



Under Pallet Carrier UPC

UPC P1 / P2 / P5 / P6 / P4

Altezza di sollevamento: 27 mm / Portata: 1500 kg

 **JUNGHEINRICH**

La soluzione shuttle semi-automatica **nel sistema di stoccaggio compatto.**

Per deposito ed stoccaggio di pallet senza rischio di collisioni.

Tutti i vantaggi in breve

- Deposito e prelievo di pallet senza rischio di collisioni
- Flessibilità nella gestione di diverse tipologie di pallet
- Utilizzo ottimale dello spazio grazie al sistema di stoccaggio compatto
- Utilizzabile con qualsiasi carrello elevatore Jungheinrich
- Possibilità di stoccaggio e prelievo secondo i principi LiFo e FiFo

Lo shuttle Jungheinrich in grado di garantire altissimi livelli



Efficienza

Performance di altissimo livello grazie all'elevato grado di efficienza.

Lo shuttle UPC supporta lo stoccaggio semi-automatico dei pallet nel magazzino compatto per una minore quantità di corsie di lavoro e una maggiore efficienza nella movimentazione.

Efficiente nella modalità su due e tre turni

- Caricabatterie separato per la ricarica semplice da qualunque presa di rete da 230-V.
- A seconda dell'intensità d'uso, l'Upc può essere utilizzato per 8-10 ore mantenendo le batterie completamente cariche.
- Il secondo kit di batterie supplementare - insieme ad una stazione di carica batteria (opzionale) - aumenta notevolmente l'autonomia su due o tre turni di lavoro.
- Cambio batteria molto rapido grazie al container per batterie.
- Elevata efficienza nella movimentazione e risparmio di tempo, in particolare nel riempimento o svuotamento completo dei canali di stoccaggio pallet.

Terminale radio estremamente user-friendly

- Il terminale e il comando comunicano attraverso un collegamento radio bidirezionale sulla banda di frequenza ISM (433 MHz) che non richiede alcuna registrazione.
- Montato in posizione ergonomica e ben visibile all'operatore.
- Display di facile utilizzo, con informazioni chiare e ben leggibili.
- Disposizione intuitiva dei tasti di funzione.
- Numerose funzioni di diagnosi per il servizio assistenza Jungheinrich.
- Anche portatile.
- In alternativa, se è già presente un WMS: comando virtuale sul touchscreen di un terminale di radiotrasmissione dati, rappresentazione e funzionamento realistici,



Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

Per aumentare la sicurezza nel magazzino automatico, il sistema di protezione operatore opzionale assicura che l'accesso al canale di stoccaggio pallet o ad una corsia di lavoro non sia consentita ai non autorizzati.

Under Pallet Carrier con protezione operatore PSS (in opzione)

- È possibile prevenire l'accesso in un canale di stoccaggio pallet o in una corsia di lavoro a persone non autorizzate.
- Se si verifica un allarme, è possibile impostare l'arresto in automatico di tutti gli shuttle UPC tramite PSS.
- Per i carrelli elevatori autorizzati (che vengono riconosciuti automaticamente) non si verifica nessun impedimento durante le operazioni.
- La protezione completa dell'UPC, pallet e carico, secondo i provvedimenti per la riduzione dei rischi previsti dalla German Employers' Liability Insurance Association (BGHW).

Elevata sicurezza e affidabilità

- In tutto il mondo, oltre 4.700 tecnici del servizio assistenza clienti Jungheinrich sono a disposizione del cliente 24/7.
- 98% di disponibilità dei ricambi anche con consegna notturna.



Individualità

Un carrello altamente personalizzato, in linea con ogni singolo business.

Il sistema shuttle è disponibile in varianti diverse adattabili a impieghi diversi. La versione cella frigo per esempio offre possibilità d'impiego fino a -30 °C.

Funzionalità speciali

- Lo stoccaggio e il prelievo secondo la logica LIFO (Last-In-First-out) e la logica FIFO (First-In-First-Out) sono gestibili in maniera semplice.
- In caso di svuotamento completo di un canale come ad es. per un ordine di spedizione, l'UPC porta automaticamente ogni pallet del canale direttamente sul lato di prelievo. Qui, il pallet viene prelevato dal carrello elevatore e portato in area di spedizione.
- Questa funzionalità è possibile anche nel caso in cui non debba essere prelevata la totalità dei pallet, ma solo un numero definito di essi.
- Concentrazione: Quando non si eseguono depositi o prelievi (p.es. a fine turno), tutti i pallet possono essere portati automaticamente sul lato del prelievo.

Flessibilità nella gestione di diverse tipologie di supporto di carico

- Europallet.
- Pallet industriali.
- Europallet e pallet industriali nello stesso sistema di scaffalatura: Kombi-Carrier con sensori per il riconoscimento delle dimensioni del pallet.
- Pallet per l'industria chimica.
- Altre varianti fornibili su richiesta.

Sistema di stoccaggio compatto con UPC in cella frigorifera

- Il sistema shuttle in versione cella frigo (opzionale) offre possibilità d'impiego fino a -30°C.
- Maggiore disponibilità d'uso grazie all'ulteriore set batterie con stazione di carica.

Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	Portata/carico	Velocità di marcia	Velocità di sollevamento senza carico
UPC P1	1.500 kg	3.8 km/h	0.01 m/s
UPC P2	1.500 kg	3.8 km/h	0.01 m/s
UPC P5	1.500 kg	3.8 km/h	0.01 m/s
UPC P6	1.500 kg	3.8 km/h	0.01 m/s
UPC P4	1.500 kg	3.8 km/h	0.01 m/s

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1
20088 Rosate MI
Telefono 02 908711
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it
www.jungheinrich.it

Certificazione dei Sistemi di Gestione
negli stabilimenti di produzione tedeschi
di Norderstedt, Moosburg e Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich
sono conformi ai requisiti europei di
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**