

FULL MAQUINARIAS S.A

BERTOLINI
pumps

Bomba diseñada para entregar altos volúmenes a baja presión con baja potencia requerida. Conveniente para aplicaciones de herbicidas, insecticidas y fertilizantes líquidos.



Fabricado en polietileno y acero inoxidable AISI 316 (Patente de Bertolini) que resiste los químicos más agresivos y soluciones ácidas.

	POLY 2073	POLY 2116	POLY 2250	POLY 2300
RPM	550	550	650	550
Potencia requerida (HP)	2.8	4.1	9.4	11.4
Peso (kg)	11	19	39	39
Código	MABE001	MABE004	MABE014	MABE016

TABLA DE RENDIMIENTOS

POLY 2073

BAR	RPM							
	400		450		500		550	
	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP
2	54.5	0.3	61.4	0.3	68.2	0.4	75	0.4
5	53.8	0.7	60.5	0.8	67.3	0.9	74	1
10	52.4	1.4	58.9	1.5	65.5	1.7	72	1.9
15	50.9	2	57.3	2.3	63.6	2.5	70	2.8



Bomba de 3 membranas y pistón semihidráulico

POLY 2116

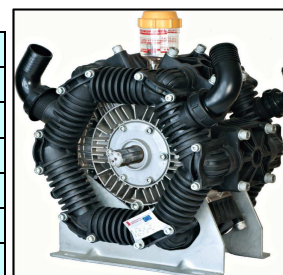
BAR	RPM							
	400		450		500		550	
	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP
2	78	0.4	88	0.5	97	0.5	107	0.6
5	77	1	87	1.1	96	1.3	106	1.4
10	76	2	86	2.3	95	2.5	105	2.8
15	76	3	85	3.3	95	3.7	104	4.1



Bomba de 3 membranas y pistón semihidráulico

POLY 2250

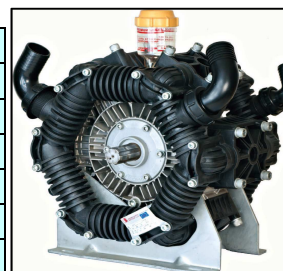
BAR	RPM							
	500		550		600		650	
	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP
2	195	1	215	1.1	234	1.2	254	1.3
5	192	2.5	212	2.8	231	3	250	3.3
10	188	4.9	207	5.4	226	5.9	245	6.4
15	185	7.3	203	8	222	8.7	240	9.4



Bomba de 6 membranas y pistón semihidráulico

POLY 2300

BAR	RPM							
	400		450		500		550	
	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP	Lt/min.	HP
2	218	1.1	245	1.3	273	1.4	300	1.6
5	217	2.8	244	3.2	271	3.6	298	3.9
10	214	5.6	240.5	6.3	267	7	294	7.7
15	211	8.3	237	9.3	264	10.4	290	11.4



Bomba de 6 membranas y pistón semihidráulico

FULL MAQUINARIAS S.A