

TARIFA 2020



AVALON

CE

Serie AVPC-50



Descripción

Tratamientos de agua, limpieza industrial y lavavajillas. Rociadores de jardín, aire acondicionado. Presurización en caudales discretos. Fertilización

Motor

Motor de inducción de 2 polos (2.850 r.p.m.)
Aislamiento Clase B, protección Ip44
Protector térmico
Monofásico 220V / 50 Hz.

Área de trabajo

Temperatura del líquido hasta 60°C.
Temperatura ambiente hasta 40 °C
Elevación total de succión hasta 6 m.

Materiales

Cuerpo de la bomba: hierro fundido.
Eje del motor: acero al carbono.
Sello mecánico: cerámica / grafito

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL								P.V.P.
		KW	Hp		l/min	0	5	10	15	20	25	30	
AVPC-50	1	0,37	0,50	5,2	ALTURA DE CARGA EN METROS								50,00
					35	30	25	20	15	10,5	6,5	3	

Serie CAV-100



Descripción

Tratamientos de agua, limpieza industrial y lavavajillas. Rociadores de jardín, aire acondicionado. Abastecimiento y presurización de agua.

Motor

Motor de inducción de 2 polos (2.850 r.p.m.)
Aislamiento Clase B, protección IP44
Protector térmico
Monofásico 220 V / 50 Hz.

Área de trabajo

Temperatura del líquido hasta 60°C
Temperatura ambiente hasta 40°C
Elevación total de succión hasta 6 m.

Materiales

Cuerpo de la bomba: hierro fundido
Eje del motor: Acero al carbono.
Sello mecánico: cerámica / grafito

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL								P.V.P.
		KW	Hp		l/min	0	20	40	60	80	90	100	
CAV-100	1	0,75	1,00	12,5	ALTURA DE CARGA EN METROS								110,00
					32	29	25,8	22,5	18,5	16	13	10	

Serie AV JET 100



Descripción

Apropiada para el suministro de agua en pequeñas instalaciones domésticas, acopladas a tanques, para la transferencia de líquidos y el vaciado de grupos. Utilizadas también en jardinería.

Motor

Motor de inducción de 2 polos (2.850 r.p.m.)
Aislamiento Clase B, protección Ip44
Protector térmico para una sola fase
Monofásico 220V / 50Hz.
Trifásico 380V / 50Hz.

Área de trabajo

Temperatura del líquido hasta 60°C
Temperatura ambiente máxima 40°C
Elevación total de succión hasta 6 m.

Materiales

Cuerpo de la bomba: hierro fundido
Eje del motor: acero al carbono.
Sello mecánico: cerámica / grafito

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL						P.V.P.
		KW	Hp		l/min	0	10	20	30	40	
AV JET 100	1	0,75	1,00	14,5	ALTURA DE CARGA EN METROS						110,00
					53	43,5	35,5	30	24	20	

Serie AVI-100



Descripción

Tratamientos de agua, limpieza industrial y lavavajillas. Rociadores de jardín, aire acondicionado. Presurización en caudales discretos. Para agua limpia/potable.

Motor

Motor de inducción de 2 polos (2.850 r.p.m.)
Aislamiento Clase B, protección IP68
Protector térmico para una sola fase
Monofásico 220V / 50Hz.

Área de trabajo

Temperatura del líquido hasta 60°C.
Temperatura ambiente máxima 40°C.
Elevación total de succión hasta 6 m.

Materiales

Cuerpo de la bomba: AISI304
Eje del motor: Acero al carbono.
Sello mecánico: Cerámica / Grafito

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL					P.V.P.
		KW	Hp		l/min	0	10	20	30	
AVI-100	1	0,75	1,00	8,5	ALTURA DE CARGA EN METROS					113,00
					45	42	34	28	23	

Serie AVMS-100



Descripción

Suministro de agua doméstica, aspersores de jardín, etc. Autoaspirante hasta 5 m con válvula de pie.

Motor

Motor de inducción de 2 polos (2.850 r.p.m.)
Aislamiento Clase B, protección IP44
Protector térmico para una sola fase
Monofásico 220V / 50Hz.

Área de trabajo

Temperatura del líquido hasta 60°C
Temperatura ambiente hasta 40°C
Elevación total de succión hasta 6 m

Materiales

Cuerpo de la bomba: fundición + acero inoxidable
Eje del motor: AISI420
Sello mecánico: Cerámica / Grafito

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL										P.V.P.
		KW	Hp		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	
AVMS-100	1	0,37	0,50	9	ALTURA DE CARGA EN METROS										120,00
					23	22	21	20	18,5	17	15	13	11		

Serie AVACH-100



Descripción

Bomba de achique para vaciado de depósitos.

Motor

Inducción de 2 polos (2.850 r.p.m.)
Clase de aislamiento B
Protección IP68, protector térmico
Monofásico 220V / 50 Hz.

Área de trabajo

Profundidad máx. de inmersión de 3 m
Temperatura del líquido hasta 60°C
Temperatura ambiente máxima: 40°C

Materiales

Cuerpo de la bomba: Tecnopolímero, AISI304
Eje del motor: AISI420
Sello mecánico: cerámica / grafito

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL						P.V.P.
		KW	Hp		l/min	0	15	30	45	60	
AVACH-100	1	0,25	0,37	3,8	ALTURA DE CARGA EN METROS						56,00
					6	5,6	5,1	4,5	3,7	3	

Serie AVSWIM



Descripción

Recirculación en piscinas domésticas, estanques, fuentes, aguas cloradas. Traslado de aguas salobres y saladas.

Área de trabajo

Temperatura del fluido: 5-50°C
Temperatura ambiental: ≤50°C
Max. Presión de trabajo: 0.3 MPa

Motor

Aislamiento Clase F,
protección IP55
Protector térmico para una sola fase

Materiales

Cuerpo de la bomba: polipropileno
Eje del motor: AISI304
Sello mecánico: Cerámica / Carbono / EDPM

MODELO	DN Ø"	POTENCIA		PESO Kg	CAUDAL									P.V.P.	
		KW	Hp		0	50	100	150	200	250	300	350	ALTURA DE CARGA EN METROS		
													M	T	
AVSWIM50	1½"	0,37	0,50	9,3	9	8,5	7,5	6	3					180,00	-
AVSWIM75	1½"	0,55	0,75	10,6	11	10,5	9,5	8	6	3,5				189,00	185,00
AVSWIM100	1½"	0,75	1,00	11,4	14,5	13,5	12	10,5	8,5	6	3			197,10	192,00
AVSWIM150	1½"	1,10	1,50	12,8	17,5	17	16,5	15,5	14	11,5	8,5	3,5		218,70	210,00

Controladores EPC-2 y ECO



EPC-2



ECO

Descripción

Dispositivo para el control automático y protección de electrobombas dotado de sensores electrónicos de caudal y de presión integrados en un circuito electrónico que controla el funcionamiento de la electrobomba y mantiene la presión y el caudal de modo constante. Dispone además de un sistema de seguridad contra funcionamiento en seco. Funciona arrancando la bomba automáticamente cuando se produce la apertura de cualquier grifo de la instalación. Cuando cesa el caudal la bomba se detiene.

Características EPC-2:

- Regulable.
- Con manómetro.
- 1,5 m. de cable,
- Rearme.

MODELO	I MÁX.	POT MÁX		FREC.	CONEXIONES		PRESIÓN		TEMP.	P.V.P.
	A	KW	Hp		Hz	ENTRADA (Ø")	SALIDA (Ø")	ARRANQUE (bar)	MÁX. (bar)	
EPC-2	10	1,1	1,5	50/60	1	1	1,5- 3,0	10	60	49,90
ECO	10	1,1	1,5	50/60	1	1	1,5	10	60	49,90

Kit de montaje



Descripción

Kits de montaje para grupos hidroneumáticos domésticos. El precio incluye montaje y ensamblaje, cable eléctrico y enchufe.

Sumar el precio del kit de presión a la bomba horizontal seleccionada para obtener el precio del grupo completo.

MODELO	SUPLEMENTOS DE MONTAJE						P.V.P.
	VOL Lts.	P. MÁX. Bar	DEPÓSITO MEMBRANA	PRESOST. ARRANQUE	MANÓM. SECO	RACORD. 5 VÍAS	
KIT PRESIÓN 25	25	8	DEP 25/8	PM5	5 bar	CORTO	131,00



Tel.: 968 88 08 52
Murcia (SPAIN)