


Serie JM

Bombas de engranajes con arrastre magnético

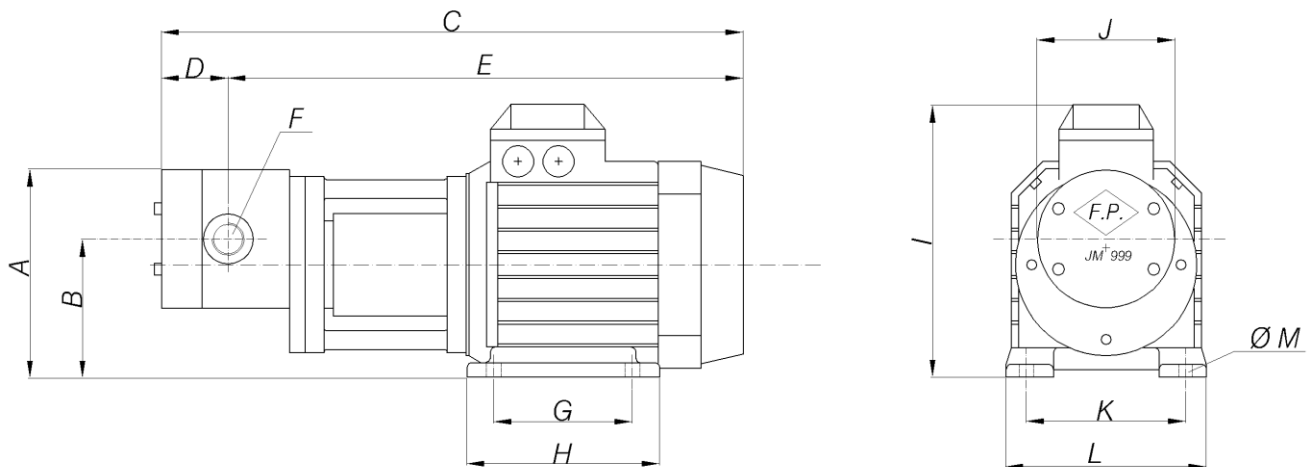


Modelos	JM-01/JM-02/JM-03/JM-04	
Tipo	Engranajes	
Aplicaciones	Bombear líquidos de difícil sellaje donde la presión de trabajo no sobrepase los 8 Kg/cm² de presión. <i>Por ejemplo: Isocianato, Aditivos, polielectrolitos, disolventes, etc</i>	

	Modelos	JM-01	JM-02	JM-03	JM-04
Características de funcionamiento	Caudal (máximo) [l/h]	1100	2050	4100	6600
	Desplazamiento teórico [l/rev]	0,0159	0,0285	0,0561	0,0917
	Revoluciones máximas	1500 [rpm]			
	Presión máxima recomendada	8 [Bar] (Con puntas de 10/12 Bar)			

Materiales de fabricación	Bomba de Inoxidable	Cuerpo y tapa	Inoxidable 316
		Ejes	Inoxidable 316 Durcromado
		Piñones	PEEK o adecuado
		Juntas	Tóricas Vitón o adecuado
	Bomba de Hierro	Cuerpo y tapa	Perlítico GG25
		Ejes	Acero F-155 Templado y rectificado
		Piñones	PEEK o adecuado
		Juntas	Tóricas Vitón o adecuado

Cierre	No requiere Cierre	Arrastre magnético
Características Opcionales	By Pass	Válvula para evitar sobrepresiones
	Para Temperatura	Más holgura lateral y piñones CA30



		H	I	G	K	L	M	E	C	A	B	D	F	J
JM-01	Carcasa 80	125	190	100	125	154	10	375	423	147,5	97,5	48	1/2"	100
JM-02	Carcasa 90	150	212	125	140	170	10	459,5	515,5	165,5	110,5	56	3/4"	110
JM-03	Carcasa 100	172	236	140	160	197	12	556	626	193,5	126	70	1"	135
JM-04	Carcasa 112	168	258	140	190	222	12	599	663	216,25	141,25	84	1 1/4"	150