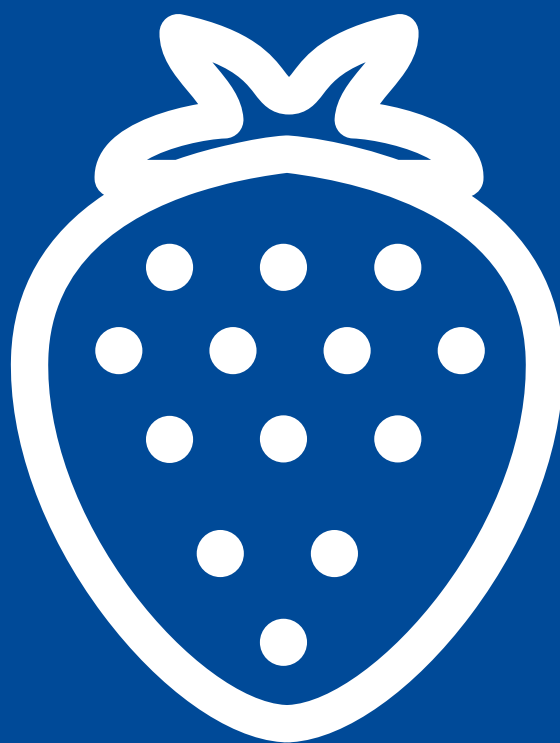




A GLOBAL LEADER IN PROVIDING
THE MOST INNOVATIVE CUSTOMIZED
FOOD PROCESSING SOLUTIONS



EN - IT

mod. MANGHER
HIGH YIELD MANGO PEELER
PELATRICE PER MANGO AD ALTO RENDIMENTO

MANGHER

HIGH YIELD MANGO PEELER
PELATRICE PER MANGO AD ALTO RENDIMENTO



FRUIT
FRUTTA



available for:
MANGO

disponibile per:
MANGO

This system is suitable to remove the skin of mangos in a high-capacity fashion. The operator manually places the product into a holder that automatically transfers the mango to the peeling section. Thanks to a special adaptive system, it is possible to receive and process products with different sizes, ensuring maximum efficiency. Internally, a special blade, equipped with a system that precisely follows the shape of each fruit, peels the mango. Another important feature is the possibility to adjust the blade action in order to obtain different peeling depths. After the start of the peeling phase, the product-holder returns to its initial position to allow the operator to load the next product batch. The peeled product is discharged onto an extraction belt that moves it out from the machine. Skins are collected on the same extraction belt and then separated. This machine is equipped with a PLC and operator panel to set the operating parameters.

The main advantages and features of the machine are:

- Possibility to peel uncalibrated product with different sizes.
- Adjustable peeling depth.
- Separation between good product and waste.
- Easy to use and maintain.
- Automatic operation.

Questo sistema è atto alla pelatura del mango ad alta capacità. L'operatore posiziona manualmente il prodotto su un supporto che viene trasferito alla sezione di pelatura. Grazie ad uno speciale sistema adattivo è possibile lavorare prodotti di grandezze differenti, assicurando così la massima efficienza anche con frutta non calibrata. All'interno del macchinario, una lama speciale, equipaggiata con un sistema che segue accuratamente la forma di ogni frutto, pela il mango. Un'altra importante caratteristica consiste nella possibilità di regolare l'azione della lama per ottenere differenti profondità di pelatura. Successivamente il supporto ritorna nella sua posizione iniziale per permettere all'operatore di ricaricarlo nuovamente con il prodotto. Alla fine del processo, il prodotto è scaricato su di un nastro di estrazione che lo porta al di fuori della macchina. Le bucce sono raccolte sul nastro di estrazione stesso e poi vengono separate. La macchina è dotata di PLC e di un pannello operatore che permette di regolare i parametri operativi.

I principali vantaggi e caratteristiche del sistema sono:

- Possibilità di pelare prodotti non calibrati e con forme differenti;
- Possibilità di regolare la profondità di pelatura;
- Separazione del prodotto buono dagli scarti;
- Facilità di utilizzo e manutenzione;
- Operazioni automatizzate.

Installed power / Potenza installata

2 kW

Dimensions / Dimensioni

78 ⁴⁷/₆₄ X 39 ³/₈ X 70 ⁵⁵/₆₄ in
2000 x 1000 x H.1800 mm