



Linea ad alta produttività composta da tre macchine quali: contafrutti, disimpilatore e riempitore di cestini; adatta per il riempimento in automatico di cestini con un numero preciso di frutti preimpostato. La macchina standard è composta da 3 canali indipendenti ed è dotata di un dispositivo supplementare di controllo del conteggio dei frutti in modo da garantire elevate velocità senza possibilità di errore. Ogni canale ha una propria motorizzazione, e un proprio inverter per il controllo della velocità tramite regolatore elettronico. I frutti invece sono trasportati da rulli in morbida gomma appositamente sagomati che avanzando compiono simultaneamente una rotazione su loro stessi in modo da fare ruotare anche il frutto che vi è a contatto. Lo studio del sistema di trasporto e scarico dei frutti è stato realizzato per minimizzare gli urti a vantaggio della delicatezza durante il trattamento.

Adatta alla lavorazione di prodotti quali: pesche, nettarine, kiwi, albicocche, susine, cipolle, aglio, agrumi, lime, pomodori, avocado, e tutti i prodotti di forma prevalentemente sferoidale.

Caratteristiche principali:

- Assoluta delicatezza
- Possibilità di variare il passo dei rulli in base alle dimensioni dei frutti
- Passo standard: \varnothing_{\min} 30 mm; \varnothing_{\max} 65 mm
- Passo largo: \varnothing_{\min} 40 mm; \varnothing_{\max} 80 mm (diametri massimi dei frutti ottimali, si possono lavorare prodotti con diametri max leggermente differenti a discapito della produzione)
- Possibilità di miscelazione di calibri differenti di frutti
- Canali a catene indipendenti
- Velocità variabile tramite inverter
- Rulli in morbida gomma sagomati; senza rotazione su richiesta
- Sistema anti inceppamento frutti in ingresso
- Tramogge ingresso e scarico in acciaio INOX 304
- Sistema anticaduta frutti dai cestini
- Svariate configurazioni di montaggio a seconda dell'impianto
- Gestione allarmi tramite p.l.c.
- Assoluta silenziosità
- Struttura particolarmente compatta
- Interfaccia intuitiva tramite pannello operatore touch-screen
- Estrema semplicità d'utilizzo
- Potenzialità: oltre 60 cestini/min (con 6 pezzi per cestino)



CONTAFRUTTI (LINEA RIEMPIMENTO CESTINI) - F16

Optionals:

- Kit miscelazione prodotto
- Numero di canali a richiesta
- Kit lavorazione cestini K30 o simile
- Serbatoio cestini vuoti maggiorato con caricamento laterale (disimpilatore)
- Dispositivi cambio formato personalizzati (disimpilatore)

