



DWG

ELECTROBOMBAS PARA DESAGOTE

Descripción del producto

La línea de electrobombas sumergibles portátiles para desagote “DWG”, brinda una óptima prestación hidráulica en el bombeo de aguas sucias o cargadas con sólidos en suspensión hasta 76 mm de diámetro. Es apta para el bombeo de aguas residuales, pluviales, fangos, efluentes industriales, etc, sumergiéndola directamente en el lugar a desagotar.

Características

- Cuerpo bomba en hierro fundido FC 200 recubierto interiormente con resina epoxi (para DWG XX-6T)
- Impulsor de hierro fundido FC 200
- Eje de acero inoxidable AISI 420J
- Doble sello mecánico de carburo de silicio.
- Opcional sistema de anclaje
- Motor aislación clase F – IP 58
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC

Condiciones de uso

- Temperatura del fluido hasta + 40°C
- Máximo nivel de profundidad bajo el agua hasta 30 metros
- Sumergencia mínima para servicio alternativo 1000 mm / para servicio continuo 370 mm / para instalación fija 900 mm
- Agua con sólidos en suspensión hasta Ø 76 mm

TABLA DE PRESTACION – 50 Hz – 2900 rpm

MODELOS	Pot. HP	Altura Manométrica (metros)																												Pasaje de Sólidos (Ø mm)	Boca de descarga	In (Amp)	Peso (kg)
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38							
DWG 550-V	7,5	120	115	111	103	96	89	79	71	60	48	33	15															65	4"	12.3	139		
DWG 550-E	7,5		117	113,5	110	105,5	101,5	96	91	86,5	79	74	66	59	52	34	15											Caudal (m³/h)	40	4"	12.2	144	
DWG 750-E	10		140	131,5	125,5	122	115	110	104	97,5	94	88,5	82,5	77,5	71	60	50	37,5	27	18,8	7,5								40	4"	16.2	163	
DWG750-6	10	245	232,5	224,5	215	202,5	192	177,6	161,3	153,8	135	124	106	90	75	37,5													70	6"	16.5	230	
DWG 1100-6	15			301	285	270	253	236	219	208	195	180	165	151	140,5	112,5	90	63	40	22,5									70	6"	23	263	
DWG 1500-6	20					324	315	300	290	285	270	260	245	232,5	221	198	170	142,5	112,5	82,5	52,5	19,5							76	6"	31.5	190	
DWG 2200-6 T	30										315	307,5	292,5	285	277,5	259,5	240	217,5	195	174	153	132	105	79,5	49,5	22,5			76	6"	42,5	232	

Los datos de caudales y alturas respetan las tolerancias de fabricación de la Norma Internacional ISO 2548 Clase C

Motor Mob

ASESORANDO INDUSTRIAS

- Motores eléctricos - Motorreductores
- Bombas Centrífugas y Autocebantes
- Bombas para Presurización y Calefacción
- Bombas para Desagote y Sumergibles
- Sellos mecánicos - Repuestos
- Bobinados - Reparaciones
- Ventilación Industrial
- Montajes Industriales

Tel./Fax: (54-011) 4753-2348 / 4755-2757

Av. 101 (Ruta 8) N° 1882 - (1650) San Martín
Pcia. de Bs. As. - Argentina

www.electromecanicamm.com.ar / electromecanicamm@hotmail.com

