

BOMBAS PERISTÁLTICAS INDUSTRIALES MEDIA PRESIÓN



SERIE BET MPM



EJECUCIÓN

Las bombas serie BET MPM van provistas de una manguera flexible de elastómero, que es el único elemento en contacto con el líquido a bombear que, mediante un rotor equipado de dos rodillos, produce el desplazamiento del fluido hacia afuera de la bomba.

CARACTERÍSTICAS

Bombas auto-aspirantes y volumétricas muy apropiadas para productos químicos, líquidos viscosos y sensibles:

- Económicas
- Reversibles y silenciosas
- Fácil cambio del tubo
- Escaso mantenimiento
- Pueden funcionar en seco

El movimiento rotativo del rotor es producido por un motor reductor de 0,75 C.V. monofásico o trifásico, acoplado directamente, con varias relaciones de reducción. Cuerpo de bomba de aluminio con acabado de Epoxi. Portarrodillos y rodillos en Inox. Tubos disponibles en: NR, NBR, EPDM, Santoprene, NR Alimentario y NBR Alimentario.

APLICACIONES

Las bombas BET MPM pueden utilizarse para dosificar entre otros líquidos: detergentes, sosa cáustica, lejías, agua con cal, esmaltes, colorantes, barnices, ácido sulfúrico, polielectrolitos, lodos industriales, floculantes y polímeros, productos para cosmética, jabones, geles, mostazas, melazas, etc.

BOMBAS PERISTÁLTICAS INDUSTRIALES MEDIA PRESIÓN



SERIE BET MPM



RENDIMIENTOS CON AGUA

TIPO	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN (bar)	TENSIÓN	R.P.M.	C.V.	CONEXIONES	TUBO (mm)
BET MPM-1124-22	420 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	24	0,75	1"	22x40
BET MPM-1129-22	517 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	29	0,75	1"	22x40
BET MPM-1134-22	595 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	34	0,75	1"	22x40
BET MPM-1140-22	738 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	42	0,75	1"	22x40
BET MPM-1150-22	878 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	50	0,75	1"	22x40
BET MPM-1124-25	525 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	24	0,75	1" ¼	25x43,5
BET MPM-1128-25	638 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	29	0,75	1" ¼	25x43,5
BET MPM-1132-25	743 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	34	0,75	1" ¼	25x43,5
BET MPM-1140-25	915 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	42	0,75	1" ¼	25x43,5
BET MPM-1150-25	1093 litros/hora	8	220 V o 220/380 V	50	0,75	1" ¼	25x43,5

BOMBAS PERISTÁLTICAS INDUSTRIALES MEDIA PRESIÓN



SERIE BET MPM



LÍMITES DE EMPLEO

Velocidad máxima: 50 r.p.m.

Altura máxima: 80 metros

Temperatura máxima: 80°C

Caudal máximo: 1093 litros/hora

Altura de aspiración máxima: 8 metros

No utilizar para disolventes.

Disponemos de las series PER para presiones y caudales superiores.

Disponemos de un variador de frecuencia pequeño.