

BOMBA PERISTÁLTICA MODELO PPC



MODELO: PPC-300 + TPPC300

En las bombas peristálticas el traslado del producto se obtiene mediante la compresión progresiva de un tubo flexible por parte de dos o tres rodillos. La alternancia de compresión y descompresión del tubo crea un vacío de admisión y, por lo tanto, un flujo continuo de producto a vehicular. Las principales características de la bomba son las siguientes:

- -. Impulsión íntegra del producto
- -. Posibilidad de impulsar productos diversos con cuerpos sólidos en suspensión o muy viscosos y densos.
- -. Elevado poder de aspiración.
- -. Ausencia de contacto entre el producto a vehicular y los elementos mecánicos. -. Posible

inversión del flujo.

- -. El trabajo en vacío (sin producto) no genera ningún tipo de avería.
- -. Dosificación precisa del producto gracias a la presencia de un inverter (variador electrónico) que permite la regulación continua del caudal.
- -. No oxida, no contamina, no emulsiona, no aplasta, no rompe en definitiva "mima el producto"



MODELO: PPC-300 + TPPC300

Las bombas peristálticas son óptimas para el sector agro-alimentario ya que todas las partes en contacto con el producto a bombear son de acero inoxidable y de goma natural. En efecto, estas bombas son adecuadas para el bombeo de: uva entera, uva estrujada, mosto, vino, orujo, vino espumoso, vinagre, pulpa de fruta, pulpa de verdura, zumo de fruta, zumo de verdura, carne picada, conserva, leche y derivados, tomate, aceite, puré, mayonesa, etc.

Todas las bombas peristálticas C.M.E. están dotadas de regulación electrónica del caudal mediante un inverter, uniones y cámaras de compensación en acero inox AISI 316 y un

presostato de seguridad. Bajo pedido se puede dotar de una tolva, con sinfín y batidor, que permite alimentar la bomba peristáltica con fluidos diversos, difíciles de aspirar de manera directa.

	Caudal liquido. (Hl/h)		Caudal uva estrujada. (Hl/h)		Caudal uva entera. (Tm/h)		Caudal orujo. (Tm/h)		Potencia motor bomba. (Kw)		Potencia motor tolva. (Kw)
PPC-25	5 a 25		--		--		--		0,75		--
PPC-50	10 a 50		--		--		--		1,5		--
PPC-100	20 a 100		1,5 a 7,5		1 a 5		0,7 a 3,3		3		0,75
PPC-200	40 a 200		3 a 15		2 a 10		1,3 a 6,7		5,5		1,5
PPC-300	60 a 300		4,5 a 22,5		3 a 15		2 a 10		7,5		1,5
PPC-600	120 a 600		9 a 45		6 a 30		4 a 20		9,2		3
PPC-300*	150	300	11,2	22,5	7,5	15	5	10	6,1	8	1,5
PPC-600*	400	600	30	45	20	30	13,3	20	8,5	11,5	3

(*) Equipadas con 2 velocidades.

MODELO: PPC-100



	Racord salida (DN)	Racord salida (NW)	Peso (Kg)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)
PPC-25	40	40	102	1000	590	960
PPC-50	50	50	150	1100	590	1080
PPC-100	60	50	215	1200	630	1350
PPC-100 + TPPC-100	60	50	281	2000	870	1350
PPC-200	80	65	388	1500	770	1650
PPC-200 + TPPC-200	80	65	483	2130	1020	1650
PPC-300	100	100	620	1800	660	1500
PPC-300 + TPPC-300	100	100	700	2600	900	2110
PPC-600	120	100	866	1850	900	1520
PPC-600 + TPPC-600	120	100	1029	2770	1280	1520

BOMBA PERISTÁLTICA ESTANDAR
PARA TRASIEGO DE LÍQUIDOS

MODELO: PPC-100 + TPPC100



BOMBA PERISTÁLTICA DOTADA DE TOLVA CON SINFÍN Y BATIDOR PARA
TRASIEGO DE LIQUIDOS CON SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y LIQUIDOS MUY
VISCOSOS Y MUY DENSOS.

MODELO: PPC-100X



VERSION INOX