Erhältlich in Volumen von 12, 14 und 16 m<sup>3</sup>, diese selbstfahrenden Maschinen Aufgrund ihrem kleinen Wendekreis sind diese besonders wendig und können auch in Zuchtbetrieben mit geringem Betätigungsraum und engen Durchgängen eingesetzt werden.

Die Maschinen MUSTANG W2/3W SELF zeichnen sich durch eine Spitzentechnologie und ein modernes Design aus und sind die ideale Lösung für die Tierfütterung in kleinen und mittleren Zuchtbetrieben, denn sie gewährleisten optimale Ergebnisse hinsichtlich der Produktion und der Gesundheit der Tiere und eine rasche Amortisation der Investition.



# MUSTANG 3W SELF Series

## Équipement Standard

- > Moteur diesel JCB Stage Final 4 avec système de contrôle électronique
- > Système de refroidissement général avec radiateur anti-colmatage
- > N° 2 vis hacheuses et mélangeuses en acier à haute résistance
- > Décharge latérale à gauche, avec tapis à chaîne mm 900 x 800 (lxL)
- > Prédisposition pour la deuxième décharge
- > Chaînes d'entraînement avec tendeurs automatiques
- > Structure en tôle d'acier à haute résistance
- > Lames hacheuses pivotantes en forme d'étoile
- > Contre-lames dentées, démontables et réglables
- > Trappe arrière pour les produits en poudre
- > Translation hydrostatique par motoréducteur sur la roue avant
- > Groupe directeur hydraulique avant servodirection, à rayon de braquage très court
- > Essieu arrière neutre
- > Frein de stationnement et secours par levier sur la roue d'entraînement
- > Entraînement vis par commande hydraulique avec inverseur automatique et arrêt de sécurité par bouton d'urgence
- > Vitesse max. 6 km/h
- > Commande du déplacement par joystick
- > Fonctions auxiliaires commandées par électrovannes
- > Cabine "confort" avec système de ventilation et chauffage, siège à suspension et phares de travail
- > Système rétroviseur avec monitor et No. 3 caméras couleur
- > Échelle d'inspection
- > Pesage Sekotronic SK400 à 15 recettes/15 composants

## Standardausstattung

- > Dieselmotor JCB Stufe Final 4 mit elektronischer Steuersystem
- > Allgemeine Kühlsystem mit Heizkörper Anti-Verstopfung
- > N° 2 Schneid- und Mischschnecken aus hochfestem Stahl
- > Seitlicher Auswurf links mit Kettenband 900x800 mm (BxL)
- > Vorbereitung für zweite Auswurf
- > Antriebsketten mit automatischer Spann
- > Struktur aus hochfestem Stahl
- > Drehbare Sternmesser
- > Auswechselbare, einstellbare gezackte Gegenschneiden
- > Trichter für mehlige Produkte hinten
- > Hydrostatischer Fahrantrieb mit Radgetriebe auf dem Vorderrad
- > Hydraulische Frontlenkungsgruppe Servolenkung mit kleinem Wenderadius
- > Hintere Nachlaufachse
- > Feststell-Bremshebel auf dem Antriebsrad
- > Hydraulisch gesteuerte Schneckenantrieb mit Automatische Umkehrer und Sicherheitsstop mittels Notrufaste
- > Höchstgeschwindigkeit 6 km/h
- > Fahrsteuerung über Joystick
- > Steuerung der Zusatzeinrichtungen über Solenoidventile
- > Komfortcabine mit Lüftung, Heizung, gefedertem Sitz und Arbeitsleuchten
- > Rückansicht System mit Monitor und 3Farbkameras
- > Inspektionsleiter
- > Wiegeeinrichtung Sekotronic SK400 mit 15 Programmen/15 Futterkomponenten

MUSTANG 3W SELF		500/110	500/130	500/150	500/170
Capacité Behältervolumen	m³	11	13	15	17
Vis Schneckenanzahl	N°	2	2	2	2
Lames Messer	N°	128	128	152	164
Poids à vide Leergewicht	Kg	8000	8200	8500	8700
Puissance Moteur Motorleistung	kW/CV kW/PS	55/75 Stage Final 4			
Roue avant Vorderrad	Dim Größe	435/50R19.5	435/50R19.5	435/50R19.5	435/50R19.5
Roues arrières Hinterräder		315/70 R22.5	315/70 R22.5	315/70 R22.5	315/70 R22.5
Rayon de braquage Wenderadius	mm	4276	4276	4578	4729
Pente max. à vide Max. Steigung in leerem Zustand	%	15	15	15	15
Pente max. en pleine charge Max. Steigung in beladenem Zustand	%	9	9	9	9
Longueur Länge	mm	7494	7494	8094	8394
Hauteur Höhe	mm	2692	2771	2771	2771
Largeur Breite	mm	2116	2116	2116	2116
Largeur extérieures roues Rad Außenbreite	mm	2045	2045	2045	2045
Hauteur de décharge Höhe des Produktabgabe	mm	760	760	760	760

La cabine complet avec système de ventilation et chauffage, siège à suspension et phares de travail, est ergonomique, spacieuse et entièrement vitrée avec une excellente visibilité que accroît le confort et la sécurité de l'opérateur.

Die Kabine komplett mit Lüftung, Heizung, gefedertem Sitz und Arbeitsleuchten, ist ergonomisch, bequem und Vollverglaste für ausgezeichneter Sicht für maximale Komfort und Sicherheit des Bedieners.



## Équipement Standard

- > Moteur diesel JCB Stage Final 4 avec système de contrôle électronique
- > Système de refroidissement général avec radiateur anti-colmatage
- > N° 2 vis verticales hacheuses et mélangeuses avec lames à profil denté
- > Tapis bilatérale avant en bande PVC (Sur demande à chaîne) 900x2200 mm (lxL) et décharge directe arrière gauche
- > Structure en tôle d'acier à haute résistance
- > Anneau anti-débordement produit appliquée au ras de la cuve
- > N° 2 Contre-couteaux à commande manuelle
- > Translation hydrostatique par motoréducteur sur la roue avant
- > Groupe directeur hydraulique avant servo-direction à rayon de braquage très court
- > Essieu arrière neutre
- > Frein de stationnement et secours par levier sur la roue d'entraînement
- > Entraînement vis par commande hydraulique avec inverseur automatique et arrêt de sécurité par bouton d'urgence
- > Vitesse max. 6 km/h
- > Commande du déplacement par joystick
- > Fonctions auxiliaires commandées par électrovannes
- > Cabine "confort" avec système de ventilation et chauffage, siège à suspension et phares de travail
- > Système rétroviseur avec monitor et N° 3 caméras couleur
- > Échelle d'inspection
- > Pesage Sekotronic SK400 à 15 recettes/15 composants

## Standardausstattung

- > Dieselmotor JCB Stufe Final 4 mit elektronischer Steuersystem
- > Allgemeine Kühlungssystem mit Heizkörper Anti-Verstopfung
- > 2 Vertikale Schneid- und Mischschnecken mit gezackten Messern
- > Beidseitiges Gummiabstragband vorne (mit Kettenband auf Anfrage) 900x2200 mm (BxL) und hinterer Direktauswurf links
- > Struktur aus hochfestem Stahl
- > Haltigen Ring Produkt, montiert in Wanne Draht
- > 2 Manuell verstellbare Gegenschneiden
- > Hydrostatischer Fahrantrieb mit Radgetriebe auf dem Vorderrad
- > Hydraulische Frontlenkungsgruppe Servolenkung mit kleinem Wenderadius
- > Hintere Nachlaufachse
- > Feststell-Betriebsbremshebel auf dem Antriebsrad
- > Hydraulisch gesteuerter Schneckenantrieb mit 2 Rotationsgeschwindigkeit, Automatische Umkehrer und Sicherheitsstop mittels Notruftaste
- > Höchstgeschwindigkeit 6 km/h
- > Fahrsteuerung über Joystick
- > Steuerung der Zusatzeinrichtungen über Solenoidventile
- > Komfortcabine mit Lüftung, Heizung, gefedertem Sitz und Arbeitsleuchten
- > Rückansicht System mit Monitor und 3 Farbkameras
- > Inspektionsleiter
- > Wiegeeinrichtung Sekotronic SK400 mit 15 Programmen/15 Futterkomponenten

MUSTANG V2/3W SELF		VMF 120	VMF 140	VMF 160
Capacité Behältervolumen	m³	12	14	16
Vis Schneckenanzahl	N°	2	2	2
Lames Messer	N°	12	12	12
Poids à vide Leergewicht	Kg	8500	8900	9200
Puissance Moteur Motorleistung	kW/CV kW/PS	55/75 Stage Final 4	55/75 Stage Final 4	55/75 Stage Final 4
Roue avant Vorderrad	Dim Größe	435/50 R19.5	435/50 R19.5	435/50 R19.5
Roues arrières Hinterräder		19/45 R17.5	19/45 R17.5	19/45 R17.5
Rayon de braquage Wenderadius	mm	3955	3955	3955
Pente max. à vide Max. Steigung in leerem Zustand	%	15	15	15
Pente max. en pleine charge Max. Steigung in beladenem Zustand	%	9	9	9
Longueur Länge	mm	8485	8551	8612
Hauteur Höhe	mm	2670	2670	2670
Largeur Breite	mm	2289	2289	2289
Largeur extérieures roues Rad Außenbreite	mm	2061	2061	2061
Hauteur de décharge Höhe des Produktabgabe	mm	780	780	780



Le poste de pilotage est entièrement intégré avec tous les principaux outils de contrôle tels que le tableau de bord, le moniteur pour les caméras latérales et arrière et système de pesage électronique.

Le système de vue arrière constitué d'un moniteur et 3 caméras couleur assure le confort de conduite et la sécurité de manœuvre même dans des espaces très réduits.

Die Armaturenbrett ist mit allen wichtigen Kontrollinstrumenten wie On-Board-Computer, Monitor für Seiten- und Heckkameras und elektronische Wiegesystem voll integriert.

Ein Farbkamerasystem mit 3 Kameras, hinten und jeweils an den Seiten, sorgen für hervorragenden Fahrkomfort und unterstützen das Manövrieren der Maschine auf engstem Raum.



## UNIFEED DIVISION

SEKO Industries

Via Gorizia, 90 - 35010 Curtarolo (Padova) - Italy | Tel. +39 049 9699888 - Fax +39 049 9620403 | info@sekospa.com - [www.sekospa.com](http://www.sekospa.com)



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

Unsere Maschinen werden weltweit verteilt und geschätzt

