

DIRASPA PIGIATRICE

COMBINED DESTEMMER-CRUSHER



SOLUTIONS FOR LIQUID PROCESSING

DIRASPA PIGIATRICE DPC

Combined destemmer-crusher DPC

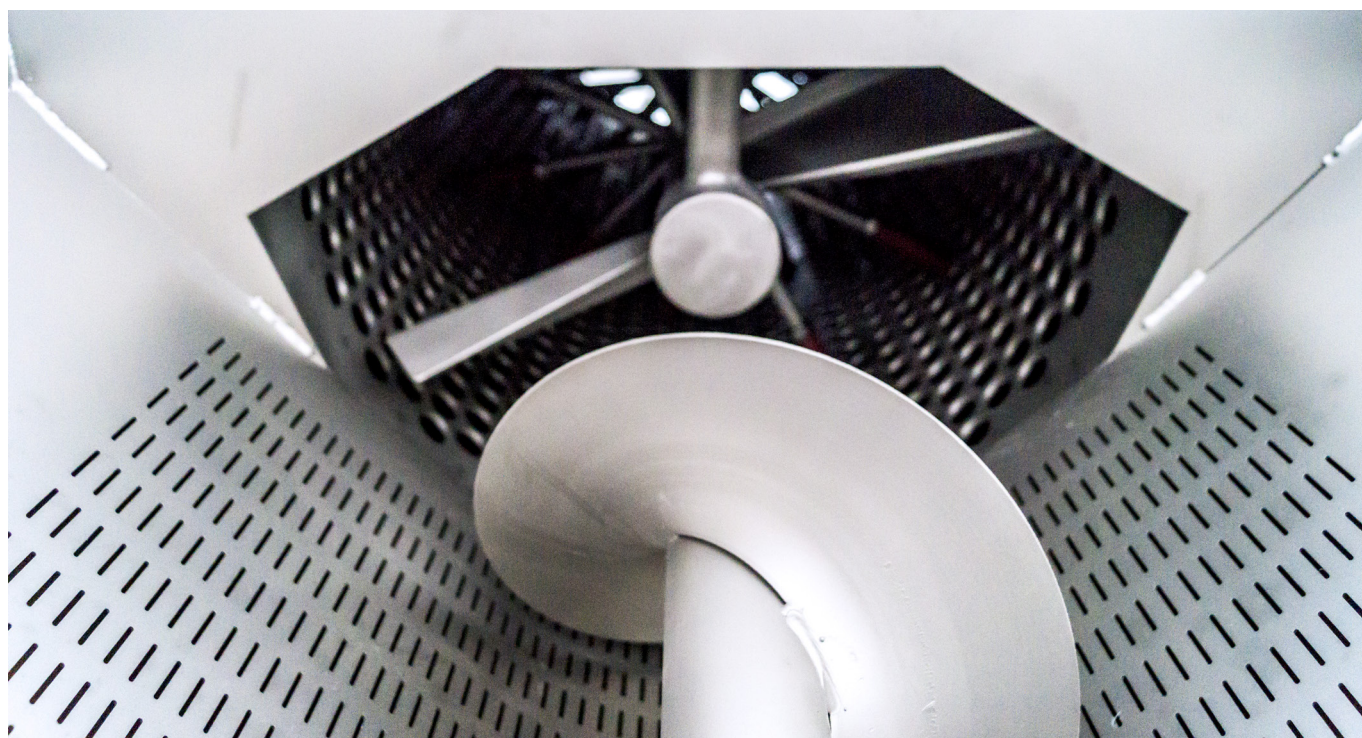
DPC 150 - DPC 300 - DPC 500

Telaio in AISI 304 su appoggi fissi (su ruote la DPC150).
Diraspatrice con tramoggia di carico, coclea d'alimentazione, albero battitore e cesto forato.
Tramoggia in lamiera forata drenante con vaschetta chiusa di raccolta mosto.
Coclea a velocità variabile azionata da motovariatore meccanico indipendente (modello DPC-150) o da inverter (DPC300, DPC500).
Rotazione cesto inox ed albero battitore gestiti tramite inverter.
Sistema di autolavaggio interno alla macchina (modelli DPC-300, DPC-500).
Pigiatrici a 2 rulli (DPC150 e DPC300) o 4 rulli (DPC500), traslabili su guide per effettuare operazione pigia o non pigia.
Rulli di pigiatura in gomma alimentare, distanza rulli regolabile.
Trasmissione pigiatrice con motoriduttore indipendente a velocità costante.
Quadro elettrico di comando e controllo.
Vtaggio standard 400/3/50 Hz.
Disponibile anche in versione senza quadro elettrico.

DPC 150 - DPC 300 - DPC 500

AISI304 Stainless Steel frame on fixed supports (DPC150 on wheels).
Destemmer with hopper for loading, feeding screw, beater, and drilled basket.
Drilled sheet hopper for draining with closed basin for must.
Screw with adjustable speed operated by independent mechanical motor-variator (model DPC150) or by inverter (DPC300, DPC500).
Rotation of the Stainless Steel basket and beater managed by inverter.
2 rollers (DPC150 and DPC300) or 4 rollers (DPC500) crushers on slides for crushing / no crushing operation.
Internal self washing device (DPC300, DPC500).
Rubber rollers apt for foodstuffs, adjustable distance between rollers.
Crusher transmission by independent gearmotor with constant speed.
Control board.
Standard voltage 400/3/50 Hz.
Versions without control board available on demand.

Dati tecnici nominali / Nominal technical data	DPC 150	DPC 300	DPC 500
Produzione oraria / Capacity t/h	12-15	24-30	40-50
Potenza installata / Installed power kW	3,67	8,05	12,50
Coclea alimentazione / Feeding screw kW	0,37	1,1	1,5
Albero - Gabbia / Beater - Cage Kw	2,2	4,75	7
Pigiatrice / Crusher Kw	1.1 (nr.2 rulli / nr.2 rollers)	2.2 (nr.2 rulli / nr.2 rollers)	4 (nr.4 rulli / nr.4 rollers)
Dimensioni / Dimensions			
Lunghezza / Length mm	2550	3150	3600
Profondità / Width mm	1060	900	1250
Altezza / Height mm	1500	1750	1750
Peso a vuoto / Empty weight Kg	650	930	1350



DIRASPA PIGIATRICE

COMBINED DESTEMMER-CRUSHER



SOLUTIONS FOR LIQUID PROCESSING

DIRASPA PIGIATRICE DPC-G

Combined destemmer-crusher DPC-G

DPC 40G - DPC 60G - DPC 100G

Versione standard AISI304 su ruote.

Diraspatrice completa di tramoggia di caricamento uva, battitore con pale fisse rivestite in gomma, coclea e cesto inox, vaschetta raccogli mosto.

Unica motorizzazione realizzata con motovariatore a puleggia espansibile che permette di regolare la velocità di rotazione del battitore, del cesto e della pigiatrice. Sistema di regolazione per aumentare o diminuire la distanza fra battitore e cesto.

Albero battitore, cesto e vaschetta raccogli mosto sono estraibili.

Pigiatrice traslabile su guide, completa di rulli gommati in silicone alimentare.

La distanza dei rulli gommati è regolabile ed inoltre i rulli sono ribaltabili per facilitare la pulizia.

La macchina consente di diraspare e poi pigiare o soltanto pigiare. Interruttore elettrico magneto-termico per marcia e arresto.

Voltaggio standard 400/3/50 Hz.

DPC 40G - DPC 60G - DPC 100G

Standard version in AISI304 Stainless Steel on wheels.

Destemmer completed with hopper for grape loading, beater with rubber paddles, screw and basket made in Stainless Steel, basin for must collection. Moto-variator with expandable pulley to adjust the speed of cage, beater and crusher rollers.

System for regulation of the distance between beater and cage.

Extractable beater, cage and must basin.

Crusher movable on tubular supports, complete of foodstuffs silicone rollers.

Adjustable distance between rollers. Pivoting rollers for an easy cleaning.

Machine allows to destem and crush or to crush only.

Electrical magneto-thermic switch for start and stop.

Voltage standard 400/3/50 Hz.

Dati tecnici nominali / Nominal technical data

	DPC 40G	DPC 60G	DPC 100G
Capacità media / Average capacity t/h	4	6	10
Potenza installata / Installed power kW	1.50	2.25	2.25
Velocità di rotazione albero battitore / Beater shaft rotation speed g/min	300-550	300-550	200-550
Lunghezza e diametro cesto forato / Length and diameter of cage mm	1000x300	1000x380	1200x450

Dimensioni / Dimensions

Lunghezza / Length mm	1900	1900	2100
Profondità / Width mm	900	1000	1000
Altezza / Height mm	1800	1800	1900

