



VERTICAL MIXERS

MISTURADORES VERTICAIS

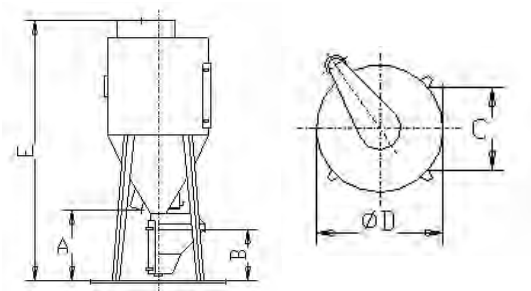


Vertical mixers (often referred to as fountain mixers) have an internal vertical screw conveying the material from bottom to the top, promoting to the mix.

This design is also suitable for storage of poor flow materials, to prevent hang-up and bridging problems.

The mixers are provided with large doors for easy cleaning.

Produced in mild steel or stainless steel, can be supplied with several options like feeding screws, heating device.



Os misturadores verticais são indicados para a mistura de médias e grandes quantidades de materiais granulados.

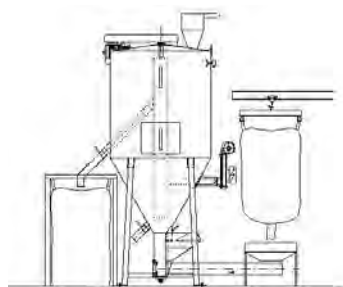
São construídos em aço ao carbono ou em aço inoxidável, sendo equipados com portas de grandes dimensões para uma fácil limpeza.

Os misturadores verticais desta série podem ser utilizados como misturador central ou junto da máquina, servindo assim de silo de armazenagem da mistura.

A alimentação pode ser feita manualmente diretamente à tremonha, sendo igualmente possível a alimentação automática por sem fim, alimentador por vácuo, transporte pneumático, big-bag ou octabin directamente na tremonha.

Este modelo de misturadores pode ser fornecido, em opção, com diversos acessórios como sistema de aquecimento da matéria-prima, temporização, deteção de nível, descarga directa em big-bag, etc.

MODEL / MODELO	dm3	Kg (d=0,6)	KW	A	B	C	D	E
	CAPAC.		POWER	DIMENS. (mm)				
SMV 500	500	300	0,75	920	820	620	1000	2510
SMV 1000	1000	600	1,5	1000	820	900	1300	3050
SMV 1500	1500	900	1,5	1000	820	900	1300	3300
SMV 2000	2000	1200	3	1180	935	900	1400	3730
SMV 2500	2500	1500	3	1180	935	900	1400	3980
SMV 3500	3500	2100	4	1220	970	1000	1800	4110
SMV 5000	5000	3000	5,5	1220	970	1000	1800	4680
SMV 8000	8000	4800	7,5	1235	970	1000	2350	4910
SMV 10000	10000	6000	11	1235	970	1000	2350	5360
SMV 12500	12500	7500	11	1235	970	1000	2350	5960
SMV 15000	15000	9000	11	1235	970	1000	2350	6560
SMV 18000	18000	10800	15	1235	970	1000	2350	7260
SMV 20000	20000	12000	15	1235	970	1000	2350	7760



Level sensors
Detetores de nível



Pneumatic conveying
Transporte pneumático



Drying of raw materials
Estufagem das matérias primas



Big bag discharge
Descarga em big-bag



Cooler of raw materials
Arrefecedor das matérias primas



Weighing system
Sistema de pesagem



Horizontal feeding screw
Alimentação por sem-fim horizontal





Rua 1 - Pavilhão C - Pêro Neto
2430-403 Marinha Grande - Portugal

N 39.750910 / W -8.900242

T: +351 244 871 293 / +351 244 550 591

info@palbase.pt



www.palbase.pt



@palbaselda.3915



**palbase-equipamentos-
industriais**

The data and dimensions appearing in this catalogue may be modified without notice.

Os dados e as dimensões indicadas neste catálogo podem ser alterados sem aviso prévio.