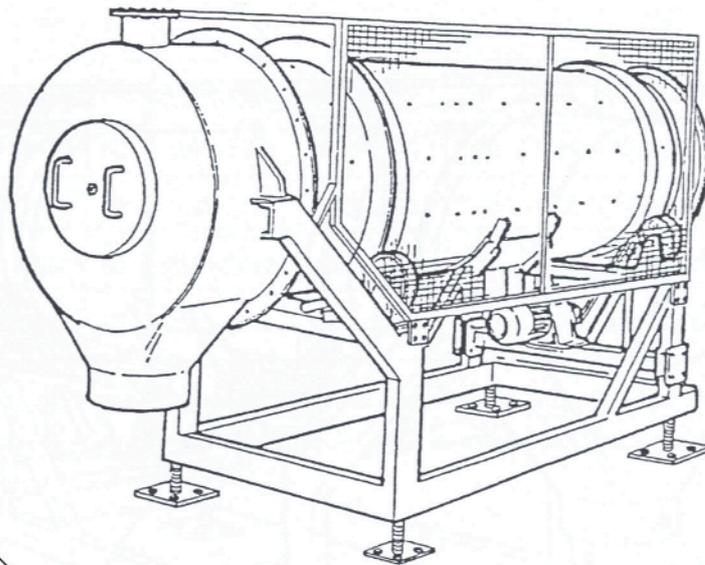


FANSIDER

TRASPORTATORI A COCLEA
DOSATORI STELLARI
MESCOLATORI
MICRODOSATORI

SCREW CONVEYORS
DOSING FEEDERS
MIXERS
VOLUMETRIC MICRO BATCH FEEDERS



“MTR”

**MESCOLATORE A TAMBURO ROTANTE
ROTATING DRUM MIXER**

MESCOLATORE A TAMBURO ROTANTE

Questo tipo di Mescolatore risulta particolarmente versatile e può essere impiegato in tutti quei settori dell'industria della lavorazione delle materie prime dove si devono mescolare prodotti polverosi e granulari.

Le peculiarità più importanti di questo mescolatore sono:

- 1) Alta produttività - essendo una macchina che lavora in continuo consente di eliminare i "tempi morti".
- 2) Estrema dolcezza di mescolazione del prodotto - risulta particolarmente indicato quando si devono mescolare prodotti granulari senza produrre modifiche nel prodotto stesso.
- 3) Assetto e velocità di rotazione variabili - permettono di poter scegliere tra varie opzioni di portata e gradi di miscelazione.

Si può riassumere, quindi, che questa macchina unisce in sé alcune caratteristiche fondamentali come:

- **Alta produttività.**
- **Buona mescolazione.**
- **Estrema dolcezza nel trattamento del prodotto.**

ROTATING DRUM MIXER

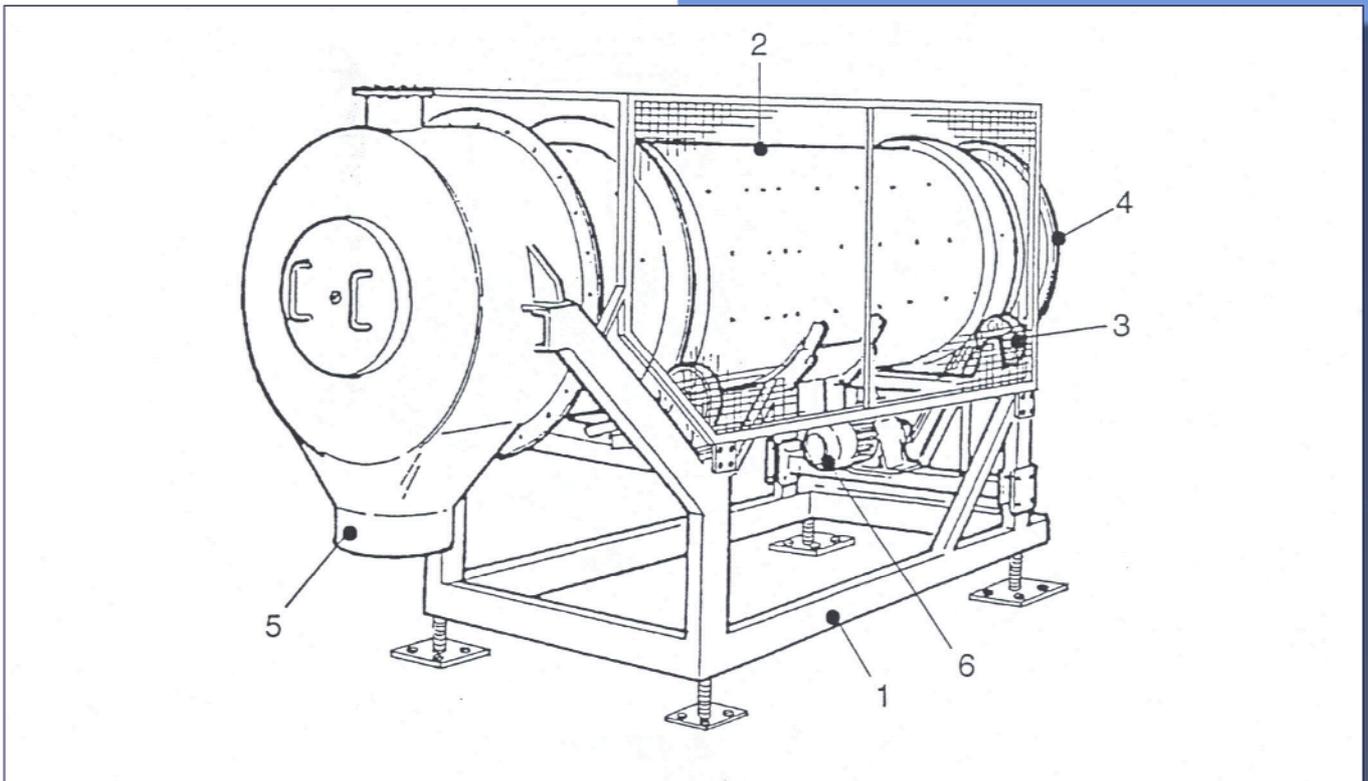
This type of mixer is especially versatile and can be used in all the industrial sectors for manufacturing the raw materials, where granulate and powder products must be mixed.

The most important features of this mixer are:

- 1) High productivity. As this machine operates continuously, it eliminates every dead time.
- 2) Extreme product mixing smoothness - it is specially indicated when granulate products must be mixed without modifying the product itself.
- 3) Variable rotation speed and position, enabling to choose among different delivery option and mixing degrees.

Therefore, this machine includes several basic features such as:

- **High productivity.**
- **Good mixing.**
- **Extreme smoothness in the product treatment**



PRINCIPALI COMPONENTI:

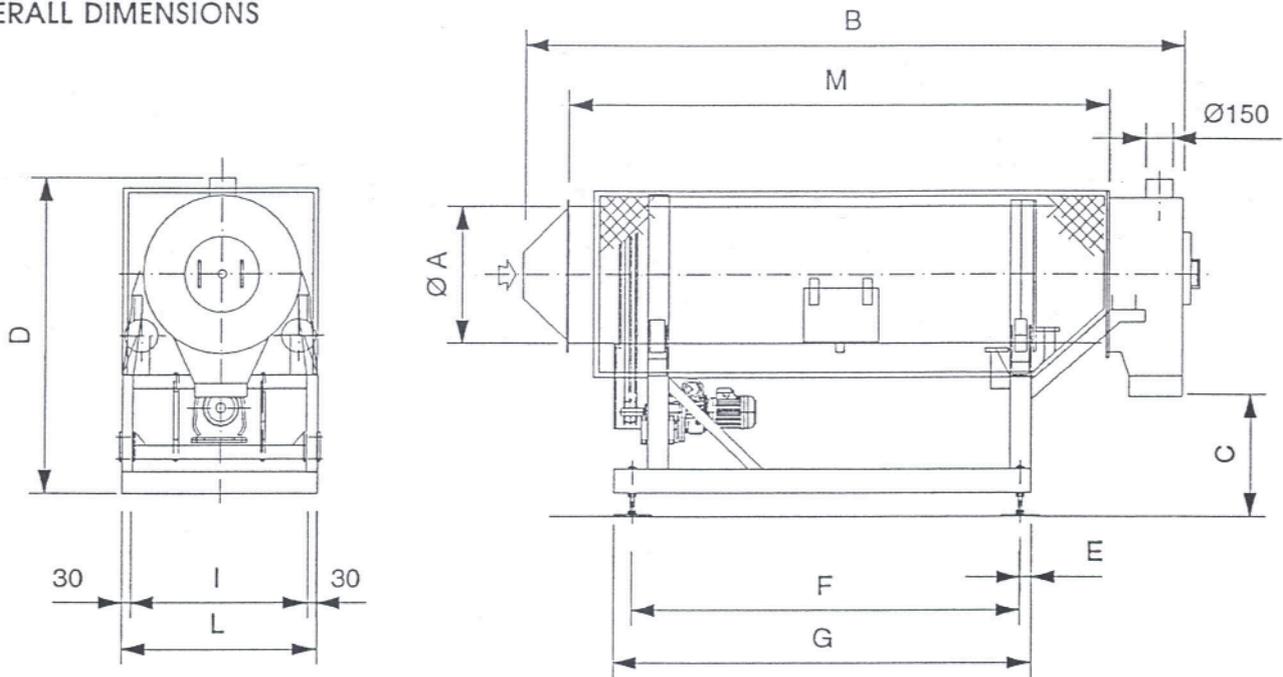
- 1- Struttura portante, in acciaio al carbonio con piedi di appoggio regolabili per permettere l'inclinazione pilotata del tamburo.
- 2- Tamburo rotante in acciaio inox.
- 3- Ruote di sostegno tamburo rotante.
- 4- Bocca di carico in acciaio inox.
- 5- Bocca di scarico in acciaio inox con portello di ispezione.
- 6- Gruppo motorizzazione composto da motoriduttore e trasmissione a cinghie trapezoidali.

MAIN COMPONENTS:

- 1 - Bearing structure, in carbon steel, with adjustable supporting feet for the drum driven inclination.
- 2 - Rotating drum in stainless steel.
- 3 - Rotating drum supportig wheels.
- 4 - Stainless steel loading mouth.
- 5 - Stainless steel unloading mouth with inspection door.
- 6 - Motor-driving unit, formed by ratiomotor and V- belt transmission.

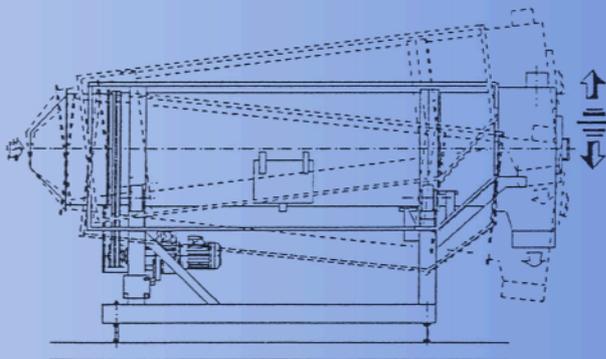
DIMENSIONI DI INGOMBRO OVERALL DIMENSION

VERALL DIMENSIONS



TIPO TYPE	A Ø	B	C	D	E	F	G	I	L	M	PORTATA m³/h CAPACITY m³/h
MTR 500	500	3020+3520	670	1540	70	1660+2160	1800+2300	900	960	2500+3000	10
MTR 800	800	3120+3620	930	2150	60	1640+2140	1800+2300	1040	1100	2500+3000	20
MTR 1000	1000	3120+3620	930	2350	60	1640+2140	1800+2300	1240	1300	2500+3000	30
MTR 1200	1200	3620+4120	930	2550	60	2140+2640	2300+2800	1440	1500	3000+3500	50
MTR 1500	1500	3620+4120	930	2850	60	2140+2640	2300+2800	1740	1800	3000+3500	75

- Il mescolatore a tamburo rotante può essere costruito in diversi materiali: Fe, inox AISI 304, inox AISI 316, ecc...
- The rotating drum mixer can be made up of different materials: Fe, stainless steel AISI 304, stainless steel AISI 316, etc ...



- Per una buona mescolazione del materiale è possibile regolare l'inclinazione del tamburo rotante modificando l'altezza dei piedi regolabili.
- For a material good mixing it is possible to adjust the rotating drum inclination by varying the adjustable feet height.
- Il nostro ufficio tecnico è a disposizione per qualsiasi indicazione o chiarimento.
- Our technical office is at your disposal for any further information.

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.



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