

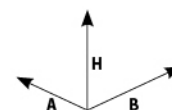


Made in Italy

Impastatrici a spirale a vasca estraibile

Spiral mixers with removable bowl
Pétrin à spirale avec cuve sortante

SILVER VE



MODEL	kW	Kg	VOLTAGE	VASCA/BOWL/CUVE [L]	AxBxH [mm]
SILVER VE 80	8.55	676	400/3/50	130	1100x1450x1700
SILVER VE 120	8.55	690	400/3/50	170	1100x1570x1750
SILVER VE 160 HD	11.75	980	400/3/50	230	1250x1850x1900
SILVER VE 200 HD	11.75	1015	400/3/50	290	1250x1850x1900
SILVER VE 250 HD	15.75	1027	400/3/50	350	1350x2000x1950
SILVER VE 300 HD	18.75	1038	400/3/50	400	1350x2000x1950

CARATTERISTICHE GENERALI

- Vasca, spirale, piantone in acciaio inox
- Due motori: uno per spirale a 2 velocità e uno per vasca con inversione
- Tasto impulsi vasca
- Comando elettromeccanico con 2 timers
- Aggancio vasca elettromagnetico
- Piedini regolabili in acciaio inox
- Apparecchiatura elettrica in box pressurizzato
- Apertura/chiusura testa con sistema idraulico
- Barra di protezione antinfortunistica

OPTIONAL

Tensioni speciali
Sonda termica
Raschiatore
Tappo vasca
Regolazione velocità vasca e/o spirale
Pannello di comando con PLC
Pannello comando touch screen o digitale
Versione inox
Potenze maggiorate
Utensili speciali
Versione industria 4.0

GENERAL CHARACTERISTICS

- Bowl, spiral, contrast rod in stainless steel
- Two motors: 1 for the 2 speeds spiral and 1 for the bowl with inversion
- Bowl jogs button
- Electromechanical control panel with 2 timers
- Electromagnetic hook for bowl
- Stainless steel adjustable feet
- Pressurized electrical board
- Mixer head driven by hydraulic system
- Safety protection bar

OPTIONAL

Special tensions
Thermal probe
Scraper
Drain bowl cap
Bowl and spiral control speed
PLC control panel
Touch screen or digital control panel
Stainless steel version
Higher power versions
Special tools

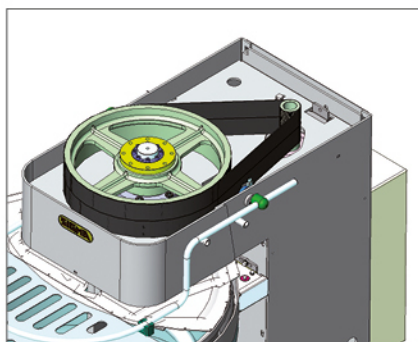
CARACTERISTIQUES GENERALES

- Cuve, spirale, colonne en acier inox
- Deux moteurs: 1 pour la spirale à 2 vitesses et 1 pour la cuve avec inversion
- Bouton impulsion cuve
- Commande électromécanique avec 2 min.
- Accrochement cuve électromagnétique
- Pieds réglables en acier inox
- Matériel électrique dans une boîte pressurisée
- Ouverture/fermeture tête avec système hydraulique
- Barre de sécurité

OPTIONAL

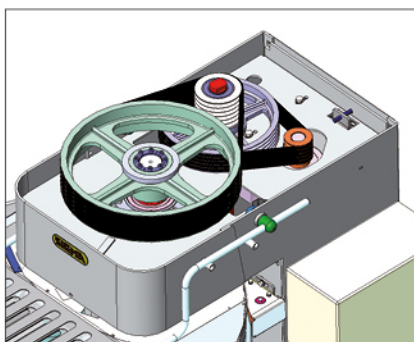
Tensions spéciales
Sonde de température
Racleur
Bouchon de vidange cuve
Réglage vitesse de la cuve et/ou de la spirale
Panneau de contrôle avec PLC
Panneau de contrôle écran tactile ou numérique
Version en acier inox
Versions avec puissance accrue
Outils spéciaux

Trasmissione • Transmission • Transmission



Standard model (80-120)

Trasmissione standard
Standard transmission
Transmission standard



HD model (160-200-250-300)

Trasmissione Heavy Duty a doppio invio
Heavy Duty double transmission
Transmission renforcé à double envoi

Pannelli di controllo • Control Panels • Panneaux de contrôle



ELETTROMECCANICO

- 2 timer
- Passaggio automatico dalla 1ª alla 2ª velocità
- Pulsante per il funzionamento manuale

ELECTRO-MECHANICAL

- 2 timers
- Automatic shifting from 1st to 2nd speed
- Selector for manual operation

ELECTROMÉCANIQUE

- 2 minuteries
- Commutation automatique de la 1^{ère} à la 2^{ème} vitesse
- Dispositif à usage manuel



TOUCH SCREEN

- 3 modalità operative:
- Modalità manuale
 - Modalità automatica
 - Modalità programma

TOUCH SCREEN

- 3 Operating Modes:
- Manual Mode
 - Automatic Mode
 - Program Mode

ECRAN TACTILE

- 3 modes de fonctionnement:
- Mode manuel
 - Mode automatique
 - Mode programme



DIGITALE

- Timer digitale
- Modalità automatica
- Programmi personalizzabili

DIGITAL

- Digital timer
- Automatic mode
- Customizable programs

PANNEAU NUMÉRIQUE

- Minuterie numérique
- Mode automatique
- Programmes personnalisables



VERSIONE CON PLC

- Gestione della macchina da remoto
- Memorizzare e modificare le ricette
- Pianificare la produzione
- Controllare la sequenza di lavoro
- Monitorare i parametri di produzione in tempo reale
- Prevenire anomalie o fermi macchina
- Eseguire controlli predittivi

PLC MODE

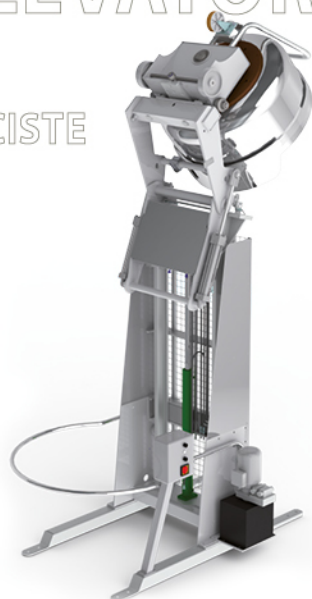
- Remote control
- Store and edit recipes
- Plan production
- Check the work sequence
- Monitor production parameters in real time
- Prevent anomalies or downtime
- Run predictive controls

VERSION AVEC PLC

- Contrôle à distance
- Stocker et modifier des recettes
- Planifier la production
- Vérifier la séquence de travail
- Surveiller les paramètres de production en temps réel
- Prévenir les anomalies ou les temps d'arrêt
- Effectuer des contrôles prédictifs

SOLLEVATORI · LIFTERS · ELÉVATEURS

MACISTE



MACISTE MAX



MODEL	kW	Kg	VOLTAGE	SCARICO DISCHARGE DÉCHARGEMENT [H-mm]	PORTATA LIFTING CAPACITY CAPACITÉ [Kg]	AxBxH APERTO/OPENED OUVERTE [mm]	AxBxH CHIUSO/CLOSED FERMÉ [mm]
MACISTE 1300	2.2	480	400/3/50	1300	400	2180x1500x2730	2300x1540x1350
MACISTE 1600	2.2	510	400/3/50	1600	400	2180x1500x3030	2300x1540x1650
MACISTE 1900	2.2	650	400/3/50	1900	400	2180x1500x3330	2300x1540x1950
MACISTE 2700	2.2	720	400/3/50	2700	400	2180x1500x4030	2300x1540x2750
MACISTE MAX 1600	2.2	610	400/3/50	1600	600	2400x1500x3100	2400x1540x1750
MACISTE MAX 1900	2.2	740	400/3/50	1900	600	2400x1500x3400	2400x1540x2050
MACISTE MAX 2700	2.2	790	400/3/50	2700	600	2400x1500x4400	2400x1540x2850

CARATTERISTICHE GENERALI

- Struttura in acciaio elettrosaldato con vie di corsa galvanizzate
- Anello di protezione antinfortunistica
- Gambe di appoggio a pavimento in acciaio inox
- Centralina idraulica a vista
- Sistema di alzata idraulico con ribaltamento a levismo (Maciste)
- Sistema con ribaltamento indipendente con coppia di pistoni idraulici (Maciste Max)

OPTIONAL

Tensioni speciali
Raschiatori con rotazione vasche
Gabbia di protezione
Personalizzazione altezze scarico
Adattamento vasche altri produttori
Scivolo teflonato

GENERAL CHARACTERISTICS

- Structure in electrowelded steel with galvanized paths
- Safety protection ring
- Floor supporting legs in stainless steel
- Hydraulic control board at sight
- Hydraulic lifting system with tilting (Maciste)
- Independent tilting system with double hydraulic pistons

OPTIONAL

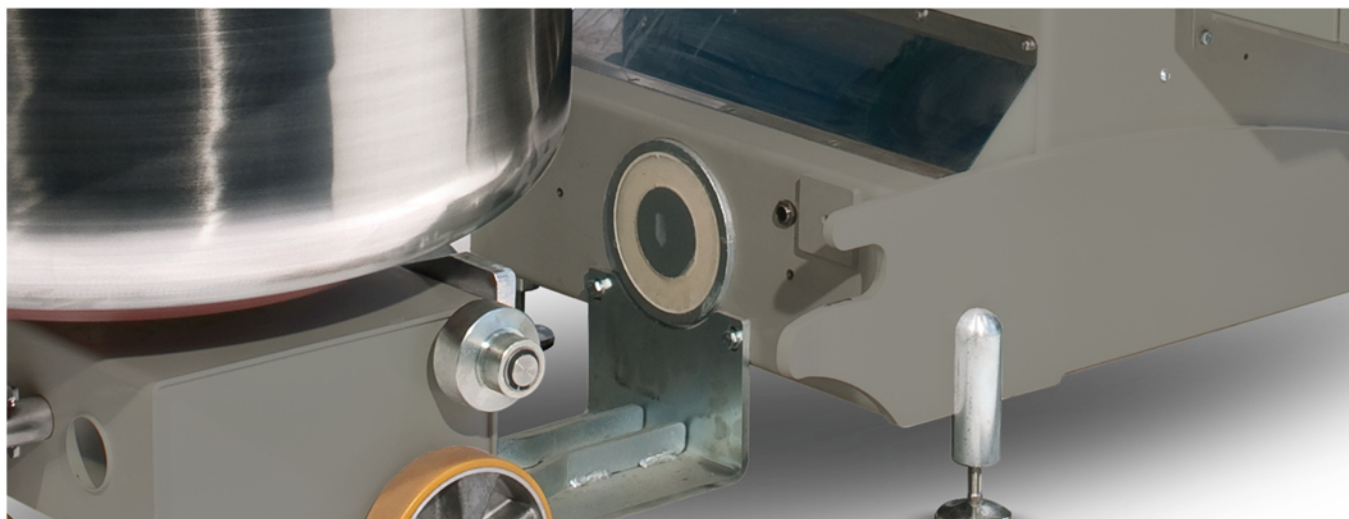
Special tensions
Scrapers with bowl rotation
Safety protection cage
Customized dimensions
Different bowls adjustment
Tefloned chute

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Structure en acier électro-soudé avec des pistes galvanisées
- Anneau de protection
- Pieds de support au sol en acier inox
- Unité d'énergie hydraulique à vue
- Système de levage hydraulique
- Système avec renversement indépendant avec un couple de pistons hydrauliques (Maciste Max)

OPTIONAL

Tensions spéciales
Racleurs avec rotation de la cuve
Cage de protection
Personnalisation des hauteurs de déchargement
Adaptation à les cuves d'autres producteurs
Goulotte téflonée



Un sistema elettromagnetico blocca il carrello vasca durante la fasi di impasto

During the mixing an electromagnetic system firmly locks the bowl trolley

Un système électromagnétique bloque le chariot de cuve pendant la phase de mélange

RIBALTATORE TIPPER·BASCULEUR



MODEL	kW	Kg	VOLTAGE	SCARICO DISCHARGE DÉCHARGEMENT [H-mm]	PORTATA LIFTING CAPACITY CAPACITÉ [Kg]	AxBxH APERTO/OPENED OUVERTE [mm]	AxBxH CHIUSO/CLOSED FERMÉ [mm]
SINGLE TIPPER	2.2	480	400/3/50	1200	400	3050x1480x2100*	3050x1480x1160

* L'ingombro varia a seconda della vasca utilizzata - Dimensions depending on bowl - Les dimensions varient selon la cuve utilisée

CARATTERISTICHE GENERALI

- Struttura in acciaio elettrosaldato
- Doppio sistema di ribaltamento basculante con pistoni indipendenti
- Piastra di appoggio a terra in acciaio inox
- Anello di protezione antinfortunistica
- Doppio comando destra-sinistra
- Centralina idraulica esterna

OPTIONAL

Tensioni speciali
Adattamento vasche altri produttori
Scivolo teflonato

GENERAL CHARACTERISTICS

- Structure in electrowelded steel
- Horizontally pivoted tilting double system with independent pistons
- Support plate in stainless steel
- Safety protection ring
- Double control left and right
- Side hydraulic control board

OPTIONAL

Special tensions
Different bowls adjustment
Tefloned chute

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Structure en acier électrosoudé
- Double système de basculement avec pistons indépendants
- Plaque de support au sol en acier inoxydable
- Anneau de protection
- Double contrôle gauche-droite
- Unité de commande hydraulique externe

OPTIONAL

Tensions spéciales
Adaptation à les cuves d'autres producteurs
Goulotte téflonnée

Sigma Srl

via Artigianato, 85
25030 Torbole Casaglia (BS) - Italy

Tel. +39 030 2650488/479

Fax +39 030 2650143

info@sigmasrl.com

 @sigmabakeryequipment

 @sigmasrl

 /sigma-bakery-equipments

 /sigmaindustrial



NUMERO VERDE GRATUITO

800 948484

SIGMA 
Bakery Pastry Pizza equipment



www.sigmasrl.com