

Compac™



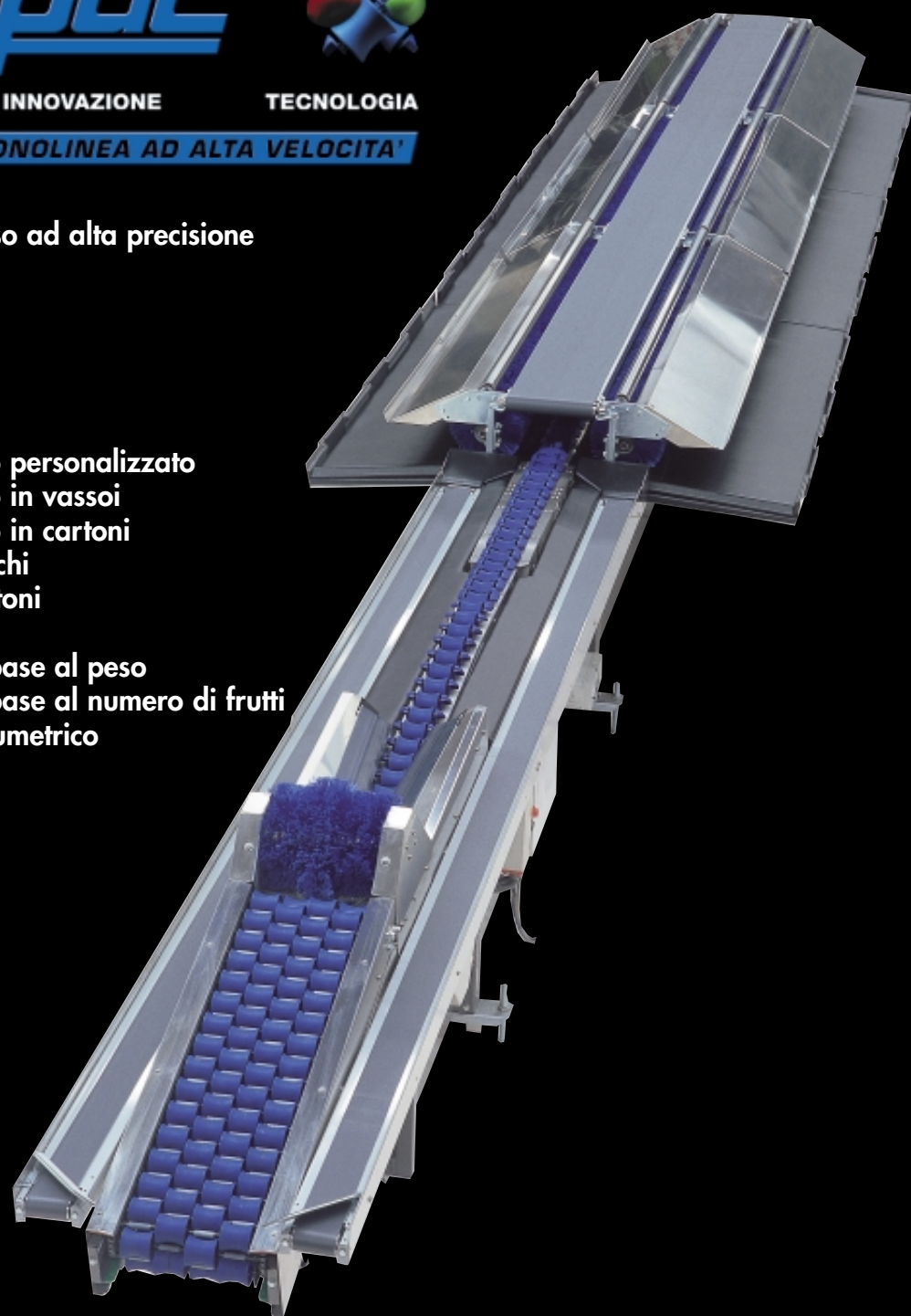
PRECISIONE INNOVAZIONE TECNOLOGIA

CALIBRATRICE MONOLINEA AD ALTA VELOCITA'

- Calibratura a peso ad alta precisione
- Selezione ottica
- Selezione colore

APPLICAZIONI

- Confezionamento personalizzato
- Confezionamento in vassoi
- Confezionamento in cartoni
- Riempimento sacchi
- Riempimento cartoni
- Riempimento bin
- Riempimento in base al peso
- Riempimento in base al numero di frutti
- Riempimento volumetrico



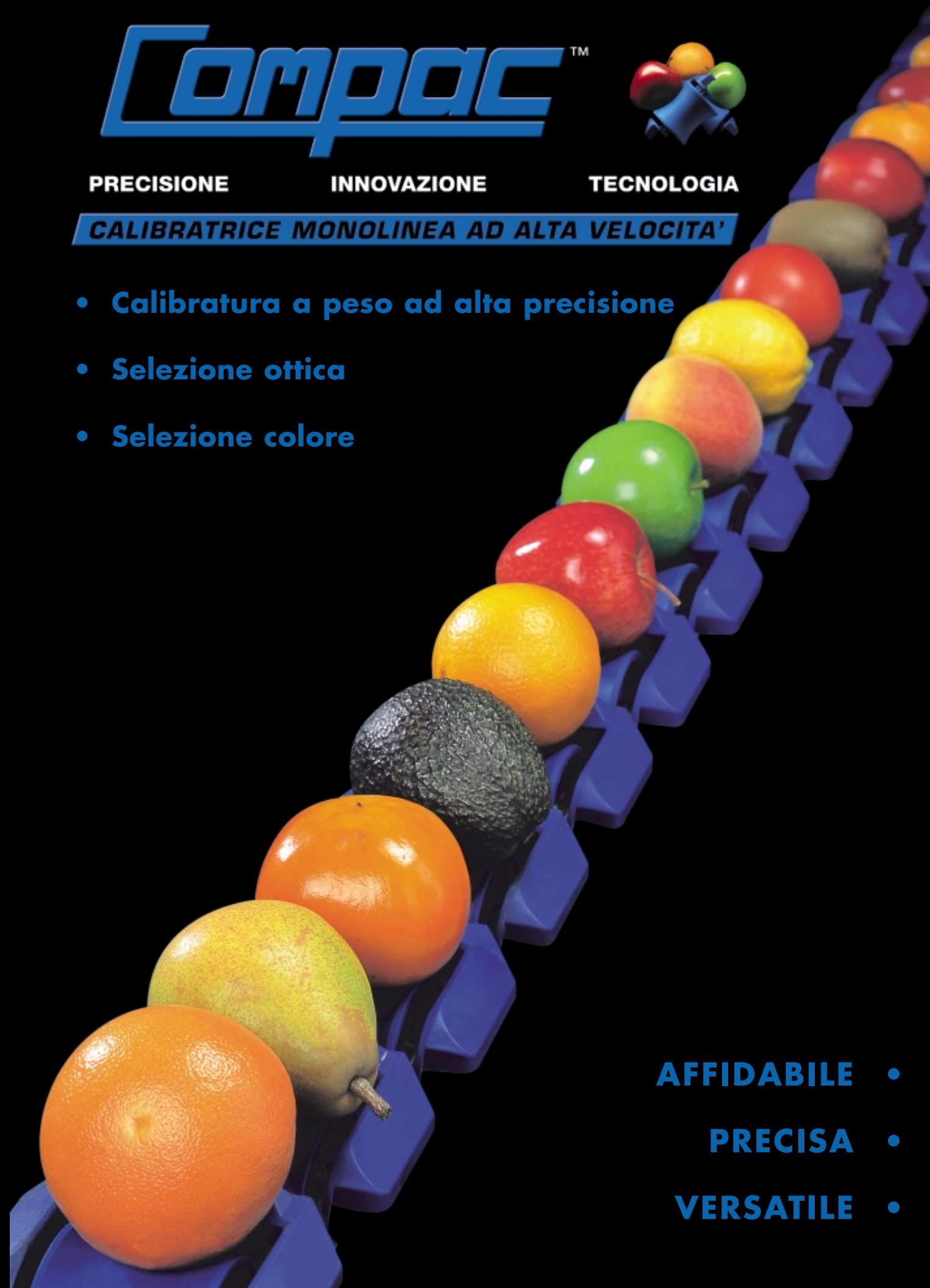
Compac™



PRECISIONE INNOVAZIONE TECNOLOGIA

CALIBRATRICE MONOLINEA AD ALTA VELOCITA'

- Calibratura a peso ad alta precisione
- Selezione ottica
- Selezione colore



Vendita e assistenza a cura di:

Plug.BDA 22080 - 4/04

Costruito da:

COMPAC SORMA EUROPE S.P.A. Via Delle Pesche, 400 – 47020 Cesena (FC) - ITALIA
 Telefono: +39-0547- 418611 Fax 0547-418629/8 E-mail: cse@compacsorma.com
 Sito Internet: www.compacsort.com

AFFIDABILE •

PRECISA •

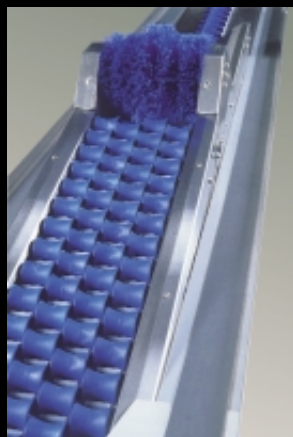
VERSATILE •

PICCOLE DIMENSIONI, GRANDI PRESTAZIONI

La calibratrice Compac monolinea SLS è versatile, dai costi contenuti, adatta a un'ampia varietà di frutti, in cui l'elevata precisione della calibratura per ottica, colore e peso si abbina al trasporto veloce ed allo scarico delicato dei frutti.

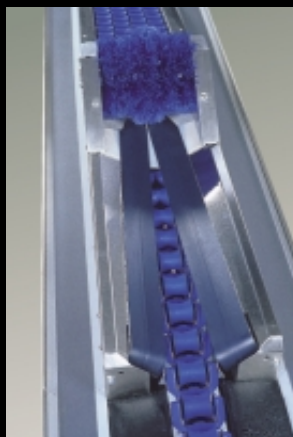
La SLS Compac, concepita come le nostre calibratrici multilinea, offre funzioni all'avanguardia. Finalmente anche aziende e operatori di piccole dimensioni possono usufruire della stessa avanzata tecnologia delle grandi calibratrici Compac.

CONTROLLO ASSOLUTO



Per garantire elevata precisione ad alta velocità, ogni SLS Compac è dotata, di serie, di presingolatore, con rulli sfalsati a più corsie, che, essendo sincronizzato con la calibratrice, consente un controllo ottimale del flusso dei frutti e garantisce così una corretta alimentazione.

Il presingolatore è dotato di spazzola motorizzata che accompagna delicatamente i frutti ai nastri allineatori divergenti a velocità differenziata per consentire una singolazione ottimale. Grazie ai nastri divergenti, i frutti vengono depositati sul trasportatore a rulli in modo molto dolce, anche a velocità estremamente elevate.



SEMPLICITÀ ESTREMA, TRASPORTATORE UNICO

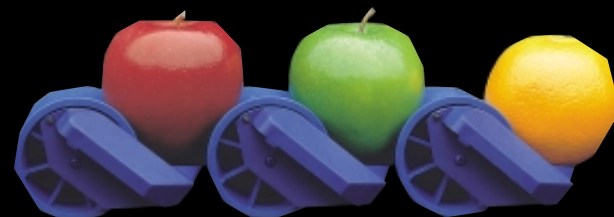
Il sistema di carrellini della SLS Compac è unico e brevettato.

Esso è l'unico trasportatore presente sul mercato che

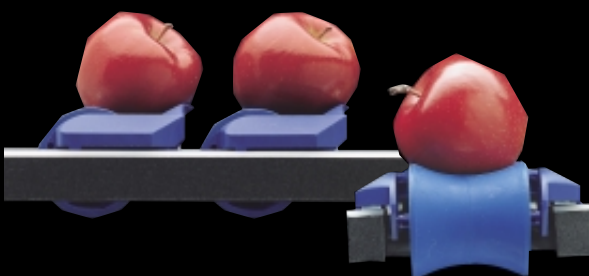
riunisce le tre funzioni di trasporto, rotazione e scarico, in un unico sistema, eliminando qualsiasi problema di sincronizzazione e trasferimento.

SINGOLAZIONE E ROTAZIONE

Durante la prima fase i frutti vengono fatti ruotare sui rulli di gomma morbida che aiutano la singolazione e permettono la scansione dell'intera superficie del frutto sotto le telecamere ad alta risoluzione. Avvalendosi della tecnologia video più avanzata, la SLS Compac fornisce una selezione colore assolutamente impareggiabile, nonché una notevole precisione nella selezione diametro.



PESATURA DI PRECISIONE

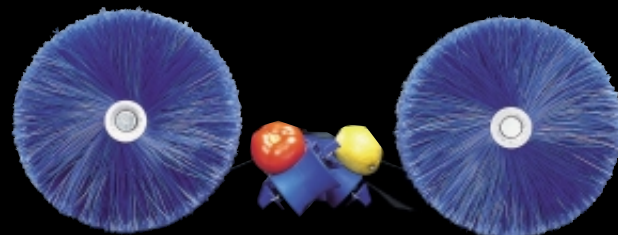


Durante la seconda fase il rullo Compac viene inclinato, trasformando di fatto il trasportatore a rulli in un carrellino a peso ad alta precisione. Il sistema di pesatura Compac è dotato di due celle di carico per canale, per garantire la massima precisione e compensare eventuali carichi distribuiti non uniformemente sul carrellino.

Il peso di ogni frutto viene registrato 250 volte in meno di un decimo di secondo.

SCARICO PRODOTTO INTELLIGENTE

Il carrellino può scaricare il frutto a sinistra o a destra, consentendo il confezionamento da ambo i lati della macchina. Lo scarico risulta estremamente delicato in quanto l'uscita del frutto dal carrellino avviene per semplice inclinazione laterale. Grazie ad una spazzola rotante, i frutti vengono accuratamente trasferiti dai carrellini alla zona di confezionamento.



SILENZIOSA E AFFIDABILE

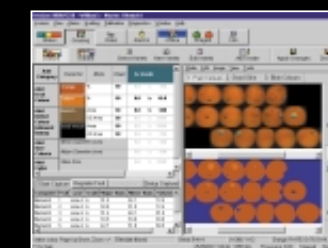
La SLS non è solo caratterizzata da un design intelligente, ma anche da una struttura affidabile e di alta qualità, concepita per garantire una lunga durata alle condizioni di lavoro più gravose. E' inoltre estremamente silenziosa; tutte le parti mobili scorrono infatti su guide in plastica altamente resistenti che consentono di limitare al massimo rumore e problemi di

usura. Anche la manutenzione è minima, la SLS è stata infatti concepita per ridurre e semplificare gli interventi richiesti, grazie a solenoidi con leve a prova d'urto e carrellini che possono essere sostituiti in pochi secondi, e senza l'ausilio di utensili, in qualsiasi punto della calibratrice.

MODULARE ED ESPANDIBILE

La struttura modulare consente, aggiungendo sezioni, di allungare la macchina in un secondo tempo, inserendo banchi di confezionamento, riempitori di bin o riempitori di casse, ecc., adattandola a qualsiasi nuova esigenza di confezionamento.

La SLS è inoltre facilmente trasportabile, basta scollegare i cavi di alimentazione, spostarla e collocarla in un'altra posizione.



MASSIMA SEMPLICITÀ' DI UTILIZZO

Il software Compac per Microsoft® Windows XP™ è uno strumento semplice ed intuitivo che consente di soddisfare in modo completo, accurato ed efficiente qualsiasi esigenza in termini di selezione della frutta. Si

tratta infatti di un sistema flessibile, informativo e concepito in modo logico per gestire le operazioni di calibratura e confezionamento attraverso strumenti video.

PIÙ FUNZIONI E PIÙ INFORMAZIONI

Il sistema SLS Compac offre una vasta gamma di opzioni di selezione, calibratura e confezionamento. In un database, viene raccolta una molteplicità di informazioni sui conteggi totali e attraverso la funzione di rappresentazione grafica è possibile tracciare diagrammi che riproducono ogni singolo aspetto della produzione.

L'operatore può definire i diversi prodotti in base a calibro, colore, qualità, confezione ed etichetta. L'esclusivo software di gestione presenta strategie innovative per la programmazione della condivisione, della sequenza e della distribuzione dei frutti alle uscite.

Tutte le informazioni raccolte vengono salvate su disco e conservate in archivio. Per distribuire il prodotto in lavorazione fra le uscite, gli operatori trascinano le icone corrispondenti ai vari prodotti sulle uscite di destinazione.

I sistemi Compac di selezione ottica InVision, dall'ineguagliabile precisione, sono disponibili in tre modelli: InVision 3000 per la selezione diametro, InVision 5000 per la selezione colore e diametro, e InVision 9000 per la selezione qualità, colore e diametro.

ASSISTENZA IN TEMPO REALE

Utilizzando una tecnologia ad accesso remoto, i tecnici Compac sono in grado di intervenire via modem sui computer dei clienti di tutto il mondo. Inoltre, grazie a

centri assistenza Compac dislocati su tutto il territorio nazionale ed estero, i nostri tecnici qualificati sono sempre a vostra disposizione.