



MILANI

PRM



Costruzione e Materiali

La pressa ad esaurimento è realizzata interamente in acciaio inox AISI 304, con gabbia a listelli trapezoidali e cerchiatura esterna in acciaio inox. La croce di malta è in bronzo antiusura e l'elica è in acciaio inox di grosso spessore, garantendo resistenza e durabilità.

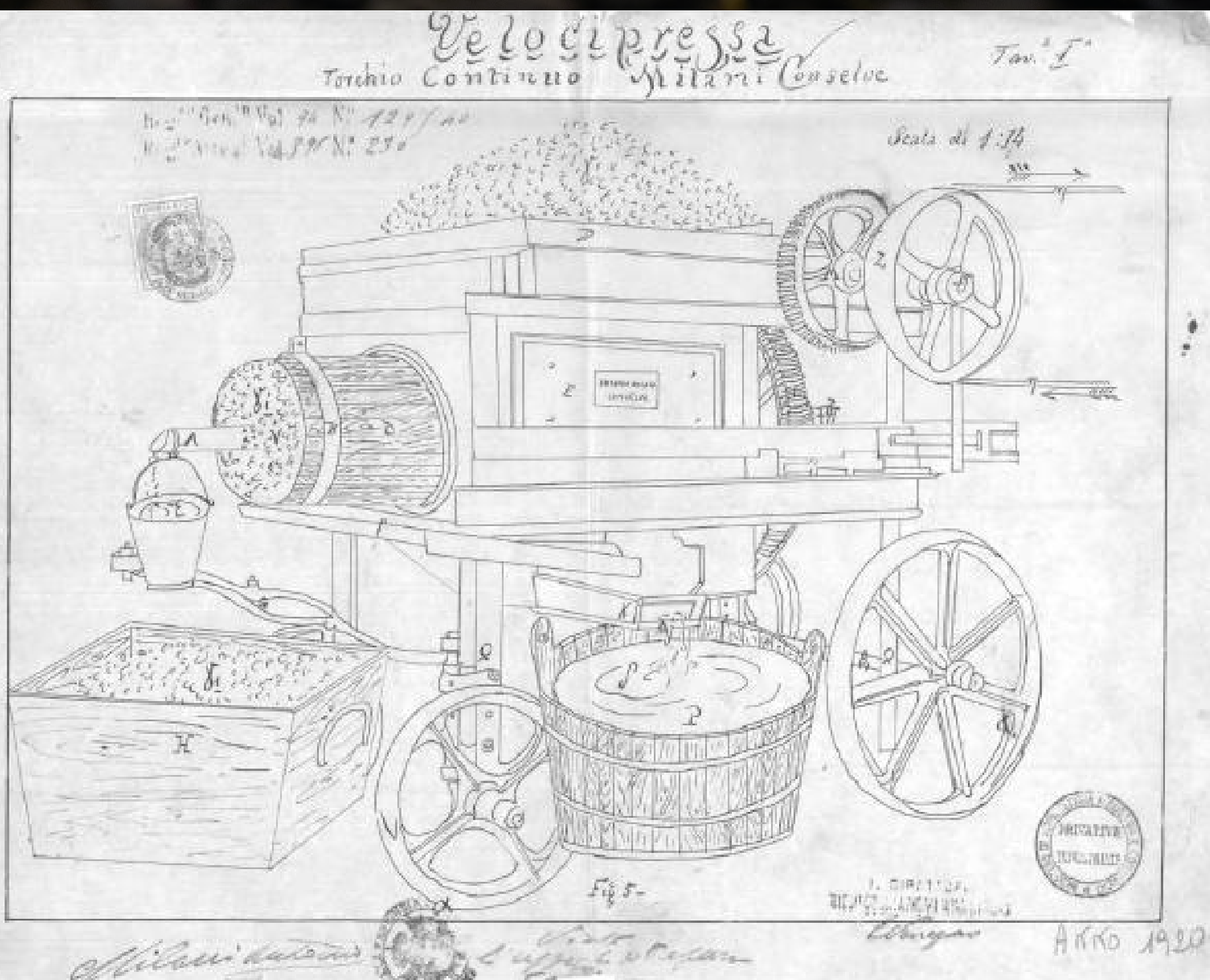
Construction and Materials

The continual exhaustion press is made entirely of AISI 304 stainless steel, featuring a cage with trapezoidal slats and an external stainless-steel band. The wear-resistant crosspiece is made of bronze, while the thick stainless-steel screw ensures strength and durability.



Brevettata negli anni '20 dal Cav. Antonio Milani, ha rivoluzionato la produzione vinicola da allora

Patented in the 1920s by Cav. Antonio Milani, it has revolutionized winemaking production since then.





Struttura e Resistenza

L'intelaiatura portante esterna è in acciaio al carbonio, trattata con vernici epossidiche per resistere a sollecitazioni meccaniche.

La struttura è progettata con travatura longitudinale, rendendola resistente anche a condizioni di utilizzo gravose.

Structure and Strength

The external supporting frame is built from carbon steel and coated with epoxy paints for enhanced resistance to mechanical stress.

Its longitudinal beam structure provides high stability even under heavy-duty operating conditions.



Sistema di Contropressione

Il sistema di scarico prevede un otturatore con comando oleodinamico, accompagnato da valvole di sicurezza. La pressione di scarico può essere regolata in base alla lavorazione desiderata, per ottimizzare le performance della pressa.

Back-Pressure System

The discharge system includes a hydraulically controlled shutter with safety valves. The discharge pressure can be pre-set according to processing requirements, ensuring optimal performance.



Cofanatura e Manutenzione

La cofanatura superiore è interamente in acciaio inox e dispone di aperture laterali rimovibili, che permettono una rapida e completa pulizia, nonché una facile ispezione interna della macchina.

Hood and Maintenance

The upper hood is entirely made of stainless steel and equipped with removable side openings, allowing quick and thorough cleaning as well as easy internal inspection.



Vasca e Scarico

La vasca mobile inferiore per il raccolto del liquido è costruita in acciaio inox AISI 304 e dotata di manicotti di scarico, per un'efficace gestione del flusso di liquidi.

Tank and Discharge

The lower mobile tank for liquid collection is made of AISI 304 stainless steel and fitted with discharge outlet for efficient liquid flow management.



Motorizzazione e Regolazione

La motorizzazione è di marca primaria, composta da un riduttore epicicloidale abbinato a un motore elettrico con variatore di velocità. Questo consente di regolare i giri dell'elica da 2 a 5 al minuto, in base alle necessità del processo di lavorazione.

Motorization and Adjustment

The machine is equipped with a high-quality motorization system consisting of an epicyclic gearbox and an electric motor with variable-speed control, allowing the screw rotation to be adjusted from 2 to 5 rpm depending on processing needs.





Mobilità

La pressa è montata su ruote, rendendo facile il trasporto e l'installazione in differenti aree di lavoro.

Mobility

The press is mounted on wheels, facilitating easy transport and positioning within different work areas.



Modelli e Dimensioni *Models and Dimensions*

Modello Model	Potenza Power	Produzione (t/h) Production (t/h)
P.R.M. 420	5,5 kW	8/10 t/h
P.R.M. 550	9,2 kW	15/18 t/h
P.R.M. 650	11 kW	22/25 t/h
P.R.M. 850	22 kW	40/50 t/h
P.R.M. 1000	30 kW	50 /60 t/h





Milani

Via III^a Strada, 13, Z.I.
35026 - Conselve (PD)

Tel. + 39 049950739

Cel. e Whatsapp +39 371134189

email: commerciale@milanisrl.it