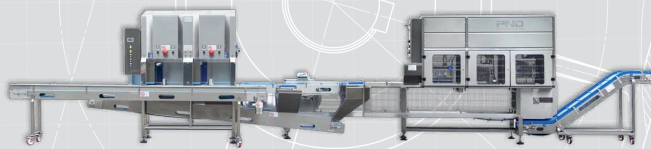




PL1D



PL2D + SCMA



PL4D

PL1D | PL2D | PL4D

PEELING AND CORING MACHINE

melon, pineapple, butternut squash



voltaggio/voltage
220V-380V-480V 3Ph



for food stainless steel

The PL1D/ PL2D/PL4D semi-automatic peeling machine is dedicated to peeling melons, pineapples and pumpkin. It is available in three models: one, two and four peeling stations.

The peeling machine is a manual feed machine that operates external peeling: in this way all the fruits, even if not calibrated and irregular, can be easily peeled with maximum efficiency. The fruit is loaded into the appropriate loading space by the operator.

It is cored and peeled at an adjustable speed.

The machine features an electric panel equipped with two inverters: one for the regulation of the rotation speed of the fruit and one for the speed of the blade.

The peelers PL2D/4D are equipped with:

- conveyor belt for peeled product
- conveyor belt for waste
- inspection table for top&tail cutting
- slides for waste

CARATTERISTICHE TECNICHE	PL1D	PL2D	PL4D
cap. produttiva	4 - 6 frutti/fruit min	12 - 14 frutti/fruit min	24 - 28 frutti/fruit min
Dimensioni macchina larghezza x lunghezza x altezza	775x1210x2300 mm (30.5x47.6x90.5" in)	775x2050x2350 mm (30.5x80.7x90.5" in)	775x2470x2350 mm (30.5x97.2x90.5" in)
Potenza installata	0,55 kW	1,1 kW	2,2 kW
Alimentazione pneumatica	6 bar - 25 l/min	6 bar - 50 l/min	6 bar - 100 l/min
Peso	300 kg (660 lb)	900 kg (1980 lb)	1400 kg (3090 lb)
Calibro frutto Ø	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)
Spessore buccia	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")
Operatore impiegato	1	1	2

Built according to the Machinery Directive 2006/42/EC as amended.



info@pndsrl.it

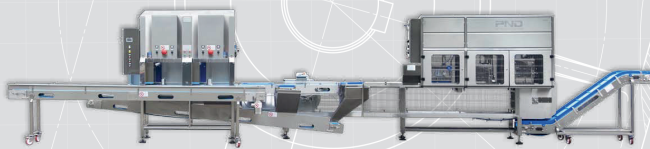
www.pndsrl.it



TAILORED TECHNOLOGIES



PL1D



PL2D + SCMA



PL4D

PL1D | PL2D | PL4D

PELADORA - DESCORAZONADORA

melones, piñas, calabaza almizclera



voltaggio/voltage
220V-380V-480V 3Ph



for food stainless steel

La máquina peladora semiautomática PL1D/PL2D/PL4D está diseñada para pelar melones, piñas y calabazas almizcleras. Está disponible en tres modelos: con una, dos y cuatro estaciones de pelado.

La peladora es una máquina de carga manual que procesa la piel externa. De este modo, cualquier fruto, aunque sea irregular en su forma, puede ser pelado cómodamente con el máximo rendimiento.

El operario coloca el fruto en el espacio de carga correspondiente. Se puede regular la velocidad de pelado y descorazonado.

La máquina dispone de un cuadro eléctrico acompañado de dos variadores de frecuencia: uno para regular la velocidad del fruto y otro para regular la velocidad de la cuchilla.

La peladora PL2D/4D dispone de:

- cinta transportadora para el producto pelado
- cinta transportadora para los desechos
- tablas para inspección y certificación
- rampa deslizante para desechos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

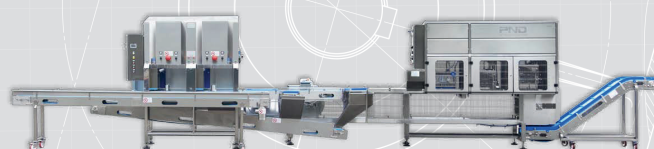
	PL1D	PL2D	PL4D
Capacidad de producción	4 - 6 frutti/fruit min	12 - 14 frutti/fruit min	24 - 28 frutti/fruit min
Dimensiones máquina ancho x longitud x altura	775x1210x2300 mm (30.5x47.6x90.5" in)	775x2050x2350 mm (30.5x80.7x90.5" in)	775x2470x2350 mm (30.5x97.2x90.5" in)
Potencia instalada	0,55 kW	1,1 kW	2,2 kW
Alimentación neumática	6 bar - 25 l/min	6 bar - 50 l/min	6 bar - 100 l/min
Peso	300 kg (660 lb)	900 kg (1980 lb)	1400 kg (3090 lb)
Dimensiones frutas Ø	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)
Epesor cascara	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")
Operadores	1	1	2

Costruita secondo la Direttiva Machine 2006/42/ CE e seguenti.





PL1D



PL2D + SCMA

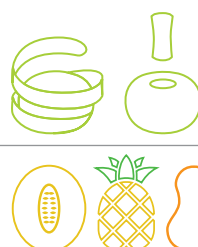


PL4D

PL1D | PL2D | PL4D

PELATRICE E DETORSOLATRICE

melone, ananas, zucca violina



 **voltaggio/voltage**
220V-380V-480V 3Ph



for food stainless steel

La macchina pelatrice semiautomatica PL1D/PL2D/PL4D è dedicata alla pelatura di meloni, ananas e zucca violina.

È disponibile in tre modelli: a una, a due e a quattro postazioni di pelatura. La pelatrice è una macchina ad alimentazione manuale che opera la pelatura esterna: in questo modo tutti i frutti, anche se non calibrati e irregolari, possono essere agevolmente pelati con il massimo rendimento.

Il frutto viene caricato nell'apposito spazio di carico dall'operatore. Viene detorsolato e pelato a velocità regolabile.

La macchina è, infatti, dotata di un quadro elettrico corredato da due inverter: uno per la regolazione della velocità di rotazione del frutto e uno per la velocità della lama.

La pelatrice PL2D/4D è dotata di:

- nastro trasportatore per prodotto pelato
- nastro trasportatore per scarti
- tavoli per ispezione e attestaggio
- scivolo scarti

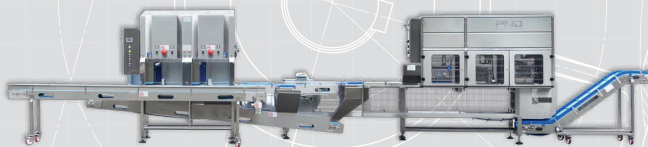
CARATTERISTICHE TECNICHE	PL1D	PL2D	PL4D
cap. produttiva	4 - 6 frutti/fruit min	12 - 14 frutti/fruit min	24 - 28 frutti/fruit min
Dimensioni macchina larghezza x lunghezza x altezza	775x1210x2300 mm (30.5x47.6x90.5" in)	775x2050x2350 mm (30.5x80.7x90.5" in)	775x2470x2350 mm (30.5x97.2x90.5" in)
Potenza installata	0,55 kW	1,1 kW	2,2 kW
Alimentazione pneumatica	6 bar - 25 l/min	6 bar - 50 l/min	6 bar - 100 l/min
Peso	300 kg (660 lb)	900 kg (1980 lb)	1400 kg (3090 lb)
Calibro frutto Ø	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)
Spessore buccia	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")
Operatore impiegato	1	1	2

Costruita secondo la Direttiva Macchine 2006/42/ CE e seguenti.





PL1D



PL2D + SCMA



PL4D

PL1D | PL2D | PL4D

PELATRICE E DETORSOLATRICE

melone, ananas, zucca violina



voltaggio/voltage
220V-380V-480V 3Ph



for food stainless steel

Die halbautomatischen Schäl- und Entkernmaschinen PL1D/PL2D/PL4D sind spezifisch für Melonen, Ananas und Butternut Kürbis geeignet. Erhältlich in 3 verschiedenen Modellen: PL1D mit einem Schätkopf, PL2D mit zwei Schätköpfen und PL4D mit vier Schätköpfen. Die Schälmaschine ermöglicht dank einem besonderen Mechanismus auch die Ananaskernung nach Kundenwunsch. Die Schälmaschine hat eine manuelle Früchtezuführung und ist ein Aussen-Schäler. Einsetzbar als effizienter Schäler, geeignet für alle Früchte, auch wenn sie unkalibriert und unregelmäßig sind.

Die Maschine ist mit einem elektrischen Schaltschrank ausgerüstet sowie mit zwei Frequenzumformern versehen, wofür einer für die Fruchtgeschwindigkeitsregulierung und einer für die Messergeschwindigkeit ist. Die Früchte müssen von einer Bedienungsperson in den entsprechenden Laderaum gelegt werden.

Maschine PL2D/4D sind ausgerüstet mit:

- Förderband für verarbeitete Früchte
- Förderband für Abfall
- Schneidetische für Inspektion
- Rutsche für Abfall

Technische Daten	PL1D	PL2D	PL4D
Produktionskapazität	4 - 6 frutti/fruit min	12 - 14 frutti/fruit min	24 - 28 frutti/fruit min
Abmessung Breite x Länge x Höhe	775x1210x2300 mm (30.5x47.6x90.5" in)	775x2050x2350 mm (30.5x80.7x90.5" in)	775x2470x2350 mm (30.5x97.2x90.5" in)
Stromaufnahme	0,55 kW	1,1 kW	2,2 kW
Pneumatische Versorgung	6 bar - 25 l/min	6 bar - 50 l/min	6 bar - 100 l/min
Gewicht	300 kg (660 lb)	900 kg (1980 lb)	1400 kg (3090 lb)
Frucht Durchmesser Ø	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)	Ø 100-250 mm (3.9-9.8" in)
Schalen Dicke	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")	3-10 mm (0.12-0.40")
Bediener	1	1	2

Hergestellt gemäss den Maschinenrichtlinien 2006/42/CEE und folgende.



info@pndsr.it

www.pndsr.it



TAILORED TECHNOLOGIES