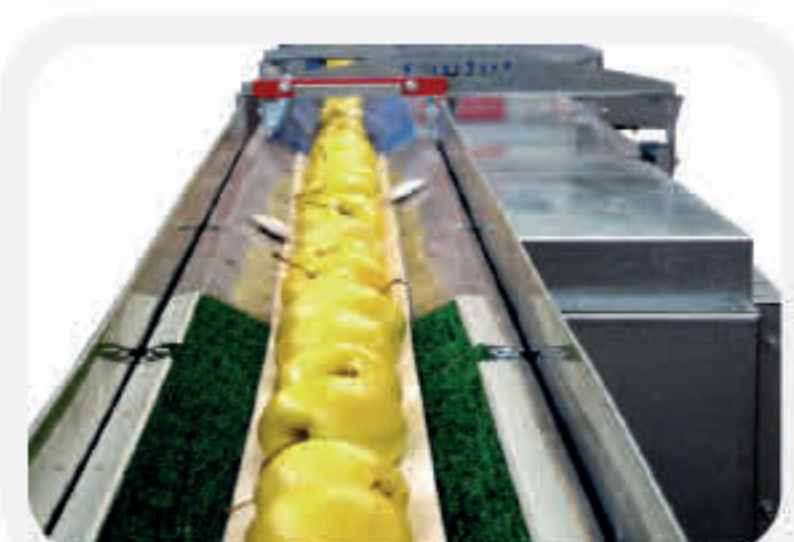


Calibradoras Electrónicas de Fruta y Hortalizas

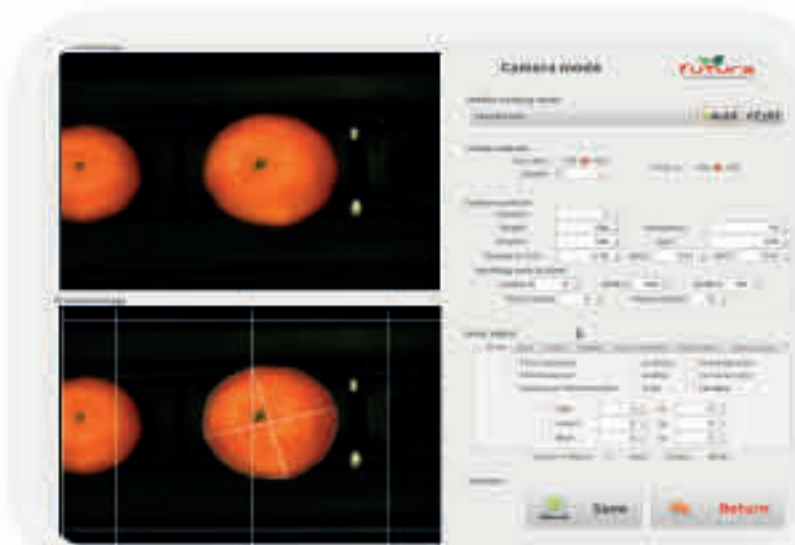
Las calibradoras electrónicas Futura emplean un sistema productivo modular y se adaptan a cualquier exigencia de producción. Disponemos de una versión con descarga lateral con 1,2 canales por capacidades reducidas y con descarga central con 2,4,6,8 canales por capacidades más elevadas. El sistema de transporte dentro de las calibradoras puede realizarse mediante cazoletas o rodillos, de diferente forma y tamaño, basado en el tipo de producto que se necesita calibrar.



PREALINEACIÓN
La máquina se compone de parejas de cintas de velocidad diferencial cuando los canales son rectos, esto es con el fin de singulizar los frutos antes que entren en la calibradora. Los canales de transporte están echos de acero inoxidable AISI 304.

SISTEMA DE SINGULACIÓN
Es uno de los puntos estratégicos de nuestras calibradoras, en cuanto determina el grado de llenado de la máquina. Las tejas de metal inclinadas y revestidas de goma suave hacen confluir cada fruto en cazoletas o rodillos específicos, garantizando una utilización óptima.

DETECCIÓN DE PESO
Nuestras calibradoras calculan el peso de una amplia gama de productos hortofrutícolas. El sistema de detección de peso se hace a través de células de carga de acero inox y guías de cromo. El sistema garantiza precisión elevada incluso con velocidad de producción alta.



DETECCIÓN DE DIÁMETRO, COLOR Y CALIDAD EXTERNA
Gracias a un box equipado con un sistema de iluminación, luz led y cámara de alta resolución, es posible detectar y seleccionar los frutos, por diámetro, forma, color o defectos externos.



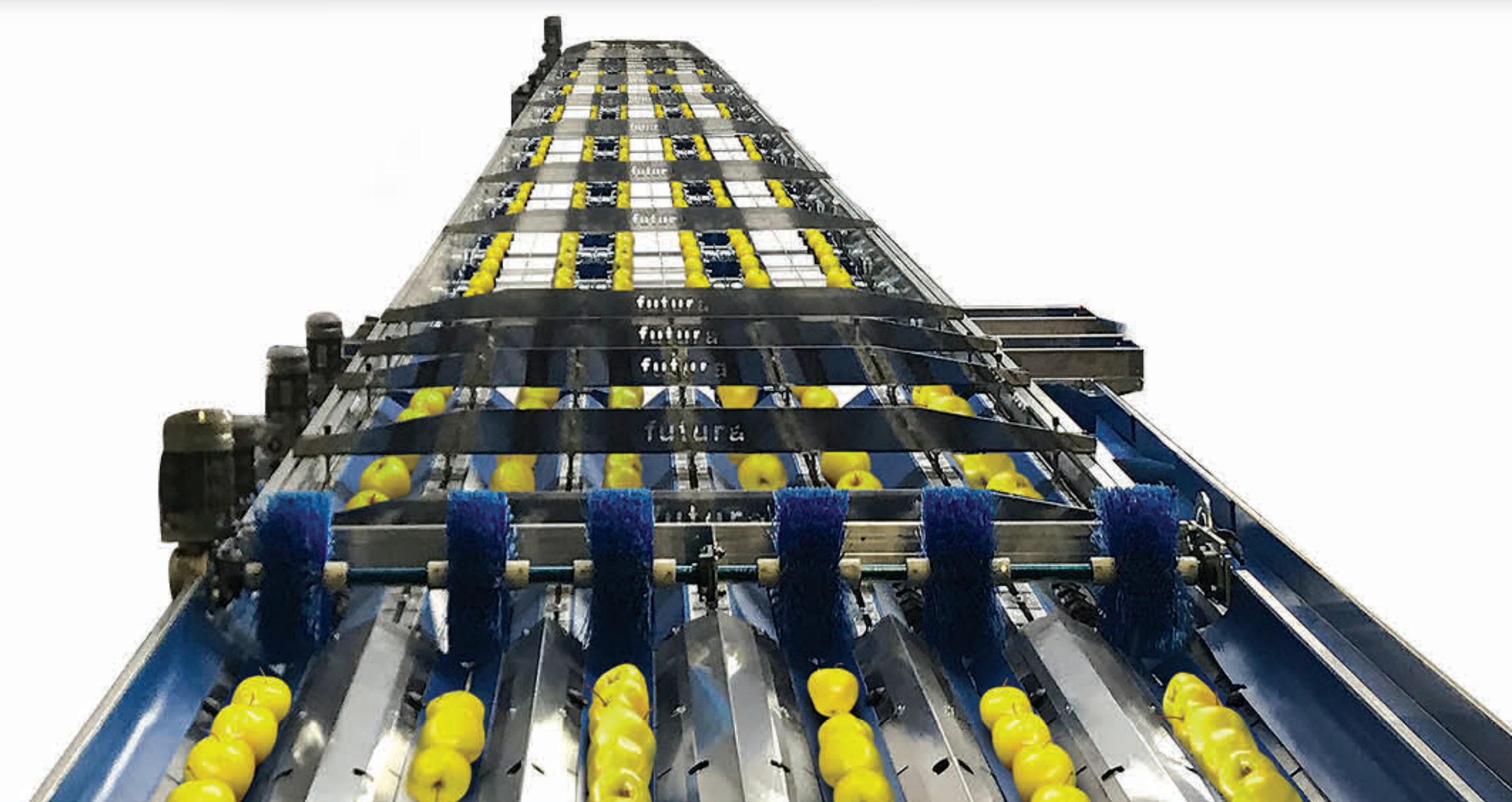
SISTEMA DE SALIDA Y DESCARGA
Se descarga la fruta a través de solenoides controlados por ordenador. Los solenoides inclinan las cazoletas y descargan suavemente los frutos sobre un flap/cepillo o directamente sobre balsas laterales.



DESCUBRE NUESTRO MUNDO DE CALIBRACIÓN



Enjoy the Best Italian Quality



futura-grading.com

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



FUTURA s.r.l.

Sede Social
Via Paleocapa, 6
20121 Milano - Italy

Cuartel General Operativo
Via R. Mattioli, 136 - 156
47522 Cesena (FC) - Italy

Futura es una empresa italiana líder en la producción de líneas de calibración y de envasado de productos hortofrutícolas. Ofrecemos soluciones estudiadas por adaptarse a cualquiera exigencia de producción.



Instalaciones Completa



LÍNEAS DE CALIBRACIÓN Y DE ENVASADO DE FRUTA Y HORTALIZAS

Hasta 5 ton/h

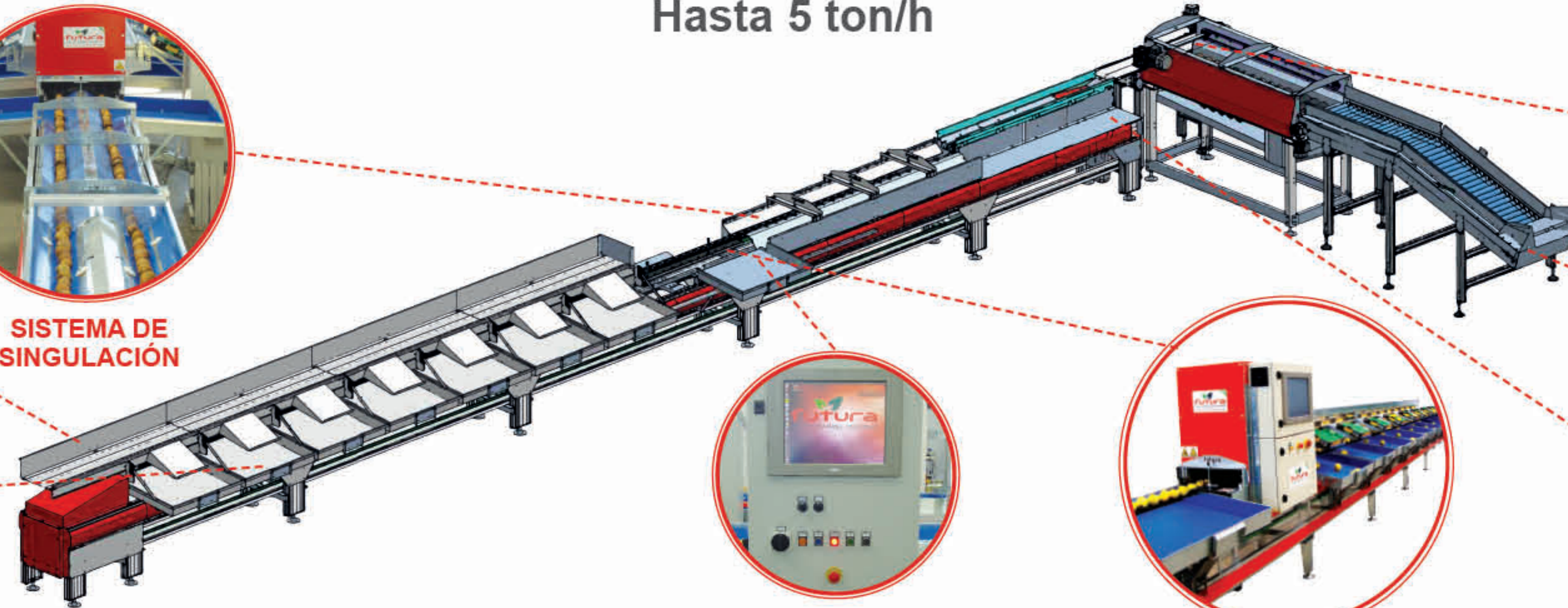
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN CAJAS VACÍAS



SISTEMA DE SINGULACIÓN



SISTEMA DE DESCARGA Y DE ENVASADO



PANEL DE CONTROL GENERAL CON CONEXIÓN REMOTA POR TELEASISTENCIA



CALIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON 1 O 2 CANALES



SISTEMA DE PREALINEACIÓN

SISTEMA DE CEPILLADO, LAVADO Y SECADO

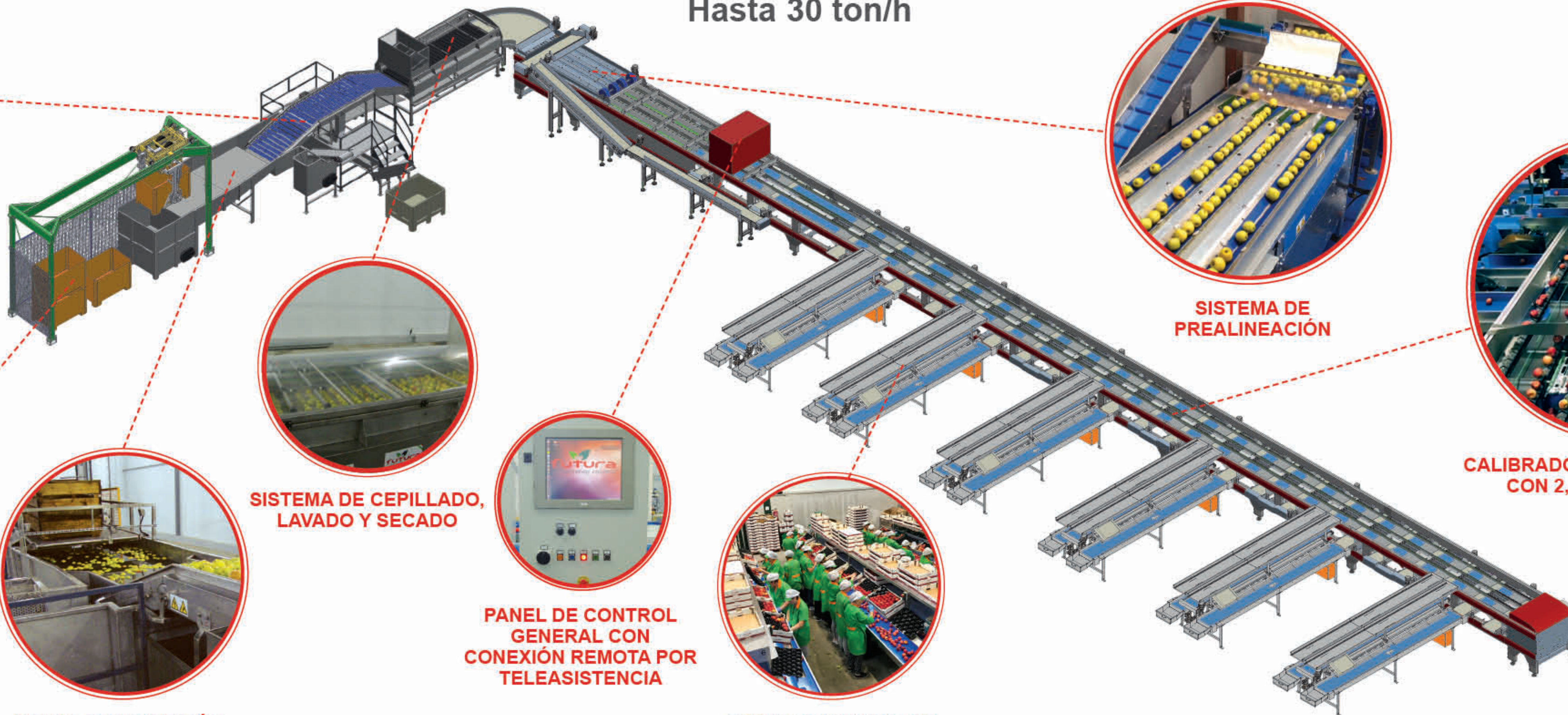


ALIMENTACIÓN MANUAL O AUTOMÁTICO POR CAJAS Y/O PALOT, PRIMERA SELECCION DESTRIO

Hasta 30 ton/h



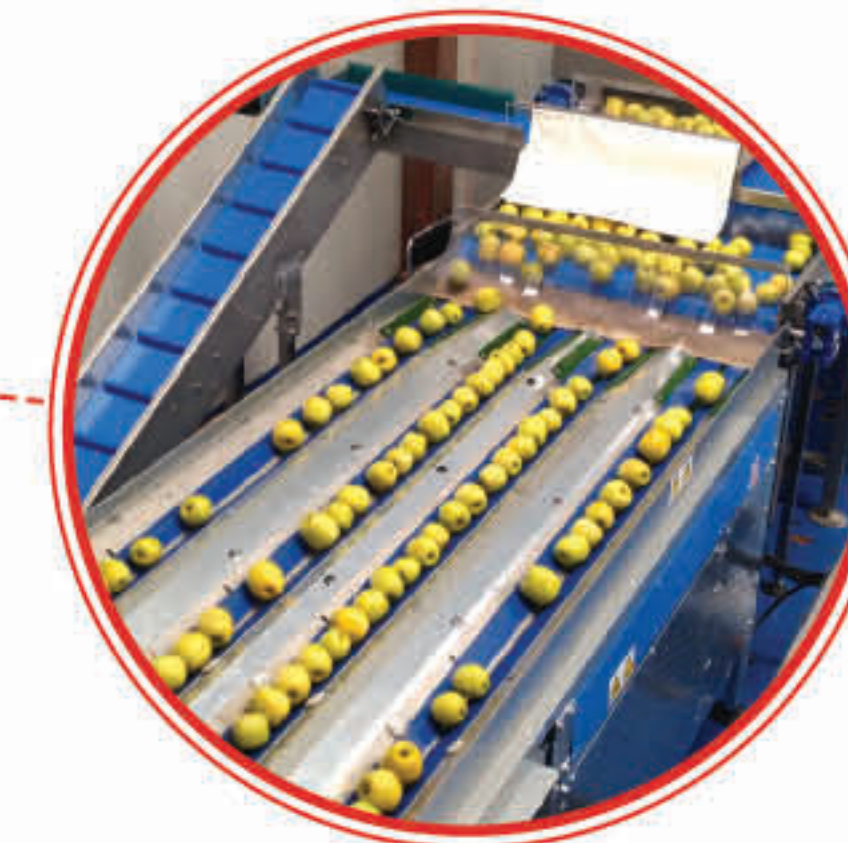
MESAS DE RODILLOS POR UNA PRIMERA SELECCION DESTRIO



SISTEMA DE CEPILLADO, LAVADO Y SECADO



PANEL DE CONTROL GENERAL CON CONEXIÓN REMOTA POR TELEASISTENCIA



SISTEMA DE PREALINEACIÓN



CALIBRADORAS ELECTRÓNICAS CON 2,4,6 O 8 CANALES



VOLCADOR AUTOMÁTICO DE PALOTS EN AGUA O EN SECO



BALSA DE INMERSIÓN PRODUCTO



MESAS DE ENVASADO MANUALES O RAPID PACK