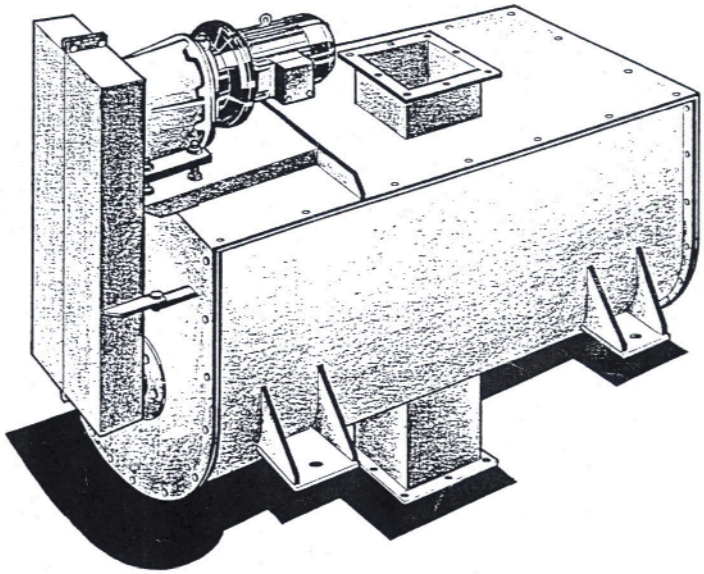
FANSIDER

TRASPORTATORI A COCLEA
DOSATORI STELLARI
MESCOLATORI
MICRODOSATORI

SCREW CONVEYORS
DOSING FEEDERS
MIXERS
VOLUMETRIC MICRO BATCH FEEDERS



“M01”

MESCOLATORE A NASTRI CONTRAPPOSTI
RIBBON SCREW MIXER

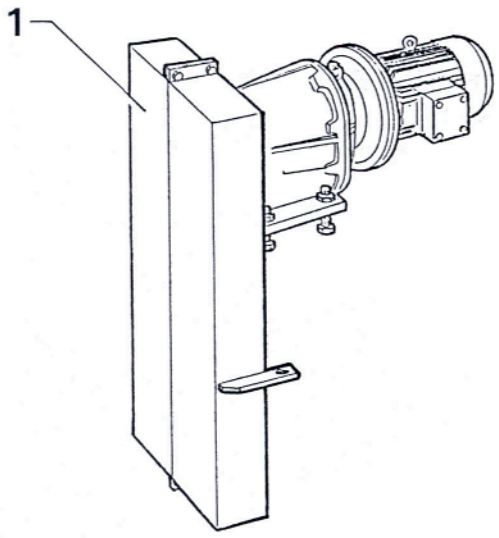
MESCOLATORE DISCONTINUO A NASTRI ORIZZONTALI CONTRAPPOSTI serie M01
DISCONTINUOS MIXER WITH HORIZONTAL OPPOSED BELTS serie M01

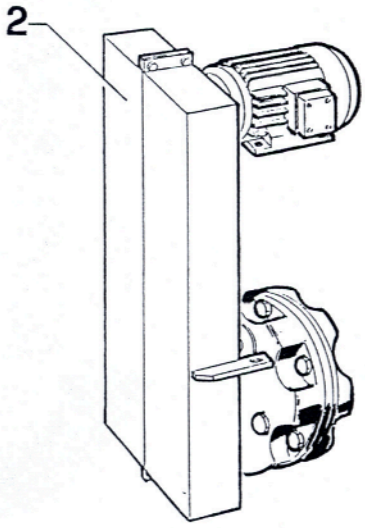
I mescolatori a nastro, funzionano sul principio centrifugo vorticoso contro convergente ottenuto in ogni punto della camera di mescolazione da monoaspo quadrielica a spire contrapposte di diametro e passo diverso. Questo sistema, che imprime al prodotto linee di movimento incrociato, permette la mescolazione dei vari prodotti in breve tempo, anche in presenza di quantità minime di prodotto.

Belt mixers work on the basis oF the whirling counter-convergent centrifugal principle, obtained at each point of the mixing chamber through a 4-screw single swift with opposed turns, different both in diameter and pitch. Such a system makes the product move in crossed directions thus enabling various products, even in minimum quantities, to be mixed in a short time.

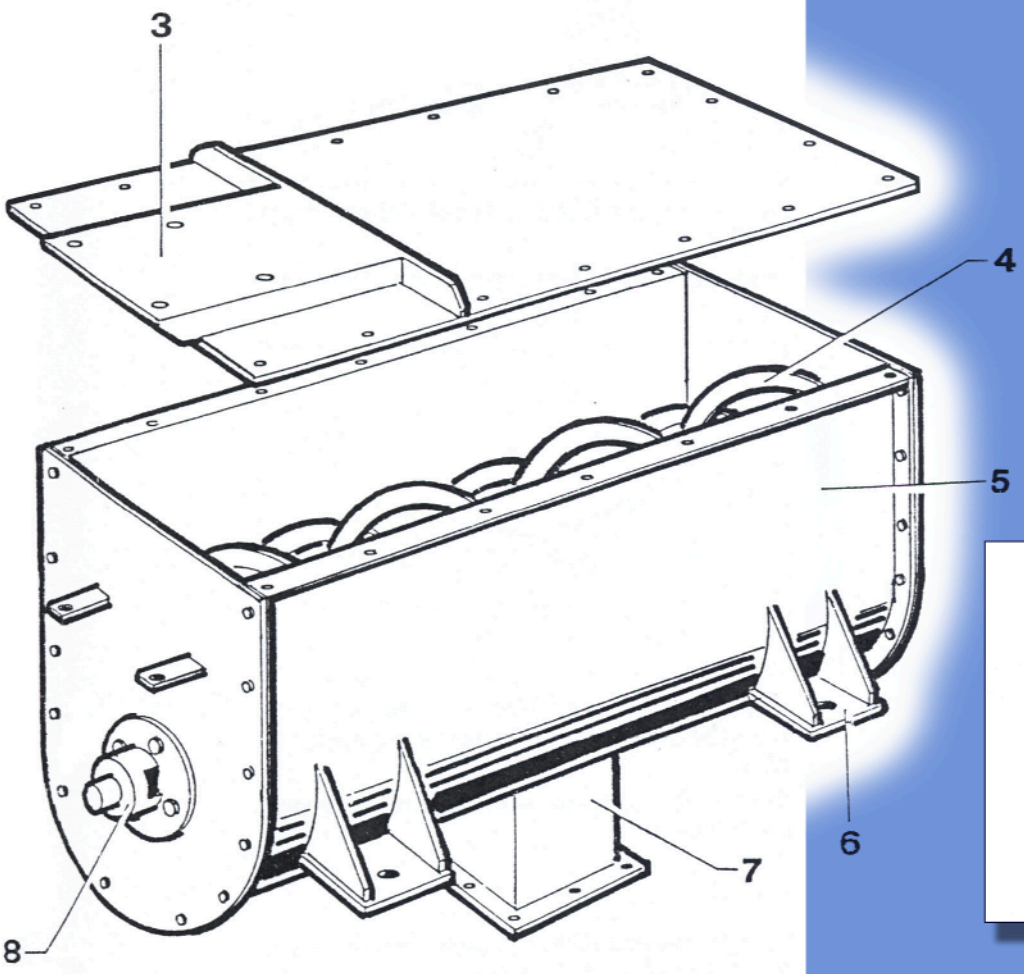
1 - MOTORIZZAZIONE - Con riduttore di tipo coassiale
2 - MOTORIZZAZIONE - Con riduttore di tipo pendolare
3 - COPERCHIO A TENUTA POLVERE
4 - ALBERO COMPLETO DI NASTRI
5 - CAMERA DI MESCOLAZIONE
6 - PIEDI DI APPOGGIO E FISSAGGIO
7 - BOCCA DI SCARICO
8 - SUPPORTI DI ESTREMITA'

1 - MOTORIZATION: with coaxial-type reduction gear
2 - MOTORIZATION: with pendular-type reduction gear
3 - DUST-PROOF COVER
4 - SHAFT COMPLETE WITH BELTS
5 - MIXING CHAMBER
6 - SUPPORTING AND FASTENING FEET
7 - DICHARGING DOOR
8 - END SUPPORTS



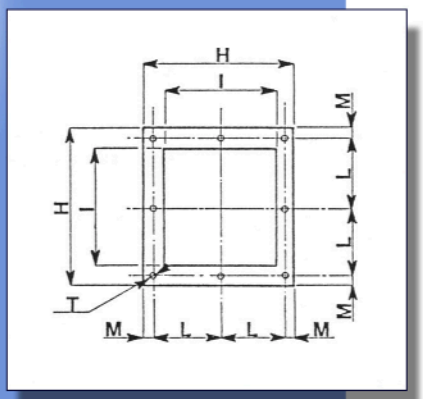


Tipo Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T n°	T ø
M01 - 05	900	1050	1500	1750	1404	1700	600	500	400	225	25	900	800	1004	404	400	4	8	13
M01 - 10	1100	1250	1700	2150	1605	1900	700	550	450	250	25	1100	1000	1205	505	500	5	8	13
M01 - 15	1300	1450	1800	2250	1805	2100	800	550	450	250	25	1300	1200	1405	605	600	5	8	13
M01 - 20	1520	1650	2000	2450	2005	2400	900	550	450	250	25	1520	1400	1605	705	700	5	8	13
M01 - 25	1720	1860	2000	2450	2205	2600	1000	550	450	250	25	1720	1600	1805	805	800	5	8	13
M01 - 30	1720	1860	2500	3150	2205	2850	1000	550	450	250	25	1720	1600	1805	805	800	5	8	13
M01 - 40	1920	2060	2700	3350	2405	2650	1100	550	450	250	25	1920	1800	2005	905	900	5	8	13
M01 - 50	1920	2060	3000	3650	2405	2900	1100	550	450	250	25	1920	1800	2005	905	900	5	8	13



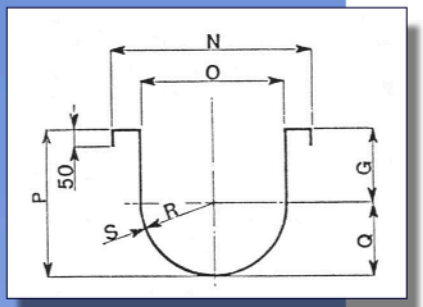
BOCCA DI SCARICO

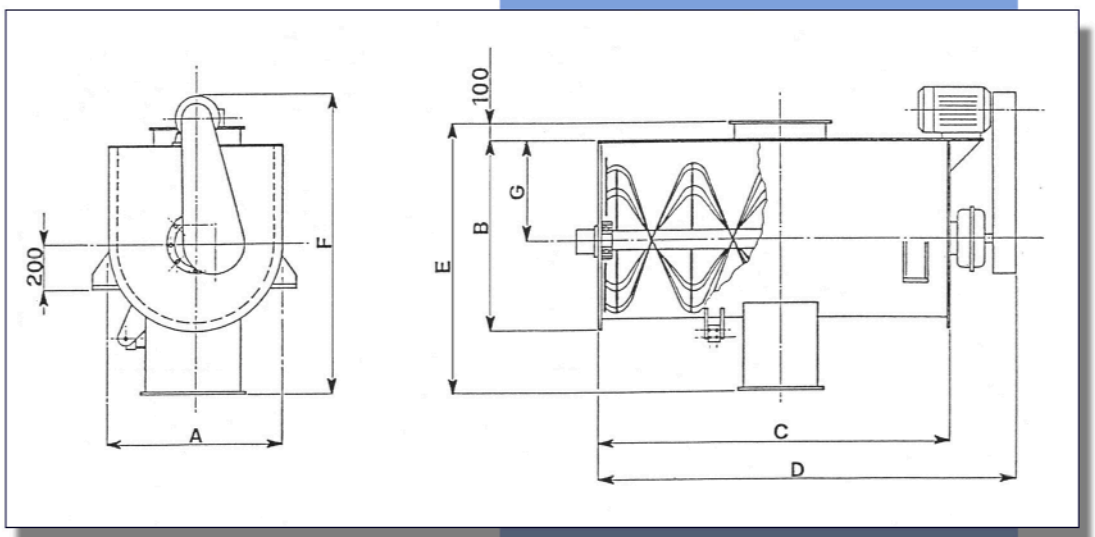
DICHARGING DOOR



SEZIONE CAMERA DI MESCOLAZIONE

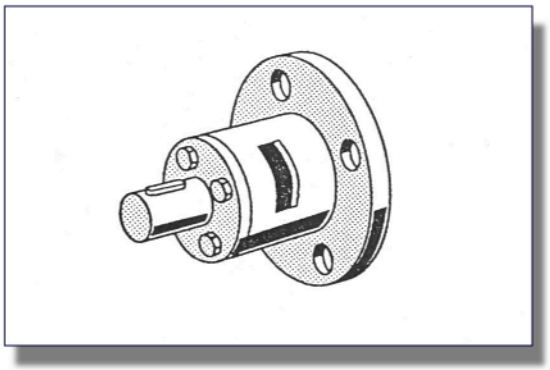
MIXING CHAMBER





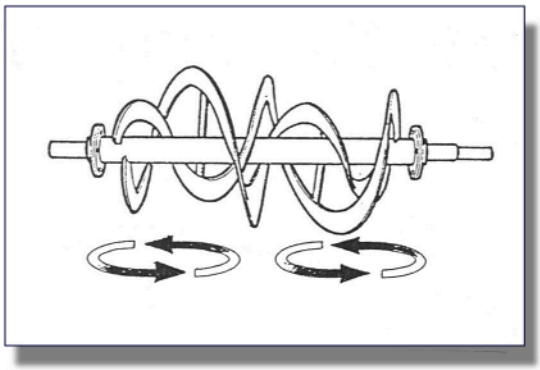
Il mescolatore viene costruito anche per cicli produttivi continui

The mixer is also produced for continuous cycles



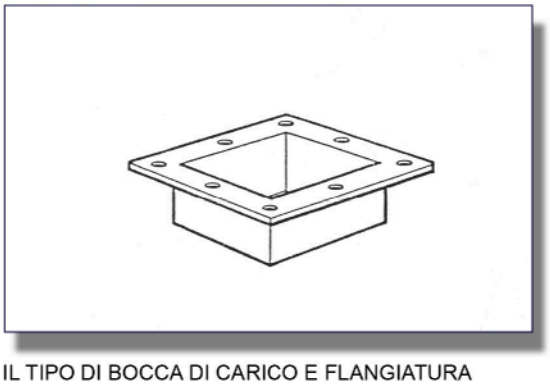
SUPPORTO DI ESTREMITA'

END SUPPORT



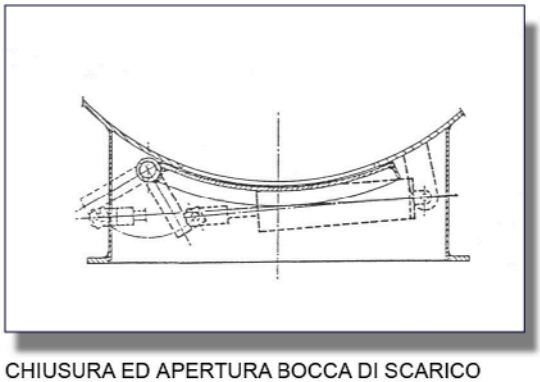
ASPO QUADRIELICA A SPIRE CONTRAPPOSTE

4 - SCREW SINGLE SWIFT WITH OPPOSED TURNS



IL TIPO DI BOCCA DI CARICO E FLANGIATURA (A RICHIESTA), DEVONO ESSERE SPECIFICATE ALL'ORDINE

THE KIND OF CHARGING DOOR AND FLANGING (ON REQUEST), MUST BE SPECIFIED IN THE ORDER



CHIUSURA ED APERTURA BOCCA DI SCARICO CON COMANDO PNEUMATICO (A RICHIESTA)

DISCHARGE DOOR WITH PNEUMATIC CONTROL (ON REQUEST)

A RICHIESTA:
- Supporti di estremità con tenute speciali
- Bocche di carico e scarico secondo particolari esigenze
- Doppia camera di mescolazione con scambiatore termico
- Motovariatore
- Iniettori per l'immmissioni di liquidi
- Valvola a farfalla od a ghigliottina sulla bocca di carico
- Scarichi a comando elettropneumatico

ON REQUEST:
- End supports with special seals
- Charging/discharging doors according to special requirements
- Double mixing chamber with heat exchanger
- Motor variator
- Injectors for the introduction of liquids
- Throttle valve on charging door
- Discharge with eletropneumatic control

Per ogni caso ed applicazione speciale interpellate il nostro ufficio tecnico
For any special application contact our Technical Department

NB.: A seguito del costante aggiornamento tecnico, in cui la nostra Ditta é impegnata, i dati riportati nel presente catalogo possono subire variazioni e pertanto non devono ritenersi impegnativi.

NOTE: As a result of steady technical innovations brought about by this Company, all data reported on this catalogue are liable to be modified and are not to be considered as binding.

É assolutamente vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, se non appositamente autorizzata dalla FANSIDER S.r.l.
All reproduction or copying, even partial, is forbidden without the prior authorisation of FANSIDER S.r.l.

grafonet.com

FANSIDER S.r.l.
via dell'artigianato, 21 - 41042 Spezzano di Fiorano (MO)
tel. 0536 92 02 00 - 4 linee R.A. - fax 0536 92 02 05

TRASPORTATORI A COCLEA - DOSATORI STELLARI
MESCOLATORI - MICRODOSATORI
SCREW CONVEYORS - DOSING FEEDERS
MIXERS - VOLUMETRIC MICRO BATCH FEEDERS