



PRENSAS NEUMÁTICAS

Prensa neumática abierta Modelo PPA

Apta para operar con uvas enteras, estrujadas despalladas y con vinazas fermentadas o sin fermentar, para la elaboración de vinos.

El bastidor está construido en acero inoxidable de robusta estructura, montado sobre ruedas pivotantes, o sobre base fija en modelos grandes.

El depósito rotante de forma cilíndrica, está montado sobre un eje, todo ello construido completamente en acero inoxidable.

La membrana de presión, está construida en tejido de nylon, recubierto de material sintético no tóxico. El tejido es termosoldable para eventualmente poder efectuar las reparaciones.

El sistema de anclaje y apoyo de la tela en un lateral interior del cilindro garantiza la formación de un espesor uniforme del producto prensado, distribuido por toda la superficie drenante.

- Dotada de un grupo motoreductor autofrenante para efectuar la rotación del cilindro, con transmisión de cadena.
- Con compresor y soplante para un inflado rápido de la membrana incorporado a la prensa (modelos 9-12-18-26-35-45-70-100).
- Opcional compresor de tornillo con depósito acumulador de aire comprimido para modelos grandes (100-150).



- Unidad de control eléctrica con un PLC programable con programas establecidos y programas libres que dan gran flexibilidad al trabajo en automático de la máquina.
- Compuerta de carga axial para alimentación de la prensa.
- La tolva para la recogida del mosto es deslizable y esta dotada de una salida para conectar una bomba, y enviar el mosto hasta el depósito de destino.

PRENSAS NEUMÁTICAS

Prensa neumática abierta Modelo PPA

Características Técnicas

		PPA 9	PPA 12	PPA 18	PPA 26	PPA 35	PPA 45	PPA 70	PPA 100	PPA 150
Uva entera (puerta cilindro)	Ton	0,6/0,7	0,8/0,9	1,2/1,4	1,7/1,9	2,3/2,6	3,0/3,3	4,7/5,2	6,8/7,4	10/11
Uva pisada (carga axial)	Ton	1,8/2	2,5/3	3,5/4,5	5/6	6,5/8	9,5/10,5	16/20	24/32	32/42
Masa fermentada (de tanque fermentación, carga axial)	Ton	2,6/2,8	3,5/4,5	5/6,5	7,5/9	10/12	14/18	25/30	35/45	55/65
Válvula carga axial con unión de grampa	mm	80	100	100	100	100	120	120	120 (150)	120 (150)
Racor cuba de escurrido	mm	60	60	60	60	60	80	100	100	100
Capacidad cuba de escurrido	Lt.	190	350	200	280	350	400	850	850	950
Potencia motor rotación cilindro	KW (HP)	0,75 (1)	0,75 (1)	0,75 (1)	1,1 (1,5)	1,5 (2)	2,2 (3)	4 (5,5)	4 (5,5)	5,5 (7,5)
Potencia motor compresor	KW (HP)	2,2 (3)	2,2 (3)	3 (4)	3 (4)	4 (5,5)	4 (5,5)	7,5 (10)	4 (5,5)	4 (5,5)
Bombas de vacío	HP (KW)	0,37 (0,5)	0,37 (0,5)	0,37 (0,5)	0,37 (0,5)	1,1 (1,5)	1,5 (2)	3 (4)	-	-
Tensión de alimentación standard	V Ph Hz	230 400 1 3 50 50	230 400 1 3 50 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50
Dimensiones: Largo / Ancho / Altura	mm	2200 1200 1400	2600 1300 1550	3300 1300 1550	3400 1500 1850	4000 1500 1850	4600 1800 2000	5000 2200 2700	6200 2200 2700	7100 2600 3100
Peso en vacío	Kg	460	660	850	1100	1200	1900	3200	4000	5400