POMPE A MEMBRANA TIPO PM 800 - PM 2000 - PM 2000 DUPLEX / MEMBRANE PUMPS PM 800 - PM 2000 - PM 2000 DUPLEX TYPE / *BOMBAS DE MEMBRANA TIPO PM 800 - PM 2000 - PM 2000 DUPLEX*

Le pompe PM Vicentini sono pompe a membrana (diaframma) azionate da un sistema fluido-meccanico che permette la regolazione a piacere della pressione di mandata. Grande robustezza, semplice installazione, facile impiego e ridotta manutenzione sono le principali caratteristiche delle ns. pompe. Vengono impiegate prevalentemente per alimentare impianti di filtropressatura, per linee o impianti di colaggio e per travaso di liquidi densi o con solidi in sospensione.

The pumps PM Vicentini are diaphragm pumps driver by a hydraulic-mechanical system permitting free regulation of the pressure in delivery. Rugged construction, simple installation, easy operating and reduced maintenance are the main characteristic of our pumps. They are mostly used for feeding of filter pressing plants, for casting lines or plants and for transfer of dense liquids or liquids keeping solid materials in suspension.

Las bombas PM Vicentini son bombas de membrana (diafragma) accionadas por un sistema fluido-mecánico que permite regularizar según la necesidad la presión de trabajo. Gran robustez, fácil instalación, fácil utilización y reducido mantenimiento son las principales características de nuestras bombas. Se utilizan sobre todo para alimentar sistemas de filtroprensado, para líneas o equipos de colada y para el trasvase de líquidos densos o con sólidos en suspensión.



PM 2000 duplex

POMPA A DIAFRAMMA TIPO PMPV 50 / DIAPHRAGM PUMP PMPV50 TYPE / *BOMBA DE DIAFRAGMA TIPO PMPV50*

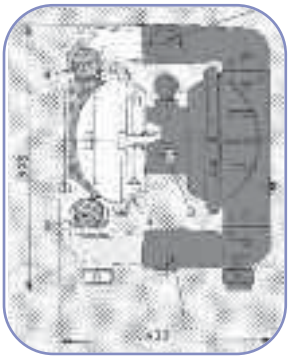
La pompa PMPV 50 è una pompa a diaframma a comando pneumatico, adatta al travaso di liquidi melmosi, viscosi o contenenti in sospensione sostanze solide e/o abrasive con granulometria non superiore a 7 mm. Per le sue caratteristiche di funzionamento e costruttive (parti a contatto del liquido in materiale inossidabile) essa offre una grande versatilità di impiego. Le prestazioni possono variare in funzione della resistenza della tubazione e delle caratteristiche dell'aria compressa di alimentazione. Pressione max. di esercizio 6 bar. Semplicità di installazione e utilizzo, manutenzione facile ed economica.

The pump PMPV 50 is a pneumatically controlled pump, suitable for the decantation of sludgy and viscous liquids or keeping in suspension solid and/or abrasive substances, with grain size not exceeding 7 mm. The particular working characteristics and the construction itself (the parts in contact with the liquid are in stainless material) allow for this pump to be used in different fields. Performances may vary, considering resistance in the circuit and the characteristics of the incoming compressed air. Max. operating pressure: 6 bar. Simple installation and use, easy and economic maintenance.

La bomba PMPV 50 es una bomba de diafragma con sistema neumático, se utiliza para trasvasar líquidos densos, viscosos o que contengan en suspensión sustancias sólidas y/o abrasivas con una granulometría superior a 7 mm. Gracias a sus características de funcionamiento y a que las partes que están en contacto con los líquidos son de material inoxidable, ofrecen una amplia gama de usos. Los datos pueden variar según la resistencia de las tuberías y de las características del aire comprimido de alimentación. Presión max de ejercicio 6 bar. Son fáciles de instalar, usar y su manutención es reducida y económica.



PM 2000 duplex



PMPV 50



PMPV 50



PMPT 9000

VICENTINI

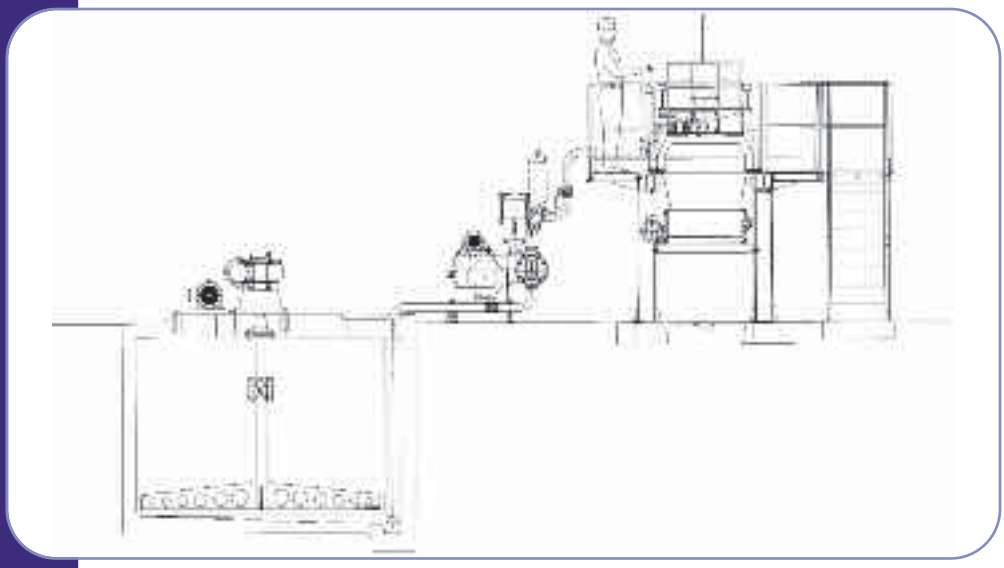
VICENTINI

POMPE A PISTONI TUFFANTI TIPO PMPT 9000 / PLUNGER PISTON PUMPS PMPT 9000 TYPE / *BOMBA DE PISTONES TIPO PMPT 9000*

Le pompe PMPT a pistoni tuffanti sono adatte al pompaggio di barbottine. L'azionamento si ottiene con cilindri oleodinamici che sono meccanicamente collegati a pistoni tuffanti.
Una peculiarità che contraddistingue la PMPT è di avere dei pistoni in porcellana, ciò determina una minore usura e minore inquinamento della barbottina.

The pumps PMPT with plunger pistons are suitable for the pumping of ceramic slip. They are operated by hydraulic cylinders which are mechanically connected to the plunger pistons. A particular feature of the pump PMPT are its pistons in porcelain, which reduce wear and tear as well as contamination of the slip.

Las bombas PMPT de pistones se pueden utilizar para el bombeo de barbotinas. El accionamiento de estas bombas se obtiene a través de cilindros oleodinámicos en conexión con pistones. La característica principal de las bombas PMPT es que tienen los pistones de porcelana, lo que determina un menor desgaste y menor contaminación de la barbotina.



Plant

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - *DATOS TECNICOS*

		PM 800	PM 2.000	PM 2.000 DUPLEX	PMPT 9.000	PMPV 50
Portata nominale max. *Nominal delivery max.* Caudal nominal max.	L/H	800	2.500	5.000	9.000	25.000
Pressione max. *Pressare max.* Presión max.	bar	10	18	18	30	6
Pistoni *Pistons* Pistones	N°	1	1	2	2	2
N° di corse *N° of stokes* N° de carreras	n/l°	64	46	2x46	Variabile Variable	Variabile Variable
ø tubazioni *ø piping* ø tubos		1 " 1/2 - 1 " 1/2	2 " - 2 "	2x2 " - 2 " 1/2	DN80-DN80	2 " - 2 "
Potenza motore *Motor power* Potencia motor	kW	1,1	3	3	15	-
Consumo aria *Air consumption* Consumo de aire	Nl/1'	-	-	-	-	2.000
Peso approx. *Approx. weight* Peso aprox.	Kg.	200	500	750	1.300	31
Dimensioni approx. *Approx. dimensions* Medidas aprox.	mm.	750x370 h760	1.050x450 h1.055	1.150x750 h1.250	1.300x2.000 h1.900	430x350 h535

VICENTINI