

Prensas Neumáticas Velvet

Modelos

Velvet 40 - Velvet 50 - Velvet 65 - Velvet 80

Descripción técnica

Prensa neumática horizontal a membrana lateral certificada según la Directiva Europea vigente.

Tanque cerrado en acero inoxidable AISI 304 equipado con disco de rotura de seguridad contra las sobrepresiones.

Alta eficiencia de drenaje gracias a un elevado número de canaletas brillantes colocadas al interior del tanque. Operaciones de limpieza simplificadas gracias a un sistema de montaje y desmontaje rápido.

Membrana de prensado en material plástico idóneo al contacto alimentario, inflable totalmente, incluso en falta de producto.

Sistema de montaje rápido sin perforar la membrana.

Máquina equipada con válvula de alimentación axial automática, completa de manómetro.

Chasis realizado completamente en acero inoxidable AISI 304.

Cofres en acero INOX, tablero eléctrico conforme a las Directivas Europeas vigentes.

La máquina lleva de serie el compresor para hinchar la membrana y soplante para su retiro; un segundo compresor es utilizado para los usuarios auxiliares.

Protecciones de seguridad laterales e interruptor de emergencia para la seguridad del operador. La máquina es conforme a la Directiva Europea vigente.

Automatización

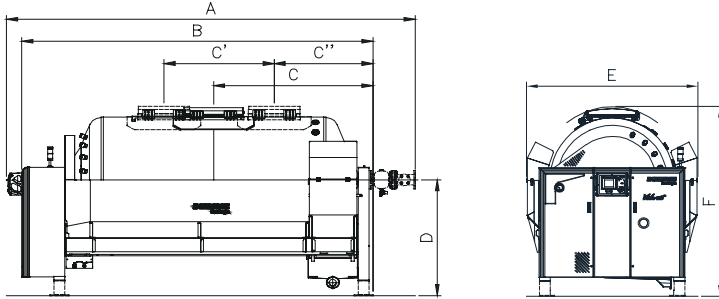
La interfaz operador E-panel con pantalla-táctil tiene una visualización sencilla y intuitiva para tener un fácil acceso a las hojas de programación. Permite la gestión y la programación de todos los ciclos de trabajo de la máquina, la monitorización del proceso en curso y el estado de funcionamiento de la prensa.

En el PLC son memorizados 30 programas de prensado más la función de "Rocking" para la oscilación del tanque y programa inteligente M.I.P. para la optimización del tiempo de ciclo.

El tablero de control con pantalla táctil instalado sobre un soporte en acero INOX permite el ajuste de la inclinación para tener siempre la mejor visibilidad. El tablero es además desplazable fácilmente de la máquina para protegerlo durante el periodo de inactividad extendida.



Datos Técnicos Velvet



Velvet 40 Velvet 50 Velvet 65 Velvet 80

		Velvet 40	Velvet 50	Velvet 65	Velvet 80					
A	mm	5.064	5.565	5.652	5.652					
B	mm	4.216	4.716	4.830	4.883					
C	mm	1.657	2.060	2.143	2.168					
C'	mm	-	1.450	1.450	1.500					
C''	mm	-	1.257	1.395	1.343					
D	mm	1.450	1.450	1.575	1.575					
E	mm	2.002	2.002	2.331	2.331					
F	mm	2.277	2.277	2.521	2.576					
Volumen tanque	lt	4.000	5.000	6.500	8.000					
Medidas puertas	mm	650x480	650x480	650x480	700x550					
Peso en vacío	kg	2.100	2.200	2.800	3.000					
Peso en servicio	kg	6.100	7.200	9.300	11.000					
Potencia instalada	kW	10,5	12,5	13,5	15,2					
Llenado con racimos enteros	kg	2.500	3.100	4.000	5.000					
Llenado con uva despallilada estrujada	kg	8.000	10.000	13.000	16.000					
Llenado con uva fermentada	kg	12.000	15.000	19.500	24.000					

N.B.

Los datos mencionados anteriormente tienen finalidad solamente indicativa y pueden variar según grado de maduración, variedad de uva y en base a las modalidades de llenado. Todos los datos se refieren a racimos enteros, antes de cualquier operación como despallillado, estrujado, maceración, fermentación, etc.



Opciones Velvet

 ✓ disponible
 ✗ no disponible

	Velvet 40	Velvet 50	Velvet 65	Velvet 80					
Segunda puerta	✗	✓	✓	✓					
Chasis en acero inoxidable	de serie	de serie	de serie	de serie					
Alimentación axial automática DN125	de serie	de serie	de serie	de serie					
Lavado automatico Pulse Jet	✓	✓	✓	✓					
Deep Washing	✓	✓	✓	✓					
F.R.O. Feeding Rotation Optimizer	✓	✓	✓	✓					
F.I.P. Programa Inteligente	✓	✓	✓	✓					
M.I.P. Programa Inteligente	de serie	de serie	de serie	de serie					
Maceración carbonica	✓	✓	✓	✓					
Válvulas selección mostos 2 salidas	✓	✓	✓	✓					
Válvulas selección mostos 3 salidas	✓	✓	✓	✓					
Alargue de patas en acero inoxidable	✓	✓	✓	✓					
Ruedas manuales	✓	✓	✓	✓					
Sistema de inertización modelo E	✓	✓	✓	✓					
Sistema de inertización modelo Neutral 1	✓	✓	✓	✓					
Sistema de inertización modelo Neutral 2	✓	✓	✓	✓					
Ruedas motorizadas	✓	✓	✓	✓					
Colector circular desarmable	✓	✓	✓	✓					
Mimic panel	✓	✓	✓	✓					
Compresor para hinchar membrana	de serie	de serie	de serie	de serie					
Compresor auxiliares	de serie	de serie	de serie	de serie					
Panel de mandos remoto	✓	✓	✓	✓					

