

# MVP

## Bombas multicelulares verticales

Bomba centrífuga multicelular vertical. Extremadamente silenciosa y especialmente diseñada para la vehiculación de agua limpia, líquidos químicamente y mecánicamente no agresivos, grupos de presurización de agua y contra incendios (bomba jockey), riegos por aspersión, agua con glycol, tratamientos de aguas, industria alimenticia, climatización y sistemas de lavado industrial.



- Bomba suministrada con contrabridas
- Fácil mantenimiento
- Práctica y fácil de usar
- Baja sonoridad
- Construcción robusta

Para características superiores, ver Series EVMS

### Datos técnicos

Eficiencia motor trifásico	IE2 (a partir de 0,75 kW inclusive)
Presión máx. de trabajo	14 bar
Temperatura máx. del líquido	35°C
Temperatura máx. ambiental	40°C
Polos	2
Aislamiento	Clase F
Grado de protección	IP44
Tensión	Monofásica 230V ±10% Trifásica 230/400V ±10%
Condensador	Incorporado (monofásica)

### Materiales

Camisa externa	AISI 304
Cuerpo de bomba y soporte motor	Hierro fundido
Impulsor y difusores	Noryl®
Eje motor	AISI 304
Cierre mecánico	Carbón / Cerámica

### Conexiones

DNA	1 1/4" (modelos 5 y 7). 1 1/2" (modelo 9). 2" (modelo 18).
-----	--

DNI	1 1/4" (modelos 5, 7 y 9). 1 1/2" (modelo 18).
-----	---

### Accesorios

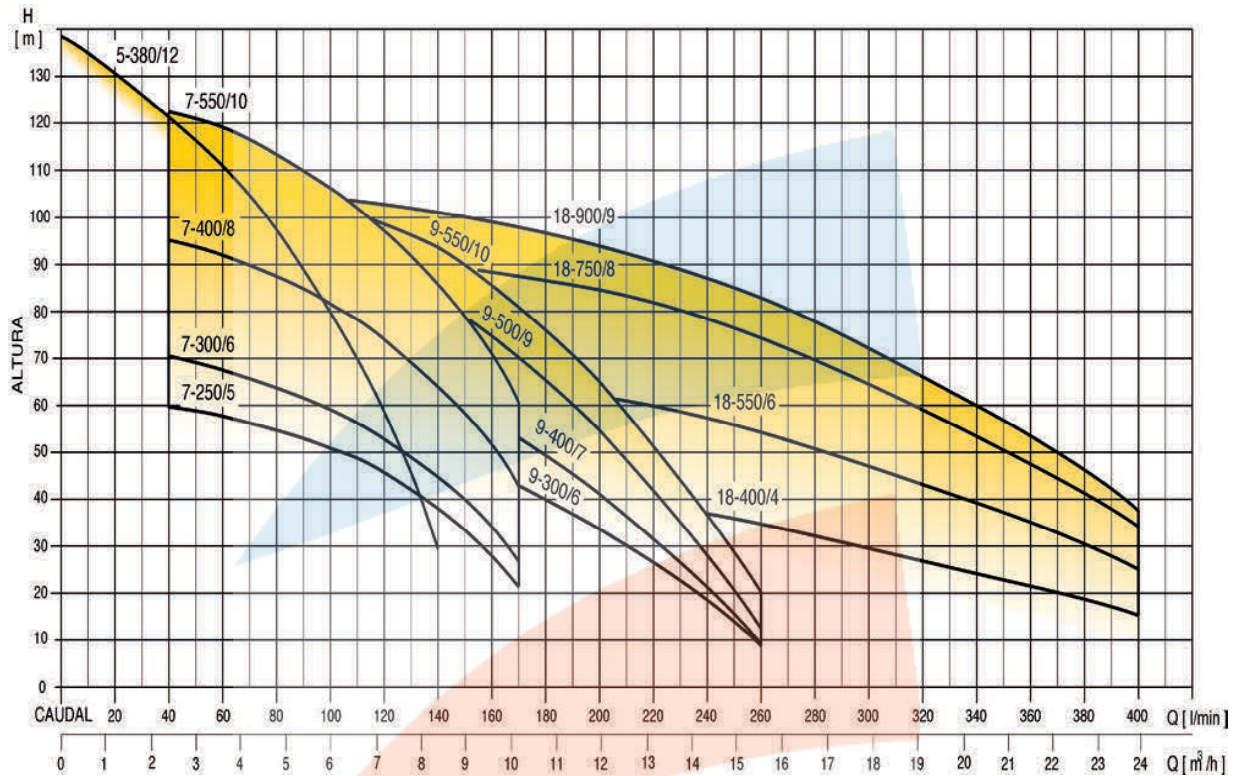
- Depósitos**  
Pág. 99 - Depósitos de 5/24 lts. a 8/10/16 bar
- Presostatos**  
Pág. 340 - Presostatos
- Sistemas de control**  
Pág. 96 - E-SPD  
Variador de frecuencia compacto  
Pág. 213 - E-drive  
Variador de frecuencia
- Grupos de presión**  
Pág. 79 - G.P. "NOVAPRESS"  
Pág. 85 - G.P. "HIDRO-INVERTER"  
Pág. 88 - G.P. "MASTER HIDRO-INVERTER"  
Pág. 94 - G.P. "SMART FLOW"  
Pág. 204 - G.P. Serie "AP"  
Pág. 211 - G.P. Serie "E-DRIVE"  
Pág. 216 - G.P. Serie "AP" VV

MVP - Monofásica 230V												2 Polos			
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal								Inten. Abs. [A] 230V	DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	40	80	120	160	180	220	260				
MVP 7-250/5 M	6241522021	1,85	2,5	60,6	55,1	45,8	29,8	-	-	-	10,9	1¼"	1¼"	23	
MVP 7-300/6 M	6241522031	2,2	3	71,5	64,5	53	34,5	-	-	-	12,2	1¼"	1¼"	25,5	
MVP 9-300/6 M	6241522061	2,2	3	-	61,4	55,6	46,5	40,3	25,4	9	12,2	1½"	1¼"	25,9	

Bomba suministrada con juego de contrabridas.

# MVP

## Bombas multiselulares verticales



MVP (Modelos 5 / 7 / 9) - Trifásica 230/400V											2 Polos				
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal							Inten. Abs. [A]		DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	40	80	120	160	180	220	260	230V			
				H=Altura manométrica total (m)											
MVP 5-380/12	6241522014	2,85	3,8	122,4	97,3	58,8	-	-	-	-	-	6	1¼"	1¼"	30,4
MVP 7-250/5	6241522024	1,85	2,5	60,6	55,1	45,8	29,8	-	-	-	-	4,2	1¼"	1¼"	23
MVP 7-300/6	6241522034	2,2	3	71,5	64,5	53	34,5	-	-	-	-	5	1¼"	1¼"	25,5
MVP 7-400/8	6241522044	3	4	96,1	87,9	74,5	51	-	-	-	-	6,8	1¼"	1¼"	28,8
MVP 7-550/10	6241522054	4	5,5	123,8	114,1	97,6	70,3	-	-	-	-	8,3	1¼"	1¼"	36,3
MVP 9-300/6	6241522064	2,2	3	-	61,4	55,6	46,5	40,3	25,4	9	-	4,8	1½"	1¼"	25,9
MVP 9-400/7	6241522074	3	4	-	73,7	67,5	57	49,7	31,2	9,5	-	5,7	1½"	1¼"	28,8
MVP 9-500/9	6241522084	3,7	5	-	96,1	88,5	75	65,4	41,8	12,5	-	6,9	1½"	1¼"	33,7
MVP 9-550/10	6241522094	4	5,5	-	108,4	101,1	87,2	76,7	51,2	20,1	-	8,3	1½"	1¼"	36,7

Bomba suministrada con juego de contrabridas.

MVP (Modelo 18) - Trifásica 230/400V											2 Polos				
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal							Inten. Abs. [A]		DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	100	160	200	260	300	340	400	230V			
				H=Altura manométrica total (m)											
MVP 18-400/4	6241522104	3	4	44,2	42,4	40,1	35	30,1	24,5	15,2	-	5,5	2"	1½"	29,2
MVP 18-550/6	6241522114	4	5,5	68,2	65,4	61,9	54,2	47,6	39,5	25,2	-	8,7	2"	1½"	37,1
MVP 18-750/8	6241522124	5,5	7,5	92,6	88,5	84,4	74,5	64,7	53,3	34,3	-	10,7	2"	1½"	46,6
MVP 18-900/9	6241522134	6,6	9	103,6	99	94,1	83	72,6	59,6	38,3	-	12,8	2"	1½"	51,6

Bomba suministrada con juego de contrabridas.