DCO

ELECTROBOMBAS PARA DESAGOTE

Motor Mob
ASESORANDO INDUSTRIAS

- Motores eléctricos - Motorreductores
- Bombas Centrifugas 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) Nº 1882 - (1650) San Martín
Pcia. de Bs. As. - Argentina
www.electromecanicamm.com.ar / electromecanicamm@hotmail.com

Descripción del producto
La línea de electrobombas sumergibles portátiles para desagote "DCO", brinda una óptima prestación hidráulica en el bombeo de aguas sucias o cargadas con sólidos en suspensión hasta 11 mm de diámetro. Es apta para el bombeo en obras civiles, movimiento de líquidos, alcantarillado, bocas de tormenta, sumideros, etc, sumergiéndola directamente en el lugar a desagotar.

Características
- Doble carcaza de acero inoxidable
- Impulsor de fundición de acero al cromo 55-60RC con disco de desgaste
- Eje de acero inoxidable AISI 420J
- Doble sello mecánico de carburo de silicio con cámara de aceite
- Incluye bridas de anclaje (DCO 2200/3700)
- Motor aislación clase F – IP 68
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC

Condiciones de uso
- Temperatura del fluido hasta + 40ºC
- Máximo nivel de profundidad bajo el agua hasta 30 metros
- Sumergencia mínima para servicio alternativo 140 mm
- Agua con sólidos en suspensión hasta Ø 11 mm

Sistema de refrigeración interna (doble carcaza)

Descargas bridadas, roscadas o para mangas

Impulsor de acero al cromo 55-60 RC y rejilla de acero inox

Protector contra izaje desde el conductor eléctrico

TABLA DE PRESTACION – 50 Hz – 2900 vpm

MODELOS	Pot. HP	Altura Manométrica (metros)																		Boca de descarga	In (Amp)	Capacitor (µF)	Peso (kg)
		4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38				
DCO 1100 M	1,5	26,1	24,0	21,8	18,8	15,7	12,4	8,7	4,2								Caudal (m³/h)			2”	7,5	10uF - 450 V	28
DCO 1100 T	1,5	26,1	24,0	21,8	18,8	15,7	12,4	8,7	4,2											2”	2,7	--	24
DCO 1500 M	2	48,0	42,0	36,0	30,0	21,0	12,5	3,0												3”	10,4	13uF-450V	40
DCO 1500 T	2	48,0	42,0	36,0	30,0	21,0	12,5	3,0												3”	3,6	--	36
DCO 2200 T	3		51,6	46,2	42,0	36,0	30,0	24,0	16,2	10,2	2,4									3”	5,2	--	39
DCO 3700 T	5			64,8	62,4	58,8	52,8	48,0	42,0	36,0	30,0	21,0	12,0	2,4						3”	8,3	--	44
DCO 3700L T	5	88,0	83,0	76,8	69,6	62,4	53,2	43,2	33,6	19,8	4,8									3”	8,3	--	44
DCO 5500 T	7,5			73,2	70,8	66,8	63,0	58,8	54,0	49,2	45,0	40,2	34,8	29,4	24,0	18,0	12,0	6,0		3”	12,0	--	74
DCO 5500L T	7,5	126,0	120,0	110,0	100,0	90,0	80,0	66,0	56,0	40,0	26,0	10,0								4”	11,8	--	78
DCO 7500 T	10	150,0	142,8	133,0	123,0	112,8	102,0	91,2	79,2	68,4	54,6	42,0	28,8	13,2						4/6”	15,6	--	81

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