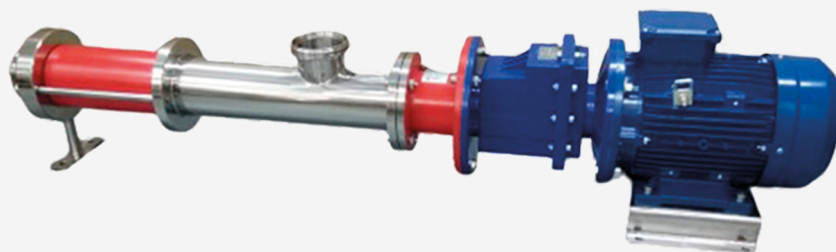


BOMBA HELICOIDAL PARA PRODUCTOS VISCOSOS



SERIE BET HCN



EJECUCIÓN

La bomba helicoidal BET HCN es una bomba de tornillo salomónico sanitaria para todo tipo de fluidos que requieran un trato delicado, tanto claro como viscosos hasta 65000 cPs, siendo auto aspirante llegando su poder de aspiración hasta 5 m en vertical sin necesidad de válvula de fondo.

CARACTERÍSTICAS

- Conexiones Din, Gas, Bidas, etc.
- Cierres mecánicos normalizados en cualquier material.
- Estatores en Nitrilo blanco o negro, Epdm, Viton, etc.
- Cuerpo en inoxidable AISI 316.
- Transmisión de la bomba por motor directo, motor reductor, motor variador o variador electrónico.

APLICACIONES

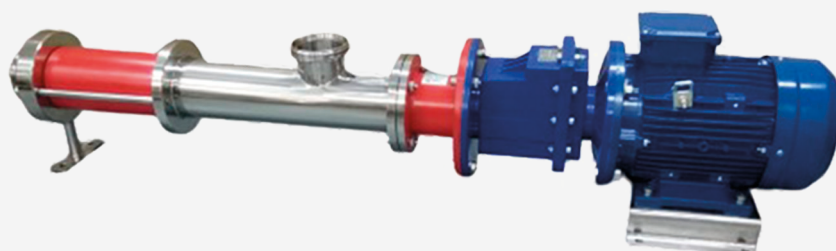
Los principales líquidos a bombear son vino, mosto, todo tipo de aceites, leche, agua, etc y productos viscosos como mermeladas, cremas de leche, nata, cremas cosméticas, dentífricos, etc.



BOMBA HELICOIDAL PARA PRODUCTOS VISCOSOS



SERIE BET HCN



RENDIMIENTOS CON AGUA

Altura m.c.a. // Caudal en lit/h

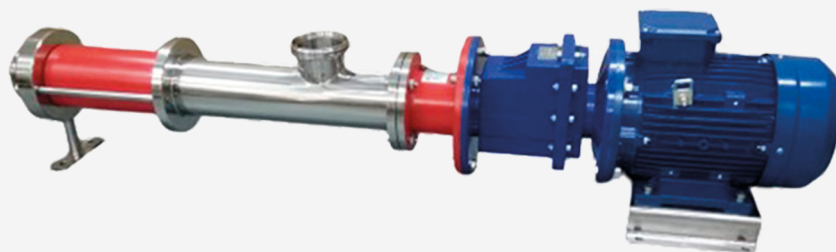
MODELO	RPM	CV	0	20	40	60
BET HCN-20	1500	1	2800	2720	2490	2370
	1000	0,75	1810	1700	1550	1490
	750	0,75	1490	1200	1050	800
	500	0,75	1150	830	600	480
BET HCN-30	1500	2	8200	7910	7600	7300
	1000	2	6050	5800	5150	4800
	750	1,5	4100	3890	3600	3400
	500	1,5	3250	2810	2500	1830
	250	1	1500	1350	--	--
BET HCN-40	1000	3	13100	12800	--	--
		4	13100	12800	11150	9900
	750	2	10300	9250	--	--
		3	10300	9250	8190	7800
	500	2	7400	5920	--	--
		3	7400	5920	5100	4250
	250	1,5	3300	2690	--	--
		2	3300	2690	2150	1600

Las velocidades de 500 y 250 rpm son sólo mediante variador de frecuencia o motorreductor.

BOMBA HELICOIDAL PARA PRODUCTOS VISCOSOS



SERIE BET HCN



RENDIMIENTOS CON AGUA

Altura m.c.a. // Caudal en lit/h

MODELO	RPM	CV	0	20	40	60
BET HCN-50	750	4	21900	19350	--	--
		5,5	21900	19350	17700	15900
	500	4	13700	11950	10740	8500
		3	6180	5050	--	--
		4	6180	5050	3100	2620

Las velocidades de 500 y 250 rpm son sólo mediante variador de frecuencia o motorreductor.

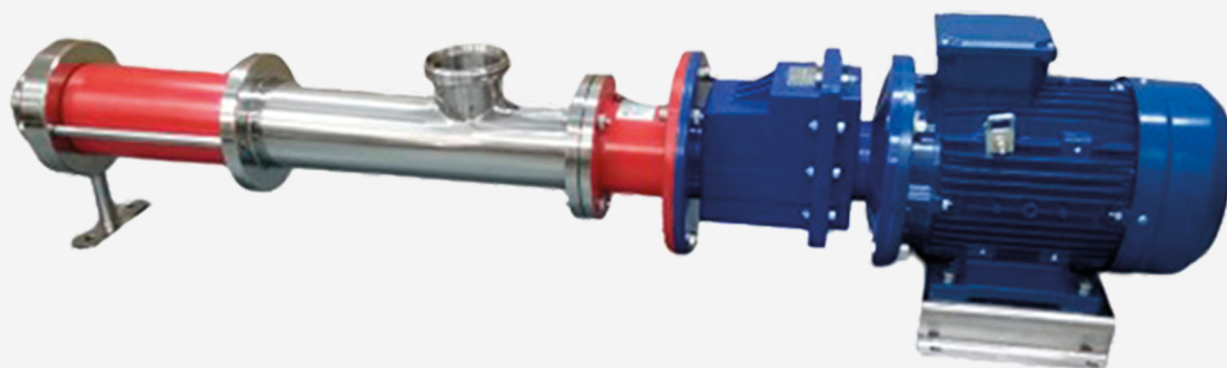
LÍMITES DE EMPLEO

Caudal máximo: 25 m³/hora.

Altura: De 0 a 70 metros.

Temperatura máxima: 120°C.

BOMBA HELICOIDAL PARA PRODUCTOS VISCOSOS



* El fabricante se reserva el derecho a modificar cualquiera de las características indicadas en este folleto sin previo aviso.