



TRAINATI E STAZIONARI

Tagliamiscelatori





INNOVATION
PERFORMANCE
PEOPLE

Soddisfare le vostre esigenze è la nostra missione



INDICE

PROFILE	04
CUSTOM MADE	06

TRAINATI	
MONOFEEDER	08
MONOFEEDER ST	12
MONOFEEDER DF	14
VS2	16
POWER-SHIFT	20
KODIAK	22
HIGUMA	24
KOALA CART	26

STAZIONARI	28
------------	----

ACCESSORI	30
-----------	----

SERVICE	32
---------	----



OLTRE 50 ANNI DI ESPERIENZA

Dal 1969 Sgariboldi costruisce carri miscelatori e da sempre spinta all'innovazione realizza nel 1987, prima assoluta in Europa, il Combitre: macchina semovente che da sola meccanizza il ciclo completo dell'alimentazione zootecnica.

Oggi Sgariboldi progetta e costruisce carri miscelatori tecnologicamente all'avanguardia, apprezzati e utilizzati in tutto il mondo.

3 ESCLUSIVI SISTEMI DI MISCELAZIONE

Una competenza che nasce dall'esperienza maturata nelle più diverse situazioni di lavoro, capace di offrire le soluzioni più efficaci perché create sulle specifiche esigenze dell'allevatore.



Da officina specializzata nella riparazione di macchine agricole, Sgariboldi inizia la produzione di una macchina per la fienagione (primo brevetto).

1959

1969

Sgariboldi, tra i primi al mondo, inizia la produzione dei carri miscelatori. L'interesse per la nuova tecnica di alimentazione è immediato e unanime.



Sgariboldi, prima assoluta in Europa, presenta Combitre, macchina semovente che da sola meccanizza il ciclo completo dell'alimentazione zootecnica. Combitre è premiato come novità tecnica all'Eima di Bologna.

1987

1990

Viene ideato il rivoluzionario concetto del Monofeeder, sistema brevettato di miscelazione a doppio flusso ad una sola coclea orizzontale.



Sgariboldi moltiplica la sua potenzialità produttiva e apre la nuova sede a Codogno su un'area di mq 15.000.

1996

2002

Con l'obiettivo di trattare ogni materia prima in base alla propria natura, nasce Gulliver, macchina altamente innovativa che otterrà numerosi riconoscimenti internazionali.



Sgariboldi lancia Intellitechnology, un innovativo sistema che regola automaticamente tutte le fasi del ciclo di miscelazione.

2016

2017

Viene introdotta la Serie 6000, macchine di nuova generazione compatte, maneggevoli e dalle elevate prestazioni.



Perseguendo obiettivi di efficienza produttiva ancora maggiore Sgariboldi aggiunge una nuova area di lavoro alle strutture già esistenti, raggiungendo un'estensione aziendale complessiva di 22.841 mq.

2019

2021

Sgariboldi introduce TITANIUM SERIES, rivoluzionario semovente verticale ultraleggero e dalle straordinarie capacità di carico, costruito con acciai speciali e due soli assi.

2024





CUSTOM MADE MACCHINE CREATE SU MISURA

Entusiasmarsi ogni giorno con l'obiettivo di far felice e soddisfare il cliente è la nostra linfa vitale.

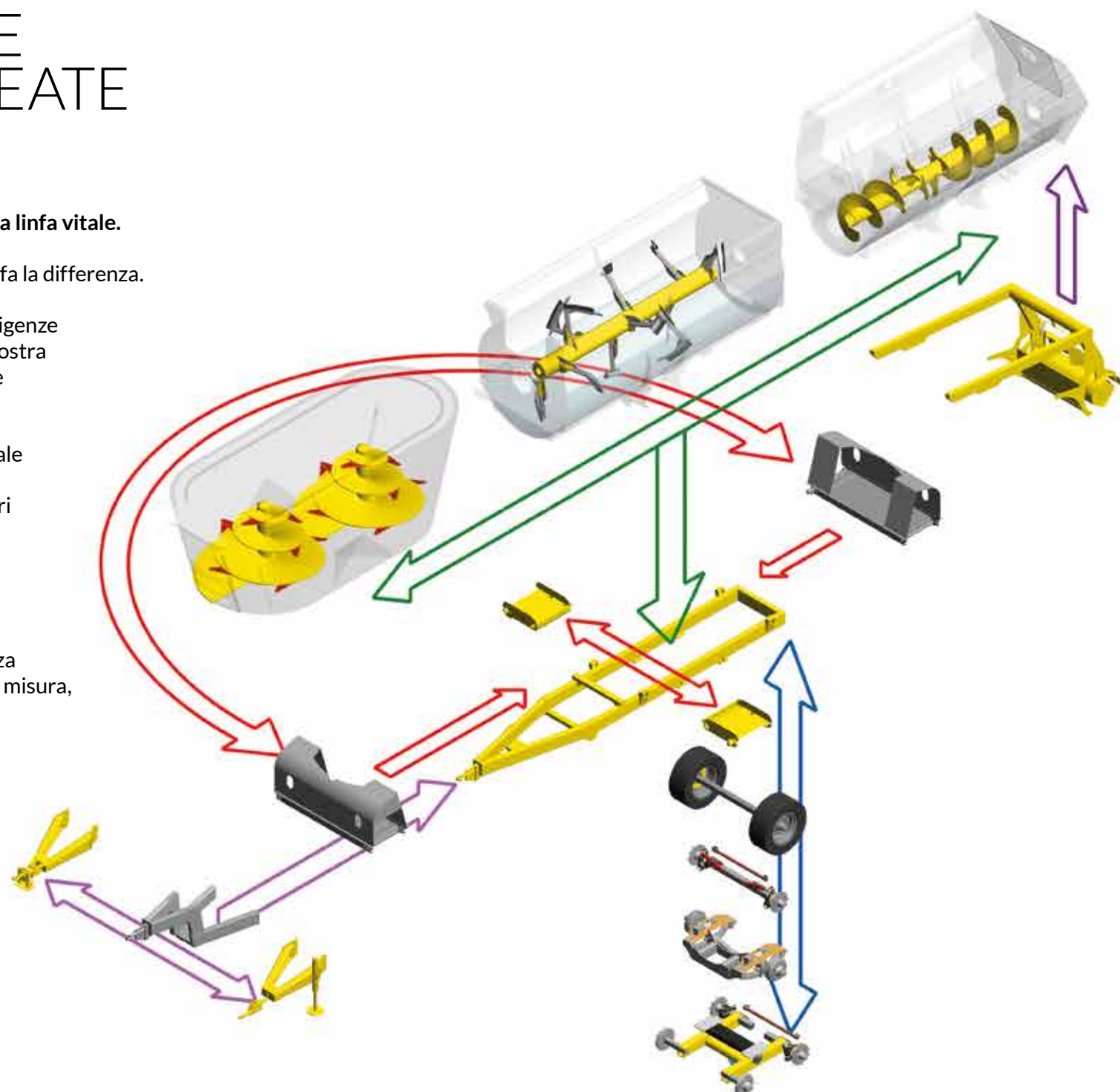
Diamo valore alla qualità, al particolare che fa la differenza.

Produrre ogni macchina adattandola alle esigenze del singolo cliente è parte essenziale della nostra storia. Così siamo cresciuti, realizzando idee sempre nuove suggerite dagli allevatori. Idee diverse a seconda del tipo di azienda, dei prodotti utilizzati, del contesto ambientale e di mille altre variabili piccole e grandi. Non a caso vantiamo la gamma di miscelatori più ampia esistente sul mercato, basata su 3 diverse tecnologie e innumerevoli personalizzazioni.

Sgariboldi Special Operations è la massima espressione del custom made e si concretizza nella consegna al cliente di una soluzione su misura, unica e completamente personalizzata.



**Macchine
su misura**



Ciò che è oggi
dimostrato fu un tempo
solo immaginato

(William Blake)

Sgariboldi Precision Farming



Razioni costanti e controllate gestite a 360°
Benessere animale garantito
Aumento produttività grazie alla gestione della razione
Accessibilità dati in qualunque momento e da più supporti: PC, Smartphone o Tablet
Possibilità di equipaggiare le macchine con sensoristica di ultima generazione per il controllo della miscelata già in fase di carico (NIR)
Sviluppo costante e continuo di nuove tecnologie in collaborazione con i maggiori Istituti di ricerca allo scopo di raggiungere la miscelata ideale in relazione alle specifiche esigenze dell'operatore



UNICO PASTO DIRETTAMENTE IN MANGIATOIA



MONOFEEDER®

TECNOLOGIA ORIZZONTALE

Avanzato sistema di taglio e miscelazione con una sola grande coclea orizzontale, assicura estrema affidabilità operativa e dimensioni delle macchine tra le più contenute sul mercato.



Rivestimenti
in **Inox**
STAINLESS STEEL inside



TECNOLOGIA MONOFEEDEE®

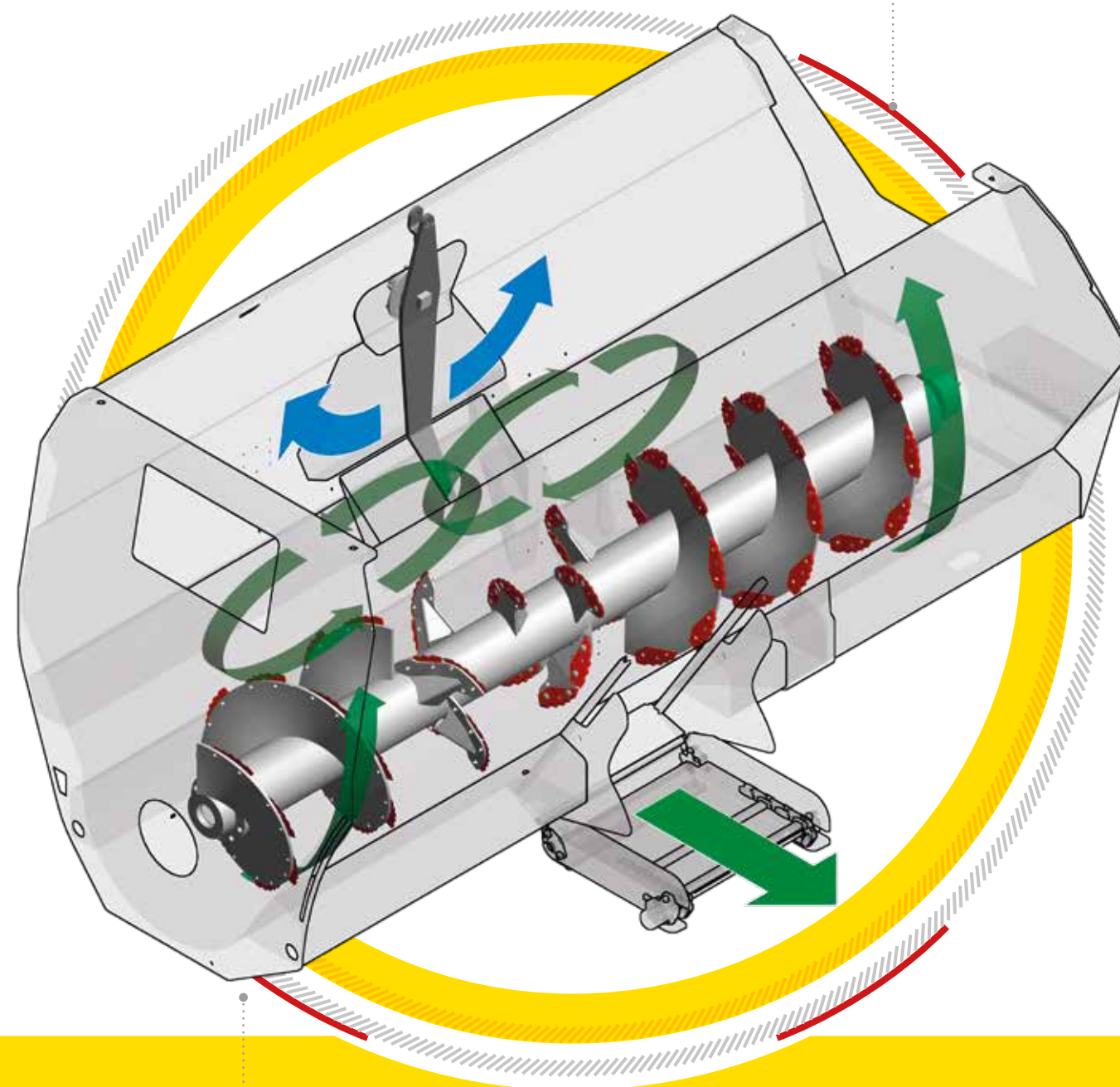
Un originale
sistema brevettato

Sistema Twin flow

Un doppio flusso per accelerare il lavoro.

Una monococlea a spirali contrapposte impone ai materiali un doppio flusso dinamico (Twin flow) dalla parte anteriore e posteriore verso il centro della vasca.

- L'allestimento SG (opzionale), ideale per esigenze di miscelazione non trinciante, è in grado di miscelare perfettamente i prodotti pre-trinciati
- L'allestimento RC (opzionale), kit rotoballe brevettato, permette in pochi minuti lo sfaldamento di rotoballe di qualsiasi diametro e compattezza preservando la struttura del prodotto



I vantaggi del deflettore

riduce i tempi di miscelazione
permette un efficace flusso dei materiali

Controcotelli imbullonati.
Con disposizione appositamente studiata in base alle diverse tipologie di ingredienti

Scarico **uniforme**
e **preciso**
della razione

Con apparato fresante:

Fresa

Lo studio accurato della forma del convogliatore, del rullo fresa e la disposizione dei coltelli, unita alla grande potenza erogata, permettono di asportare in modo perfetto qualunque materiale, garantendo un fronte di fresata liscio e uniforme.

Il dispositivo di protezione

L'efficace dispositivo di protezione della coclea è costituito da una paratia mobile che si innalza al sollevamento progressivo della fresa, rendendo così impossibile per l'operatore il contatto accidentale con la coclea di miscelazione, pur mantenendola sempre in rotazione e consentendo il caricamento continuo dei prodotti desilati.



Il tallone

Il tallone idraulico posteriore, opportunamente sagomato per una perfetta pulizia, consente la raccolta dei prodotti fino a terra.



MONOFEEDER® ST

Trent'anni di storia



MONOFEEDER® ST

		MONO 7 ST	MONO 11 ST	MONO 14 ST	MONO 17 ST	MONO 17 ST PLUS	MONO 20 ST PLUS	MONO 22 ST PLUS	MONO 26 ST PLUS
Volume	m³	7	11	14	17	17	20	22	26
Lunghezza	mm	5600	6200	6400	6700	6700	6900	7300	7300
Larghezza	mm	1900	2000	2300	2300	2300	2550	2550	2750
Altezza	mm	2200	2450	2650	2750	2750	2950	2950	3300
Altezza versione ribassate	mm	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta
Carreggiata esterna	mm	1700	1850	2200	2200	2200	2450	2450	2700
Ruote		10.0/75-15.3	285/70-19.5	15-22.5	15-22.5	15-22.5	15-22.5	15-22.5	18-22.5
Diametro coclea	mm	670	770	870	870	960	1060	1060	1160
Larghezza scarico	mm	800	800	800	800	1000	1000	1000	1000
Potenza	HP	50	60	80	90	90	100	110	120
Massa	Kg	2400	3100	4000	4500	4500	5300	6000	8000

SEMPLICE E AFFIDABILE

- Disponibile da 7 a 26 m³
- Massima efficacia di taglio anche con vasca riempita al 30%
- Ideale per muoversi anche nei passaggi più angusti
- Disponibile anche in versione stazionaria con motore elettrico



MONOFEEDER® DF

Con apparato fresante



MONOFEEDER® DF

		MONO 7 DF	MONO 11 DF	MONO 14 DF	MONO 17 DF	MONO 17 DF PLUS	MONO 20 DF PLUS	MONO 22 DF PLUS
Volume	m³	7	11	14	17	17	20	22
Lunghezza	mm	6400	7000	7200	7500	7500	7700	8200
Larghezza	mm	1950	2050	2350	2350	2350	2600	2600
Altezza	mm	2200	2450	2650	2750	2750	2950	2950
Altezza in versione ribassata	mm	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta
Carreggiata esterna	mm	1700	1850	2200	2200	2200	2450	2450
Ruote		10.0/75-15.3	285/70-19.5	15-22.5	15-22.5	15-22.5	15-22.5	15-22.5
Diametro coclea	mm	670	770	870	870	960	1060	1060
Larghezza scarico	mm	800	800	800	800	1000	1000	1000
Potenza	HP	60	80	90	100	100	110	120
Massa	Kg	3300	4100	5000	5500	5500	6500	7000

VERSATILE ED EFFICIENTE

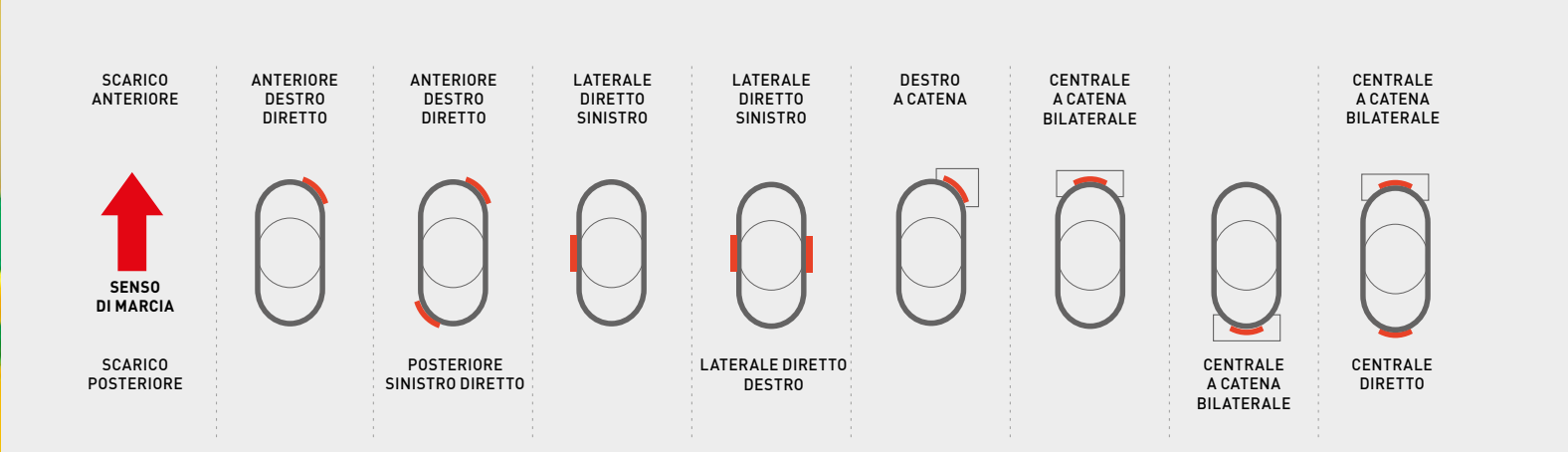
- Disponibile da 7 a 22 m³
- Massima efficacia di taglio anche con vasca riempita al 30%
- Apparato fresante in grado di desilare qualunque prodotto lasciando il fronte della trincea pulito e compatto



VS.2[®]

TECNOLOGIA VERTICALE

Nel corso degli anni Sgariboldi ha raggiunto il massimo livello nella miscelazione verticale, esaltata da macchine versatili, funzionali ed affidabili che si adattano a qualsiasi esigenza dell'allevatore.



TECNOLOGIA VERTICALE VS2

Sgariboldi sviluppa miscelatori verticali compatti e versatili, caratterizzati da estrema semplicità di utilizzo e manutenzione. Ideali per la sfaldatura e il taglio rapido di balle di foraggio di qualsiasi forma, peso, dimensione, sono adattabili ad ogni esigenza di lavoro.

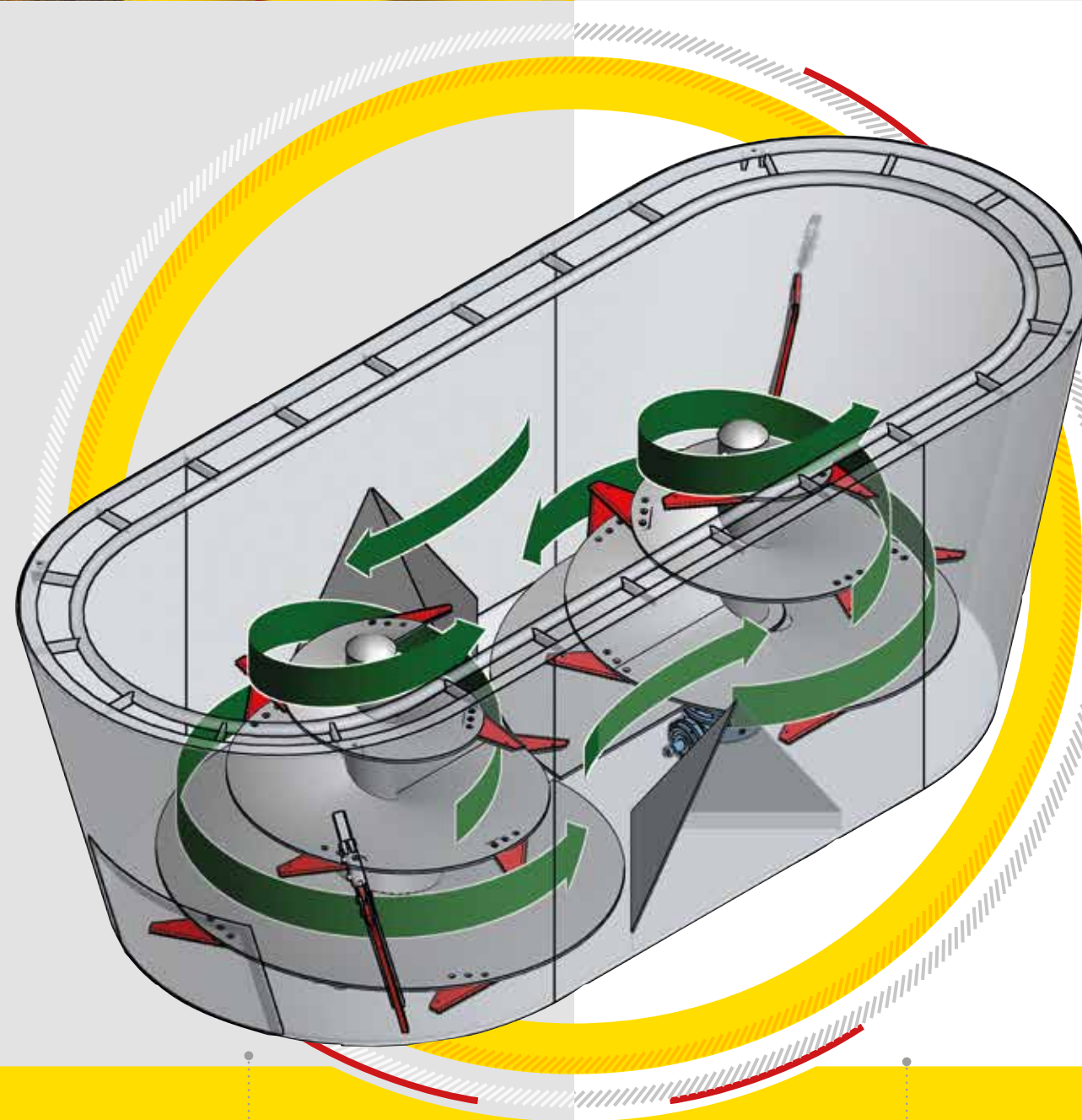
Vasca: funzionalità e robustezza

La forma della vasca, ad alta resistenza condiziona il flusso dei materiali in modo da ottenere velocemente una miscelata ottimale, preservando la struttura dei vari ingredienti.

Coclea e coltelli per la massima efficacia di taglio

La coclea conica, abbinata agli speciali coltelli permette:

- Il taglio netto dei prodotti a fibra lunga
- Lo sfaldamento rapido delle rotoballe
- Tempi di lavoro ridotti che evitano il riscaldamento del prodotto finale
- Il mantenimento di un eccellente valore foraggero e di una straordinaria sofficità della razione



Contrasti all'interno della vasca: assicurano **taglio netto dei prodotti a fibra lunga**

Scarico **uniforme e preciso** della razione

Versatilità, efficienza e affidabilità

L'attenta progettazione e la componentistica di primo livello consentono il massimo delle prestazioni. **Tempi di lavoro veloci con ridotti assorbimenti di potenza e notevoli risparmi energetici** qualificano il trainato verticale come una delle macchine più duttili e richieste sul mercato.



STAINLESS STEEL *inside*

Rivestimenti in **INOX** e **SPECIAL STEEL SET** opzionali



ISOLINK
Interfaccia ISOBUS per
sistema di pesatura e
comandi macchina



BIG FARMS INNOVATIONS TRAINATI XL

I maxi carri miscelatori trainati, nati per favorire l'evoluzione delle grandi aziende zootecniche in realtà sempre più grandi e complesse, consentono la gestione di miscele sempre più pesanti grazie a cubature extra-large e soluzioni innovative.

Grandissime cubature identica qualità di miscelazione

- Disponibili fino a 48 m³
- 3 coclee
- 3 assi



POWER SHIFT³

Nuovo cambio POWERSHIFT

Il cambio Powershift per le coclee, a richiesta in sostituzione del tradizionale cambio a doppia velocità, garantisce minori assorbimenti di potenza e altissimi livelli di efficienza.

- 3 velocità operative
- Cambio marcia sotto carico
- Minore potenza richiesta
- Consumo di carburante ridotto fino al 30%
- Straordinaria velocità di processo
- Implementazione avanzata della gestione del cambio marcia





KODIAK®

Il trainato ideale per le grandi produttività



KODIAK®

		MONOCOCLEA				
		KODIAK 14/1	KODIAK 16/1	KODIAK 18/1	KODIAK 20/1	KODIAK 22/1
Volume	m³	14	16	18	20	22
N° di coclee		1	1	1	1	1
Lunghezza	mm	5860	5920	6380	6400	6450
Larghezza max	mm	2610	2610	2850	2850	2850
Altezza	mm	3010	3210	3040	3250	3450
Carreggiata	mm	1995	2250	2550	2550	2550
N° assali fissi	1	1	1	1	1	1
N° ruote	2	2	4	4	4	4
Ruote		245/70-17.5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5
Potenza	HP	80	90	100	110	120
Giri presa di forza	rpm	540	540	540	540	540
Massa	kg	5400	5700	6200	6400	6700

		BICOCLEA					
		KODIAK 16/2	KODIAK 20/2	KODIAK 25/2	KODIAK 30/2	KODIAK 35/2	KODIAK 40/2
Volume	m³	16	20	25	30	35	40
N° di coclee		2	2	2	2	2	2
Lunghezza	mm	7530	8170	8570	8590	9330	9500
Larghezza max	mm	2250	2450	2610	2610	2850	2850
Altezza	mm	2670	2670	2900	3250	3060	3360
Carreggiata	mm	2100	2250	2450	2450	2680	2680
N° assali fissi		1	1	2	2	2	2
N° ruote		4	4	8	8	8	8
Ruote		215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5
Potenza	HP	80	110	130	150	150	180
Giri presa di forza	rpm	540	540	540	540	540	540
Massa	kg	6600	7000	9500	10000	11000	12000

		TRICOCLEA		
		KODIAK 40/3	KODIAK 45/3	KODIAK 48/3
Volume	m³	40	45	48
N° di coclee		3	3	3
Lunghezza	mm	11200	11300	11300
Larghezza max	mm	2610	2610	2610
Altezza	mm	3050	3480	3550
Carreggiata esterna	mm	2450	2470	2470
N° assali		2	TRIDEM	TRIDEM
N° assali fissi		1	1	1
N° assali sterzanti		1	2	2
Impianto di frenatura pneumatico + balestre		Optional - O09	Dotazione di serie	Dotazione di serie
Ruote		215/75-17.5	385/55-19,5	385/55-19,5
N° ruote		8 gemellate	6 singole	6 singole
N° celle di carico in inox da 10 Ton		6	6	6
Potenza	HP	180	200	220
Giri presa di forza	rpm	540	540	540
Massa	Kg	13500	15000	16000

FORTE E COMPATTO

- Disponibile da 10 a 48 m³
- Top di gamma dei carri miscelatori trainati
- Estrema affidabilità e massima efficacia di taglio
- Miscelata eccellente nel minor tempo possibile
- Disponibile anche in versione stazionaria alimentata da motore elettrico



HIGUMA®

Compatto e maneggevole



HIGUMA®

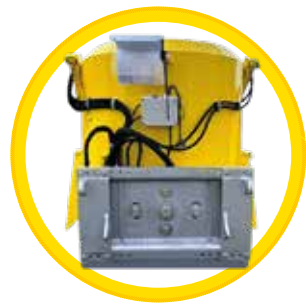
MONOCOCLEA					
		HIGUMA 8 / 1 - A	HIGUMA 10 / 1 - A	HIGUMA 12 / 1 - A	HIGUMA 14 / 1 - A
Volume	m³	8	10	12	14
N° di coclee		1	1	1	1
Lunghezza	mm	4300	4500	4700	4800
Larghezza vasca	mm	2100	2200	2350	2350
Altezza	mm	2650	2750	2850	3100
Ruote		245/70-17.5	245/70-17.5	245/70-17.5	245/70-17.5
N° assali fissi		1	1	1	1
N° ruote		2	2	2	2
Potenza	HP	60	70	80	100
Presa di forza	rpm	540	540	540	540
Massa	Kg	3000	3100	3500	3600

BICOCLEA				
	HIGUMA 14 / 2 - A	HIGUMA 16 / 2 - A	HIGUMA 18 / 2 - A	HIGUMA 20 / 2 - A
Volume	14	16	18	20
N° di coclee	2	2	2	2
Lunghezza	7100	7200	7300	7600
Larghezza vasca	2100	2100	2100	2200
Altezza	2450	2650	2850	2800
Ruote	245/70-17.5	215/75-17.5	215/75-17.5	215/75-17.5
N° assali fissi	1	1	1	1
N° ruote	2	4	4	4
Potenza	80	90	100	120
Presa di forza	540	540	540	540
Massa	5500	6000	6400	7000



LA SEMPLICITÀ NELLA SUA FORMA PIÙ RESISTENTE

- Disponibile da 8 a 20 m³
- L'efficacia della tecnologia verticale con ottimo rapporto qualità/prezzo
- Studiata per la containerizzazione
- Disponibile anche in versione stazionaria con motore elettrico



KOALA CART®

Ideale per aziende agricole di piccole dimensioni



KOALA® MD/S

		KOALA 2,5 MD / S	KOALA 4,5 MD / S	KOALA 2,5 CART
		MONOCOCLEA	BICOCLEA	MONOCOCLEA
Capacità	m³	2.5	4.5	2.5
Numero di coclee		1	2	1
Lunghezza	mm	3400	5500	2500
Larghezza	mm	1550	1550	1450
Altezza	mm	1850	1850	1550
Motore diesel Yanmar	kW/HP	18 / 24	N.A.	-
Motore diesel Yanmar	km/h	N.A.	35 / 48	-
Velocità di traslazione	Kg	0 - 6	0 - 6	-
Peso	Kg	1300	1900	1100



PERFETTA SINERGIA OPERATIVA

- Disponibile in versione da 2,5 m³
- Utilizzato in abbinamento con piccoli caricatori frontali
- Piastra frontale “universale” collegabile a diversi caricatori
- Predisposizione per carico diretto sinistro e destro



Carri miscelatori STAZIONARI

Tutti i carri miscelatori trainati sono disponibili in versione stazionaria con motore elettrico.

- Disponibili in tutte e 3 le tecnologie di miscelazione
- Disponibili in tutte le cubature dei rispettivi carri miscelatori trainati
- Disponibile anche in configurazione per impianti di biogas e biometano
- Massima possibilità di personalizzazione



3 ESCLUSIVE TECNOLOGIE DI MISCELAZIONE

Personalizzazione completa
Ampia gamma di cubature disponibili



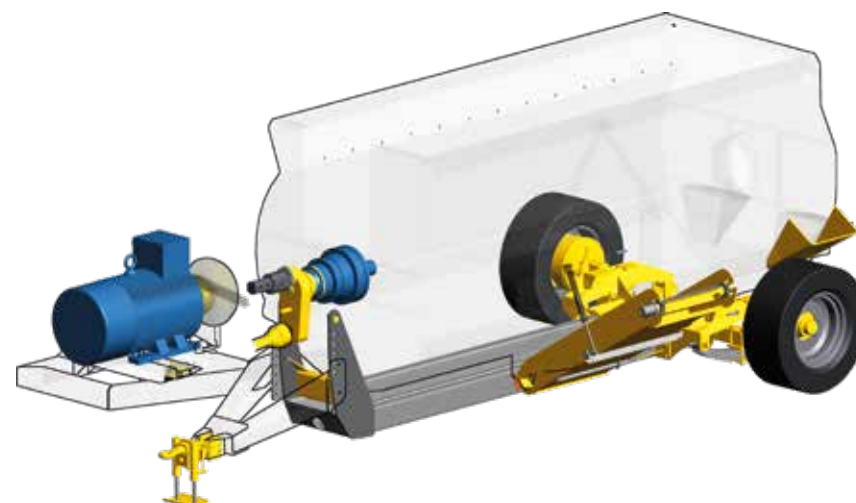
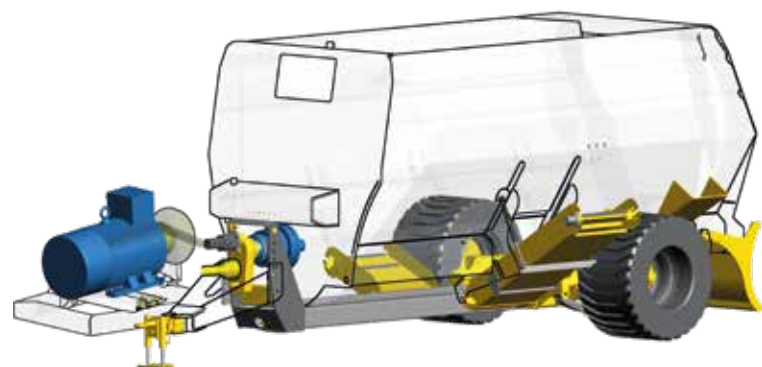
ACCESSORI GENERALI

01 Disponibile con motore elettrico

02 Versione omologata stradale

03 Diverse tipologie di calamita allo scarico

04 Diverse tipologie di tramoggia



05

Varie tipologie di sistema di pesatura

06

Comandi elettrici

07

Scarico, anche bilaterale, completamente personalizzabile

08

Freno pneumatico

09

Cambio Powershift a tre velocità

10

Diverse soluzioni di assale





SERVICE PROFESSIONALITÀ AL SERVIZIO DEL CLIENTE

Un impegno quotidiano
per garantire macchine sempre
affidabili e un servizio di qualità
nel tempo.



RICAMBI

Un importante e fornito magazzino offre ricambi originali che rispondono ai più elevati standard di produzione.



ASSISTENZA POST VENDITA

Sgariboldi garantisce un servizio di assistenza post vendita con uno staff qualificato e multilingue.



PERSONALE TECNICO FORMATO

Personale tecnico interno ed esterno costantemente formato dalla casa madre garantisce una puntuale ed efficace assistenza tecnica.

ITA



PRESENTI IN TUTTO IL MONDO

Da sempre le soluzioni di Sgariboldi sono presenti in qualunque nazione del mondo, dove le necessità degli allevatori e la qualità delle materie prime sono spesso differenti o addirittura uniche. Le importanti esperienze vissute e le specifiche capacità acquisite hanno spinto la famiglia Sgariboldi a investire sempre più nel mercato globale. Un lavoro che trova spazio in contesti nuovi senza mai snaturare il valore dell'azienda, radicato nella continua ricerca dell'eccellenza.



+39 0377 430 405

 sgariboldi.it

 info@sgariboldi.it

 Sgariboldi



SgariboldiOfficial



marketing@sgariboldi.it



[sgariboldi.official](https://www.instagram.com/sgariboldi.official)



SGARIBOLDI Srl

