

CARRI MISCELATORI

TRAINATI E STAZIONARI





SEMPLICITÀ
FUNZIONALE



INDICE

PROFILE	04
TECNOLOGIA VERTICALE	06
CALIFORNIA	10
FLORIDA	12
ACCESSORI	14
SERVICE	18



Azienda agricola **Ancellotti**
Produttrice di latte per il Parmigiano Reggiano
Cliente Omas dal 2002



ESPERIENZA E TECNOLOGIA VICINA AL CLIENTE

Riconosciuto in tutta Italia per l'efficacia del sistema verticale, Omas è un marchio da sempre punta alla massima soddisfazione dei clienti.

Anche dopo l'acquisizione da parte di Sgariboldi, questa mission non è cambiata: essere vicini agli allevatori significa garantire un risultato sicuro e di qualità, progettando e costruendo macchine robuste, semplici e affidabili.

Un rapporto qualità/prezzo vantaggioso, una tecnologia ampiamente testata, unita a componenti selezionati e materiali costruttivi di primo livello, consentono ancora oggi al marchio Omas di rispondere efficacemente alle richieste delle aziende zootecniche di tutto il mondo.

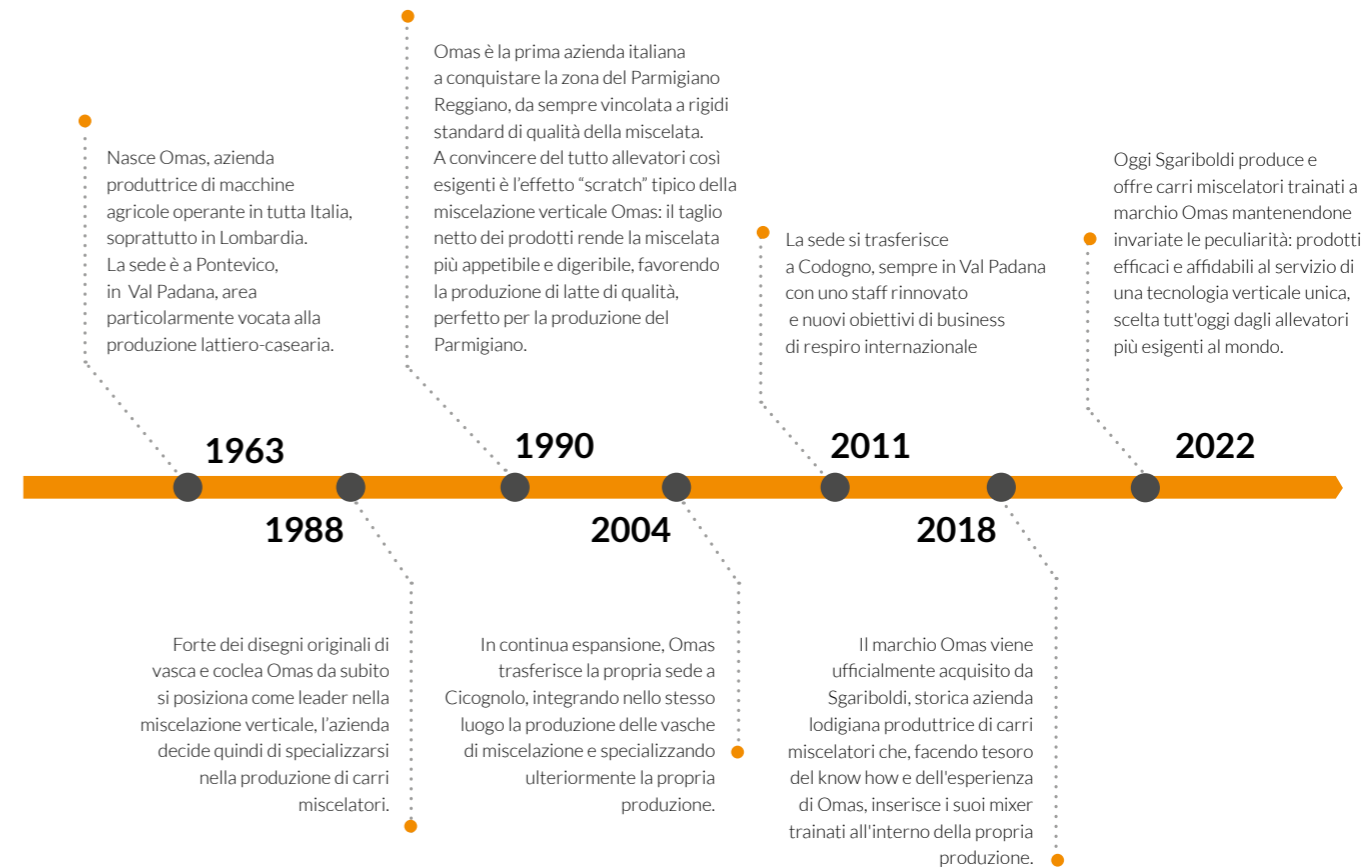


VERSATILITÀ AL LAVORO

I miscelatori trainati verticali marchiati Omas, disponibili nelle versioni ad una, due, o tre coclee, si rivelano perfetti per la sfaldatura rapida di balle di foraggio di qualsiasi forma, peso e dimensione. Dimensioni compatte, telaio, fondo e pareti della vasca ad alto spessore, ed estrema semplicità di manutenzione, rendono i mixer Omas estremamente funzionali, progettati per adattarsi a qualsiasi esigenza di lavoro.



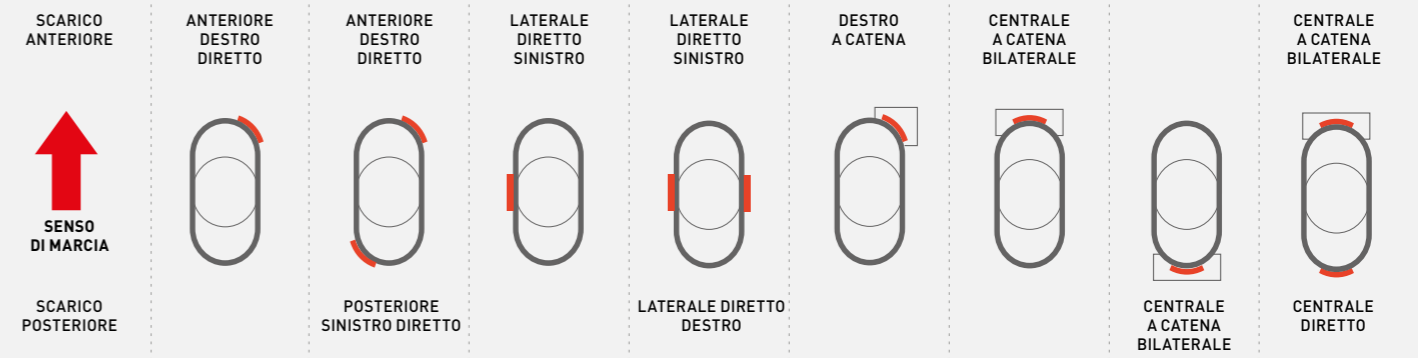
Azienda agricola **San Luigi**
Produttrice di latte per il Parmigiano Reggiano
Cliente Omas dal 2014





TECNOLOGIA VERTICALE

A UNA, DUE O TRE COCLEE



MISCELAZIONE VERTICALE

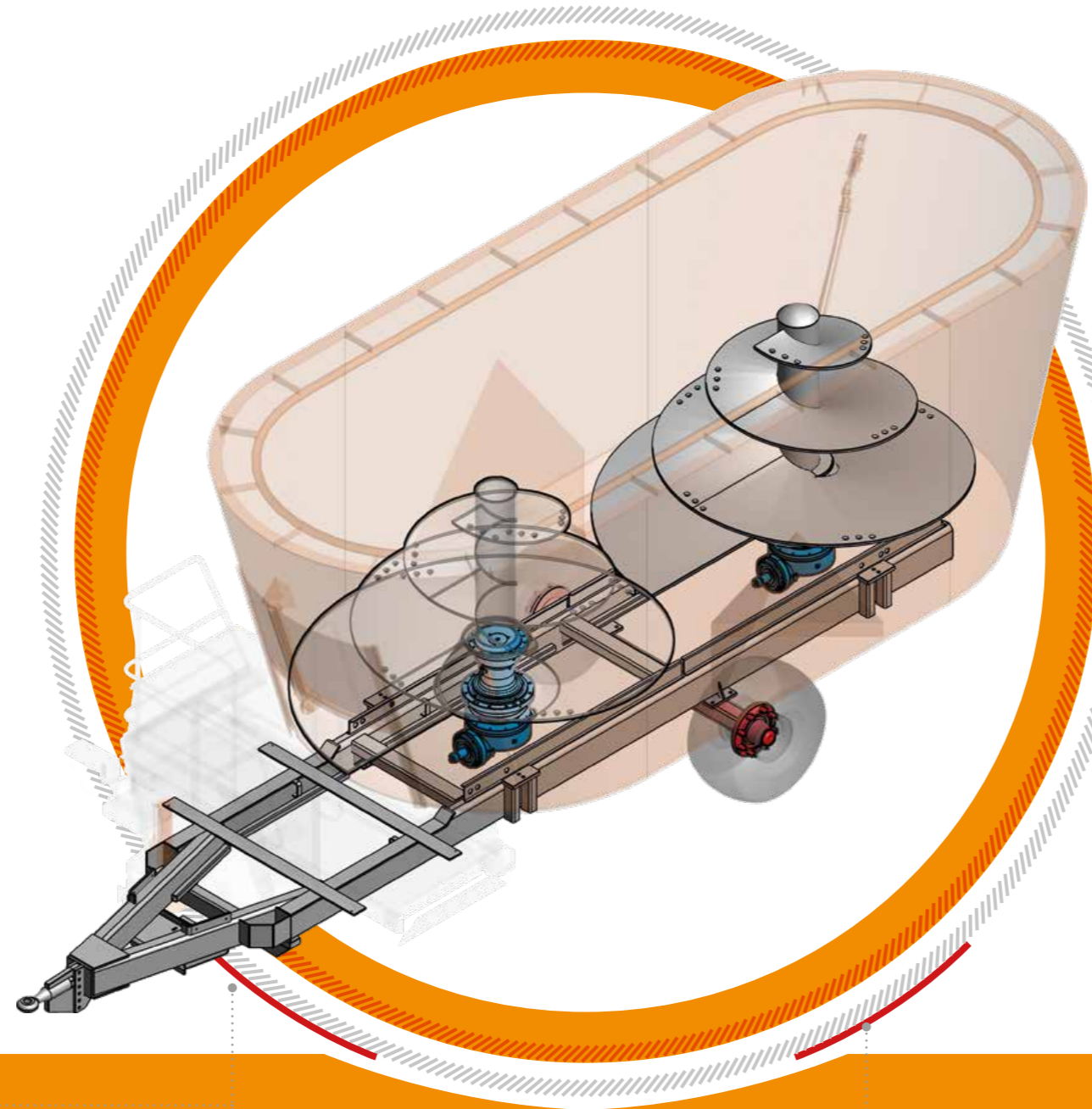
Versatilità e efficienza

I tagliamiscelatori a marchio Omas sono macchine caratterizzate dall'estrema semplicità d'uso e manutenzione.

La forma della vasca di miscelazione condiziona il flusso dei materiali in modo da ottenere una miscelata ottimale, garantendo il taglio netto dei prodotti e preservando la struttura degli ingredienti.

Il sistema verticale ha il vantaggio di ottenere un taglio e una miscelazione rapidi, anche con balle rotonde o rettangolari di grandi dimensioni, le quali possono essere caricate senza il procedimento di pre-trinciatura.

La miscelazione degli ingredienti, veloce ed omogenea, considera il fieno come primo ingrediente da caricare. I prodotti miscelati vengono distribuiti in mangiatoia in modo rapido e preciso, così da mantenerne inalterate le caratteristiche organolettiche.



La coclea conica, abbinata agli speciali coltelli dentati, ottimizza il taglio dei prodotti a fibra lunga. Il trattamento delicato dei prodotti assicura il mantenimento dell'eccellente "valore foraggero" degli insilati, ed impedisce il surriscaldamento del prodotto finale.

Lo studio accurato e la componentistica di prim'ordine consentono il massimo delle prestazioni con ridotti assorbimenti di potenza e notevoli risparmi energetici, garantendo:

- Comodità di lavoro
- Tempi veloci
- Salvaguardia della struttura dei prodotti



Ridotti assorbimenti di potenza

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

Scarico uniforme e preciso della razione

INOX inside

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



CALIFORNIA

Ideale per le medie e grandi aziende



ELEVATE PRODUTTIVITÀ, RIDOTTA MANUTENZIONE

- Disponibile da 10 a 48 m³.
- Speciale coclea conica ideale per il taglio dei prodotti fibrosi
- Fondo e pareti di alto spessore
- Celle quadre ad alta resistenza in acciaio inox per l'impianto di pesatura
- Cambio a due velocità con selettore idraulico
- Disponibile anche in versione stazionaria con motore elettrico o diesel
- Equipaggiabile con "Kit parmigiano": 2 coltelli per coclea e 4 contrasti idraulici

CALIFORNIA

		MONOCOCLEA							
		Anello di contenimento foraggi							
		10/1	12/1	14/1	16/1	18/1	20/1	22/1	22 / 1
Volume	m ³	10	12	14	16	18	20	22	22
N° di coclee		1	1	1	1	1	1	1	1
Lunghezza	mm	5500	5650	5650	5650	6150	6150	6150	6150
Larghezza max	mm	2350	2500	2500	2500	2800	2800	2800	2800
Altezza	mm	2600	2800	3000	3200	2950	3150	3350	3350
Carreggiata	mm	1550	1700	1700	1700	2000	2000	2000	2000
N° assali fissi		1	1	1	1	1	1	1	1
N° ruote		2	2	2	4	4	4	4	4
Ruote		15.0/55-17	15.0/55-17	15.0/55-17	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5
Potenza	HP	60	70	80	90	100	110	120	120
Giri presa di forza	g/min	540	540	540	540	540	540	540	540
Massa	Kg	4000	4700	5400	5700	6200	6400	6700	6700
Peso	Kg	4000	4700	5400	5700	6200	6400	6700	6700

		BICOCLEA					
		Anello di contenimento foraggi					
		16/2	20/2	25/2	30/2	35/2	40/2
Volume	m ³	16	20	25	30	35	40
N° di coclee		2	2	2	2	2	2
Lunghezza	mm	7500	7800	8300	8500	8700	9300
Larghezza max	mm	2100	2350	2500	2500	2800	2800
Altezza	mm	2650	2700	2900	3150	3150	3450
Carreggiata	mm	1550	1600	1700	1700	1700	2000
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	g/min	540	540	540	540	540	540
Massa	Kg	6600	7000	9500	10000	10500	12000
Peso	Kg	6600	7000	9500	10000	10500	12000

		TRICOCLEA		
		Anello di contenimento foraggi		
		40/3	45/3	48/3
Volume	m ³	40	45	48
N° di coclee		3	3	3
Lunghezza	mm	11200	11500	12000
Larghezza max	mm	2500	2500	2500
Altezza	mm	3000	3400	3600
Carreggiata esterna	mm	2450	2450	2450
N° assali		2	TRIDEM	TRIDEM
N° assali fissi		1	1	1
N° assali sterzanti		1	2	2
Impianto di frenatura pneumatico + balestre		Optional	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	g/min	540	540	540
Massa	Kg	13500	15000	16000



FLORIDA

Ideale per le piccole e medie aziende



FLORIDA

FLORIDA / 1 - A - MONOCOCLEA

Anello di contenimento foraggi

		5 / 1 - A	8 / 1 - A	10 / 1 - A	12 / 1 - A	14 / 1 - A
Volume	m ³	5	8	10	12	14
N° di coclee		1	1	1	1	1
Lunghezza	mm	3800	4300	4500	4700	4800
Larghezza vasca	mm	1700	2100	2200	2350	2350
Altezza	mm	2500	2650	2750	2850	3100
Ruote		30.11-14,5	245/70-17,5	245/70-17,5	245/70-17,5	245/70-17,5
N° assali fissi		1	1	1	1	1
N° ruote		2	2	2	2	2
Potenza	HP	45	60	70	80	100
Presa di forza	rpm	540	540	540	540	540
Velocità coclea	rpm	26	26	26	26	26
Massa	Kg	2200	3000	3100	3500	3600

FLORIDA / 2 - A - BICOCLEA

Anello di contenimento foraggi

		12 / 2 - A	14 / 2 - A	16 / 2 - A	18 / 2 - A	20 / 2 - A
Volume	m ³	12	14	16	18	20
N° di coclee		2	2	2	2	2
Lunghezza	mm	7000	7100	7200	7300	7600
Larghezza vasca	mm	2100	2100	2100	2100	2200
Altezza	mm	2250	2450	2650	2850	2800
Ruote		245/70-17,5	245/70-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5
N° assali fissi		1	1	1	1	1
N° ruote		2	2	4	4	4
Potenza	HP	70	80	90	100	120
Presa di forza	rpm	540	540	540	540	540
Velocità coclea	rpm	26	26	26	26	26
Massa	Kg	5000	5500	6000	6400	7000

SEMPLICE E COMPATTA

- Disponibile da 5 a 20 m³
- Speciale coclea conica ideale per la sfaldatura rapida di foraggi di qualsiasi forma e dimensione
- Speciali coltelli dentati per ottimizzare il taglio dei prodotti fibrosi
- Disponibile anche in versione stazionaria con motore elettrico o diesel

SPOSTAMENTO IDRAULICO DELLO SCARICO (A RICHIESTA)



CALAMITA ROTATIVA ALLO SCARICO (A RICHIESTA)



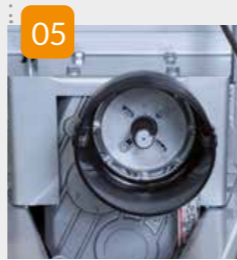
COMANDI ELETTOIDRAULICI (A RICHIESTA)



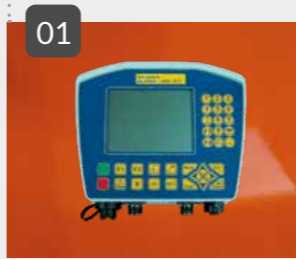
IMPIANTO IDRAULICO INDIPENDENTE



CAMBIO DI VELOCITÀ CON SELETTORE IDRAULICO



IMPIANTO DI PESATURA



CAMBIO DI VELOCITÀ (A RICHIESTA)



DISTRIBUTORE E COMANDI CON TELEFLESSIBILI (A RICHIESTA)



CALIFORNIA

FLORIDA



DISPOSITIVO DI CONTROLLO AUTOMATICO DEI CONTRASTI IDRAULICI (A RICHIESTA)



TRAMOGGIA IDRAULICA (A RICHIESTA)



DISPLAY RIPETITORE PESA (A RICHIESTA)



ASSALE STERZANTE (A RICHIESTA)



DOPPIO ASSALE (A RICHIESTA)



CAPACITÀ DA 8 A 19 M³



CONTRASTI MANUALI (DISPONIBILI A RICHIESTA ANCHE IN VERSIONE IDRAULICA)



SCARICO DIRETTO A SCIVOLO







SERVICE PROFESSIONALITÀ AL SERVIZIO DEL CLIENTE

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



COLLAUDO

Ogni macchina viene collaudata e sottoposta al test del flussaggio del sistema idraulico.



RICAMBI

Un fornito magazzino offre ricambi originali per rispondere a tutte le richieste dei clienti.



ASSISTENZA POST VENDITA

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



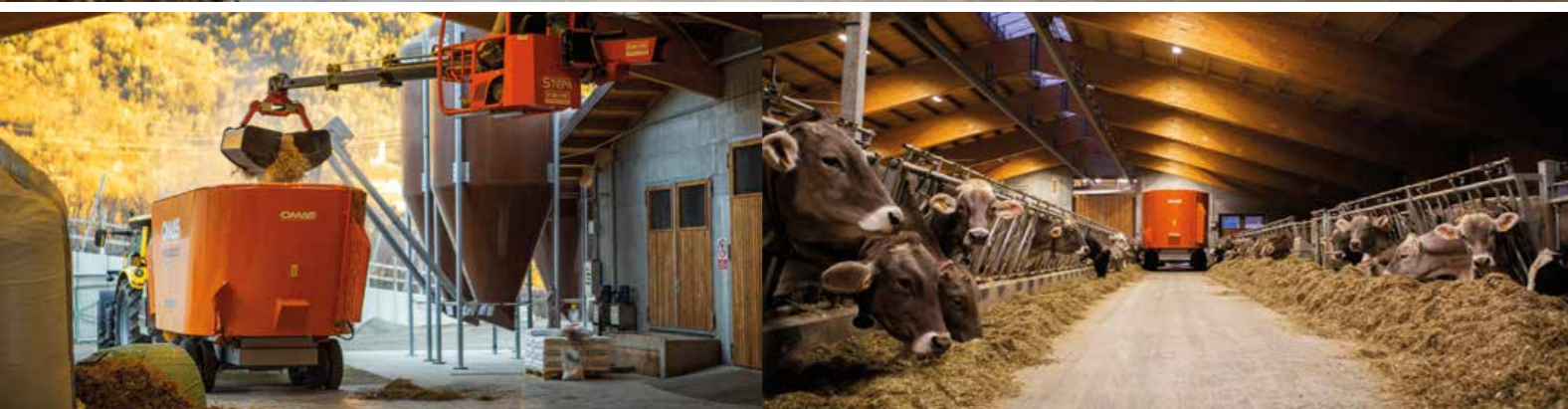
PERSONALE TECNICO FORMATO

Il personale tecnico interno ed esterno è costantemente formato dalla casa madre e garantisce un'assistenza tecnica puntuale ed efficace.



ESPERIENZA E TECNOLOGIA VICINA AL CLIENTE

Omas. Semplicità funzionale





SGARIBOLDI S.r.l.
Via Pietro Nenni 15
26845 Codogno - Lodi (Italy)
Tel. (+39) 0377 430 405
Fax (+39) 0377 430 415
info@sgariboldi.it

omasinternational.it