

**PRENSA NEUMATICA
DE CILINDRO ABIERTO
FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE**
Modelo PPA



Prensa de cilindro abierto, especial para prensados suaves y bajos tiempos de prensado. Una optima relación entre superficie de drenaje y presión, garantiza un mosto de excelente calidad.

El prensado suave, con prensas horizontales de membrana neumática, es la mejor solución para obtener mostos de alta calidad.

Ejerciendo una presión gradual y delicada (a baja presión) se consigue no romper la piel ni las pepitas de la uva. De este modo el contenido de sólidos y polifenoles en el mosto se mantiene en niveles mínimos.

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 de grandes dimensiones (PPA/70-100-150).

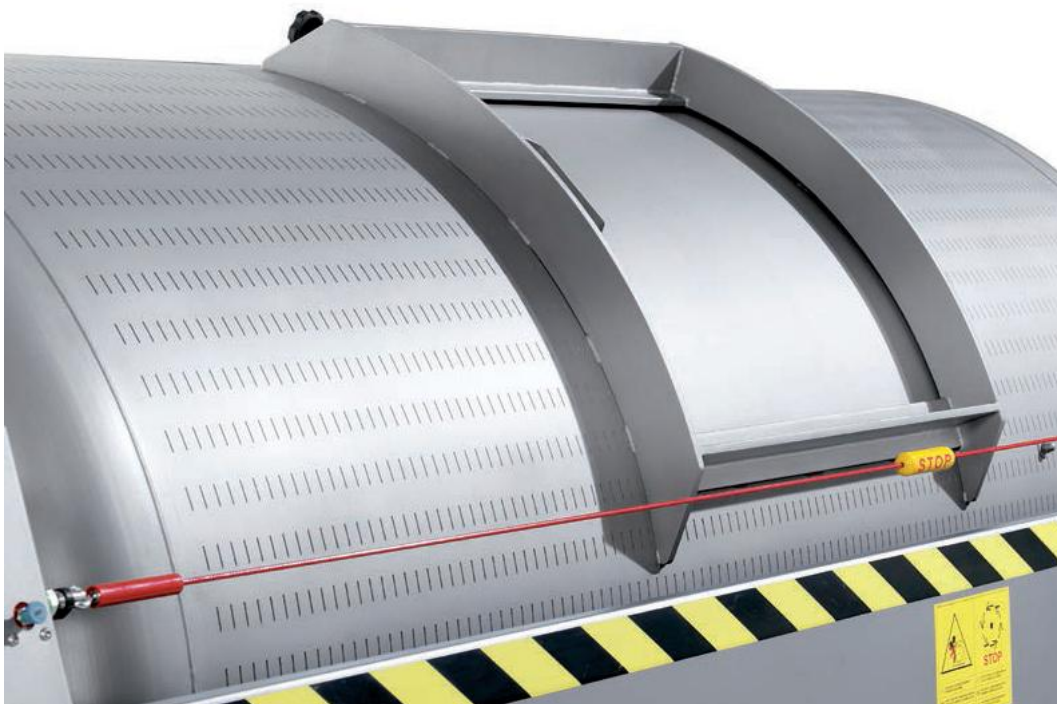
Unidad de control eléctrica con PLC programable con pantalla táctil "Touch Screen" en todos los modelos, con programas establecidos y programas libres que dan gran flexibilidad de trabajo de la máquina.



La membrana de presión, está construida en tejido de nylon, recubierto de material sintético no tóxico, apto para industria alimentaria. El tejido es termosoldable para poder ser reparado de forma sencilla.

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 de escurrido.

Dotada de un grupo motoreductor autofrenante para efectuar la rotación del cilindro, con transmisión de cadena.





		PPA 9	PPA 12	PPA 18	PPA 26	PPA 35	PPA 45	PPA 70	PPA 100	PPA 150
Uva intera (porta cilindro) Whole grapes (main door) Raisin entier (par porte cylindre) Helle Trauben (durch Haupttür) 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 Diraspata / Piglata (carico assiale) Destemmed / pressed grapes (axial loading) Raisin égrappé / foulé (chargement axial) Abbeerene / gequetschte Trauben (Achslalladen) 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
Massa fermentata (da vinificatore, carico assiale) Fermented mass (fermentation tank, axial loading) Masse fermentée (de vinificateur, chargement axial) Gegorene Masse (durch Achslalladen) Masa fermentada (de tanque fermentacion, 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
Valvola carico assiale Axial load with clamp coupling Valve de chargement axial Ventil für Achsenladen mit Verbindung durch Klemme Válvula carga axial con unión de grampa	Ø mm	80	100	100	100	100 (120)	120	120	120 (150)	120 (150)
Raccordo vasca di sgrondo Fitting tank discharge Raccord de la cuve d'égouttage Anschluß Abtropfenbecken Racor cuba de escurrido	Ø mm	60	60	60	60	60	80	100	100	100
Capacità vasca di sgrondo Must collection capacity Capacité cuve d'égouttage Fassungsvermögen Abtropfenbecken Capacidad cuba de escurrido	Lt.	190	350	200	280	350	500	1000	1100	1200
Potenza motore rotazione cilindro Cylinder rotating motor power Puissance moteur (rotation du cylindre) Motorleistung für Drehung des Zylinders 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)
Potenza motore compressore Compressor motor power Puissance moteur pour compresseur Motorleistung für Kompressor Potencia motor compresor	KW (HP)	2,2 (3)	2,2 (3)	3 (4)	3 (4)	4 (5,5)	4 (5,5)	7,5 (10)	-	-
Potenza motore soffiante Blower motor power Puissance moteur pour pompe à vide Motorleistung für Vakuumpumpe Bombas de vacío	KW (HP)	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)	4 (5,5)	4 (5,5)
Tensione di alimentazione standard Supply voltage standard Tension d'alimentation standard Speisespannung standard Tensión de alimentación standard	V Ph Hz	230 1 50 400 3 50	230 1 50 400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50	400 3 50
Dimensioni: Lunghezza / Profondità / Altezza Dimensions: Length / Depth / Height Dimensions: Longueur / Largeur / Hauteur Abmessungen: Länge / Breite / Höhe Dimensiones: Largo / Ancho / Altura	mm	2310 1250 1550	2650 1400 1650	3400 1400 1650	3450 1570 1850	4050 1600 1850	4700 1900 2000	5100 2250 2800	6550 2250 2800	7100 2600 3100
Peso a vuoto Dry weight Poids à vide Gewicht bei Leerlauf Peso en vacío	Kg	470	630	780	970	1100	1700	3400	3800	5200



Specifiche comuni per presse a cilindro aperto e cilindro chiuso / features for both open and closed tank presses / specifications des pressoirs avec cage de pressurage ouverte et fermée / Merkmale für geöffnete und geschlossene version / Características para prensas abiertas y cerradas	PPC 9 PPA 9	PPC 12 PPA 12	PPC 18 PPA 18	PPC 26 PPA 26	PPC 35 PPA 35	PPC 45 PPA 45	PPC 70 PPA 70	PPC 100 PPA 100	PPC 150 PPA 150	PPC 250
Plc programmabile e display 6" / Programmable plc and display 6" / PLC programmable et visuel 6" / Programmierungstastatur und Display 6" / Automata programable y pantalla 6"	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Opzione "fast", attivabile dall'utente / Option "fast" dripping control / Option "fast" activable par l'utilisateur / Option "fast" / Opción "fast"	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Concatenamento programmi / Program linking / Enchaînement programmes / Verkettung der Programme / Conexión programas	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Valvola assiale manuale / Manual axial valve / Vanne axiale manuelle / Manuelle Achsialventil / Valvula axial manual	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
Valvola assiale pneumatica / Pneumatic axial valve / Vanne axiale pneumatique / Pneumatische Achsialventil / Valvula axial neumática	-	-	-	-	-	○	▲	▲	▲	▲
Pressostato di carico assiale / Pressure switch for axial load / Manostat de chargement axial / Druckregler für Achsiallast / Presostato de carga axial	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
Trasduttore di carico assiale / Axial load transducer / Transducteur de chargement axial / Transduktor für Achsiallast / Transductor de carga axial	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Sonde di livello per vasca di scarico mosto / Level probes for must discharge basin / Sondes de niveau de la cuve de d'écoulement moût / Niveausonde für Auslass Flüssigkeit / Sondas de nivel para cuba descarga mosto	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Quadro di automazione pompa di carico assiale e scarico mosto / Control panel for axial pump and discharge / Tableau d'automatisation de la pompe axiale et déchargement / Schalttafel für Achsialpumpe und Auslass Flüssigkeit / Cuadro de control bomba axial y descarga	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Valvola Pneumatica per selezione mosto / Pneumatic valve for must selection / Vanne pneumatique sélection moût / Druckluftventil für die Auswahl des gepressten Safts / Valvula neumática seleccion mosto	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Porta Pneumatica / Pneumatic door / Porte pneumatique / Pneumatische Tür / Puerta neumática	-	-	-	-	-	○	▲	▲	▲	▲
Compressore ausiliario porta pneumatica / Auxiliary compressor for pneumatic door / Compresseur auxiliaire porte pneumatique / Hilfskompressor für pneumatische Türöffnung / Compresor auxiliar porta neumática	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Soffiante integrata / Integrated vacuum pump / Soufflante intégrée / Gebläse / Bomba de vacío integrada	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Compressore centrifugo integrato / Integrated centrifugal compressor / Compresseur centrifuge intégré / Kreiselpressor / Compresor centrifugo integrado	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	○	○	-
Compressore esterno a vite / External screw compressor / Compresseur extérieur à vis / Zentrifugaler Außenkompressor / Compresor de tornillo externo	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
vasca raccolta mosto sospesa / Suspended juice receiving bin / Bac récolte moût suspendue / Aufgehängte Wanne / Cuba de recogida mosto colgado	-	-	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Vasca raccolta mosto su ruote / Juice receiving bin on wheels / Bac récolte moût sur roues / Wanne auf Rädern / Cuba de recogida mosto con ruedas	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-
Vasca raccolta mosto estraibile su rotaia / Drawer-type bin / Bac récolte moût extractible sur rails / Aufgehängte herausziehbare Wanne / Cuba de recogida a cajon	▲	▲	-	-	-	-	-	-	-	-
Lavaggio esterno cilindro / Cylinder washing system (externally) / Lavage extérieur de la cage / Anlage für die externe Zylinderreinigung / Sistema de lavado externo cilindro	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Telaio su ruote / Frame on wheels / Châssis sur roues / Gestell auf Rädern / Chasis con ruedas	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
Telaio su ruote motorizzate / Wheels motorization / Châssis sur roues motorisées / Motorisierung für Räder / Chasis con ruedas motorizadas	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-
Rialzi gambe / Legs elevation / Rehausses jambes / Aufsätze am Fahrgestell / Chasis con reales	○	○	○	○	○	○	▲500 mm ○	▲500 mm ○	▲500 mm ○	▲500 mm ○
Comandi elettromeccanici d'emergenza / Electromechanical emergency controls / Commandes électro-mécaniques d'urgence / Elektromechanische Notsteuerung / Comandos electromecánicos de emergencia	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Raccordo / Fitting / Raccord / Anschluß / Racor	▲ Morsetto / ○ Din / Macon / Bsm / Clamp									
▲ Di serie Standard Standard Standard Standard ○ Opzione su richiesta Option on request A petición Auf Anfrage A petición - Non disponibile Not available Non disponible Nicht verfügbar No disponible										

