

# MCP

## Electrobomba multietapa horizontal

Electrobomba centrífuga multicelular horizontal. Especialmente diseñada para la vehiculación de agua limpia o con glycol, bombeo de líquidos químicamente y mecánicamente no agresivos, grupos de presurización de agua, riegos por aspersión, tratamientos de agua, industria alimenticia, calefacción y refrigeración y sistemas de lavado.



Ligera y fácilmente transportable



Práctica y fácil de usar



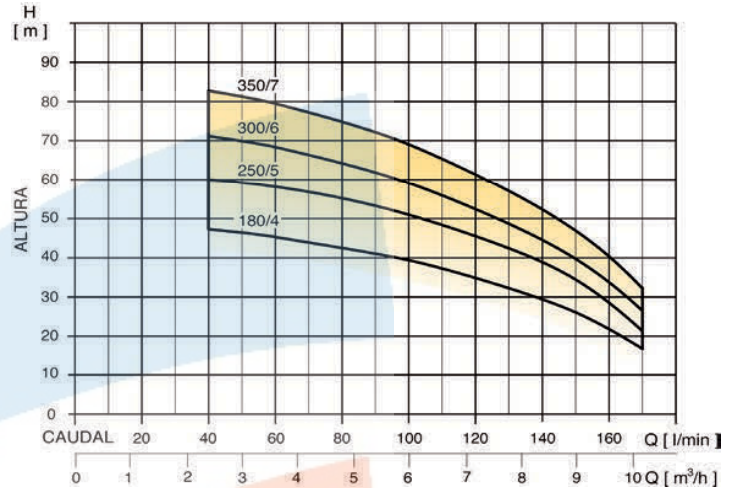
Baja sonoridad



Estructura robusta



Posibilidad de instalarse en maquinaria para uso industrial



### Materiales

<b>Cuerpo de bomba</b>	Ac. Inoxidable AISI 304
<b>Impulsores</b>	Noryl®.
<b>Eje motor</b>	Ac. Inoxidable AISI 303
<b>Cierre mecánico</b>	Grafito / Carburo de silicio
<b>Soporte motor</b>	Aluminio

### Datos técnicos

<b>Eficiencia</b>	Motor trifásico eficiencia IE2 desde 0,75 kW inclusive.
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8,5 bar
<b>Temperatura máx. del líquido</b>	+35°C
<b>Polos</b>	2
<b>Aislamiento</b>	Clase F
<b>Grado de protección</b>	IP44
<b>Tensión</b>	Monofásica 230V ±10% Trifásica 230/400V ±10%
<b>Condensador</b>	Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica).

### Conexiones

<b>DNA</b>	G 1 1/4"
<b>DNI</b>	G 1"

Monofásica 230V												2 Polos		
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal							Inten. Abs. [A] 230V	DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	40	60	80	100	120	140				
MCP 180/4 M	6241521011	1,3	1,8	47,4	45,3	42,5	39,2	34,8	29,4	16,9	8,3	G1¼	G 1	13,8
MCP 250/5 M	6241521021	1,85	2,5	60,6	58,2	55,1	51,1	45,8	39	21,5	10,9	G1¼	G 1	15,8
MCP 300/6 M	6241521031	2,2	3	71,5	68,3	64,5	59,3	53	44,6	26,7	12,2	G1¼	G 1	18,2

Trifásica 230/400V												2 Polos		
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal							Inten. Abs. [A] 400V	DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	40	60	80	100	120	140				
MCP 180/4	6241521014	1,3	1,8	47,4	45,3	42,5	39,2	34,8	29,4	16,9	3,2	G1¼	G 1	13,8
MCP 250/5	6241521024	1,85	2,5	60,6	58,2	55,1	51,1	45,8	39	21,5	4,2	G1¼	G 1	15,8
MCP 300/6	6241521034	2,2	3	71,5	68,3	64,5	59,3	53	44,6	26,7	5	G1¼	G 1	18,2
MCP 350/7	6241521044	2,57	3,5	83,3	79,3	74,6	68,9	61,9	52,5	32,2	5,5	G1¼	G 1	18,6