

## Bombas centrífugas multicelulares verticales In-Line

### Aplicaciones

Bombeo, trasvase y presurización en sectores civil, industrial y agrícola. Sistemas de riego para la agricultura e instalaciones deportivas. Aumento de presión y sistemas de abastecimiento hídrico. Instalaciones de lavado.

### Materiales

Eje bomba, rodetes, cuerpo bomba y rejilla protección en acero inoxidable AISI 304.  
Soportes aspiración e impulsión en acero gris de fundición.  
Difusores en tecnopolímero.  
Carcasa motor en aluminio.  
**Multi VE94:** tirantes F 212 Zn.  
Brida acoplamiento motor-bomba V18.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 54.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.

### Tensión estándar:

Versión trifásica: 230/400 V 50 Hz para potencias hasta 3 kW.  
400/690 V 50 Hz para potencias superiores a 3 kW.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.

### Equipamientos

Suministrada con contrabridas y juntas.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW] 3~400 V	P2		l/min m³/h	25	50	100	125	150	175	200	225	3~400 V (modelo T)	
	3~230 V	3~400 V	3~692 V		[kW]	[HP]		1,5	3,0	6,0	7,5	9,0	10,5	12	13,5	Código	PVP €
Multi VE94 5	6	3,5		2	1,5	2	mca	47	46	41	37	32	25	18	9	97740	1.046,00
Multi VE94 6	6,7	3,9		2,3	1,5	2		56	55	49	44	38	31	22	13	97746	1.088,00
Multi VE94 8	8,9	5,2		3	2,2	3		75	73	63	56	49	40	30	18	97759	1.276,00
Multi VE94 10	11,7	6,8		3,9	3	4		93	91	81	72	62	50	36	22	97710	1.524,00
Multi VE94 11	12,4	7,2		4,4	3	4		105	102	91	82	70	56	42	26	97717	1.582,00
Multi VE94 13		8,6	5	5	4	5,5		123	120	107	97	85	68	51	32	97726	1.703,00
Multi VE94 14		9,7	5,4	5,5	5,5	7,5		132	129	118	109	95	77	57	35	97729	1.938,00

## Dimensiones y pesos

### Multi VE 94

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	KgB
Multi VE94 5	450	700	176	127	280	190	155	34
Multi VE94 6	486	738	176	127	280	190	155	35
Multi VE94 8	563	838	176	127	280	190	155	38
Multi VE94 10	666	974	194	138	280	190	155	51
Multi VE94 11	703	1010	194	138	280	190	155	52
Multi VE94 13	780	1086	194	138	280	190	155	57
Multi VE94 14	816	1134	220	146	280	190	155	66

KgB: hidráulico + motor.

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm

