

DIAVEL

MASCAR 

IT · EN · DE · FR · ES



www.mascar.it

DIAVEL 630

Rotopressa a camera fissa Diavel 630 e 630 CUT per i professionisti del foraggio

Caratteristiche tecniche di alto livello per una produttività e qualità nella raccolta che non teme confronti.

Fixed chamber round baler Diavel 630 and 630 CUT for the forage professionals

High level technical features for productivity and quality of the collection that is second to none.

Festkammer-Rundballenpresse Diavel 630 und 630 CUT für Profis Futter

Technischen Eigenschaften auf hohem Niveau für die Produktivität und Qualität der Aufnahme, die ihres gleichen sucht.

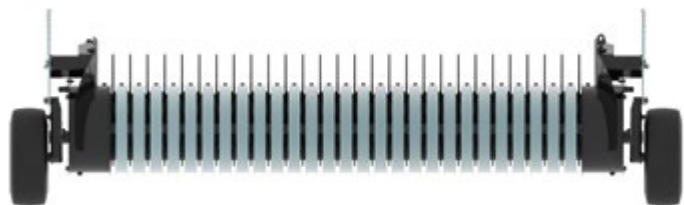
Presse à chambre fixe Diavel 630 et 630 CUT pour les professionnels du fourrage

Caractéristiques techniques de haut niveau pour une productivité et qualité de récolte qui est à nulle autre pareille.

Rotoempacadora de cámara fija Diavel 630 y 630 CUT para los profesionales del forraje

Características técnicas de elevado nivel para una productividad y una calidad de la recogida que no teme comparación.





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



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 (optional)
 Pick-up fitted with pivoting wheels (optional)
 Pick-up mit schwenkenden Tasträder (optional)
 Pick-up avec roues pivotantes (optional)
 Recolector con ruedas giratorias (optional)

ALIMENTAZIONE

Feed Speisung Alimentation Alimentación



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



Rotore con il sistema di taglio a 25 coltelli "CUT.25"
 Rotor with 25 knives cutting system "CUT.25"
 Schneidrotor mit 25 Messer "CUT.25"
 Rotor avec système de coupe à 25 couteaux "CUT.25"
 Rotor con sistema de corte con 25 cuchillos "CUT.25"

CUT.25



Trasmissione

Trasmissione distribuita in maniera omogenea, da un lato il pick-up e dall'altro i rulli.

Getriebe

Der Antrieb ist Homogen verteilt auf eine Seite und auf die andere die Aufnahme rollen.

Transmission

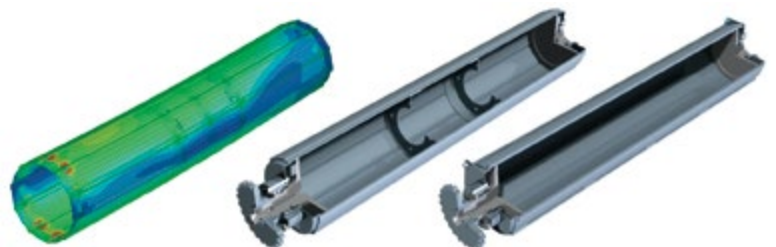
Transmission distributed in a homogeneous way, on one side the pick-up and on the other one the rollers.

Transmission

Transmission répartie de façon homogène, d'une côté le pick-up et de l'autre côté les rouleaux.

Transmisión

Transmisión distribuida de manera homogénea, de un lado el pick-up y del otro lado los rodillos.



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 cajón rebajable, es posible eliminar los atascos directamente desde la cabina del tractor

Rulli in acciaio ad alta resistenza da 3,2 mm di spessore
 High resistance steel rollers 3,2 mm thick
 Rollen aus hochfestem Stahl, 3,2 mm dick
 Rouleaux en acier de haute résistance avec 3,2 mm d'épaisseur
 Rodillos en acero de alta resistencia de 3,2 mm de espesor

CAMERA DI PRESSATURA

Press chamber
Pressen Kammer
Chambre de pressage
Camara de prensado



Sistema di pressatura

La camera fissa a rulli studiata per i professionisti del "verde" garantisce ottima densità e affidabilità.

Pressing system

The fixed chamber with rollers studied for the professionals of the "green" grants a great density and reliability.

Presssysteme

Die Festkammer mit Rollen für Profis "Silage" konzipiert bietet eine her-vorragende Dichte und Zuverlässigkeit.

Systeme de pressage

La chambre fixe à rouleaux étudiée pour les professionnels du "vert" garantie une excellente densité et fiabilité.

Sistema de prensa

La camara fija a rodillos estudiada para los profesionales del "verde" garantiza una excelente densidad y fiabilidad.



Camera di compressione a 18 rulli
Compression chamber with 18 rollers
Preßkammer mit 18 Walzen
Chambre de compression avec 18 rouleaux
Camara de compresión a 18 rodillos



Comando elettroidraulico della densità
Electrohydraulic control of the density
Elektrohydraulische Dichte Betrieb
Commande de la densité électrohydraulique
Mando electrohidráulico de la densidad



Densità della balle sempre sotto controllo
Bale density always under control
Dichte der Ballen immer unter Kontrolle
Densité de la balle toujours sous contrôle
Densidad de la paca siempre bajo control

SISTEMA DI GESTIONE ELETTRONICA

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

Gestione e controllo

Il monitor intuitivo ed ergonomico permette di avere il controllo e la gestione della rotopressa in maniera costante.

Control and management

The intuitive and ergonomic monitor allows to have the control and the management of the roundbaler in a constant way.

Verwaltung und kontrolle

Der monitor intuitiv und ergonomisch erlaubt, kontrolle und verwaltung der rundballenpresse in einer konstanten art und weise.



Gestion et contrôle

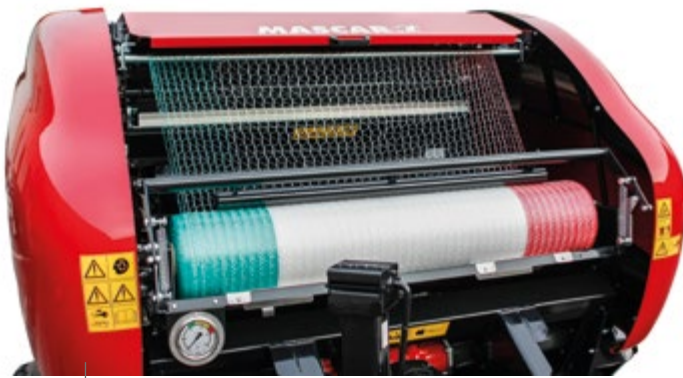
Le boîtier intuitif et ergonomique permet d'avoir le contrôle et la gestion de la presse d'une manière constante.

Gestion y control

El monitor intuitivo y ergonómico permite el control y la gestion de la rotoempacadora de manera constante.

SISTEMI DI LEGATURA

Binding systems Bindungen Systèmes de liages Sistemas de atado



Legatore a rete
Net binder
Netzbindung
Liage à filet
Atador de malla



Legatore a spago
Twine binding
Garnbindung
Liage à ficelle
Atador de hilo

ACCESSORI

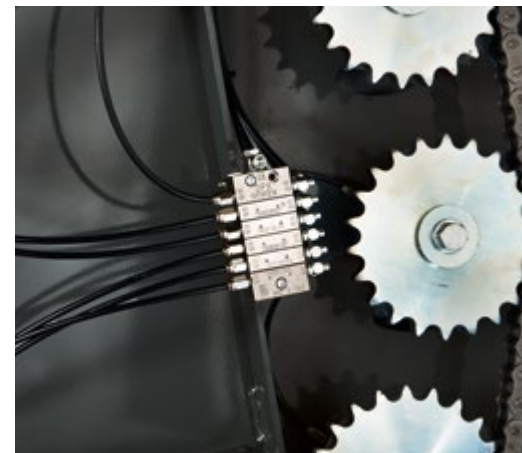
Optionals Zubehöre Accessoires Accessorios



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



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



Ingrassaggio semi-automatico
Semiautomatic greasing
Schmierung halbautomatische
Graissage semi-automatique
Engrase semiautomático



SCHEDA TECNICA

Technical data Technisches Datenblatt Fiche technique Ficha técnica

Caratteristiche tecniche	Technical specifications	UM	DIAVEL 630	DIAVEL 630 CUT
Camera	Chamber		Fissa - Fixed	
Dimensioni balla	Bale dimension	cm	130 x 120	
Rulli	Rollers		18	
P.D.F.	P.T.O.	RPM	540	
Potenza minima richiesta	Power requirements	kW(hp)	59 (80)	74 (100)
Larghezza totale pick-up	Total width pick-up	cm	210	
Sistema di taglio	Cutting system		/	15 coltelli - 15 knives 25 coltelli - 25 knives ("CUT.25")
Lunghezza taglio	Cut length	mm	/	70 / 42 ("CUT.25")
Asta portadenti/denti asta	Bars teeth-holder each bar		4/28	
Cassetto abbassabile	Unblocking system		Standard	
Legatura a rete elettronica	Electronic net binding		Standard	
Legatura a spago elettronica	Electronic twine binding		Optional	
Lubrificazione automatica catene	Automatic chains lubrication		Standard	
Ingrassaggio centralizzato	Centralized greasing		Standard	
Ruote 15.0/55-17	Wheels 15.0/55-17		Standard	
Ruote 500/50-17	Wheels 500/50-17		Optional	
Infaldatore	Comb-feeder		Rotativo - Rotary	Rotativo con sistema di taglio - Rotary with cutting system
Cardano grandangolare con bullone di trancio	P.T.O. shaft with shear bolt		Standard	
Cardano grandangolare con limitatore a camme	P.T.O. shaft with automatic torque limiter		Optional	
Contatore rotoballe	Bales counter		4 contatori - 4 counters	
Alimentazione elettrica	Electric supply		12V - 30A	
Distributore idraulico trattore	Hydraulic requirements		2xDE	
Timone	Draw-bar		Regolabile - Adjustable	
Impianto elettrico luci	Lights installation		Standard	
Controllo elettronico	Electronic system		Standard	
Terminale M630	Control monitor M630		Standard	
Espulsore	Ejector		Optional	
Dimensioni	Overall dimensions			
Larghezza con ruote 15.0/55-17	Width with wheels 15.0/55-17	cm	238	
Larghezza con ruote 500/50-17	Width with wheels 500/50-17	cm	260	
Altezza	Height	cm	234	
Lunghezza	Length	cm	434	
Peso a vuoto (senza optional)	Empty weight (without optional)	kg	2850	2980

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.

ENJOY THE ITALIAN STYLE

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

