

## CONFIGURACIÓN

Bombas magnéticas monobloc desprovistas de empaquetadura y sello mecánico, lo que la hace muy adecuada para la elevación de líquidos agresivos.

## APLICACIONES

Bombeo de ácidos débiles, líquidos corrosivos, tratamientos de superficies, máquinas vending, acuarios, instalaciones de laboratorio, soluciones de revelado fotográfico, álcalis, agua salada, etc.



## CARACTERÍSTICAS

El principio de funcionamiento de las bombas de arrastre magnético serie HCM es que la transmisión se efectúa a través de la atracción de dos imanes permanentes concéntricos, y compensados. Lo que asegura, a través del polipropileno, un aislamiento total del líquido a bombear del motor y del exterior. Todas las partes en contacto con el líquido están construidas en polipropileno, excepto los casquillos que

Motor monofásico 220 V. asíncrono y de ventilación externa, con relé térmico. Protección IP-44 aislamiento clase F. a 2.850 r.p.m.

- Deben recibir en carga
- No pueden trabajar en seco
- Deben trabajar con líquidos limpios
- Temperatura máxima: 70°C
- Viscosidad máxima: 30 cps
- Densidad máxima: 1,3

TIPO	Potencia [W]	Tensión [V]	Densidad [g/cm <sup>3</sup> ]	Viscosidad [cPs]	Bocas		H [mca]	Q [m <sup>3</sup> /h]					
					Asp	Imp		0	2	4	5	6	8
HCM-75LX	100	230	1,3	30	3/4"	3/4"	H [mca]	3,9	3,2	2,1	1,2		
HCM-100LX	150	230	1,3	30	1"	1"		5,4	4,8	4,4	4,2	3,6	2,4
HCM-130LX	250	230	1,3	30	1"	1"		6,5	5,9	5,1	4,6	4	2