

E4SHUTTLE

Sin dall'inizio del millennio, Eurofork si è impegnata a combinare l'avanguardia dell'ingegneria italiana, i migliori componenti mondiali e il know-how consolidato nel campo della movimentazione automatica intralogistica. Oggi l'azienda è un punto di

riferimento per i principali system integrators del mondo, ed è riconosciuta come uno dei leader nella produzione di dispositivi di movimentazione di alta gamma nel settore dell'intralogistica. Lo sguardo dell'intero Gruppo è sempre rivolto al

futuro, per proporre soluzioni innovative nel campo della movimentazione automatica, anticipando il cambiamento. Questa è la visione di Eurofork, con l'obiettivo di promuovere una continua evoluzione, tramite il costante trasferimento di tecnologia

verso nuovi settori e opportunità. Oggi, Eurofork sta alzando nuovamente l'asticella, presentando sul mercato globale l'ultima innovativa soluzione di sistemi di movimentazione automatica per magazzini automatizzati.





E4SHUTTLE

E4SHUTTLE è il sistema four-way multi-livello e multi-profondità progettato da Eurofork per tutti i magazzini automatici che necessitano di stoccaggio ad alta densità.

Grazie alla sua flessibilità e alle prestazioni elevate, E4SHUTTLE è la soluzione ideale per aumentare la capacità di stoccaggio e potenziare la produttività del magazzino.

E4SHUTTLE combina tutte le tecnologie delle soluzioni Eurofork, come posizionamento assoluto, flessibilità e prestazioni, in una soluzione innovativa che rende i suoi brevetti l'indiscusso valore aggiunto.

E4SHUTTLE gestisce efficacemente carichi all'interno dello stesso canale, mentre la connettività WiFi continua consente la coordinazione senza interruzioni tra due macchine, consentendo loro di seguirsi a vicenda.

L'esperienza acquisita in oltre dieci anni di operatività di ESMARTSHUTTLE®, con 40 milioni di chilometri percorsi (quasi 1.000 giri del pianeta!) e 3,7 trilioni di QR di DataMatrix scansionati, rendono i sistemi Eurofork la soluzione più affidabile e a prova di futuro.

Operazioni e prestazioni del sistema sono garantite dalla gestione intelligente di EXA, la nuova piattaforma software di Eurofork.

POSIZIONAMENTO ASSOLUTO **PATENTED**
Grazie alla soluzione brevettata a livello internazionale di Eurofork

TRACCIABILITÀ DEGLI ARTICOLI **PATENTED**
Possibilità di risalire al movimento di ogni shuttle e carico

SICUREZZA GARANTITA **PATENTED**
Sistema brevettato per l'accesso sicuro all'interno del magazzino

OTTIMIZZAZIONE DEL VOLUME
Massimizzazione dei pallet, indipendentemente dalle loro dimensioni

ELEVATA SCALABILITÀ
Aumento/rimozione flessibile di shuttle in base alle esigenze aziendali

NATO PER L'ALTA DENSITÀ
Garantito dall'esperienza e know-how di Eurofork

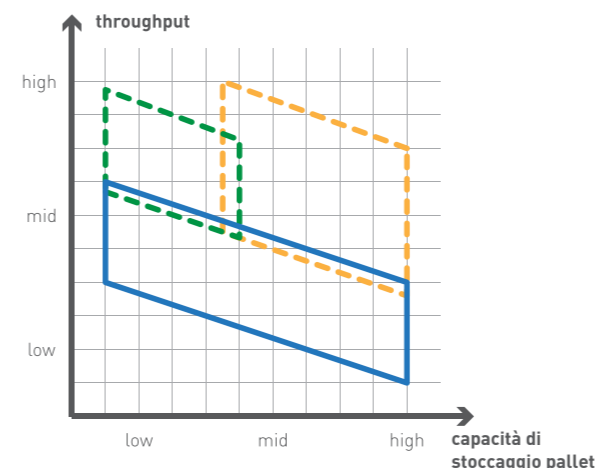
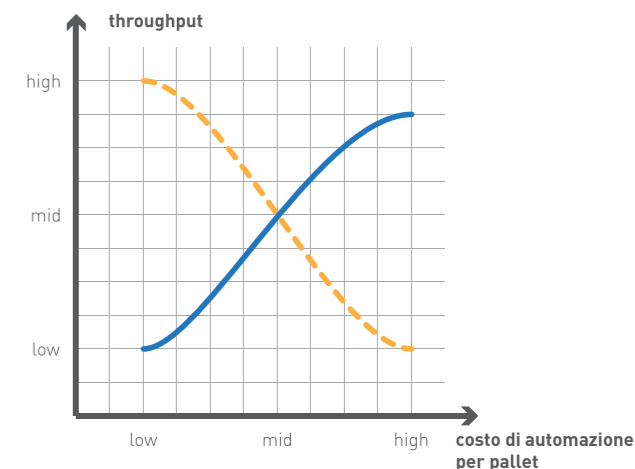
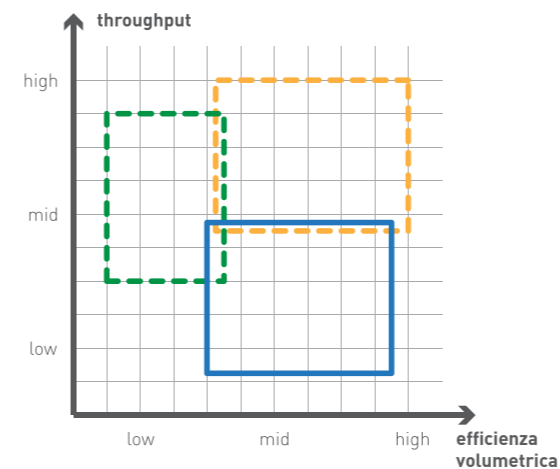
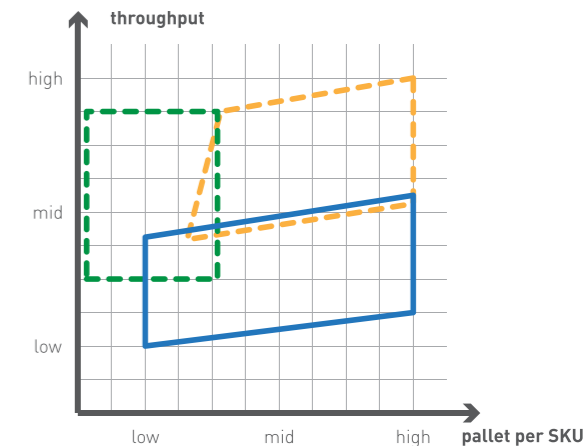
CONDITION MONITORING
IA integrata e analisi dati per migliorare l'efficienza

EXA
Powered by EXA platform

SWEET SPOTS

Con un'ampia gamma di prodotti composta da forcole telescopiche, ESMARTSHUTTLE® ed E4SHUTTLE, Eurofork copre qualsiasi esigenza di movimentazione per magazzini automatizzati

FORCOLE TELESCOPICHE
ESMARTSHUTTLE
E4SHUTTLE



DATI TECNICI

TEMPERATURE DI LAVORO

Ambient | Chiller | Frozen

PATENTED POSITIONING

Internationally patented Absolute positioning in both directions

PALLET

Dimensioni 1200x800mm
1200x1000mm
1200x1200mm
1165x1165mm
40x48"

Peso massimo 1500kg

SPECIFICHE MACCHINA

Peso <300Kg

Altezza 185mm

PERFORMANCE

scarico (entrambe le direzioni)

Velocità 100m/min

Accelerazione 1m/s²

carico (entrambe le direzioni)

Velocità 100m/min

Accelerazione 0.7m/s²

