

BELCARIA



MISCELATORI
VERTICALI
A COCLEA

TV-TX

MIXING
SILOS

I miscelatori verticali a coclea per materie plastiche sono progettati e costruiti per rispondere in modo razionale alle più disparate esigenze di miscelazione di granulati, macinati, densificati e sono ideali per la colorazione con l'uso di master o pigmenti. Sono realizzati in acciaio al carbonio verniciato (mod. "TV") oppure in acciaio INOX AISI 304/316 (mod. "TX"), con capacità da 500 a 28.000 litri (disponibili a richiesta volumetrie maggiori).

Mixing silos for plastic materials have been planned and built for making the best mixings of granules and/or grinded products; they are moreover suitable for colouring with master or pigments. They are made of painted carbon steel (mod. "TV") or in stainless steel (mod. "TX"), with capacities from 500 to 28.000 litres (available on request bigger volumes).

Dotazioni standard:

- Tramoggia di carico.
- Sportello di ispezione sul cilindro.
- Motore, trasmissioni, carter.
- Quadro elettrico.
- Verniciatura Verde RAL 6011 o Grigio RAL 7035.

Standard equipment:

- Loading hopper.
- Inspection door on cylinder.
- Motor, transmissions with safety case.
- Control panel.
- Painting Green RAL 6011 or Grey RAL 7035.



Tramoggia di carico per ricevimento materiali da big-bags
Loading hopper for receiving materials from big-bags



Tubo di scarico supplementare per riempimento big-bags

Additional unloading pipe for big-bags filling



A richiesta sono disponibili:

- Sportellone sul cilindro e sul cono + tubo interno apribile per facilitare l'ispezione e la pulizia interna.
- Coperchio incernierato per tramoggia standard.
- Tramoggia di carico mt. 1x1 per ricevimento prodotti da big-bag.
- Tubo di scarico supplementare per riempimento big-bag.
- Ingresso tangenziale superiore per carico pneumatico.
- Celle elettroniche di pesatura.
- Ruote per lo spostamento (per modelli fino a max. 5000 litri).
- Indicatori di livello.
- esecuzione conforme alla direttiva ATEX 94/9/EC 

Available on request:

- Large door on cylinder and cone + door along inside screw pipe for better and frequent cleanings.
- Hinged cover for standard loading hopper.
- Loading hopper mt. 1x1 for receiving products from big-bag.
- Additional unloading pipe for big-bags filling.
- Upper tangential inlet for pneumatic loading.
- Loading cells weighing system.
- Wheels for mixer moving (only for models up to 5000 litres).
- Level indicators.
- Execution in compliance with ATEX Directive 94/9/EC 



CARATTERISTICHE TECNICHE mod. TV (in acciaio al carbonio verniciato) • TECHNICAL DATA mod. TV (in painted carbon steel)

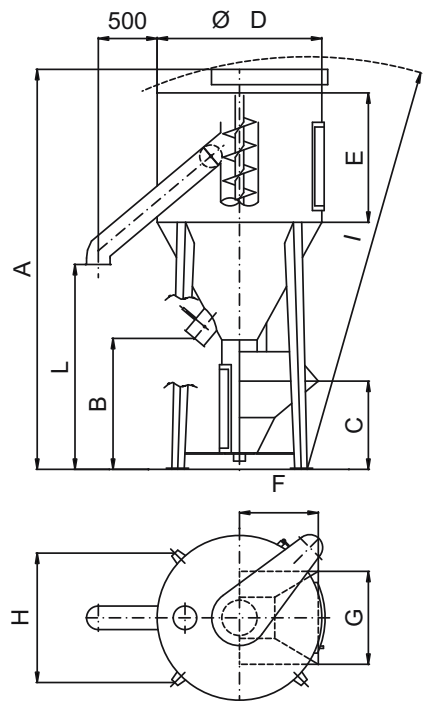
Cap. utile/ Useful cap. Lt. Kg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	Kw	Peso Kg	
TV/500	300	2590	1165	670	1000	650	600	650	1011	2701	-	1,5	248
TV/1000	600	2940	1165	670	1000	1000	600	650	1011	3040	-	2,2	330
TV/1800	1000	3350	1175	700	1400	1100	650	750	1280	3462	-	4,0	448
TV/2500	1500	3765	1180	800	1700	1250	750	900	1510	3933	-	5,5	583
TV/3500	2000	4015	1180	800	1700	1500	750	900	1510	4175	1800	7,5	780
TV/5000	3000	4515	1180	800	1700	2000	750	900	1510	4656	2300	9,0	940
TV/8000	5000	4970	1180	800	2200	2000	750	900	1860	5141	2200	11,0	1250
TV/10000	6000	5470	1180	800	2200	2500	750	900	1860	5626	2700	11,0	1380
TV/12000	7200	5970	1180	800	2200	3000	750	900	1860	6105	3200	15,0	1500
TV/15000	9000	6115	1160	800	2500	3000	750	900	2090	6280	3150	15,0	1650
TV/16500	10000	6415	1160	800	2500	3300	750	900	2090	6575	3450	15,0	1700
TV/20000	12000	7200	1160	800	2500	4000	750	900	2020	7350	4150	15,0	2950
TV/28000	17000	7700	1170	830	2950	3800	750	900	2250	8200	4500	15/6P	3350

Tutte le misure sono espresse in mm. All measurements are in mm.

Dimensione capacità e caratteristiche tecniche non sono impegnative. Dimensions, capacities and technical features are not binding.

CARATTERISTICHE TECNICHE mod. TX (in acciaio inox AISI 304/316) • TECHNICAL DATA mod. TX (in stainless steel)

Cap. utile/ Useful cap. Lt. Kg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	Kw	
TX/500	300	2540	1070	670	1000	650	600	650	960 X 1120	2680	-	1,5
TX/1000	600	2920	1175	700	1400	570	650	750	1220	3060	-	2,2
TX/1800	1000	3450	1175	700	1400	1100	650	750	1220	3600	-	4,0
TX/2500	1500	3555	1170	800	1900	700	750	900	1500	4000	-	5,5
TX/3500	2000	3905	1170	800	1900	1050	750	900	1500	4250	1500	7,5
TX/5000	3000	4505	1170	800	1900	1650	750	900	1500	4800	2100	9,0
TX/8000	5000	4825	1170	800	2400	1500	750	900	1850	5000	2200	11,0
TX/12000	7500	5725	1170	800	2400	2400	750	900	1850	6150	3100	15,0
TX/16500	10000	6725	1170	800	2400	3400	750	900	1850	7100	4100	15,0
TX/20000	12000	7550	1170	800	2400	4200	750	900	1850	7900	4900	15,0
TX/28000	17000	7700	1170	830	2950	3800	750	900	2250	8200	4500	18,5



BECCARIA srl

INDUSTRIE MECCANICHE SPECIALIZZATE

VIA SPERINO, 46 - 12030 SCARNAFIGI (CN) - ITALIA
TEL. +39 0175 274737 (4 linee) - FAX +39 0175 274748
http://www.beccaria.it - E-mail: beccaria@beccaria.it