

PERFLUAL

BOMBAS PERISTÁLTICAS PARA FLUIDOS ALIMENTARIOS

En las bombas peristálticas el movimiento del producto se obtiene mediante la compresión progresiva de un tubo flexible por parte de unos rodillos. La alternancia de compresión y aflojamiento del tubo crea un vacío de admisión y, por tanto, un retorno continuo de producto a trasvasar.

Las principales características de la bomba peristáltica PERFLUAL son las siguientes: traslado íntegro del producto, posibilidad de trasvasar productos heterogéneos con cuerpos sólidos en suspensión, autocebante, ausencia de contacto entre el producto a y las partes mecánicas, posible inversión del flujo, funcionamiento sin producto a trasvasar, dosificación precisa del producto gracias a la presencia de un inversor que permite la regulación continua del caudal.



Las bombas peristálticas PERFLUAL son idóneas para el sector agro-alimentario ya que todas las partes de la bomba en contacto con el producto a bombear son de acero inoxidable o de goma natural.

Estas bombas son adecuadas para el bombeo de: uva entera, uva pisada, 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 PERFLUAL están dotadas de regulación electrónica del caudal mediante un inversor, uniones y cámaras de compensación en acero inox AISI 316.

Bajo pedido se puede dotar de una tolva, con sinfín y agitador, que permite alimentar la bomba peristáltica también con fluidos heterogéneos difíciles de aspirar de manera directa.



PERFLUAL

BOMBAS PERISTÁLTICAS PARA FLUIDOS ALIMENTARIOS

	Caudal				Motor	
	LIQUIDO [h/h]	UVA PISADA [t/h]	UVA ENTERA [t/h]	ORUJO [t/h]	BOMBA [kW]	TOLVA [kW]
PPC25	5 - 25	-	-	-	0,75	-
PPC50	10 - 50	-	-	-	1,5	-
PPC100	20 - 100	1,5 - 7,5	1 - 5	0,7 - 3,3	3	0,75
PPC200	40 - 200	3 - 15	2 - 10	1,3 - 6,7	5,5	1,5
PPC300	60 - 300	4,5 - 22,5	3 - 15	2 - 10	7,5	1,5
PPC600	120 - 600	9 - 45	6 - 30	4 - 20	9,2	3,0
PPC300	150-300	11,2- 22,5	7,5-15	5-10	6,1-8,0	1,5
PPC600	400-600	30-45	20-30	13,3-20	8,5-11,5	3,0



PPC100



PPC100+TPPC100



PPC300



PPC100X



PPC300+TPPC300



TECNO PRODUCTS, S.L.

Pisuerga, 2 - 08028-BARCELONA
Telf. 93 448 39 22 - Fax: 93 448 38 60

CONDUCCIÓN Y ESTANQUEIDAD DE FLUIDOS



<http://www.tecno-products.com>
e-mail: info@tecno-products.com



ISO 9001 : 2000
NºRegistro : ESP 4425



PRODUCTOS Y TECNOLOGIA PARA LA INDUSTRIA QUIMICA, ALIMENTARIA Y FARMACEUTICA