

PRENSAS PNEUMÁTICAS VP MOD. Standard y Highline



En este grupo hay prensas con un volumen de tambor de 11.00 a 60.00 litros (VP11, VP15, VP21, VP26, VP32, VP44, VP52 y VP60).

- **Construcción en material inoxidable**
- **Funcionamiento suave** del tambor con giros en ambos sentidos: izquierda-derecha
- **Ruedas giratorias** con doble dispositivo de bloqueo
- **Soplante silencioso** - ventilador con suministro de aire rápido hasta +0,2 bares
- **Soplante silencioso** - ventilador para absorción de la membrana contra la pared
- **Carga central DN80** (VP11, VP15, VP21, VP26, VP32, VP44), **DN100** (VP52, VP60)

- **Automatismo AT**

El prensado de la uva es asistido por ordenador (PLC).

PLC situado en cuadro independiente de acero inoxidable

Gestión manual separada: rotación del tambor, soplante para ventilación hasta +0,2 bar,

soplante para absorción de la membrana contra la pared, compresor, omisión del aire

Gestión de funcionamiento automático en el panel de control

Durante el prensado, el panel de control muestra el estado numérico de la prensa:

presión, fase, ciclo, tiempo de prensado, tiempo restante hasta el final del prensado y

errores eventuales

El software contiene 15 programas: programas estándar, programas espumosos y

programas para el vino de hielo con los parámetros del procedimiento del prensado, el programa de carga

central, programa para vaciar la botella y la maceración

Podemos elegir 20 programas adicionales (estándar, espumoso o vino de hielo) que pueden ser totalmente personalizados y memorizados con una nueva denominación

En el cuadro de mando hay una señal luminosa que avisa a distancia sobre el estado de la prensa: el verde informa sobre el buen funcionamiento y el rojo que parpadea el mal funcionamiento



- **Gestión manual** separada
- **Cordón de seguridad** en laterales y posterior
- **Puertas** de grandes dimensiones
- **Dos grandes puertas correderas**
- **Construcción especial para lavado** y limpieza simples debajo de la puerta corredera (Ver descripción modelo Eco)

- **Gran bandeja para recogida de mostos** sobre ruedas giratorias con un tamiz en el tubular de salida (Ver descripción modelo Eco)



- **Acceso al tambor** de prensado
- **Apertura simple** – central de la pared superior, mediante laterales abatibles, con detectores de seguridad.

Acceso simple a la puerta corredera

Mejor acceso para el lavado interior del mismo

Cordón de seguridad fijado en el lateral; situado de manera que no interfiere para el acceso al tambor o en la carga de UVA a través de la puerta



- **Apertura simple** – central de las paredes inferiores, mediante laterales abatibles con detectores de seguridad.

Acceso simple a la parte inferior del tambor – vaciado del orujo

Lavado simple del interior del tambor



- **Tensión eléctrica** 400V, trifásica 50 hz
- **Declaración** de conformidad, según normativa CE
- **Planificación** y fabricación según las normas **PED** para prensas



OPCIONALES MODELO STANDARD

- **Válvula de carga axial** DN100 o DN120
- **Detector de carga axial**
Podemos instalar un detector cuya señal indique:
 - La alarma acústica del llenado total
 - El paro automático de la bomba (toma de la bomba excluido)
 - El cierre automático de la válvula neumática (válvula neumática excluida)
- **Diferente voltaje** (220 – 440V, 50-60 Hz)
- **Elevación de prensas**



Las prensas elevadas permiten el acceso desde los carros para la descarga de las cajas y para el vaciado del mosto de la prensas. La elevación se realiza bien con unas patas alargadas de una sola pieza o bien con una prolongación de las patas en el chasis y en la bandeja.

- **Puerta para maceración**

Puerta no perforada, equipada de una junta hermetica
 Montaje y desmontaje rápidos
 Tapones para cerrar herméticamente los tubulares de salida en el tambor
 Programa maceración
 Maceración automática de la uva



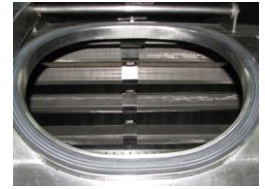
- **Bandeja corredera, colgada sobre guías**

Fabricación de la bandeja según longitud y ancho del tambor de la prensa
 Bandeja con gran volumen (bandeja clásica y extra)
 Tubular de salida de la bandeja lateral (izquierda o derecha)
 Tamiz grande con tubular de salida
 La bandeja se recoge en un extremo, facilitando las operaciones de descarga de orujos y lavado de la prensa.
 Conexión simple entre la bandeja y la prensa



- **Tambor no perforado**

Cilindro del tambor no perforado
 Puerta corredera perforada
 Canales de drenaje en el interior del tambor
 Desmontaje simple y rapido de los canales



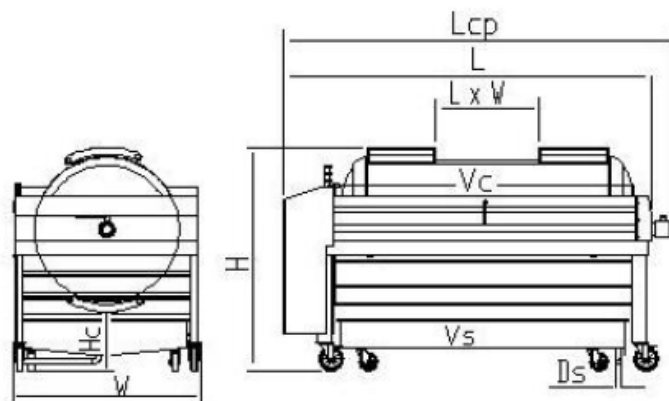
- **Tambor perforado**

Mitad del tambor perforado
 Puerta corredera perforada



- **Acabado HighLine** ; es un nuevo grupo de prensas neumáticas, y reúne las características del grupo VPEco con un nuevo diseño. Este grupo de prensas comprende prensas con un volumen de tambor de entre 2.100 lts a 6.000 lts (HL21 a HL60)





		VP11	VP15	VP21	VP26	VP32	VP44	VP52	VP60
Vc	lit	1100	1500	2100	2600	3200	4400	5200	6000
L x W	mm	680x440	900x440	760x450	960x450	960x450	960x460	960x460	960x460
Ds		1''	1 1/4 ''	1 1/4 ''	1 1/4 ''	1 1/4 ''	1 1/2 ''	2''	2''
Vs	lit	500	650	730	900	1080	1280	1480	1680
Lcp	mm	2480	2980	2750	3250	3770	3980	4480	4980
L	mm	2310	2810	2580	3080	3580	3790	4290	4790
W	mm	1270	1270	1570	1570	1570	1770	1800	1800
H	mm	1590	1590	1860	1860	1860	2040	2040	2040
Hc	mm	490	490	500	500	580	500	500	510
Potencia con compresor integrado	kW	3	4	5,6	6	6	8,5	10,8	10,8
Peso neto	kg	430	590	790	980	1150	1630	2150	2530
		VP11	VP15	VP21	VP26	VP32	VP44	VP52	VP60
Uvas enteras – carga por la puerta	kg	880	1200	1680	2080	2560	3520	4160	4800
Uvas frescas despalilladas – carga central	kg	3080	4200	5880	7280	8960	12320	14500	16500
Uvas fermentadas – carga central	kg	4180	5700	7980	9880	12160	16720	19760	22800

*** Nota: Catalogo meramente informativo, sujeto a cambios sin previo aviso