DIVERTRON

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR ELECTRÓNICA



DIVERTRON

Bomba sumergible multi-turbina con electrónica integrada on/off automáticos. Disponibles dos versiones con dos o tres turbinas. Bomba diseñada para aplicaciones de presurización, jardinería o riego en áreas domésticas y residenciales.
Cuerpo bomba y turbinas de tecnopolímero resistente a la corrosión y a la oxidación. Válvula antirretorno integrada en la impulsión. La versión estándar cuenta con un filtro anti-residuos de tecnopolímero. La versión X cuenta con un racor con inserción de latón para su uso con el kit de aspiración flotador.
Motor asíncrono. Eje motor en acero inoxidable AISI 416 + AISI 304. Condensador de arranque y protección térmica contra sobrecalentamiento del motor integrados.
La electrónica permite el encendido y apagado automáticos. Presostato y sensor de caudal integrados. Protección contra marcha en seco. Acceso rápido al compartimento del condensador.

Caudal de 1 m³/h a 6 m³/h
Altura 45 m (modelo 900) / 30 m (modelo 650)
Máxima profundidad de inmersión 12 m
Tipo de líquido bombeado limpio, libre de sólidos o sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro
Rango de temperatura del líquido de 0°C a +35°C uso doméstico (EN 60335-2-41)
Máxima profundidad de trabajo 15 m
Impulsión Roscada 1" (se suministra de serie con racor reductor)
Diámetro máximo de la bomba 160 mm
Material turbina/s tecnopolímero
Número máximo de arranques 20/h
Grado protección del motor IP 68.
Clase de aislamiento del motor F.
Alimentación monofásica 230 V 50 Hz
Longitud cable de alimentación 15 m H07RN-F con enchufe Schuko
Instalaciones fija o portátil, en posición vertical
Versiones especiales disponibles bajo pedido diferentes tensiones y frecuencias, longitud del cable, enchufe.

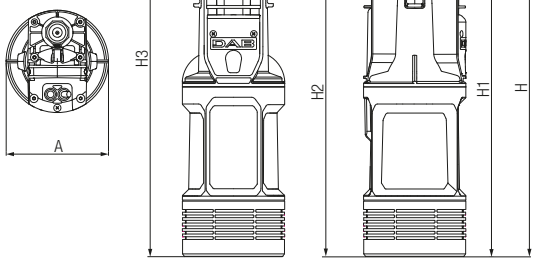
MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	CON FLOTADOR CÓDIGO
DIVERTRON 650	1 x 220-240 V ~	60209375H	60203223H
DIVERTRON 900	1 x 220-240 V ~	60209373H	60203220H

DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS								
P1 MAX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDEN.		m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80
0,63	0,42	0,56	2,9	8	450	H (m)	30,4	27,7	25,8	23	19,7	15,2	10,3	4,8
0,92	0,56	0,75	4,2	12,5	450		45,8	42,1	39,4	35,6	31,1	25,2	18,8	11,9

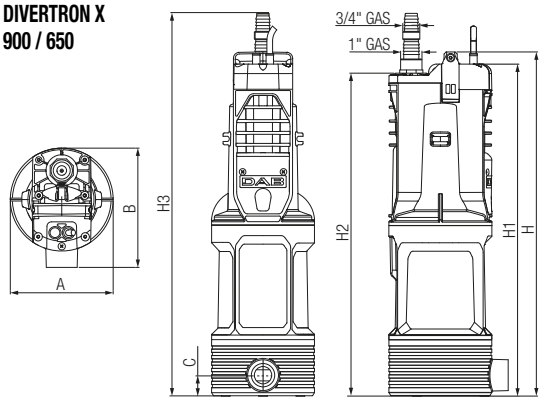
MODELO	ALIMENT. 50 Hz	CÓDIGO	+ 1M SUCTION KIT CÓDIGO
DIVERTRON X 650	1 x 220-240 V ~	60208444H	60209611H
DIVERTRON X 900	1 x 220-240 V ~	60208443H	60209596H

DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS								
P1 MAX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDEN.		m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	kW	HP		µF	Vc	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80
0,63	0,42	0,56	2,9	8	450	H (m)	30,4	27,7	25,8	23	19,7	15,2	10,3	4,8
0,92	0,56	0,75	4,2	12,5	450		45,8	42,1	39,4	35,6	31,1	25,2	18,8	11,9

DIVERTRON 900 / 650 *



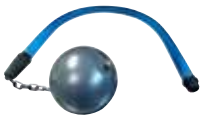
DIVERTRON X 900 / 650



MODELO	A	B	C	H	H1	H2	H3	DIMENSIONES EMBALAJE L/A	L/B	H	VOL. EMBAL. m³	CANT. X PALÉ	PESO Kg
DIVERTRON 650	Ø160	-	-	488	469	455	548	550	195	250	28,6	32	9,5
DIVERTRON 900	Ø160	-	-	536	517	503	596	550	195	250	28,6	32	11
DIVERTRON X 650	Ø160	186	33	488	469	455	548	550	195	250	28,6	32	9,5
DIVERTRON X 900	Ø160	186	33	536	517	503	596	550	195	250	28,6	32	11

* Mismas dimensiones para los modelos 900 A - 650 A (modelos con flotador)

ACCESORIOS

	MODELO	CÓDIGO
	**KIT ASPIRACIÓN - DIVERTRON X -**	60187735
	**DEPÓSITO AUXILIAR**	60117315

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

DAB MAKING WATER EASY