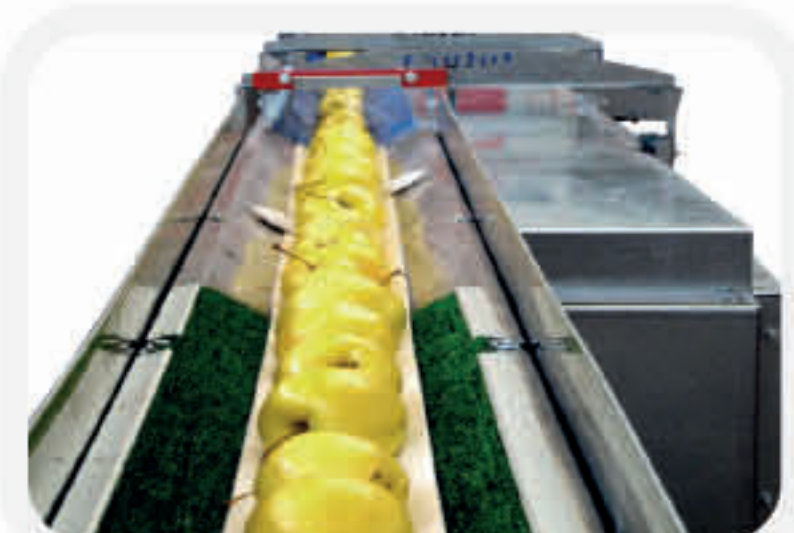


Calibratrici Elettroniche per Frutta e Ortaggi

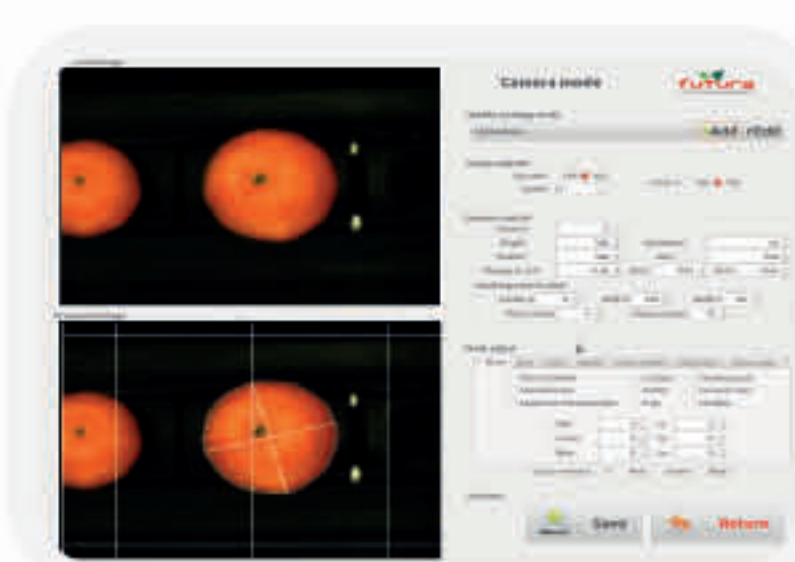
Le calibratrici Futura sono completamente modulari e si adattano a ogni necessità produttiva. Disponiamo di una versione a scarico laterale 1, 2 canali per capacità più ridotte e una versione a scarico centrale 2,4,6,8 canali per capacità più elevate. I sistemi di trasporto all'interno delle calibratrici possono essere a carrellini o a rulli, di diverse forme e dimensioni, in base alle tipologie di frutti da calibrare.



PREALLINEAMENTO FRUTTI
La macchina è costituita da coppie di nastri a velocità differenziate a canali dritti, per singolare i frutti prima dell'ingresso in calibratrice. I canali su cui sono avvolti i nastri sono sempre costruiti in inox AISI 304.

SISTEMA DI SINGOLAZIONE
Punto strategico della nostra calibratrice, determina il grado di riempimento della stessa. Tramite speciali coppi laterali rivestiti in morbida gomma, fa confluire i frutti negli appositi carrellini o rulli, garantendone un ottimo riempimento.

RILEVAMENTO PESO
Le nostre calibratrici possono misurare il peso di ogni prodotto ortofrutticolo. La rilevazione avviene tramite celle di carico INOX e su guide cromate. Il sistema assicura un'elevata precisione anche ad alte velocità lavorative.



SISTEMA DI VISIONE A DIAMETRO, COLORE E QUALITÀ ESTERNA
Tramite un box dotato di un sistema di illuminazione a luci led ed una telecamera per linea ad alta risoluzione, è possibile individuare e selezionare i frutti, per diametro, forma, colore o difetti esterni.



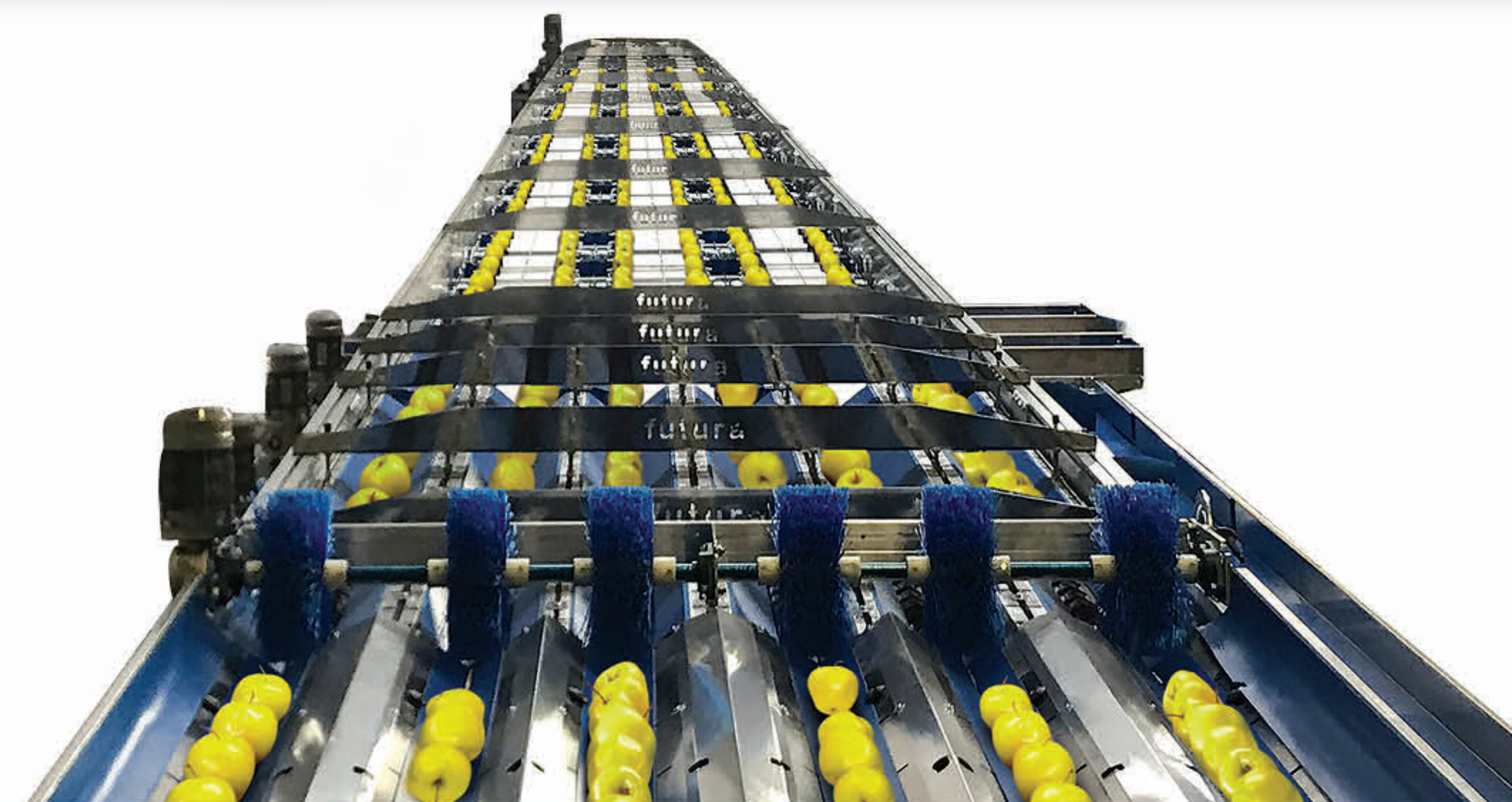
SISTEMA DI USCITA E SCARICO
Lo scarico dei frutti dai carrellini avviene tramite solenoidi gestiti dal computer, i quali fanno ribaltare il carrellino e depositare il frutto su un flap di accompagnamento, per arrivare al nastro uscita che si trova all'interno della calibratrice oppure direttamente su vasche laterali.



DISCOVER OUR FRUIT GRADING WORLD



Enjoy the Best Italian Quality



Futura è un'azienda italiana leader nella produzione di linee di calibrazione e confezionamento per prodotti ortofrutticoli. Offriamo impianti progettati per adattarsi al meglio a qualsiasi esigenza produttiva.



futura-grading.com

t. +39 (0) 547 632749
e. info@futura-technology.com



FUTURA s.r.l.
Sede Legale
Via Paleocapa, 6
20121 Milano - Italy
Sede Operativa
Via R. Mattioli, 136 - 156
47522 Cesena (FC) - Italy



Impianti Completi

LINEE DI LAVORAZIONE E CONFEZIONAMENTO FRUTTA E ORTAGGI

Fino a 5 ton/ora

ALIMENTAZIONE CASSE VUOTE



SINGOLAZIONE

LAVAGGIO, SPAZZOLATURA E ASCIUGATURA



SISTEMA DI SCARICO E CONFEZIONAMENTO



PANNELLO CONTROLLO GENERALE CON CONNESSIONE REMOTA PER TELEASSISTENZA



CALIBRATRICE ELETTRONICA 1 O 2 CANALI



SISTEMA DI PRE-ALLINEAMENTO

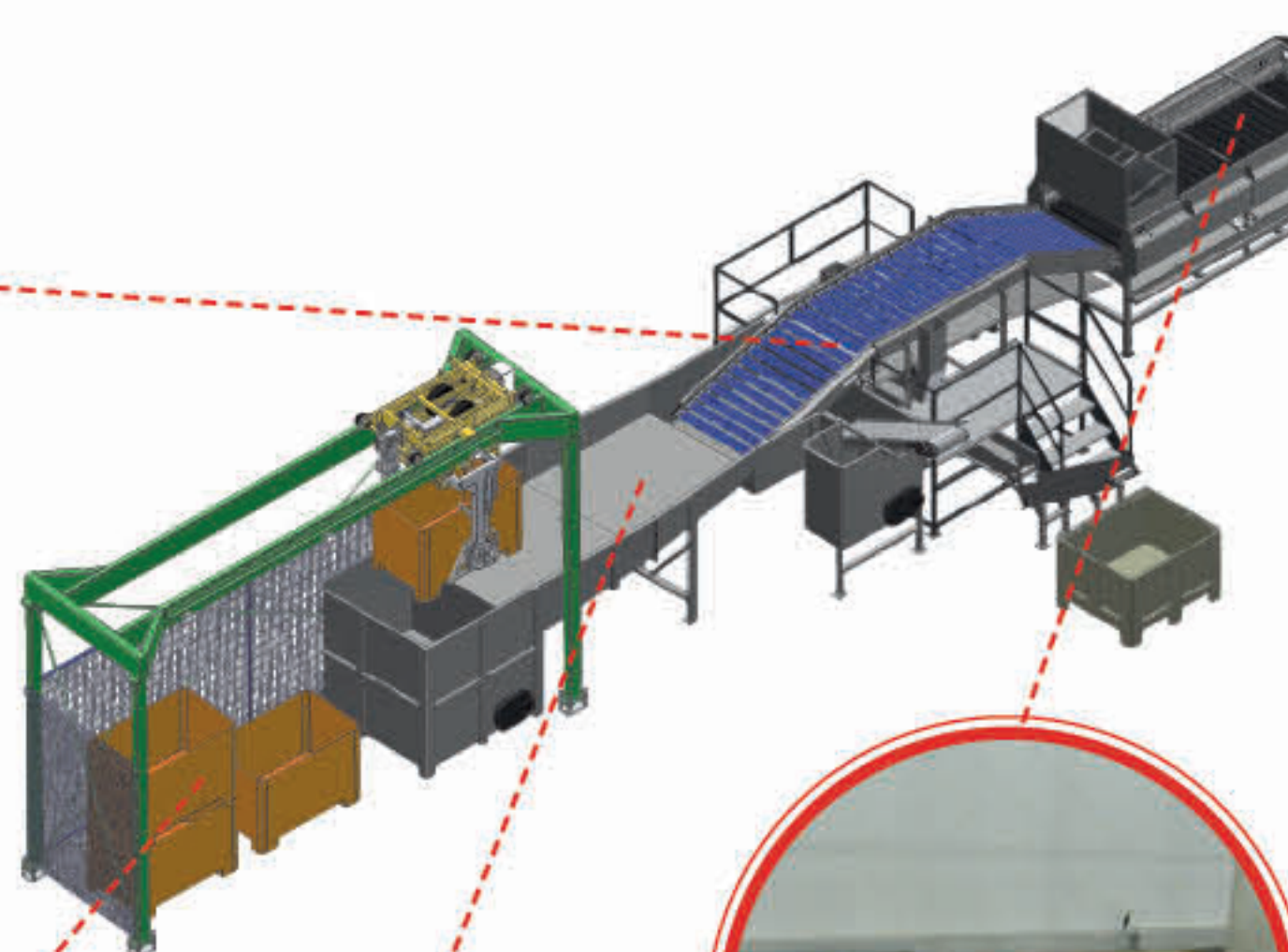


ALIMENTAZIONE PER CASSE E/O BINS, PRIMA SELEZIONE SCARTO

Fino a 30 ton/ora



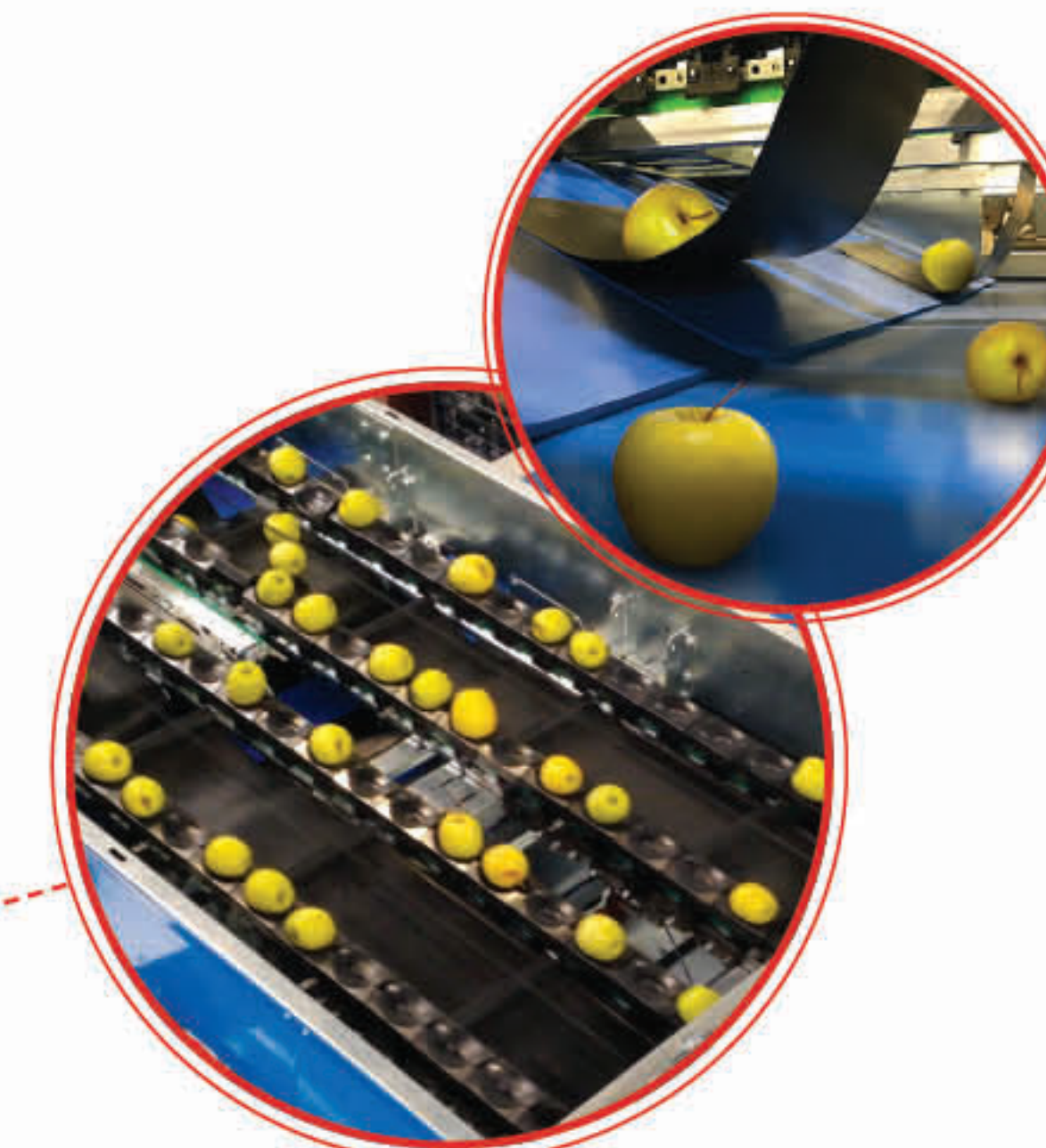
BANCO A RULLI PER PRIMA SELEZIONE SCARTO



LAVAGGIO, SPAZZOLATURA E ASCIUGATURA



SISTEMA PRE-ALLINEAMENTO



CALIBRATRICE ELETTRONICA A 2,4,6, O 8 CANALI



IMMERGITORE AUTOMATICO DI BINS IN ACQUA O A SECCO



VASCA IMMERSIONE PRODOTTO IN ACQUA



PANNELLO CONTROLLO GENERALE CON CONNESSIONE REMOTA PER TELEASSISTENZA



BANCHI IMPACCO MANUALI O RAPID PACK