

**MASCAR** 

# MONSTER

---

Round baler  
*Variable chamber*

IT • EN • DE • FR • ES



## Alta produttività, tecnologia ed efficienza

La Mascar serie Monster nasce dall'esperienza di chi costruisce rotopresse da anni ed è stata concepita per la clientela più esigente. Qualità, alta produttività e affabilità sono le caratteristiche principali di Monster. La camera variabile permette di soddisfare qualsiasi esigenza, dall'azienda agricola all'impresa conto terzi.

## Professionalism, speed and performance

The Mascar Monster series comes up from the experience of who builds round balers since many years, designed for the most demanding clients. Quality, high productivity and reliability are the main characteristics of Monster. The variable chamber allows to satisfy any requirement, from a farm to contractor.

## Professionalität, geschwindigkeit und leistungen

Die Mascar Monster Serie entsteht aus der Erfahrung der Personen die seit Jahren Rundballenpressen bauen, die für die anspruchsvollsten Kunden ausgedacht wurden. Qualität, Hochproduktivität und Zuverlässigkeit sind Haupteigenschaften von Monster. Die variable Presskammer erlaubt jedem Anspruch nachzukommen, von einem landwirtschaftlichen Betrieb bis zum Lohnunternehmen.

## Professionnalisme, vitesse et performance

Mascar série Monster est née de l'expérience de celui qui construit les presses depuis des années, conçue pour les clients les plus exigeants. Qualité, productivité élevée et fiabilité sont les caractéristiques principales de Monster. La chambre variable permet de répondre à chaque besoin, de l'entreprise agricole jusqu'au entrepreneur.

## Profesionalidad, velocidad y prestaciones

Mascar serie Monster nace de la experiencia de quien fabrica rotoempacadoras hace años, concebida para clientes mas exigentes. Calidad, alta productividad y fiabilidad son las características principales de Monster. La cámara variable permite de satisfacer cualquier exigencia, de la empresa agricola a la empresa por cuenta de terceros.

Sistema di gestione elettronico avanzato user friendly  
Innovative electronic control system user friendly  
User Friendly Elektronisches Leitungssystem  
Système de gestion électronique avancé user friendly  
Sistema de gestión electrónica avanzada user friendly

1



Componenti ad elevata resistenza  
High resistance components  
Komponenten mit hohem Widerstand  
Composants à haute résistance  
Componentes de alta resistencia

7

Capacità di gestire il diametro  
e la densità della palla  
Ability to handle bale diameter  
and its density  
Möglichkeit der Ballendurchmesser  
und -dichte zu leiten  
Capacité de gérer le diamètre  
et la densité de la balle  
Capacidad de egstir el diamtero  
y la densidad de la paca

2

Velocità elevata  
nella raccolta e pressatura  
High speed  
in collection and pressing  
Hohe Geschwindigkeit  
bei Ernte und Pressen  
Haute vitesse de ramassage  
et de pressage  
Alta velocidad  
en la recogida y prensa

3



Velocità e praticità  
del sistema di legatura  
Speed and convenience  
of the binding system  
Geschwindigkeit und  
Brauchbarkeit des  
Bindungssystems  
Rapidité et fonctionnalité  
du système de liage  
Velocidad y practicidad  
del sistema de atado

4

Eccellente sistema di taglio  
Excellent cutting system  
Optimales Schneidsystem  
Excellent système de coupe  
Excelente sistema de corte

5

Sistema di alimentazione  
con capacità elevata  
High capacity  
of the feeding system  
Speisungssystem - ERNTE  
mit hoher Fähigkeit  
Système d'alimentation  
à capacité élevée  
Sistema de recogida  
de alta capacidad

6



## MONSTER 870 SMART

Larghezza pick-up 210 cm  
 Pick-up width 210 cm  
 Pick-up Breite 210 cm  
 Largeur pick-up 210 cm  
 Ancho de el recolector 210 cm

Camera di pressatura con 5  
 cinghie ad elevata resistenza  
 Press chamber with 5  
 high resistance belts  
 Presskammer mit 5  
 Hochwiderstandsriemen  
 Chambre de passage à 5  
 courroies haute résistance  
 Cámara de prensa con 5 correas  
 y alta resistencia

Rotore senza sistema di taglio  
 Rotor without cutting system  
 Förderrotor  
 Rotor sans système de coupe  
 Rotor sin sistema de corte





## Rotopressa a camera variabile Monster 870 per i professionisti della raccolta

Caratteristiche tecniche studiate per ogni esigenza e prestazioni al top unite ad un design di nuova generazione fanno di MONSTER una macchina capace di affrontare qualsiasi sfida produttiva.

## Monster 870 round baler with variable chamber for the harvesting professionals

Its technical characteristics have been studied in order to fulfill every need granting at the same time top performance joint with a "New generation" design. These features make of MONSTER a machine able to face any productivity challenge.

## Presse à chambre variable Monster 870 pour les professionnels du ramassage

Caractéristiques techniques étudiées pour tous les besoins et les performances supérieures combinées à une conception de nouvelle génération font de la presse MONSTER une machine capable de relever n'importe quel défi de production.

## Rundballenpresse Monster 870 mit variabler presskammer für die grünland profis

Technische Lösungen geeignet um jede Anforderung zu genügen und Topleistung zusammen mit einem innovatives Design, machen die MONSTER eine Maschine die alle die Herausforderungen annehmen kann.

## Rotoempacadora de camara variable Monster 870 para profesionales de la recogida

Características técnicas estudiadas por cada exigencia y el máximo rendimiento combinado con un diseño de última generación hacen de la MONSTER una máquina capaz de afrontar cualquier reto de producción.

## MONSTER 870

Ingrassaggio centralizzato  
Centralized greasing  
Zentralisierte Fettschmierung  
Graissage centralisé  
Engrase centralizado

Larghezza pick-up da 210 cm a 225 cm  
Pick-up width from 210 cm to 225 cm  
Pick-up Breite von 210 cm bis 225 cm  
Largeur pick-up de 210 cm à 225 cm  
Ancho recolector de 210 cm a 225 cm



Camera di pressatura con 3 cinghie endless ad elevata resistenza  
Press chamber with 3 high resistance endless belts  
Presskammer mit 3 hochwiderstandsfähigen Endloseriemern  
Chambre de pressage avec 3 courroies endless haute résistance  
Cámara de prensa con 3 correas endless a elevada resistencia

Rotore senza sistema di taglio o con sistema di taglio CUT  
Rotor without cutting system or with cutting system CUT  
Förderrotor oder Schneidrotor mit CUT System  
Rotor sans système de coupe ou avec système de coupe CUT  
Rotor sin sistema de corte o con sistema de corte CUT

## Prestazioni ai massimi livelli

Il pick-up con fasce zincate, disponibile nelle misure 210 cm e 225 cm per la versione XL, consente eccezionali velocità di avanzamento ed è adatto alla raccolta di molteplici colture, anche con andane voluminose e discontinue, minimizzando le perdite.

## Highest levels performance

Pick-up with galvanized bends available in sizes 210 cm and 225 cm for version XL, allows excellent velocity process. It is suitable for harvesting of different cultures with voluminous and discontinuous gathering line, the leakage of the product is minimal.

## Leistungen auf höchstem Niveau

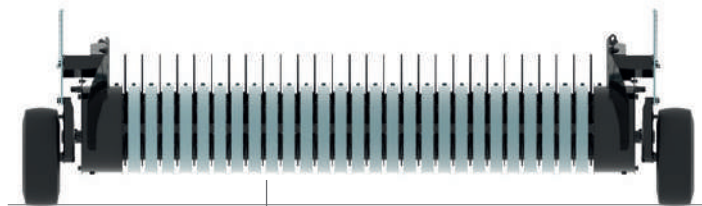
Der mit verzinkten Bänder Pick-up, der in den Größen 210 cm und 225 cm für die XL-Version erhältlich ist, ermöglicht außergewöhnliche Vorschubgeschwindigkeiten und eignet sich zum Sammeln mehrerer Kulturen, auch bei großen und diskontinuierlichen Schwädel, wodurch Verluste vermindert werden.

## Performances au plus haut niveau

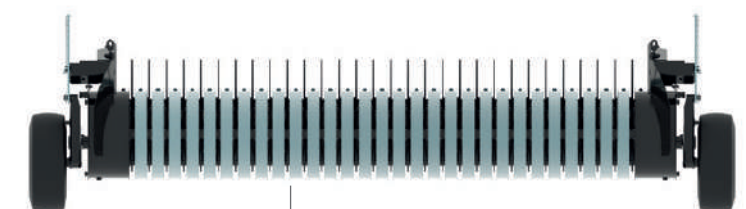
Le pick-up à bandes galvanisées, disponibles dans les largeurs 210 cm et 225 cm pour la version XL, permet des débits d'alimentation exceptionnels et est adapté à la récolte de différents types de produits, même avec des andains volumineux et discontinus, minimisant les pertes de produits.

## Rendimiento a los niveles más altos

El recolector con bandas galvanizadas, disponible en tamaño de 210 cm y 225 cm por la version XL, permite velocidades de avance excepcionales y es adecuado para la recogida de cultivos múltiples, incluso con andanas voluminosas y discontinuas, minimizando las pérdidas.



Pick-up 210 cm  
Pick-up 210 cm  
Pick-up 210 cm  
Pick-up 210 cm  
Recolector 210 cm



Pick-up XL 225 cm  
Pick-up XL 225 cm  
Pick-up XL 225 cm  
Pick-up XL 225 cm  
Recolector XL 225 cm



Rullo premi falda (optional per SMART)  
Crop compression roller (optional for SMART)  
Rollen-niederhalter (optional für SMART)  
Rouleau presse falde (optional pour SMART)  
Rodillo prensa falda (optional para SMART)



Pick-up con ruotini regolabili  
Pick-up adjustable wheels  
Pick-up mit verstellbar Rädern  
Pick-up avec roues réglable  
Recolector con ruedas ajustable

Pick-up con ruote pivotanti che agevolano la macchina in manovra evitando sollecitazioni al sistema di raccolta (optional)

Pick-up fitted with pivoting wheels easing the maneuver of the machine not stressing the collection unit (optional)

Pick-up mit schwenkenden Tasträder, macht die Maschine nicht nur manövrierfähig sondern auch steht für eine schnelle Anpassung an alle Verhältnisse ohne die Aufnahmevorrichtung zu belasten (optional)

Pick-up avec roues pivotantes qui facilitent la manoeuvre de la machine évitant le stress dans le système de ramassage (optional)

Recolector con ruedas giratorias que facilitan la maniobra de la maquina para evitar el estrés en el sistema de recogida (optional)



## Alimentazione precisa e costante

Le coclee di grandi dimensioni convogliano perfettamente il foraggio all'infaldatore rotativo il quale con sole 2 file di denti tratta con delicatezza i prodotti a foglia. Il rotore CUT, provvisto di 3 file di denti in lamiera HARDOX ad alta resistenza, effettua un taglio di 70 mm con 15 coltelli escludibili idraulicamente direttamente dalla cabina del trattore. Quando necessario il taglio può essere eseguito con soli 7 coltelli.

## Precise and constant feeding

Large augers convey perfectly the forage to the rotor, which with only 2 rows of teeth delicately treats leaf products. The CUT rotor, equipped with 3 rows of teeth in high resistance HARDOX teeth, performs a 70 mm cut with 15 knives which can be excluded hydraulically directly from the tractor cab. When it is necessary the cutting can be performed with only 7 knives.

## Präzise und ständige Speisung

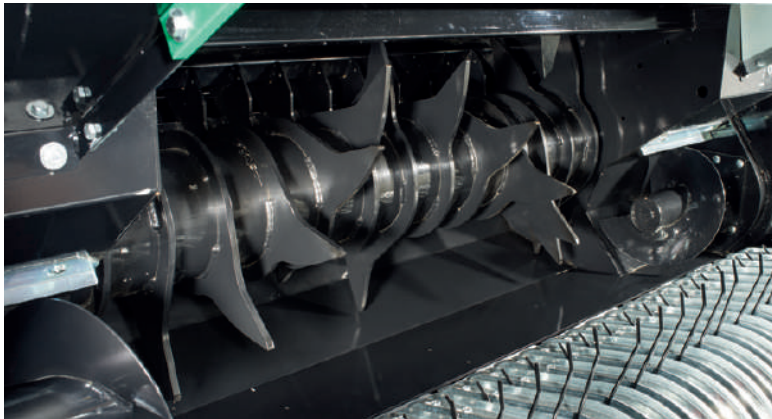
Große Zuführungs-Schnecke transportieren perfekt das Futter zum Förderrotor, der mit nur 2 Zahnreihen zart Blattprodukte behandelt. Der mit 3 hoch Resistenz HARDOX Blech Zahnreihen ausgestattete Schneidrotor führt einen 70 mm Abschnitt mit 15 Messern, die direkt von der Traktorkabine hydraulisch abnehmbar sind. Bei Bedarf kann das Schneiden nur mit 7 Messern durchgeführt werden.

## Alimentation du produit précise et régulière

Les vis sans fin de grande taille transmettent le fourrage au ramasseur rotatif équipé de deux rangées de dents afin de préserver correctement le produit à feuille. Le rotor conditionneur CUT, équipé de triples doigts en HARDOX à haute robustesse, effectuant une découpe de 70 mm avec 15 couteaux excludables hydrauliquement directement de la cabine du tracteur. Si nécessaire, la coupe peut être effectuée avec uniquement 7 couteaux.

## Recogida precisa y constante

Las cócleas de gran tamaño alimentan perfectamente el forraje a el enfardador rotativo que con solo 2 hileras de dientes delicadamente trata los productos de hoja. El rotor CUT, equipado con 3 hileras de dentes en hoja HARDOX a alta resistencia, puede hacer un corte de 70 mm con 15 cuchillas excluibles hidráulicamente directamente desde la cabina del tractor. Si necesario el corte puede ser hecho con solo 7 cuchillas.



Rotore senza sistema di taglio  
Rotor without cutting system  
Förderrotor  
Rotor sans système de coupe  
Rotor sin sistema de corte



Rotore con il sistema di taglio  
Rotor with cutting system  
Schneidrotor  
Rotor avec système de coupe  
Rotor con sistema de corte

Coclee di grandi dimensioni  
Big size augers  
Große Zuführungs-Schnecke  
Cochléas de grandes dimensions  
Sinfinas de grandes dimensiones



Camera variabile  
con sistema a cinghie e rulli  
Variable chamber  
with a belts and rolls system  
Variable Presskammer mit dem  
Riemen - und Walzensystem  
Chambre variable avec le  
système de courroies et de  
rouleaux  
Cámara variable  
con sistema de correas y rodillos



## Balle perfette, foraggio di alta qualità

La camera di pressatura è composta da 3 robuste cinghie endless o da 5 cinghie graffate nella versione SMART, che assicurano un perfetto grip sul foraggio e riducono le perdite.

## Perfect bales, high quality forage

The press chamber consists of 3 robust endless belts or 5 belts with clips for the SMART version, which ensure perfect feed grip and reduce leakage of the product.

## Perfekte Ballen, hochwertiges Futter

Der Presseraum besteht aus 3 starken Endloseriemern oder 5 verklammerten Riemen für die SMART, die einen perfekten Futtergriff gewährleisten und Verluste reduzieren.

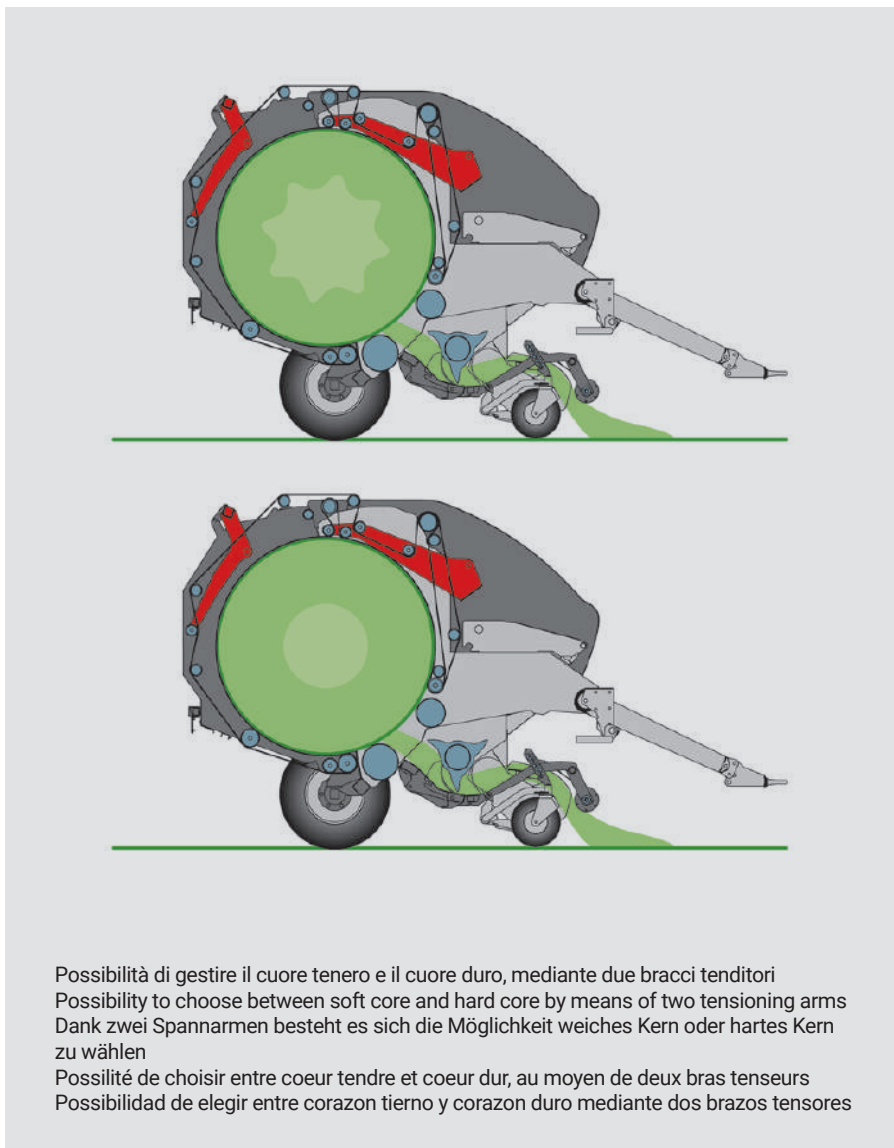
## Balles parfaites, fourrage de haute qualité

La chambre de pressage se compose de 3 courroies sans fin ou de 5 courroies agrafées dans la version SMART, qui assurent une adhérence parfaite en fonction de différents types de produit tout en réduisant les pertes.

## Pacas perfectas, forraje de alta calidad

La cámara de prensa se compone de 3 robustas correas endless o de 5 correas grapadas en la versión SMART, que seguran un gripe perfecto en el forraje y reducen las pérdidas.





Tramite il terminale posto in cabina si può impostare il diametro da 80 cm fino a 170 cm ed il profilo di densità della palla. Quando si desidera, grazie all'azione combinata dei due bracci tenditori, è possibile ottenere il cuore tenero fino ad un diametro di 150 cm.

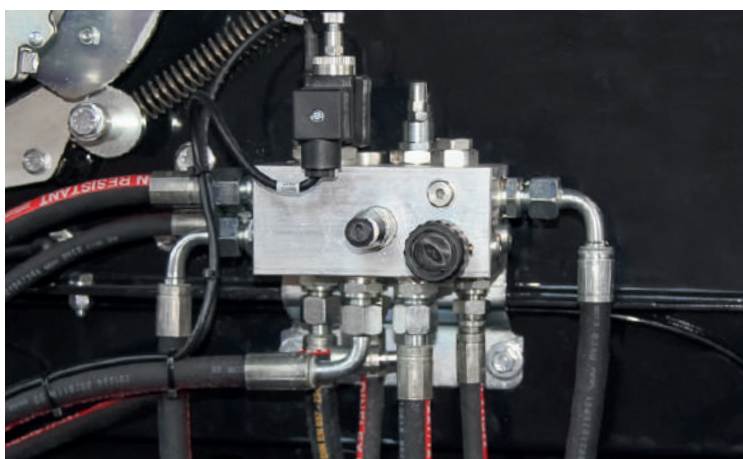
Using terminal located in the tractor cab you can set the diameter of the bale from 80 cm to 170 cm and its density. When you need is possible to obtain the soft core up to a diameter of 150 cm, thanks to the combined action of the two folding arms.

Vom Traktor kann man den Durchmesser von 80 cm bis 170 cm und die Ballendicht einstellen. Wenn gewünscht, dank die kombinierte Wirkung der zwei Spannarmen ist es möglich einen weichen Kern bis zu einem Durchmesser von 150 cm zu wählen.

À l'aide du boîtier positionner dans la cabine du tracteur, l'utilisateur a la possibilité de choisir le diamètre de balle pouvant être régler de 80 cm à 170 cm ainsi que la densité. Lorsqu'on le souhaite, grâce à l'action combinée des deux bras de tensions il est possible d'obtenir un cœur tendre jusqu'à un diamètre de 150 cm.

Gracias a la centralita colocada en la cabina, se puede configurar el diámetro desde 80 hasta 170 cm y el perfil de densidad de la paca. Cuando lo quiere, gracias a la acción combinada de los dos brazos de tensores es posible obtener un corazón tierno hasta un diámetro de 150 cm.

Possibilità di gestire il cuore tenero e il cuore duro, mediante due bracci tenditori  
 Possibility to choose between soft core and hard core by means of two tensioning arms  
 Dank zwei Spannarmen besteht es sich die Möglichkeit weiches Kern oder hartes Kern zu wählen  
 Possibilité de choisir entre cœur tendre et cœur dur, au moyen de deux bras tenseurs  
 Possibilidad de elegir entre corazón tierno y corazón duro mediante dos brazos tensores



Letture e regolazione della densità della palla dal trattore  
 Checking and setting the bale density from the tractor  
 Übersicht und Verstellung der Ballendicht vom Traktor  
 Lecture et ajustement de la densité de la balle du tracteur  
 Lectura y ajuste de la densidad de desde el tractor

Sensori di lettura digitale: balle sempre identiche con la lettura della posizione dei bracci tenditori  
 Digital reading sensors: Bales always identical with the reading of the position of the tensor arms  
 Digitale Lesesensoren: die Ballen sind immer identisch mit dem Ablesen der Position der Zugarme  
 Capteurs de lecture numérique: les balles bénéficient d'une densité parfaitement homogène grâce à la lecture numérique des bras de tensions  
 Sensores de lectura digital: pacas siempre iguales con la lectura de la posición de los brazos tensores

# SISTEMI DI LEGATURA

Binding systems  
Bindungen  
Systèmes de liages  
Sistemas de atado

## Legatura veloce ed efficiente

Il sistema di legatura, al vertice per velocità di lavoro e precisione, effettua un avvolgimento perfetto della palla e mantiene la tensione ottimale della rete attraverso la frenatura diretta del rullo gommato. Inoltre, con l'alloggio rete frontale, le operazioni di carico e scarico della bobina non sono mai state così facili.

## Fast and efficient binding

The binding system works excellent with speed and precision, performs a perfect bale winding and maintains the optimum tension of the net thanks to direct braking of the rubber roller. Also the frontal space for net make easier loading and unloading of the net roll.

## Schnelle und wirksame Bindung

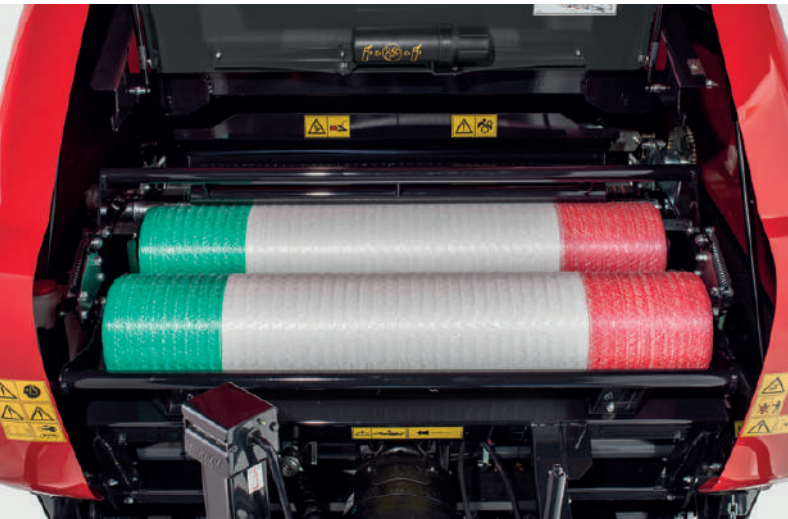
Das Bindungssystem, optimal für Arbeitsgeschwindigkeit und Präzision, führt eine perfekte Ballenwicklung und hält die optimale Spannung des Netzes durch direktes Abbremsen der gummierten Rolle. Darüber die frontale Netz Anordnung ermöglicht ein einfaches Laden und Entladen der Netzrolle.

## Liage rapide et efficace

Le système de liage, performant pour vitesse de travail et précision recouvre parfaitement la balle tout en garantissant la correcte tension du filet à l'aide du rouleau frein en caoutchouc. Le liage à filet à chargement par l'avant rend le chargement et déchargement une opération d'extrême simplicité.

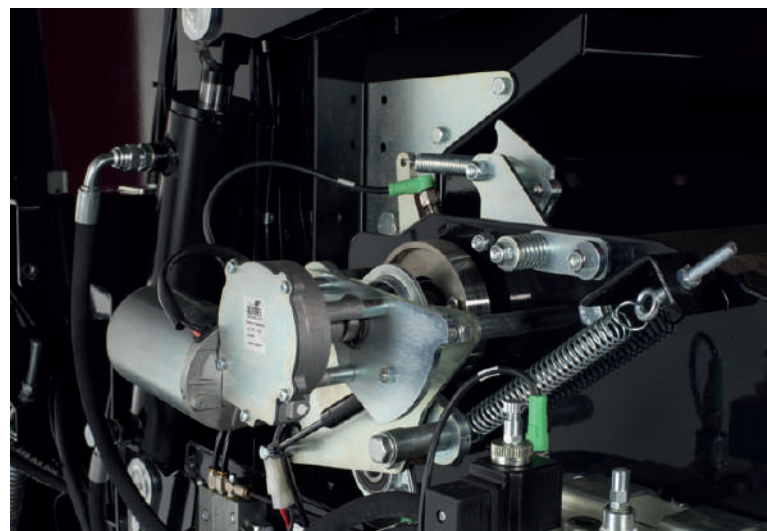
## Atadura rapida y eficaz

El sistema de atadura, al topo para velocidad de trabajo y precisión, hace una atadura perfecta de la paca y mantiene la tensión óptima de la malla gracias a el frenado directo del rodillo de goma. Además, con la colocación frontal de la malla, las operaciones de carga y descarga de la bobina nunca han sido más fáciles.



Bobina rete di facile carico con relativo alloggiamento senza bisogno di ulteriori fissaggi  
Easy loading of the net rolls thanks to an easy access to the on board storage place without additional fixing devices  
Leichte Beladung der Netzrolle dank des geräumigen und Vorratskastens ohne zusätzliche Befestigungen  
Bobine filet de chargement facile avec le respectif boîtier de logement sans avoir besoin d'ultérieurs fixages  
Bobina de malla fácil de cargar con su espacio sin la necesidad de fijaciones adicionales

Sistema di legatura spago  
Twine binding system  
Garnbindung System  
Système de liage à ficelle  
Sistema de atadura a hilo



Taglio rete con sistema a ghigliottina con riarmo elettrico  
Net cutting through a guillotine system and electric reset  
Netzabschnitt mit modernster Guillotine elektrische Rückstellung  
Coupe filet avec système à guillotine avec réarmement électrique  
Corte malla con sistema a guillotina con rearme elettrico



# SISTEMA DI GESTIONE ELETTRONICA

Electronic control system  
Elektronisches Leitungssystem  
Système de gestion électronique  
Sistema de gestión electrónica



## Comfort elevato, tutto sotto è controllo

Sono tantissime le possibilità di personalizzazione dei parametri di pressatura e legatura con il sistema di gestione avanzato M700. L'utilizzo del terminale è semplice e intuitivo: tutto è sotto controllo con l'interfaccia grafica a colori, in cui le informazioni sono visualizzate in un'unica schermata. L'unità di controllo ECU è robusta, dispone di un sistema diagnostico avanzato e di una modalità di emergenza che, tramite dei programmi preimpostati, permette di continuare il lavoro anche senza il terminale (non disponibile per SMART). L'assorbimento di potenza del sistema è minimo ed il software è aggiornabile tramite una pratica porta USB.

## High comfort, everything is under control

There are many possibilities to customize the pressing and binding parameters with the advanced M700 control system. The use of the terminal is simple and intuitive: everything is under control with the color graphics interface, information is displayed in a single screen. The ECU control unit is robust, has an advanced diagnostic system and an emergency mode that allows you to continue working without the terminal via preset programs (not available for SMART). The power absorption by the system is minimal and the software can be updated via USB.

## Hoher Komfort, weil alles unter Kontrolle ist

Es gibt viele Möglichkeiten, die Press- und Bindungsparameter mit dem fortschrittlichen M700 System anzupassen. Die Bedienung des Computers ist einfach und intuitiv: alles ist unter Kontrolle mit der Farbgrafikschnittstelle, auf die die Informationen in einem einzigen Bildschirm angezeigt sind. Das ECU-Steuergerät ist stark, mit einem fortschrittlichen Diagnosesystem und mit einem Notfallmodus, das mit voreingestellten Programmen ohne das Terminal arbeiten kann (nicht für SMART verfügbar). Die Leistungsaufnahme ist minimal und die Software kann über einen USB aktualisiert werden.

## Excellent confort car tout est sous contrôle

Plusieurs sont les possibilités de personnalisation des paramètres de pressage et de liage avec le système de gestion M700. L'usage du boîtier est simple et intuitive: tout est sous contrôle avec l'interface graphique couleurs où les informations sont affichées sur un seul écran. L'unité de contrôle ECU est robuste, dispose d'un système de diagnostic avancé et d'un mode d'urgence qui vous permet de continuer à travailler sans le terminal (non disponible pour SMART) via des programmes prédéfinis. La puissance du système est minime et le logiciel peut être mis à jour via un port USB.

## Gran confort porque todo está bajo control

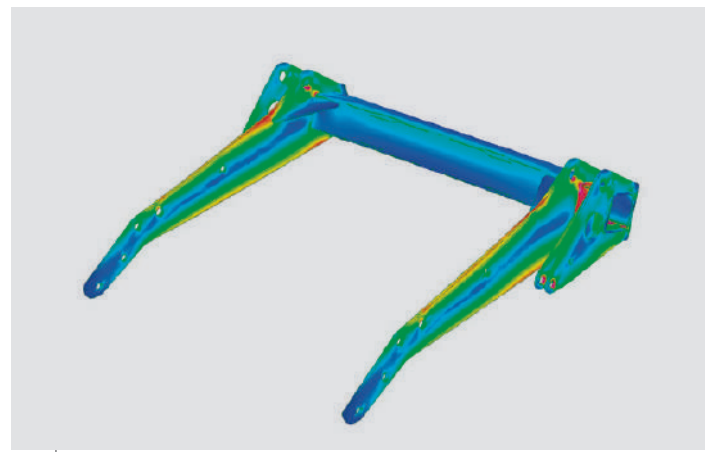
Existen muchas posibilidades para personalizar los parámetros de prensa y atadura con el avanzado sistema de gestión M700. El uso del terminal es simple e intuitivo: todo está bajo control con la interfaz gráfica de color, donde las informaciones se muestran en una sola pantalla. La unidad de control ECU es robusta, tiene un sistema de diagnóstico avanzado y un sistema de emergencia que, gracias a los programas preestablecidos, permite de continuare el trabajo también sin terminal (non disponible por la SMART). El consumo de energía del sistema es mínimo y el software se puede actualizar a través de una conexión USB.

Unità di controllo di derivazione "Automotive"  
installata sulla macchina  
"Automotive" control unit fitted on the body  
of the machine  
Kontrolleinheit "Automotive" herrührend  
von Autoindustrie auf der Maschine  
eingebaut  
Unité de contrôle de derivation "Automotive"  
Installée sur la machine  
Unidad de control de derivación "Automotive"  
instalada sobre la maquina





Grazie allo straordinario cassetto abbassabile è possibile eliminare gli intasamenti direttamente dalla cabina del trattore  
 Thanks to the extraordinary drawer with lowering function, it is possible to remove blockage directly from the tractor cab  
 Dank der außergewöhnliche Absenkboden ist es möglich die Verstopfungen direkt aus der Traktorkabine entfernen  
 Le tiroir de décompression hydraulique permet l'élimination de façon immédiate des éventuelles obstructions, directement depuis l'intérieur de la cabine tracteur  
 Gracias al extraordinario cajon rebajable, es posible eliminar los atascos directamente desde la cabina del tractor



Ricerca e sviluppo con l'ausilio delle migliori tecnologie (Finite Element Method)  
 Research and development with the help of the best technologies (Finite Element Method)  
 Forschung und Entwicklung mit Hilfe der besten Technologien (Finite Element Method)  
 Recherche et développement avec l'aide des meilleures technologies (Finite Element Method)  
 Estudio y desarrollo utilizando las mejores tecnologías (Finite Element Method)



Tutte le rotopresse Mascar sono protette da una verniciatura di elevata qualità che conferisce resistenza all'usura e un'eccezionale finitura estetica.

All round balers Mascar are protected by a high quality painting that awards resistance and exceptional aesthetic finishing.

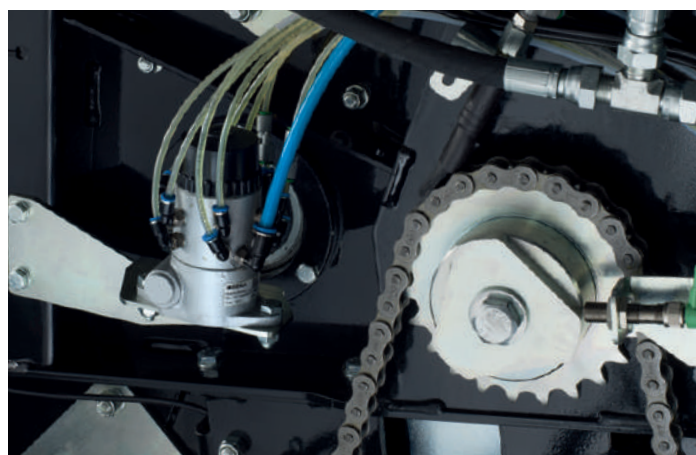
Alle Mascar Rundballenpressen sind durch einen hochwertigen Anstrich geschützt, der Abriebfestigkeit und außergewöhnliche ästhetische Vollendung verleiht.

Toutes les presses Mascar sont protégés par la peinture de très haute qualité donnant résistance à l'usure et une exceptionnelle finition.

Todas las rotoempacadora Mascar están protegidoa por un revestimiento de pintura de alta calidad que ofrece resistencia al desgaste y un acabado estético excepcional.



Ingrassaggio centralizzato (per 870, HP)  
 Centralized greasing (for 870, HP)  
 Zentralisierte Fettschmierung (für 870, HP)  
 Graissage centralisé (pour 870, HP)  
 Engrase centralizado (para 870, HP)



Lubrificazione automatica delle catene  
 Automatic chains lubrication  
 Automatische Ölschmierung der Ketten  
 Lubrification automatique des chaînes  
 Engrase automatico de las cadenas

Sensori di caricamento: il sistema comunica all'operatore su quale lato effettuare la raccolta per ottenere balle dalla forma perfetta

Bale filling device: a system communicates to the operator on what part is better to collect to obtain a bale with a perfect shape

Einfüllungsanzeige: das System teilt dem Bediener mit, auf welcher Seite der Ernte zu tun, um Ballen von der perfekten Form zu erhalten

Capteurs de chargement: les capteurs communiquent à l'opérateur de quel côté effectuer la récolte afin d'obtenir des balles homogènes et de formes parfaites

Sensores de carga: el sistema comunica al operador en qué lado hacer la recogida para obtener pacas de la forma perfecta



Kit falsi coltelli  
Fake knives kit  
Blindmessern Satz  
Kit faux couteaux  
Kit falsas cuchillas



Freni idraulici o pneumatici  
Hydraulic or pneumatic brakes  
Hydraulische oder Pneumatische Bremse  
Freins hydrauliques ou pneumatiques  
Frenos hidraulicos o neumáticos



Ruote da 500/50 17"  
500/50 17" wheels  
Räder 500/50 17"  
Roues 500/50 17"  
Ruedas 500/50 17"



Espulsore  
Bale ejector  
Ballenwerfer  
Ejecteur  
Expulsor

### Caratteristiche tecniche

Camera
Dimensioni balla
Cinghie
P.D.F.
Potenza minima richiesta
Larghezza totale pick-up
Sistema di taglio
Lunghezza taglio
Asta portadenti / Denti asta
Cassetto abbassabile
Legatura a rete elettronica
Legatura a spago elettronica
Lubrificazione automatica catene
Ingrassaggio centralizzato
Ruote 15.0/55-17
Ruote 19.0/45-17

### Infaldatore

Cardano grandangolare con bullone di trancio
Cardano grandangolare con limitatore a camme
Contatore rotoballe
Alimentazione elettrica
Distributore idraulico trattore
Timone
Impianto elettrico luci
Controllo elettronico
Terminale M700
Freni idraulici*
Freni pneumatici
Espulsore telescopico
Sensori di caricamento

### Dimensioni

Larghezza con ruote 15.0/55-17
Larghezza con ruote 19.0/45-17 (500/50-17)
Altezza
Lunghezza
Peso a vuoto (senza optional)

Technical specifications	UM	MONSTER 870 SMART	MONSTER 870/870 XL	MONSTER 870 EASYCUT/XL EASYCUT	MONSTER 870 CUT / XL CUT	MONSTER 870 HP	MONSTER 870 HP CUT
Chamber		Variabile a cinghie - Variable with belts					
Bale dimension	cm	80 - 170 x 120					
Belts		5 cinghie 5 belts	3 cinghie senza fine 3 belts endless			3 cinghie MRT 3 MRT belts	
P.T.O.	RPM	540					
Power requirements	kW(hp)	59(80)	59(80)	59(80) 74(100) (XL version)	74(100)	59(80)	74(100)
Total width pick-up	cm	210	210 - 225 (XL version)			225	225
Cutting system		/	/	7 (0-4-7)	15(0-7-15)	/	15(0-7-15)
Cut length	mm	/	/	140	70	/	70
Bars teeth-holder / Each bar		4/28	4/28 - 4/30 (XL version)			4/30	4/30
Unlocking system		standard					
Electronic net binding		standard					
Electronic twine binding		optional				/	/
Automatic chains lubrication		standard					
Centralized greasing		/	standard				
Wheels 15.0/55-17		standard				/	/
Wheels 19.0/45-17		optional				standard	standard
Comb-feeder		Rotativo Rotary	Rotativo Rotary	Rotativo con sistema di taglio Rotary with cutting system		Rotativo Rotary	Rotativo con sistema di taglio Rotary with cutting system
P.T.O. shaft with shear bolt		standard	/				
P.T.O. shaft with automatic torque limiter		optional	standard				
Bales counter		10 contatori personalizzabili - 10 customizable counters					
Electric supply		12V - 30A					
Hydraulic requirements		2xDE					
Draw-bar		Regolabile - Adjustable					
Lights installation		standard					
Electronic system		standard					
Control monitor M700		standard					
Hydraulic brakes*		optional					
Pneumatic brakes		optional					
Telescopic ejector		optional					
Loading sensors		optional					
<b>Overall dimensions</b>							
Width with wheels 15.0/55-17	cm	239	239	239	239	/	/
Width with wheels 19.0/45-17 (500/50-17)	cm	250	250	250	250	250	250
Height	cm	min 266 - max 270					
Length	cm	455					
Empty weight (without optionals)	kg	3120	3180 3220 (XL version)	3280 3320 (XL version)	3280 3320 (XL version)	3220	3320

\* Freni idraulici non omologati per la circolazione stradale. Hydraulic brakes not approved for road traffic.

Tutti i dati riportati possono essere soggetti a variazioni, il costruttore si riserva il diritto di aggiornare il materiale di documentazione senza l'obbligo di avvertire il cliente delle modifiche apportate. All reported datas could be change, the manufacturer reserves the right to update the documentation without the obligation to inform the customer of the done changes.

**#mascarfarmmachinery**  
**#enjoytheitalianstyle**

Mascar S.p.A. - Via Roma, 82 - 36040 Grumolo delle Abbadesse (Vicenza) - Italy  
Tel. +39 0444 380180 - Fax +39 0444 583831 - info@mascar.it

**www.mascar.it**

FOLLOW US ON

