

SERIE: BEM - BET - ROVER



Electrobombas para trasiego



Altura max. (m) **25**

Caudal max. (l/min) **250**

APLICACIONES

Electrobombas autoaspirantes BIDIRECCIONAL de anillo líquido lateral y con turbina en estrella. Este particular tipo de sistema hidráulico le confiere una extraordinaria capacidad de autocebado, incluso en casos de discontinua disponibilidad del líquido a trasvasar en aspiración (presencia de aire o de otros gases). Filtro aspiración incluido en modelos Ø 20 y Ø 25.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

CUERPO BOMBA: En fundición de latón

RODETE: En fundición de latón

EJE MOTOR: Acero inoxidable AISI 304

ACCESORIOS: Se suministra con interruptor de tres posiciones I-O-II, cable, conector y rácores.

FUNCIONAMIENTO

Fluido: Líquidos previamente decantados como: AGUA, VINO, MOSTO, LECHE, AGUA DE MAR, GASÓLEO, ACEITE, etc cuya viscosidad no sea superior a 4º Engler. Los líquidos a trasvasar deben ser limpios, sin sólidos en suspensión o bien contener sólo una mínima parte de partículas sólidas en suspensión con características de dureza y granulometría tales que no alteren las superficies lisas del interior de la bomba.

Temperatura máxima del líquido: 40°C - funcionamiento normal

60°C - funcionamiento solo trasvase (sin presión)

Máx contenido de partículas sólidas: 0,5 mm

Altura máxima de aspiración: 3 m (sin válvula de pie)

8 m (con válvula de pie)

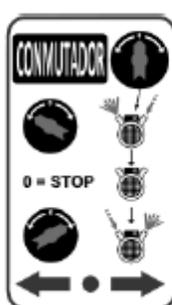
MOTOR ELECTRICO

Del tipo de inducción con rotor de jaula, de dos/cuatro polos, cerrado y autoventilado, apto para el funcionamiento en continuo, con grado de protección IPX4 ó IP55 y aislante clase B. Monofásicos 230 V - 50 Hz con condensador permanente conectado y protector térmico incorporado o trifásicos 230/400 V - 50 Hz. Los motores trifásicos deberán ser protegidos por el usuario.

DOMESTICO	<input type="checkbox"/>				
CIVIL	<input type="checkbox"/>				
AGRICOLA	<input type="checkbox"/>				
INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>				



MONOFÁSICO



TRIFÁSICO



Bocas	A(mm)	B(mm)	C(mm)
Ø 10	¾"	225	120
Ø 20	¾"	230	120
Ø 25	1"	250	120
Ø 30	1 ¼"	310	150
Ø 40	1 ½"	320	150
Ø 50	2"	400	170



Modelo	Código	CV	Amp.	Rpm	Bocas (mm)	Peso (Kg)	Q(m³/h)	Q(l/min)														
								0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	2,1	2,7	3,6	4,8	6	7,2	9	10,8	13,2
ROVER-20	BEM20	0,5	1,6	-	2850	20	5	0	5	10	15	20	25	35	45	60	80	100	120	150	180	220

ROVER-20 BEM20 0,5 1,6 - 2850 20 5 25 18 16 12 7 3