

OPTIONAL



Listelli della gabbia e drenaggio in polietilene

Cage staves and bottom drainage staves in polyethylene
Lattes de la cage et drainage en polyéthylène
Entramado de la jaula y drenaje en fondo jaula de polietileno

INDUSTRIA GEMIGNANI

dal 1935

Macchine enologiche

La ditta F.lli Gemignani vanta una storia di oltre 70 anni nella produzione di macchine enologiche.

L'esperienza maturata nel settore, coniugata con una ricerca ininterrotta di soluzioni innovative e una costante attenzione alla qualità dei processi di produzione, ha permesso all'azienda di espandersi anche al di fuori del mercato italiano di riferimento ottenendo numerose commesse anche in ambito internazionale. La gamma di attrezzature proposte dall'azienda copre tutte le esigenze relative alle varie fasi della prima lavorazione dell'uva: diraspapigiatrici, pigiadiraspatrici (semicentrifuga e centrifuga), elettropompe e presse.

GEMIGNANI INDUSTRIES

from 1935

Wine-making machines

F.lli Gemignani boasts a history of over 70 years in the production of wine-making machines.

Thanks to its long-standing experience, a seamless search for innovative solutions and a constant care for high-quality production processes, the company has expanded its operation outside the Italian boundaries with several supplies made at international level. The available equipment meets the most diverse requirements for the first processing steps of grapes: destemmer-crushers, stalk-removing presses (semicentrifugal and centrifugal), electric pumps and presses.



F.lli GEMIGNANI & C. s.n.c.
Via Pergolese, 48
61037 Mondolfo - PU - Italy
Tel. +39 0721 959103
Fax +39 0721 930136
info@fratelligemignani.it
www.fratelligemignani.com



I dati e le immagini non sono impegnative.
Possono essere soggetti a variazioni dovute a scelte indipendenti della produzione.
La Ditta Gemignani si riserva il diritto di apportare modifiche senza darne preavviso.

Specifications and images are not binding and are liable to change as a result of decisions not necessarily related to production.
Gemignani reserves the right to make changes without prior notice.

MACCHINE ENOLOGICHE WINE-MAKING MACHINES



TIPO 3 E 4
TYPE 3 AND 4

VERSIONE CON LISTELLI DELLA GABBIA E DRENAGGIO IN POLIETILENE E QUADRO CON PLC



ERCOLE tipo 3 e 4

Le presse verticali GEMIGNANI, tipo "ERCOLE" 3 e 4 a funzionamento oleodinamico, sono una soluzione tecnologicamente avanzata per effettuare il processo di spremitura secondo l'antica tradizione. Costruite completamente in acciaio. Pistone in acciaio cromato con una corsa utile che permette di esaurire con una sola passata la spremitura delle vinacce. Quadro elettrico centralizzato a funzionamento automatico. Manometro a microcontatti regolabile alla pressione voluta. Azionamento con motore trifase, centralina doppia velocità manuale. Impianto idraulico con olio atossico. Costruita nella versione a due gabbie facilmente removibili con carrello elevatore o transpallet. Piatto premente, cerchi delle gabbie, piatti portagabbie con rubinetti diam. 50, disco su telaio in acciaio inox, listelli delle gabbie e drenaggi su fondo gabbie in legno di rovere. A richiesta può essere fornita con:

- Listelli delle gabbie e drenaggi su fondo gabbie in polietilene, per una maggiore igiene e facile pulizia.
- Quadro elettrico controllato da un PLC per l'impostazione di diversi programmi, con cicli di pressatura tradizionali e soffici. Tali programmi possono essere adeguati secondo l'esigenza dell'operatore che può variare tempi di pressatura, pressione e velocità di discesa del pistone.
- Marcatura ATEX.

ERCOLE type 3 and 4

The vertical GEMIGNANI hydraulic presses "ERCOLE" type 3 and 4 are technologically advanced solutions based on age old traditions. Completely constructed in steel. Chrome plated steel piston with a stroke sufficient for pressing the marc in one single passage. Automatic, centralised electric panel. Gauge with micro-contacts, adjustable to the required pressure levels. Drive with three phase motor, two speed manual control unit. Hydraulic system with non-toxic oil. Available in a version with two easily removable cages with elevator trolley or transpallet. Pressing plate, cage rings, cage support plates with tap diam. 50, disk on stainless steel frame, cage and bottom drainage staves in oak wood. Upon request, the press can be supplied with:

- Cage staves and bottom drainage staves in polyethylene for greater hygiene and easy cleaning.
- PLC controlled electric panel for setting the various programs, with traditional and delicate pressing cycles. These programs can be adapted based on the needs of the operator, who can vary pressing times, pressure and piston descent speed.
- ATEX certification.

VERSION WITH CAGE STAVES AND BOTTOM DRAINAGE STAVES IN POLYETHYLENE AND PLC PANEL



ERCOLE type 3 et 4

Les presses verticales GEMIGNANI à commande oléodynamique "ERCOLE" type 3 et 4 représentent une solution très avancée sur le plan technologique pour réaliser le processus de pressage selon les anciennes traditions. Entièrement réalisées en acier, elles comportent un piston en acier chromé dont la course utile permet de presser complètement le marc de raisin en une seule passe. Armoire électrique centralisée à fonctionnement automatique. Manomètre par micro-contacts, réglable en fonction de la valeur de pression désirée. Entraînement par moteur triphasé, centrale à double vitesse manuelle. Circuit hydraulique à l'huile atoxique. Disponible en version avec deux cages facilement extractibles à l'aide d'un chariot élévateur ou d'une transpalette. Plateau presseur, cerceaux des cages, plateaux porte-cages dotés de robinet diam. 50, disque sur bâti en acier inoxydable, lattes des cages et drainages (sur le fond des cages) en bois de rovere. Options:

- Lattes des cages et drainages (sur le fond des cages) en polyéthylène, gages d'une meilleure hygiène et d'une plus grande facilité de nettoyage.
- Armoire électrique commandée par un automate (PLC) permettant de programmer plusieurs cycles de pressage traditionnels et souples. Ces programmes peuvent être adaptés selon les exigences de l'opérateur, lequel peut moduler les temps de pressage, la pression et la vitesse de descente du piston.
- Certification ATEX.

ERCOLE tipo 3 y 4

Les presas verticales GEMIGNANI tipo "ERCOLE" 3 y 4 de funcionamiento oleodinámico, representan una solución tecnológicamente adelantada para efectuar el proceso de prensado según la antigua tradición. Fabricadas totalmente en acero. Pistón en acero cromado con una carrera útil que permite de agotar con una única pasada el prensado de los orujos. Panel eléctrico centralizado de funcionamiento automático. Manómetro de microcontactos ajustable a la presión deseada. Accionamiento con motor trifásico, minicentral de doble velocidad manual, sistema hidráulico con aceite atoxico. Fabricada en la versión de doble jaula fácilmente desmontable con carro elevador o transpallet. Bandeja impelente, arandelas de las jaulas, bandejas portajaulas con grifos diámetro 50, disco sobre bastidor de acero inoxidable, entramado de las jaulas y drenajes en el fondo jaulas de madera de roble. Bajo demanda puede ser suministrada con:

- Entramado de las jaulas y drenajes en fondo jaulas de polietileno, para una mayor higiene y de fácil limpieza.
- Panel eléctrico controlado por un PLC (Control Lógico Programable) para el ajuste de diversos programas, con ciclos de prensado tradicionales y suaves. Estos programas pueden ser adaptados según las exigencias del operador que puede variar los tiempos de prensado, presión y velocidad de descenso del pistón.
- Certificación ATEX.



Gabbia con listelli e drenaggio in legno di rovere

Cage and bottom drainage staves in oak wood
Lattes de la cage et drainage en bois de rovere
Entramado de la jaula y drenaje en fondo jaula de madera de roble



Quadro manuale

Manual control panel
Armoire de contrôle manuel
Panel de control manual

ERCOLE scheda tecnica / data sheet / fiche technique / ficha técnica

	TIPO 3	TIPO 4
Dimensioni gabbia / cage dimensions / dimensions de la cage / dimensiones jaula ØxH	115x115 cm	105x105 cm
Capacità gabbia / cage capacity / capacité de la cage / capacidad jaula	12 hl	9 hl
Pistone / piston / piston / pistón Ø	220 mm	180 mm
Potenza motore / motor power / puissance du moteur / potencia motor	2,5 hp	2,5 hp
Pressione bar / pressure in bars / pression (bars) / presión bar	0-280	0-350
Dimensione ingombro / total dimensions / dimensions hors-tout / dimensión total	2400x1590x3260h mm	2150x1440x3025h mm
Peso / weight / poids / peso	3300 kg	2350 kg