

# PULEO

LEADING WINERY MANUFACTURER.



## VEGA FLEXI

DIRASPA PIGIATRICI  
DESTEMMER CRUSHER





funzionalità principali	le opzioni	main features	options
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intercambiabilità del cilindro forato per lavorare diverse tipologie di uva.</li> <li>- Vasta gamma di cilindri forati disponibili in acciaio Inox A304 e in Polietilene.</li> <li>- Struttura interamente in acciaio Inox A304.</li> <li>- Tramogge di alimentazione (TS).</li> <li>- Gestione della velocità di diraspatura a mezzo Inverter.</li> <li>- Guide cilindro forato e cuscinetti in acciaio Inox.</li> <li>- Albero diraspatore dotato di pioli in acciaio inox e muniti all'estremità di spatole in gomma, regolabili.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pigiatrice realizzata interamente in acciaio Inox, con rulli in gomma regolabili per evitare lo schiacciamento dei vinaccioli.</li> <li>- Tramoggia di alimentazione disponibile in varie versioni: motorizzata con coclea (VG 7/10 TC); di tipo ampio, per scarico bins, motorizzata con coclea (VG 7/10 TCB); drenante (VG 15TD).</li> <li>- Sistema di lavaggio interno.</li> <li>- Gambe telescopiche, fornite su piedi, ruote fisse o girevoli con freno.</li> <li>- <b>Albero FLEXI</b> (Patent Pending) Costituito da spatole in flessibile silicone alimentare, aiuta a distribuire l'inerzia del colpo dell'albero battitore in una superficie maggiore, ad evitare quindi l'effetto taglio sui raspi ed il danneggiamento degli acini. Ideato per trattamenti di diraspatura dove è maggiormente importante preservare l'integrità dell'acino e dove il raspo è particolarmente delicato.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interchangeable holed cage that allows to process any kind of grapes.</li> <li>- Wide range of holed cages available both in AISI 304 stainless steel and in Polyethylene.</li> <li>- Structure entirely made of AISI 304 stainless steel.</li> <li>- Feeding hoppers (TS).</li> <li>- Speed adjustment by Inverter.</li> <li>- Guides for holed cage and bearings are made of AISI 304 stainless steel.</li> <li>- Destemmer shaft equipped with stainless steel pegs and adjustable rubber paddles on the ends.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stainless steel crusher with rubber rollers adjustable in their distance to prevent rupture of the pips.</li> <li>- The sliding system allows to perform destemming and crushing processes simultaneously or singularly.</li> <li>- Feeding Hopper available in multiple versions: hopper with screw (VG 7/10 TC), enlarged hopper with screw for bin unloading (VG 7/10TCB), or draining hopper (VG 15 TD).</li> <li>- Inner washing system.</li> <li>- Telescopic legs, equipped with fixed or rotating wheels and brake.</li> <li>- <b>FLEXI Shaft:</b> Consisting of flexible food-grade silicone paddles, it helps distribute the inertia of the threshing shaft blow over a larger surface area, thus avoiding the shearing effect on the stems and damage to the grapes. Designed for destemming treatments in which it is most important to preserve the integrity of the grape and where the stalks are particularly fragile.</li> </ul>

I dati sopra riportati hanno scopo puramente indicativo e possono variare a seconda del grado di maturazione, della tipologia di uva ed in base alla modalità di alimentazione.  
 The Data shown in the tables are for guidance only and may vary depending on the ripeness level, type of grape and feeding mode.

Modelli Models					
Vega7 TS/TC/ TCB	7/8 tons	2,6 kW	2162/2171 mm	801/942 mm	1405 mm
Vega10 TS/TC/ TCB	8/12 tons	2,6 kW	2412/2421 mm	962 mm	1405 mm
Vega15 TS/TD	13/15 tons	3,7 kW	2580 mm	1053 mm	1580 mm

## VEGA FLEXI Diraspa Pigiatrici

La diraspatura ha lo scopo di separare i raspi dagli acini per ottenere un vino più armonico e meno tannico.

A tal fine è importante rispettare l'integrità dell'acino nel separarlo dal suo pedicello.

Le Diraspa pigiatrici VEGA Puleo sono perfette per la diraspatura e la pigiatura delle uve, perché rispettano le caratteristiche strutturali originali, assicurando il massimo livello di qualità.

Disponibili nelle versioni standard con tramoggia semplice (TS) o tramoggia con coclea (TC).

## Destemmer Crusher

Destemming consists of removing the stalks from the grapes to obtain a more harmonious and less tannic wine.

For this purpose, the integrity of the berry must be preserved when separating it from its pedicel.

Puleo's VEGA Destemmer-Crushers are suitable for destemming and crushing grapes, preserving their original organoleptic features and ensuring maximum quality.

Available with plain hopper (TS) or hopper with screw (TC), as standard versions.



**VEGA 10 TC**



**VEGA 7 TCB**



**VEGA 7 TS**

La **Vega 15** può essere disponibile con tramoggia a scivolo o tramoggia drenante. Quest'ultima è consigliata per graduare l'alimentazione in caso di uve vendemmiate a macchina o con presenza di notevole quantità di mosto. Azionata da motovariatore.

Inoltre la sua pigiatrice ha un sistema di scorrimento che avviene su appositi binari per consentire lo spostamento in orizzontale e attuare le lavorazioni di pigia/non pigia. Microinterruttori di sicurezza con dispositivo di blocco in caso di presenza di corpi estranei tra i rulli.

**Vega 15** can be available with plain or with draining hopper. The latter is advisable in order to regulate the feeding of mechanically harvested grapes. It is operated by a motor-variator.

The Vega 15 crusher has a different sliding system as it takes places on two rails to allow horizontal relocation and perform crushing/non-crushing processes.

Equipped with microswitches to stop the machine in case of foreign body presence.



**VEGA 15 TS**

Tramoggia drenante.  
Draining hopper.



Pigiatrice con scorrimento su binari.  
Sliding system on rails.



## Dettagli innovativi New Details

### Albero diraspatore FLEXI

#### FLEXI destemmer shaft (Patent Pending)

Costituito da spatole in flessibile silicone alimentare al fine di evitare quindi l'effetto taglio sui raspi ed il danneggiamento degli acini più fragili.

Consisting of flexible foodgrade silicone spatulas avoiding the shearing effect on the stems and damage to the fragile grapes.

### Pigiatrici a rulli in gomma alimentare.

#### Crusher with rubber rollers

Montata su assi tubolari per essere facilmente estraibile mediante sgancio e effettuare le lavorazioni di diraspatura e pigiatura contemporaneamente o singolarmente (Mod. VG 7/10). Pigiatrice con scorrimento su appositi binari per Mod. VG 15. Microinterruttori di sicurezza con dispositivo di blocco in caso di presenza di corpi estranei tra i rulli.

Assembled on a tubular axle so as to be easily removable through release and to perform destemming and crushing processes simultaneously or singularly (Mod. VG 7/10). VEGA 15 crusher has a different sliding system that takes places on two rails. Safety switches with cut-off device in case of contact with foreign bodies.

### Cilindro forato

#### Holed cage

Ampia gamma di cilindri forati in acciaio Inox A304 e in Polietilene. Cilindro in acciaio fornibile con diverse forature.

Wide range of holed cages available in AISI 304 stainless steel and Polyethylene. Stainless steel cylinder available in various perforation diameters.

### Quadro di comando

#### Control Panel

Corredato di tutti i comandi per la gestione della diraspapigiatrice, incluso il potenziometro per la regolazione della velocità dell'albero diraspatore.

Equipped with all controls to manage the destemming-crushing system, including power switch for destemmer shaft speed adjustment.

### Facile ispezione e manutenzione

#### Easy inspection and maintenance

Accesso rapido per eseguire le operazioni di manutenzione e pulizia.

Quick access to perform all the maintenance and cleaning operations.

### Gambe telescopiche

#### Telescopic legs

Realizzate in acciaio inox AISI 304. Fornite con n. 4 ruote, due fisse e due girevoli con freno.

Made of stainless steel. Equipped with fixed or rotating wheels with brake.

### Sfera di lavaggio

#### Washing ball

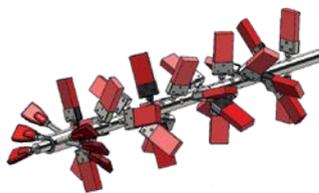
La diraspatrice VEGA 15 è dotata di serie di sfera di lavaggio per agevolare la pulizia all'interno del cilindro.

VEGA 15 model is equipped of with washing sphere to make cage cleaning.



VEGA 15

Albero diraspatore.  
Destemmer shaft.



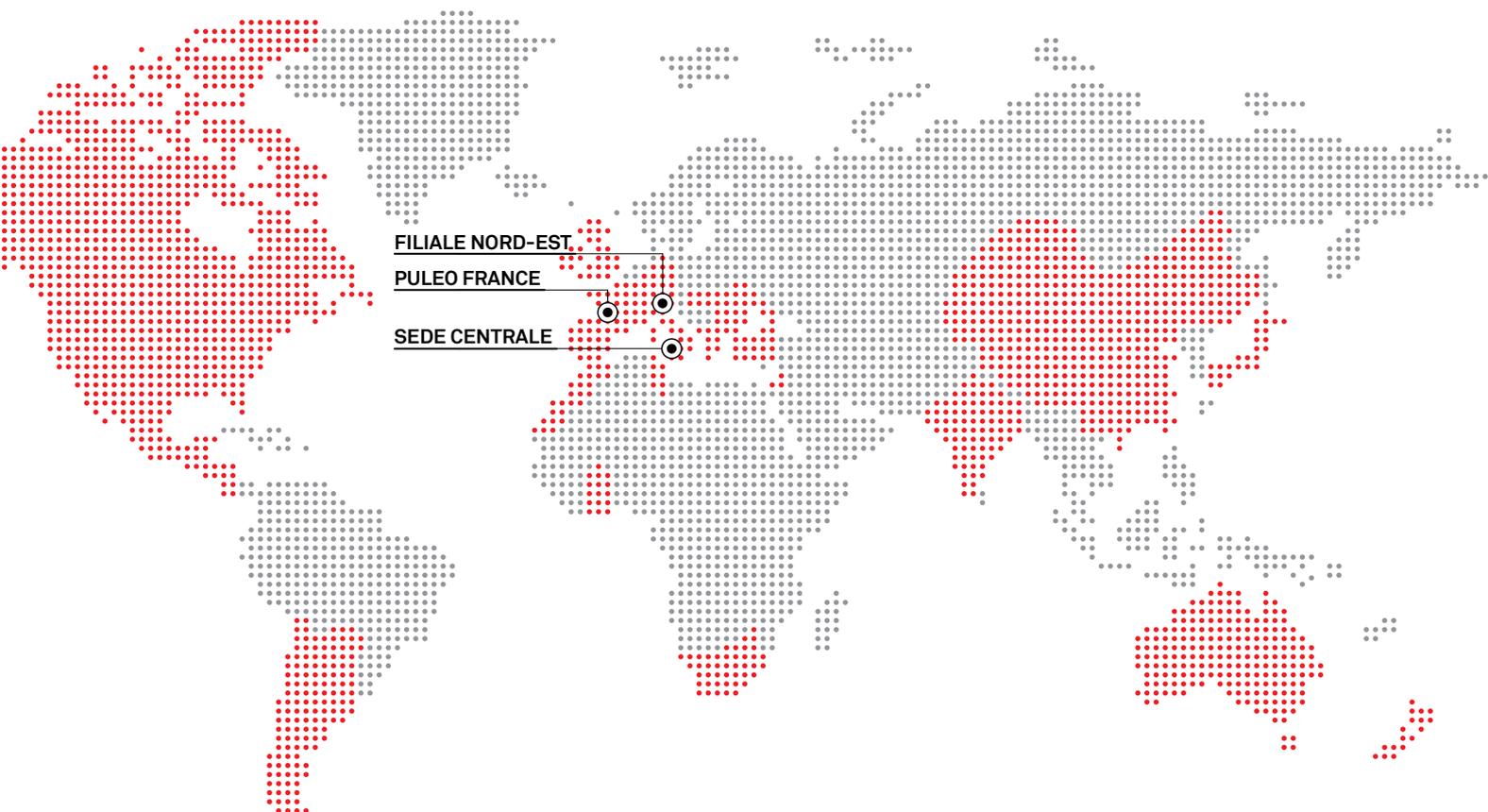
Cilindro forato in polietilene.  
Polyethylene holed cage.



VEGA 15 TD

Pigiatrice estraibile con sgancio.  
Removable crusher with hook release.





**FILIALE NORD-EST**

**PULEO FRANCE**

**SEDE CENTRALE**

**PULEO**

LEADING WINERY MANUFACTURER.

**Puleo S.p.A - Sede Centrale**

S.S. 115 Km 21 / Fraz. Bosco, 479 / 91025 Marsala (Italy)

**T.** +39 0923 968284 / **F.** +39 0923 968920 / **M.** info@puleoitalia.com

**Filiale Nord-Est**

Via Mure, 13

31030 Altivole (TV)

**T.** +39 0423 1916955

**M.** service.nordest@puleoitalia.com

**Puleo France - Warehouse and Service**

5 rue du plateau

16370 Saint Sulpice De Cognac

**T.** +33 05 45837977

**M.** info@puleofrance.com

[www.puleoitalia.com](http://www.puleoitalia.com)

