



MAG-BG

Selbstansaugenden Pumpen mit flexiblem Laufrad und niedriger Drehzahl



Die MAG-BG Pumpen werden aus rostfreiem Stahlguss hergestellt. Das vollständige Fehlen von Verbindungsstellen oder Schweißnähten verleihen ihnen einen hohen Widerstand gegen Abrieb und Korrosion. Die Pumpen MAG-BG sind geeignet für viele Industriezweige und sind ideal zum Umfüllen von Flüssigkeiten, ohne Emulsionen zu bilden. Das Pumpen kann in beiden Drehrichtungen erfolgen. Die Baureihe MAG-BG ist speziell auf die Förderung von dickflüssigen Flüssigkeiten und Fluids mit schwebenden Festpartikeln angepasst.

Flexible Laufräder

Aus Neopren, Nitril, Nitril AL, Dural und Silikon. Die Laufräder widerstehen Temperaturen bis zu 100°C (Einsatztemperatur Medium max. 60°C).

Beispiel Fördermedien

Weine, konzentrierte Moste, Fruchtsäfte, Tomatensoße, Pflanzenöle, Fette, Milch, Kondensmilch, Molke, Joghurt, Sahne, Gelatine, Honig, Senf, Rübensaft, Aromen, Bier, Extrakte, Sirup, Essig, Marmelade, Gärungshefe, Salzlake und viele weitere.

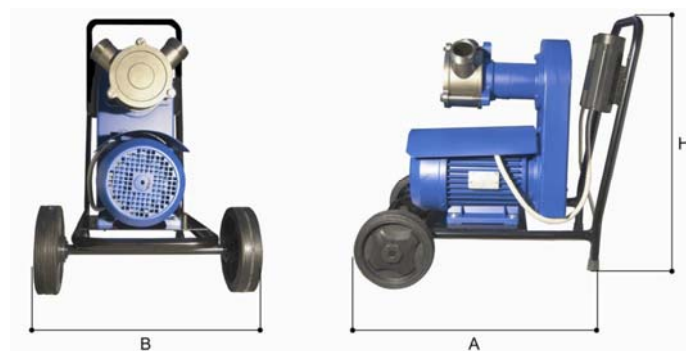
Elektropumpe mit niedriger Drehzahl, mit Wagen und Drehrichtungswender, 10 Meter Kabel. Saugt unverzüglich bis zu 2m Tiefe an.

Sonderausführung: Motor mit 2 Geschwindigkeiten (Drehzahl: 1100 / 550). Saugt unverzüglich bis zu 4/5 m Tiefe an.

Förderleistung

TYP	Drehzahl		kW	A	H = Gesamtförderhöhe in Metern						Stutzen Ø	Anschluss
	Pumpe	Motor			1	5	10	15	20	25		
					Q = Fördermenge Liter pro Minute (auf den Betrieb mit Wasser bezogen) +/- 5%							
MAG 44-BG/M	550	1400	0,75	6	60	55	45	40	35	30	1 ¼"	1 ¼" x 30
MAG 44-BG/T	550	1400	0,75	2,2								
MAG 44-BG/M	350	900	0,75									
MAG 44-BG/T	350	900	0,75		38	35	29	24	22	19	2"	2" x 50
MAG 66-BG/M	550	1400	1,5	8	150	130	100	75	50	25		
MAG 66-BG/T	550	1400	1,5	4								
MAG 66-BG/M	350	900	1,1		95	83	64	48	32	16		
MAG 66-BG/T	350	900	1,1									
MAG 88-BG/T	550	1400	2,2	6	220	200	170	140	110	80	2 ½"	2 ½" x 60
MAG 99-BG/T	550	1400	3	7,5	430	400	330	270	230	200	3"	3" x 75

Abmessungen



Typ	A	B	H	Anschluss
MAG 44-BG	520	320	620	1 ¼" x 30
MAG 66-BG	600	440	620	2" x 50
MAG 88-BG	600	440	620	2 ½" x 60
MAG 99-BG	600	440	620	3" x 75

ACHTUNG: Kein Benzin, Verdünner, Lösungsmittel oder aggressive Säuren pumpen.