

COMPANY PROFILE



ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

www.icamonline.eu

CHI SIAMO

Oltre 70 anni di innovazione



LA NOSTRA PROMESSA

Semplificare la complessità intralogistica
con tecnologie intelligenti



SOLUZIONI INTELLIGENTI PER LO SPAZIO

Progettiamo e realizziamo magazzini automatici per lo stoccaggio e la distribuzione di materiali

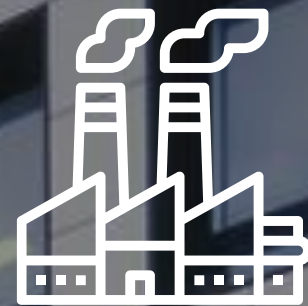


ICAM IN NUMERI



1957

Anno di
fondazione



2

Stabilimenti
produttivi



9%

Investimenti
R&D



133

Dipendenti



50

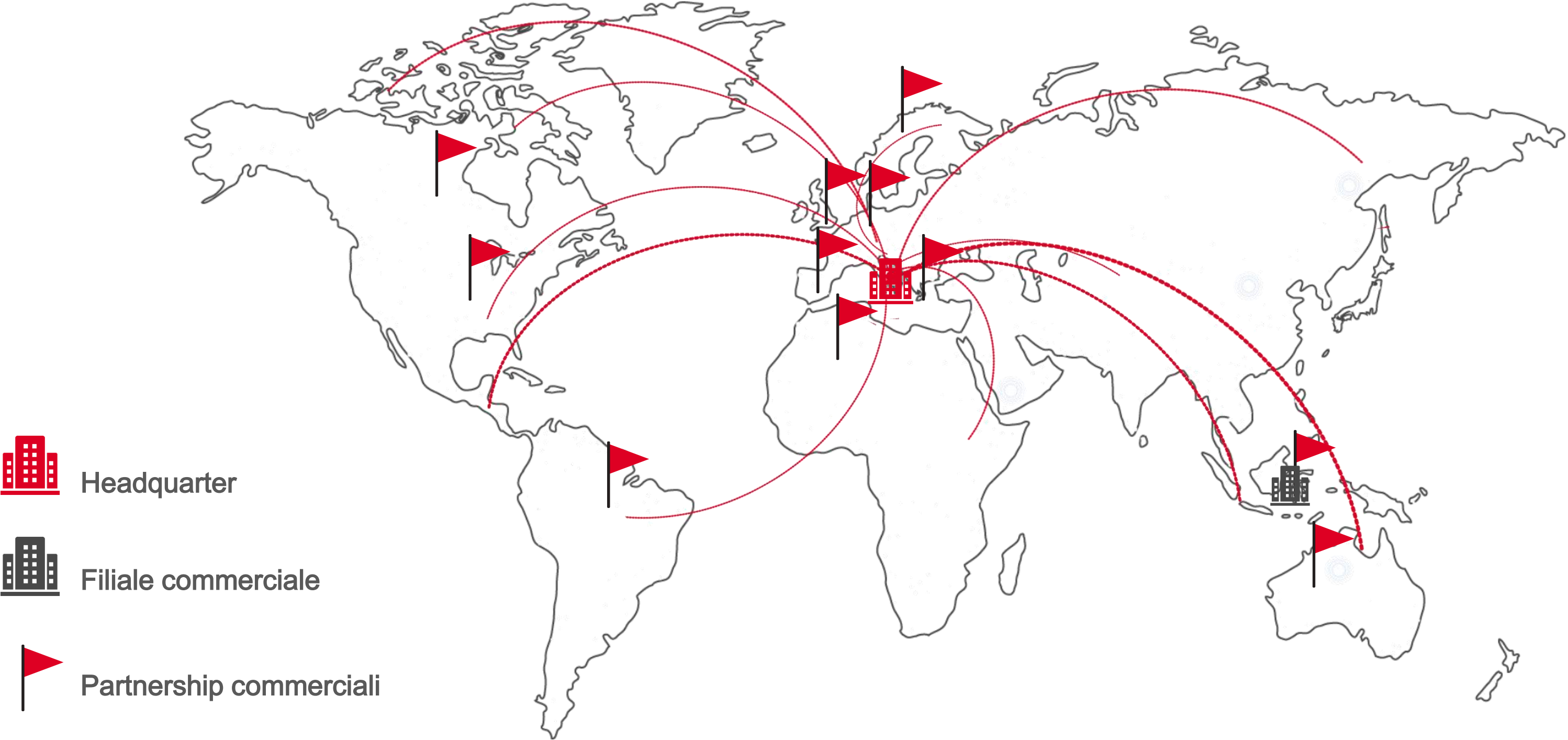
Paesi presidiati
commercialmente



+5.000

Installazioni
worldwide

ICAM NEL MONDO



-  Headquarter
-  Filiale commerciale
-  Partnership commerciali

LE TAPPE PRINCIPALI DELLA NOSTRA STORIA

Fondazione

Produzione arredi per uffici e scaffalature metalliche leggere per uso archiviazione

1957



compatta

Introduzione dell'automazione

Debutto dei primi sistemi di stoccaggio automatico

1985
–
2000



compatta



SILO

Magazzini verticali multi-colonna

SILO² ridefinisce le regole dello stoccaggio automatico verticale

2005



SILO²

Interactive workstation e software web based

Innovativi optional e dispositivi ad alto valore

2014



IRIDE



ICON
ICAM CONSOLE

Soluzioni phygital

Soluzioni che combinano la tecnologia dei magazzini con funzionalità software

2018



safebox

Nuovo assetto societario

Entra nel gruppo AKSiA

2023



Ampliamento gamma prodotti ed espansione internazionale

Acquisizione HPiLOG
Apertura filiale a Singapore

2025



HPiLOG



ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

UNA GAMMA IN COSTANTE EVOLUZIONE

Soluzioni per diverse esigenze di carico e automazione



CATENA DEL VALORE IN-HOUSE

Gestiamo direttamente ogni fase per garantire qualità, controllo e flessibilità

DESIGN



**Concept e
product
engineering**



PRODUZIONE



**Processi
produttivi
in-house**



DISTRIBUZIONE



**Alleanze
strategiche
& canali di
vendita
dedicati**



POST VENDITA



**Servizi
dedicati per
partner e
client finali**

DAL COIL AL PRODOTTO FINITO

2 plant produttivi, oltre 7.000 mq per gestire l'intero ciclo produttivo

- Stoccaggio coil
- Taglio e spianatura lamiera
- Punzonatura CNC e asportazione materiale
- Piegatura lamiera con presso piegatrici
- Profilatura a freddo
- Taglio laser
- Saldatura automatica MIG-MAG (cella robot)
- Verniciatura a polvere
- Assemblaggio meccanico e pre-assemblaggio
- Produzione automatizzata di vassoi (FMS)
- Cablaggio e assemblaggio elettromeccanico
- Collaudo
- Imballaggio e spedizione



4 BUSINESS LINES, 4 MODI DI INNOVARE L'INTRALOGISTICA

Soluzioni verticali che coniugano
know-how tecnologico e focus sul cliente



INDUSTRIAL



HEALTHCARE



**RETAIL & CITY
LOGISTICS**



OFFICE

UN PORTFOLIO DI TECNOLOGIE INTELLIGENTI

SOLUZIONI AUTOMATICHE DI STOCCAGGIO TRASVERSALI



Magazzini automatici per articoli leggeri

SILO²



ri90



Magazzini automatici per materiali lunghi e pesanti

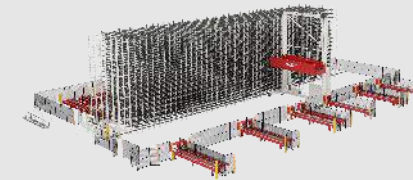
MAXI^L



MAXI^T



MAXI^{STC}



Basi mobili

compatta **compatta^{Light}**



SMART PICKING DEVICE

IRIDE
INTERACTIVE MULTIMEDIA WORKSTATION

slot
SMART LOCKING TOOL

SMART SCAN TUNER

SOFTWARE DI GESTIONE

ICON
I C A M C O N S O L E

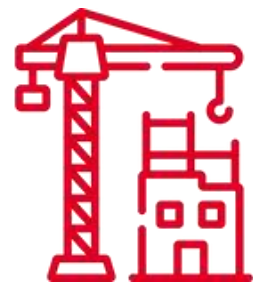
SERVICE & POST-VENDITA

Help-Desk

Training

Ricambi & revamping

APPROCCIO MULTISETTORIALE CHE CREA VALORE TRASVERSALE



ABB



TIFFANY & Co.



GLS. **Tetra Pak**

LVMH

STELLANTIS

Snap-on®



REVLON

MBDA

Baxter



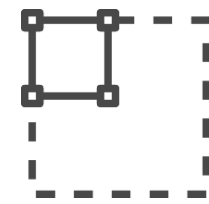
BOEING

CMC
THE SPECIALIST

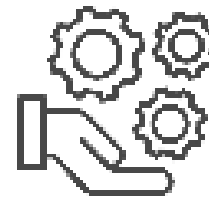
ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS



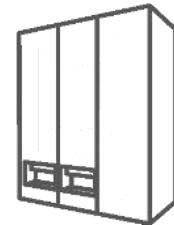
2 MAGAZZINO MULTI-COLONNA VERTICALE PER LIGHT GOODS



+ 80% di spazio a pavimento
a parità di merce stoccata



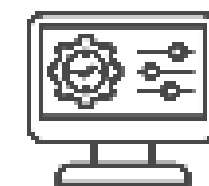
Merce all'uomo



Elevata flessibilità di configurazione:
da 2 a 7 colonne



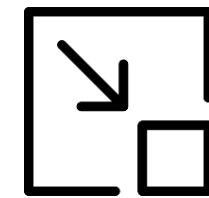
Portata specifica vassoi fino a 1.001 Kg/m²



Integrazione WMS, ERP e piattaforme terze

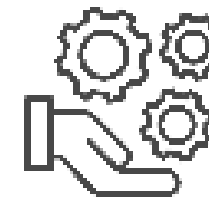


MAGAZZINO AUTOMATICO MULTI-COLONNA ORIZZONTALE



Massimo sfruttamento locali bassi

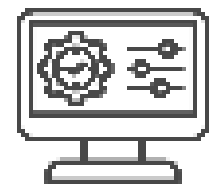
Altezza minima 2,2 metri



Merce all'uomo



**Elevata flessibilità di configurazione:
da 2 a 20 colonne di stoccaggio**



Integrazione WMS, ERP e piattaforme terze



MAGAZZINO AUTOMATICO PER CORPI LUNGHIE PESANTI



Ampliabilità in altezza con moduli di 500 mm



Cassetti dimensionati per corpi lunghi e pesanti

- Portata: 1.000 / 3.000 kg
- Larghezza: fino a 7,1 metri



Flessibilità di configurazione

possibilità di carico / scarico dai 4 lati del magazzino



Economicità

possibilità di condividere una sola navetta motorizzata per l'in/out del materiale tra più MAXI L quando installati in serie



Ergonomia e sicurezza

Dispositivi automatici di sollevamento del carico

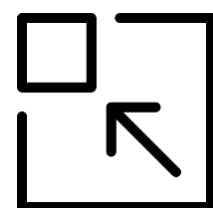


Efficienza e interoperabilità

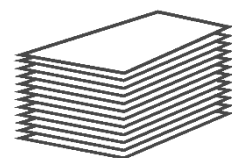
Integrazione con macchine utensili, sistemi servo assistiti, robot antropomorfi



MAGAZZINO AUTOMATICO PER LAMIERE E PANNELLI



Configurazione a singola o doppia torre
in base al volume di materiali da gestire



Protezione dei materiali

pannelli e lamiere sono custoditi in modo sicuro, riducendo deformazioni, graffi e danni tipici dello stoccaggio tradizionale



Movimentazione materiale semplificata

le unità di carico possono essere movimentate con carrelli elevatori o sistemi servo-assistiti, semplificando l'integrazione tra magazzino e linee di produzione

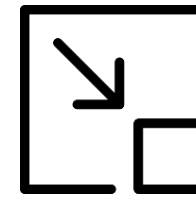
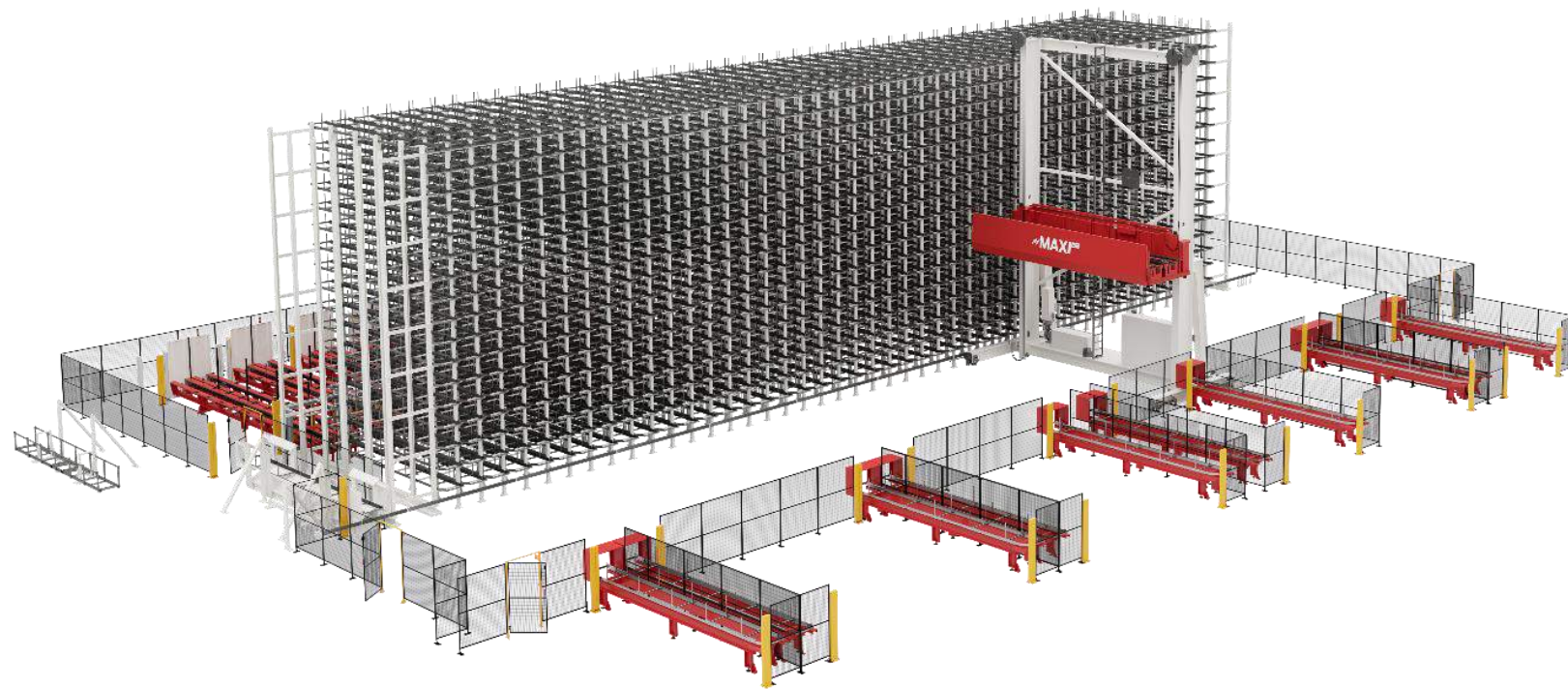


Riduzione dei tempi di set-up

Il materiale è sempre pronto e disponibile



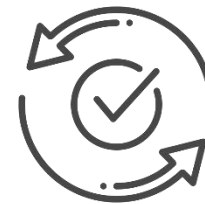
TRASLOELEVATORE PER BARRE E PROFILI



Ottimizzazione dello spazio



**Automazione e produttività ad alta densità
di stoccaggio**



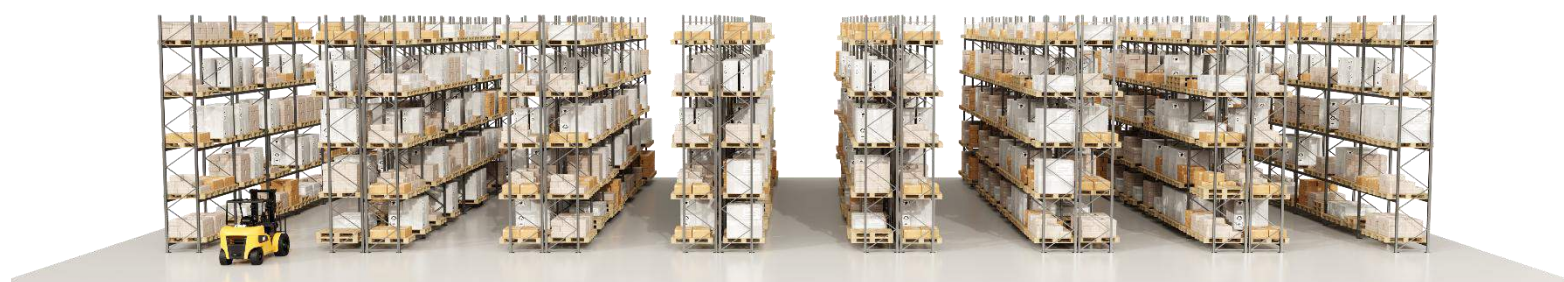
Sicurezza operativa ed efficienza



Elevata protezione della merce

compatta

MAGAZZINO COMPATTABILE



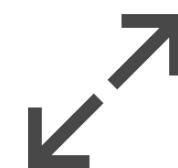
+80% di capacità di stoccaggio rispetto alla scaffalatura statica, a parità di spazio occupato



+40% di spazio recuperato rispetto alla scaffalatura statica, a parità di merce stoccata



Adattabile ad ogni tipo di scaffalatura, nuova o esistente



Ampliabile nel tempo

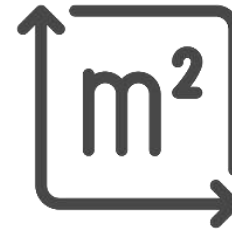


Ambienti refrigerati fino a -30°C

compatta^{Light} SCAFFALATURA COMPATTABILE



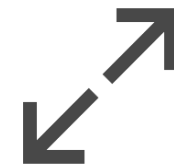
+70% capacità di stoccaggio,
a parità di spazio occupato



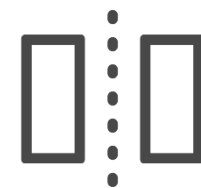
+50% spazio recuperato,
a parità di merce stoccata



Multipiano



Ampliabile nel tempo



Versatile

GUIDA INTERATTIVA AL PICKING



Massima precisione, zero stress



Nessuno spostamento dal vassoio al PC



**Incremento del pick rate orario
per operatore**



Abbattimento della curva di apprendimento

DISPOSITIVO PER L'ACCESSO SELETTIVO



Accesso sicuro e selettivo



Operatività autonoma H24



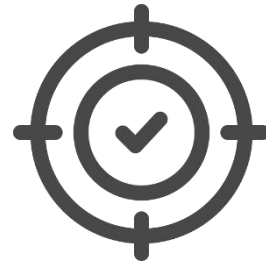
Ottimizzazione dei costi e riduzione degli sprechi



Tracciabilità e conformità normativa



SISTEMA SMART VISION CON ALGORITMO DI IMAGE PROCESSING E LETTURA QR CODE



Riduzione degli errori di prelievo, in presenza di packaging uniforme e codici complessi



Controllo qualità fin dal prelievo



Maggiore velocità e sicurezza operativa

SOFTWARE DI GESTIONE



Accesso da qualsiasi dispositivo



**Architettura web-based,
nessuna installazione**



Aggiornamenti automatici



Integrazione fluida nei sistemi aziendali

SMART SERVICES, TIMELESS VALUE

Evoluzione continua dei prodotti, abilitata dal digitale



ANALYTICS & MONITORAGGIO INTELLIGENTE



RECOVERY & SICUREZZA DIGITALE



SUPPORTO AVVIAMENTO & PRIMO CARICAMENTO



SOSTENIBILITÀ & ENERGY SAVING

SERVICE E POST-VENDITA

Il nostro impegno continua nel tempo



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

PER INFO:
marketing@icamonline.eu

