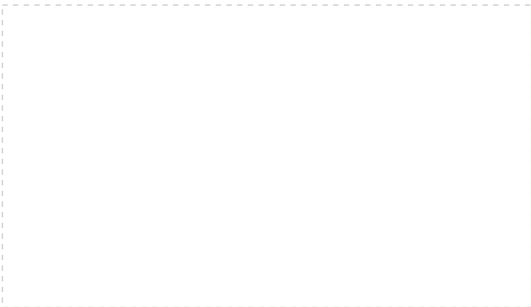




Storti SpA
Via Castelletto, 10 - 37050 Belfiore (VR) Italy
Tel. +39 045 6134 311 - Fax +39 045 6149 006
storti@os-group.it - www.storti.os-group.it

Rivenditore autorizzato
Vertriebspartner



Dunker SV-SW

Trinciamiscelatori Semoventi Verticali

Selbstfahrende Futtermisch- und Verteilwagen
mit vertikalen Mischschnecke





Dunker SV

- ☐ Velocità di carico, velocità di miscelazione e straordinaria maneggevolezza, combinate ad una potente fresa: prestazioni eccellenti per una produttività sempre più elevata
- ☐ Manutenzione e consumi al minimo: un vero vantaggio competitivo
- ☐ *Schnelleres Beladen, reduzierte Mischzeiten und außergewöhnliche Handlichkeit in Zusammenhang mit einer leistungsfähige Fräse: hervorragende Leistungen für immer steigende Erträge*
- ☐ *Minimaler Wartungsaufwand und Verbrauch: ein echter wettbewerbsfähigen Vorteil*

Singola o doppia coclea, il meglio per il TMR-Unifeed

Eine oder zwei Mischschnecken, das Beste für eine TMR-Unifeed

Dunker SW



- Un'accresciuta capacità di carico inversamente proporzionale agli ingombri: la struttura allungata e ribassata consente una manovrabilità efficace in termini di altezza e larghezza
- Manutenzione e consumi al minimo: un vero vantaggio competitivo
- Größeres Fassungsvermögen bei kompakter Bauform: die verlängerte und niedrige Struktur ermöglicht eine wirksame Wendigkeit auch bei geringen Höhen und Breiten
- Minimaler Wartungsaufwand und Verbrauch: ein echter wettbewerbsfähigen Vorteil





Un lavoro veloce e preciso Eine schnelle und genaue Arbeit

La speciale conformazione del canale di carico permette alla fresa di caricare in entrambi i sensi di rotazione: in questo modo l'operatore può scegliere la modalità di lavoro più idonea al "rispetto" della struttura degli alimenti. Qualunque componente della razione, dagli sfarinati all'insilato di mais, dalla paglia alle rotoballe fasciate di fieno, viene caricato in pochissimo tempo. Il tappeto di carico, indipendente dalla fresa, permette di ottimizzare la fase di carico riducendo drasticamente i tempi necessari per la preparazione della razione.



Die spezielle Form des Förderkanals ermöglicht der Fräse eine Entnahme in beiden Drehrichtungen: dank diesen Vorteil, kann der Bediener den passenden Arbeitsvorgang zur Schonung der Futterstruktur wählen.

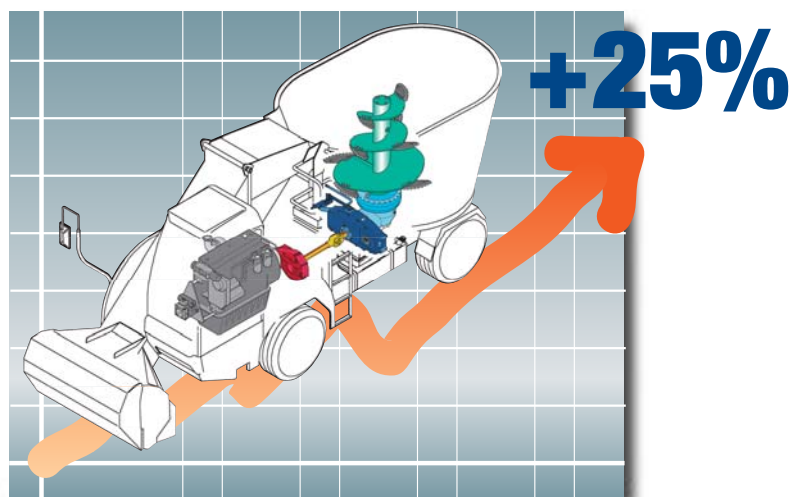
Ration; Mehl, Gras- und Maissilage, Stroh und Heu Rundballen werden in kurzer Zeit beladen.

Der unabhängige Gummi-Förderband erlaubt eine optimale Entnahmephase und reduziert drastisch die Zeiten zur Mischungsvorbereitung.

Trasmissione meccanica Mechanischer Antrieb

L'obiettivo principale dell'esclusivo sistema di trasmissione meccanica al miscelatore è di mantenere più elevato possibile il rendimento degli organi di trasmissione. Questo fa sì che si riesca ad abbattere considerevolmente i consumi di carburante, riducendo costi e tempi di manutenzione, evitando sprechi di potenza. Il tutto, con elevati standard d'affidabilità.

Der Hauptzweck des exklusiven mechanischen Antriebssystems zum Mischer, ist die Leistungsfähigkeit der Antriebselemente, so hoch wie möglich zu halten. Dadurch kann der Kraftstoffverbrauch wesentlich reduziert werden, was Einsparungen an Kosten und Wartungszeiten und Vermeidung von Leistungsverwundung mit sich bringt. Und alles bei bester Zuverlässigkeit.





Dunker



Una comoda cabina di guida ad alta visibilità Fahrerkabine und Sichtbarkeit

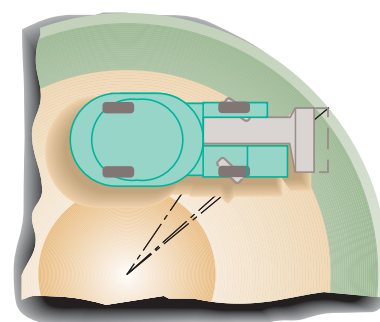
Tutto è eccezionale nella nuova cabina di guida. Un grande portello dà accesso ad un confortevole e spazioso posto di lavoro. L'ampia superficie vetrata e il posizionamento rialzato permettono all'utilizzatore un'immediata sensazione degli ingombri e la massima visibilità durante tutte le fasi di lavoro. Ogni operazione è svolta intuitivamente grazie all'ergonomica disposizione dei comandi.

Alles ist einmalig in der neuen Luxuskabine. Eine große Tür ermöglicht einen guten Zugang zum Komfortreichen und Großräumigen Arbeitsplatz. Die großen Scheibenflächen und die erhobene Sitzstelle, garantieren eine gute Übersicht während der verschiedenen Arbeitsvorgänge und Fahrt. Dank der ergonomischen Anordnung aller Bedienelemente, wird jede Funktion ahnungsvoll gesteuert.



Dunker SW Bicolca: altezza ribassata e larghezza ridotta per muoversi e manovrare in tutta libertà

Dunker SW Zwei-Schnecken-Mischsystem: auf Grund der niedrigen Bauhöhe und verringerten Gesamtbreite, werden auch die Durchfahrten in engen Stallungen erleichtert.



Compatto ed agile, Dunker rende rapide e agevoli le operazioni grazie ad un ridotto raggio di sterzata

Kompakt und wendig, der verringerte Wendekreis ermöglicht dem Dunker schnelle und erleichterte Arbeitsvorgänge



Una fresa potente e versatile Eine leistungsfähige und vielseitige Fräse

Qualunque alimento, dagli sfarinati all'insilato di mais, dalla paglia alle rotoballe di erba fasciata viene caricato in pochi istanti dalla fresa dessilatrice, di grandi dimensioni, potente, dotata di un nuovo motoriduttore Storti di elevata potenza. Il funzionamento nei due sensi di rotazione, abbinato all'indipendente tappeto di carico, di grandi dimensioni, permette di ottimizzare la fase di carico, riducendo notevolmente i tempi di lavoro.

Alle Futterkomponenten der Ration; Mehl, Gras- und Maissilage, Stroh und Heu Rundballen werden in kurzer Zeit mit der groß-dimensionierten Fräse, die mit dem neuen Hochleistungs-getriebemotor ausgestattet ist, beladen.

Die Drehrichtungs-Umkehrung und die unabhängige Gummi-Förderband Betätigung, erlauben eine optimale Entnahmephase und reduziert drastisch die Zeiten der Arbeitsvorgänge.



Caratteristiche tecniche principali dell'apparato dessilante Technische Eigenschaften der Entnahmevorrichtung

AMPIO CANALE DI CARICO LARGO 800 mm
POTENZA MASSIMA ASSORBITA DALLA FRÉSE SUPERIORE A 100 CV
FORZA IN LAVORO PER SINGOLO COLTELLO: 3,4 kg

GROßER FÖRDERKANAL MIT 800 mm BREITE
MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME DER FRÉSE: ÜBER 100 PS
ARBEITSKRAFT AUF JEDEN EINZELNEN MESSER: 3,4 kg



La tecnologia Storti esalta e valorizza il TMR-Unifeed

Die Storti Technologie erhebt und verwert die TMR-Unifeed

Soltanto una miscelazione di qualità eccellente può offrire un nutrimento appetibile per il bestiame, evidenziando tutti i vantaggi produttivi di questo sistema di alimentazione. Grazie a studi mirati all'ottenimento dell'unifeed "ideale" i trinciamiscelatori Storti, abbinati ad alimenti di qualità, forniscono una razione fresca, appetibile, con un'adeguata forma fisica, in grado di assicurare la giusta ruminazione. Curare con attenzione questo aspetto consente il controllo delle fermentazioni ruminali e una maggiore digeribilità della componente fibrosa della dieta. Tutte queste caratteristiche assicurano un maggior benessere dell'animale e quindi una maggiore produzione

Nur eine Mischung mit hervorragender Qualität kann dem Vieh eine komplette und appetitanregende Ernährung anbieten die alle Produktionsvorteile dieses Nahrungssystem hervorhebt. Dank der gezielten Forschung zur idealen TMR-Unifeederhaltung, die Storti Futtermischwagen kombiniert mit Qualitäts-Futterkomponenten, bieten eine frische Ration, besonders schmackhaft, mit einer lockeren und homogeneren Struktur, die ein richtiges Wiederkäuen versichern. Wenn man diesen Aspekt mit Aufmerksamkeit pflegt, kann man die Wiederkäuensfermentation und eine größere Verdaulichkeit der Faserkomponente der Diät erreichen. Alle diese Merkmale versichern ein höheres Wohlbefinden des Tieres und daher eine höhere Produktion



Lo speciale flusso di movimento dei componenti, che ha luogo nella camera di miscelazione, permette di ottenere una razione omogenea, salutare e appetibile per gli animali.

Der in der Mischwanne besonderen Bewegungsfluss der Komponenten, ergibt eine homogene Mischung, gesund und schmackhaft für die Tiere.

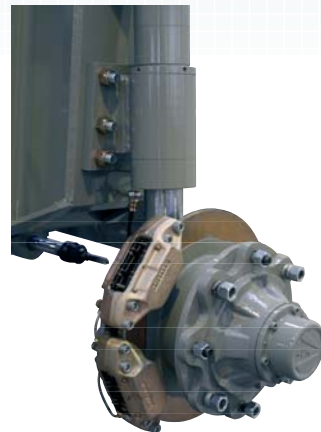
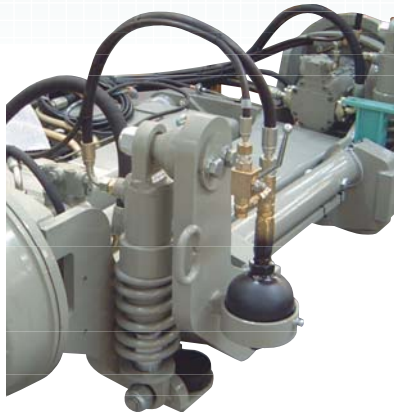




Caratteristiche e configurazioni Eigenschaften und Ausführungen

Per garantire la piena operatività con un elevato comfort ed in tutta sicurezza, Dunker è equipaggiato con sospensioni idrauliche anteriori e freni a disco anteriori. In alcune configurazioni, Dunker è dotato di sospensioni meccaniche idrauliche posteriori.

Um den ganzen Arbeitsvorgang mit hohem Komfort und Sicherheit zu sichern, wird der Dunker mit vorderer Scheibenbremse, vorderen und/oder hinteren öl-pneumatischen Federungen (je nach Modell), ausgestattet.



Grazie alla presenza di ampi e comodi cofani, tutte le operazioni di manutenzione risultano particolarmente agevoli.

Dank der großen und bequem zugänglichen Türen und Hauben zum Motor und Hauptaggregaten, sind Wartungsarbeiten besonders leicht durchzuführen.



Il sistema di avanzamento è dotato di un dispositivo idraulico di bloccaggio differenziale che, in caso di necessità, rende indipendente l'azione dei singoli riduttori.

Der Fahrtrieb ist mit einem hydraulischen Radausgleichsystem (Differentialsperre) ausgerüstet, der bei Bedarf die Wirkung der einzelnen Radmotoren unabhängig macht.

DATA TRANSFER MANAGEMENT

Per avere costantemente sotto controllo la razione somministrata secondo i criteri del Precision Feeding



DATA TRANSFER MANAGEMENT
Eine gute und konstante Kontrolle der Mischration laut Precision Feeding Maßstäbe.



Stampante
Dadendrucker





La prolunga di scarico consente di adeguare la distribuzione del TMR alle varie tipologie di mangiatoia

Die Austragsverlängerung ermöglicht eine gute Anpassung bei der TMR Austragung mit verschiedenen Futtertischen



Il pratico blocco "totale" del braccio fresa assicura una maggiore stabilità e sicurezza durante i trasferimenti.

Die bequeme automatische Fräsarmretrierung, sichert eine verbesserte Stabilität und Sicherheit während der Fahrt.



Magnete per la cattura dei corpi ferrosi per una maggiore sicurezza nella distribuzione della razione

Magnet zur Festnahme der Metall-Fremdkörper für eine sichere Verteilung der Mischung.



Il sistema CUTTER ACTIV, in combinazione con i controcoltelli idraulici, permette di ridurre i tempi e di ottimizzare le prestazioni nelle operazioni di taglio e miscelazione.

Das automatische Gegenschneiden Verstellsystem CUTTER ACTIV, ermöglicht eine Zeitersparnis und verbessert die Leistung beim Schneid- und Mischvorgang.



Scarico posteriore bilaterale

Hintere zweiseitige Austragung



L'azienda Storti e il TMR-Unifeed

La tecnica di alimentazione bovina denominata "Unifeed" garantisce risultati ottimali in termini di qualità e quantità della produzione di latte o di carne. Poiché i capi assimilano i diversi componenti del "piatto unico" senza avere la possibilità di selezionare solamente gli alimenti a loro più graditi, il sistema Unifeed permette di ottenere sensibili incrementi nella produzione di latte e carne mediante una dieta sana ed equilibrata. L'azienda Storti, grazie alla sua esperienza trentennale nel settore dei carri trinciamiscelatori e all'impiego delle migliori tecniche costruttive dettato dal know-how fin qui acquisito, è in grado di produrre carri a miscelazione verticale che garantiscano il giusto equilibrio tra sofficià ed aggregazione del prodotto. L'obiettivo primario che la Storti si pone nella realizzazione dei suoi progetti è l'ottenimento di una miscelata estremamente fragrante, fresca ed appetibile che conservi inalterate le qualità organolettiche dei componenti.



Storti und die TMR-Unifeed

Die Viehfuttertechnik im Name "TMR-Unifeed" gewährleistet optimale Ergebnisse mit Bezug auf Qualität und Menge. Das Futter "Alles in Einem" erlaubt es, die Milch- oder Fleischproduktion durch eine gesunde und ausgeglichene Ernährung bedeutend zu erhöhen, weil das Vieh das Produkt aufnimmt, ohne das ihm weniger schmeckende Futter auszuordern.

Storti mit seiner dreißigjährigen Erfahrung am Markt bei der Herstellung von Futtermischwagen und dank der Anwendung der besten Konstruktionstechnik sind die vertikalen Mischschnecken von Storti fähig Mischungen zu liefern, die sich durch das richtige Gleichgewicht zwischen lockere und gut gemischte Komponenten auszeichnet. Auf dieser Weise ist es möglich, eine sehr wohlriechende, frische und appetitanregende Mischung zu erhalten, die ihre organoleptischen Eigenschaften beibehält.





Dunker

Caratteristiche tecniche Technische Eigenschaften

		Dunker SV			Dunker SW	
		140	170	200	170	210
A	mm	7.560	7.680	7.780	9.165	9.505
B	mm	2.500	2.900	2.900	2.420	2.450
C*	mm	3.150	3.270	3.570	2.900	3.060
D	mm	3.400	3.400	3.400	3.930	3.930
E	mm	2.300	2.300	2.300	2.365	2.365
F	mm	5.185	5.305	5.305	4.460	5.720
G	mm	770	770	770	820	820
Cubatura - Behälterinhalt	m ³	14	17	20	17	21
Peso a vuoto - Leergewicht	kg	9.560	9.700	9.900	11.100	12.000
Peso a pieno carico - Zulässiges Gesamtgewicht	kg	15.000	15.000	15.000	19.000	19.000
Velocità di trasferimento - Geschwindigkeit	km/h	15 (30 per versione HS/bei HS Ausführung)			15	
Motore Motor	kw/HP	Turbo Diesel 125/170			125/170	
Raggio di sterzata (est. ruote/est. fresa) Lenkradius/Bauradius (Außenräder/Außenfräse)	mm	6.435 / 8.240			7.265 / 9.170	
Larghezza Fresa - Fräsbreite	mm	2000			2000	
Numero Cilindri - Zylinder Anzahl	n.	6			6	
Pendenza superabile** Steigvermögen**	%	22,5 vuoto - Leergewicht 13 carico - Volllast			20 vuoto - Leergewicht 11 carico - Volllast	

*
Con sospensioni posteriori + 40 mm
Mit hintere Federung + 40 mm

**
A richiesta, sono disponibili motoriduttori
per il superamento di pendenze superiori
ai valori riportati in tabella
Auf Anfrage, sind Hydromotoren für
stärkere Neigungen verfügbar

Le macchine possono essere
equipaggiate con ruote di diverse
tipologie per meglio adattare il prodotto
Storti alle specifiche necessità dell'utente
in termini di stabilità e di ingombri totali

Die Futtermischwagen Storti können mit
verschiedenen Radtypen ausgerüstet
werden um die besonderen Wünschen
und Bedürfnissen des Kunden betreffend
Stabilität und Gesamtmaße zu
befriedigen.

