

# Stoccatori



**11** modelli





supporto
24 ore su 24,
7 giorni su 7

ERGO A • ERGO X • PS • PSH • PSL • PSP PDP • PSD • ERGO XML • ERGO ATF • XTF





# I rivoluzionari stoccatori UniCarriers

11 modelli ERGO A • ERGO X
PS • PSH • PSL
PSP • PDP • PSD
ERGO XML
ERGO ATF • XTF







UniCarriers progetta, produce e supporta le più avanzate attrezzature di movimentazione dei materiali. Integrando le tre marche distintive di Atlet, Nissan Forklift e TCM, UniCarriers è la perfetta combinazione di qualità e tecnologia giapponesi e design e ergonomia svedesi. UniCarriers vanta oltre 65 anni di esperienza, una portata globale senza pari e una profonda conoscenza dei mercati locali.

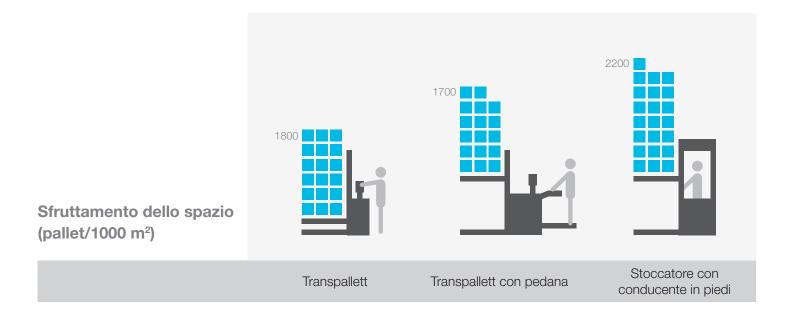
La rivoluzione dello stoccaggio UniCarriers cominciò nel 1961, quando inventammo lo stoccatore con conducente in piedi ergonomico ed efficiente. Ciò ha aperto la strada a nuove possibilità per uno stoccaggio economico e una movimentazione efficiente. E a tutt'oggi la rivoluzione è più viva che mai. La nostra gamma di stoccatori è concepita per essere lo strumento ideale per la movimentazione delle vostre unità di carico. Migliorando la logistica e la giustificazione dei costi complessivi, l'ergonomia di livello superiore contribuisce a una maggiore efficienza e alla soddisfazione degli utilizzatori. Le alte prestazioni garantiscono l'efficienza dei vostri processi di stoccaggio, mentre un design modulare intelligente massimizza il rendimento e mantiene basso il costo totale di esercizio. Il costo totale di esercizio è il risultato di:

- Costi magazzino Edifici e allestimenti interni
- Costi movimentazione Macchine ed operatori
- Costi amministrativi Tutti gli altri costi, sistemi ecc.
- Costi finanziari Investimenti e interessi.



# Veloce, sicuro e salvaspazio

Lo stoccatore con conducente in piedi può lavorare nelle corsie più strette per uno stoccaggio ad altezze elevate. Spazio e volume a disposizione vengono sfruttati al meglio.



Il diagramma mostra quale stoccatore sia più efficiente in termini di costi in diverse aree di lavoro, in base al numero di pallet movimentati al giorno e alla distanza media percorsa.



# Un design che soddisfa i vostri bisogni

- Quanti pallet vengono movimentati al giorno?
- Qual è la distanza media percorsa?
- Qual è l'altezza di sollevamento massima e media?

Queste sono le domande a cui dovrete rispondere prima di scegliere il carrello elevatore che soddisferà le vostre esigenze.

### Investimeti limitati

Per quanto riguarda la capacità di movimentazione, l'accatastatore rappresenta un'alternativa economica ai carrelli elevatori retrattili.

# Sicurezza e comfort per il conducente

Con gli stoccatori operatore seduto o in piedi il conducente è protetto dalla caduta delle merci e dalle collisioni laterali. L'operatore è completamente all'interno del carrello. La posizione dell'operatore è adattabile ed ergonomica.

## Alta produttività

Lo stoccatore è veloce, facile da manovrare ed ergonomico. E' dotato di notevole velocità di guida e di sollevamento. Questo si traduce in prestazioni eccezionali rispetto ad un transpallett uomo a terra. Può perfino competere con un retrattile in applicazioni con brevi percorrenze.

### Movimentazione flessibile

- Trasporti interni
- Nella produzione
- Nelle applicazioni in corsie strette, nastri trasportatori, ecc.
- Stoccaggio in magazzino
- Molte varianti
- Operazione di movimentazione efficiente in termini di costi

## Potente motore AC

Il motore AC efficiente dal punto di vista energetico assicura che il carrello elevare risponda anche al minimo comando dell'operatore, mentre un sistema frenante rigenerativo risparmia energia, garantendo una buona capacità frenante. Ciò permette all'operatore di mantenere il controllo totale di accelerazione e frenata, anche in pendenza.

# Il massimo rendimento nel DNA

Tutti i carrelli elevatori UniCarriers condividono molti componenti e sono costruiti in modo modulare su piattaforme tecniche flessibili. Ciò significa che verranno usati meno componenti, contribuendo a raggiungere il 98 % di rendimento nelle vostre operazioni. E avendo a che fare con un numero limitato di componenti, i nostri tecnici del servizio assistenza mobile possono completare oltre il 95 % dei lavori di riparazione al primo intervento.



# La famiglia ERGO: Versatile e salv

ERGO – versatile, salvaspazio e sicuro – è perfetto per lo stoccaggio, il trasporto interno e, se equipaggiato con sollevamento delle razze, per la movimentazione dei pallet doppi. L'operatore è protetto efficacemente dal tetto e dai relativi montanti. L'abitacolo del conducente dispone di comandi ben posizionati, intuitivi e di facile accesso. Lo sterzo è servo assistito. Il carrello elevatore movimenta unità di carico aperti con razze standard e unità di carico chiusi con razze allargate. Per migliorare la stabilità e aumentare la portata residua, il carrello può essere equipaggiato con stabilizzatori laterali pieghevoli.

# Sicurezza di livello superiore

L'operatore è al sicuro all'interno del carrello, protetto dal telaio e dai montanti del tetto. Un tetto robusto protegge da oggetti in caduta.

## Versione junior e senior

A seconda delle esigenze dettate dai vostri processi operativi, siamo in grado di offrire lunghezze del telaio diverse, in modo da poter lavorare anche in corsie strette.

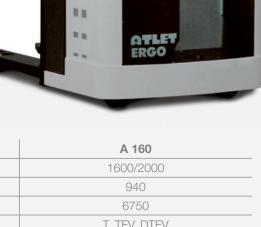
# **ERGO A**

# Stoccatore con conducente in piedi

Elevate velocità di guida e di sollevamento/abbassamento, nonché il design ergonomico contribuiscono ad aumentare il volume di produzione e la produttività.



Il telaio di soli 940 mm di larghezza, facilita la movimentazione di materiali in spazi angusti.



ERGO A	A 160			
Capacità di sollevamento, kg	1600/2000			
Larghezza carrello	940			
Altezza max. di sollevamento, mm	6750			
Tipi di montanti	T, TFV, DTFV			

# aspazio

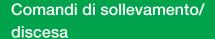
# **ERGO X**

## Stoccatore con conducente seduto

Lo stoccatore ERGO X con conducente seduto efficiente in termine di costi è stato ideato per la movimentazione mista, come lo stoccaggio e i trasporti interni. Ideale per operazioni impegnative e dove lo spazio è ridotto. Il design ergonomico avanzato – che comprende l'esclusivo sistema di sterzo assistito mini sul bracciolo, il sedile e il piano di calpestio completamente regolabili – agevola le manovre e aumenta il comfort. L'operatore è completamente protetto dal telaio e gode di un'eccellente visibilità che consente una movimentazione sicura e precisa. Il carrello elevatore dispone di ATC T4, gestione tramite computer di bordo e immissione di codice PIN come protezione da un uso non autorizzato.

# Controllo della direzione a pedale

Utilizzando il pedale dell'acceleratore per cambiare la direzione di marcia, in avanti o indietro, l'operatore può concentrarsi sull'uso della mano destra per azionare sino a tre funzioni idrauliche contemporaneamente.



Sollevamento e abbassamento diretto e controllato con valvola proporzionale elettrica.



ERGO X	X 160
Capacità di sollevamento, kg	1600/2000
Larghezza carrello	1010
Altezza max. di sollevamento, mm	6750
Tipi di montanti	T, TFV, DTFV



# Stoccatori versatili per i vostri bisogni

Il carrello elevatore giusto per ogni lavoro: La scelta di carrelli stoccatori UniCarriers è vasta. Per un trasporto interno veloce e una movimentazione efficiente dei pallet o per un carico e scarico armonioso sulla rampa di carico. Per carichi leggeri o pesanti, su distanze brevi o lunghe, per operazioni con operatore a terra o a bordo sia in piedi che seduto – UniCarriers ha lo stoccatore giusto per ogni sfida.







# Confortevole e potente per lavorare la gamma compatta

L'operatore potrà lavorare più velocemente e in modo più efficiente, camminando comodamente e in sicurezza a fianco del carrello.

# PS/PSH

# Stoccatore compatto con pedana

Il PS è lo stoccatore con pedana robusto, potente e maneggevole per un uso flessibile, operazioni da leggere a medie e in spazi angusti, con altezze di sollevamento fino a 4190 mm. Il PSH è uno stoccatore per carichi pesanti, ideale per trasporti interni. Se equipaggiato con sollevamento delle razze, è adatto alla movimentazione dei pallet doppi, al commissionamento e allo stoccaggio di fino a 5400 mm. Il telaio basso e il timone decentrato del PS e del PSH migliorano la visuale e la sicurezza – l'operatore ha una chiara visibilità del carico e può camminare di fianco al carrello. La testa del timone ergonomica è ideata per un uso ambidestro e presenta comandi facilmente accessibili per agevolare la movimentazione. L'esclusivo design delle forche del PSH permette elevate velocità di movimentazione e un facile accesso ai supporti di carico.

# PS di UniCarriers, uno strumento potente multifunzione

- · Su brevi distanze
- · In spazi angusti
- · In punti vendita (per commissionamento)
- · In aree di produzione

Avete la necessità di prelevare e sistemare pallet in aree molto strette?

Il timone in posizione verticale (guida opzionale Tiller-Up) rende possibile lavorare persino in aree anguste.



PS/PSH	PS 125	PSH 160	PSH 200				
Capacità di sollevamento, kg	1250	1600	2000				
Larghezza carrello	800	895					
Altezza max. di sollevamento, mm	4190	5400					
Tipi di montanti	TV, TFV	T, TFV, DTFV					

# più velocemente -



# **PSL**

# Stoccatore compatto con pedana

Stoccatore PSL con pedana è ideale per il riassortimento di corridoi di punti vendita, lo stoccaggio, il commissionamento e i trasporti interni sulle brevi distanze, per esempio in magazzini, supermercati e aree di produzione. Dovete prelevare e sistemare pallet fino a 2090 mm di altezza in spazi molto ridotti? Allora il PSL potrebbe essere proprio il partner che fa per voi. Aggiungendo la guida opzionale Tiller-Up con il timone in posizione verticale, il PSL più lavorare anche in zone più strette.

# Utilizzabile in corsie sopraelevate

Grazie al peso ridotto del carrello, il PSL e' utilizzabile sui soppalchi.



PSL	PSL 125
Capacità di sollevamento, kg	1250
Larghezza carrello	660
Altezza max. di sollevamento, mm	2090
Tipi di montanti	Т



# Stoccatore versatile con piattaforma

La tipica flotta di carrelli elevatori dei clienti comprende spesso una combinazione di transpallet, stoccatori doppi e carrelli elevatori controbilanciati. I nostri stoccatori con pedana rientrano perfettamente nel segmento applicativo di cross docking, il che vuol dire carico/scarico e trasporti interni su distanze brevi, medie e lunghe, inclusa movimentazione dei pallet doppi.

# **PSP**

## Stoccatore con pedana

Gli stoccatori con pedana PSP125 e PSP160 con pedana pieghevole sono membri estremamente versatili della famiglia degli stoccatori. I carrelli sono ideali per applicazioni di stoccaggio ad altezze medie in spazi stretti, sulle distanze brevi, medie e lunghe, per commissionamento occasionale e, se equipaggiati con sollevamento delle razze per movimentazione dei pallet doppi. La pedana pieghevole con soglia bassa è realizzata in pressofusione per poter resistere a deformazioni dovute a collisioni ed e'dotata di ammortizzatori eccezionali. Le barre di protezione laterali opzionali si aprono in modo facile e veloce per un'efficienza eccellente. Sono tanti i tipi di piattaforma fissa e tetto protettivo per migliorare l'efficienza e aumentare la sicurezza dell'operatore.







# La gamma di stoccatori doppi

# **PDP**

# Stoccatore con pedana per movimentazione di pallett doppi

Con una larghezza del carrello inferiore a quella di un europallet e ideato per adattarsi a ambienti duri, il PDP 200 permette di raggiungere un costo totale di esercizio basso e un'elevata sicurezza per l'operatore. Il PDP 200 risponde in modo ideale ai bisogni del cross docking, agevolando una vasta gamma di applicazioni e il trasporto interno su distanze brevi, medie e lunghe. Gli eccezionali ed intuitivi comandi per la guida e il sollevamento permettono all'operatore di tenere tutto perfettamente sotto controllo. La pedana pieghevole con soglia bassa è ideata per poter resistere a deformazioni dovute a collisioni e la sospensione si distingue per i suoi ammortizzatori eccezionali. La stabilità eccellente, velocità di guida e di sollevamento/abbassamento elevate, barre di protezione laterali pieghevoli e l'opzione del servosterzo fly-by-wire ne aumentano l'efficienza. Agevole accesso per la manutenzione e intervalli di manutenzione più lunghi riducono al minimo i tempi di fermo. Sono tanti i tipi di piattaforma fissa e tetto protettivo classificato per migliorare l'efficienza e aumentare la sicurezza dell'operatore. La velocita' di guida fino a 12,5 km/h conferisce al carrello una prestazione leader nella sua classe. Tutti i sensori sono classificati secondo IP65 o IP67 per un bisogno di manutenzione ridotto e un rendimento migliorato.



# **PSD**

# Stoccatore con pedana compatto per la movimentazione dei pallet doppi

Il PSD è uno stoccatore con pedana flessibile tuttofare; per la movimentazione dei pallet doppi. È ideale per il carico/scarico su rampe di carico, per la movimentazione dei pallet doppi, il commissionamento/riassortimento e per trasporti interni su brevi distanze in magazzini, supermercati e aree di produzione. Il telaio brevettato a 4 punti di appoggio Friction Force assicura la pressione delle ruote nella guida su superfici non piane. Il telaio stretto lo rende efficiente in termini di costi, permettendogli di prelevare e sistemare pallet in aree anguste. Migliorando la sicurezza e la visibilità, il timone decentrato permette all'operatore di camminare di fianco al carrello.

PSD	PSD 125
Capacità di sollevamento, kg	1250
Larghezza carrello	660
Altezza max. di sollevamento, mm	2090
Tipi di montanti	Т



# **ERGO XML**

# Stoccatore doppio con conducente seduto

XML	XML
Capacità di sollevamento, kg	1600
Larghezza carrello	1010
Altezza max. di sollevamento, mm	1500
Tipi di montanti	Т

Lo stoccatore per pallet doppi con conducente seduto ERGO XML è ideale per l'alimentazione di linee di produzione e in applicazioni di cross docking. Movimentando pallet doppi, l'XML diventa uno stoccatore doppio veloce e sicuro con conducente seduto che offre operazioni ad alta efficienza. È un elevatore per una movimentazione intensiva di merci e trasporti interni su lunghe distanze. Permette cicli di guida continui e lavora in corsie strette. Il design ergonomico avanzato – che comprende l'esclusivo sistema di sterzo assistito mini e il bracciolo, il sedile e il piano di calpestio completamente regolabili – agevola le manovre e aumenta il comfort. L'operatore è completamente protetto dal telaio e gode di un'eccellente visibilità che consente una movimentazione sicura e precisa. Per applicazioni che richiedono più di un turno, la batteria è posizionata su rulli per sostituzioni rapide e semplici.



# Risparmiate fino al 30 % dello spazio sul pavimento

# **ERGO ATF/XTF**

Stoccatori con operatore in piedi o seduto con forche telescopiche

Inventato da UniCarriers, lo stoccatore retrattile telescopico ERGO vi consente di stoccare in doppia profondità. La possibilità di gestire due pallet in profondità dallo stesso lato della corsia significa che è possibile risparmiare fino al 30 % di spazio sul pavimento.

Gli stoccatori ERGO ATF/XTF sono ideali per lo stoccaggio e il trasporto interno. Possono gestire tutti i tipi di pallet e supporti di carico. Le forche telescopiche vi permettono di raggiungere la doppia profondità nelle scaffalature. In alcune applicazioni, questa funzione può sostituire un piccolo carrello elevatore retrattile. È molto utile anche quando è necessaria una retrazione maggiore per caricare o scaricare veicoli.



	ERGO ATF	ERGO XTF			
Capacità di sollevamento, profondità singola, kg	1000	1000			
Capacità di sollevamento, profondità doppia, kg	800	1000			
Larghezza carrello	940	1010			
Altezza max. di sollevamento, mm	5700 6300				
Tipi di montanti	TFV, DTFV				

		PSD 125	PSL 125	PS 125	PSH 160	PDP 200	PSP 125	PSP 160	ERGO A	ERGO X	XML 160	ATF 100	XTF 100
Altezza di sollevamento	≤ 1500 mm										Х		
	≤ 2090 mm	х	х			х							
	≤ 4190 mm			Х			Х						
	≤ 5400 mm				х			х					
	≤ 5700 mm											Х	
	≤ 6300 mm												Х
	≤ 6750 mm								Х	Х			
Capacità	≤ 1000 kg											х	Х
	≤ 1250 kg	х	Х	Х			Х						
	≤ 1600 kg				Х			X	Х	Х	Х		
	≤ 2000 kg	•			•	х			•	•			
Montante	Т	x	х		×	x		x	x	x	Х		
	TV			Х			X						
	TFV			x	x		x	х	X	х		х	Х
	DTFV				х			X	X	X		х	Х
Tipi di batteria	≤ 230 Ah	х	х	х									
	≤ 345 Ah				Х								
	≤ 400 Ah					х	х	Х					
	≤ 775 Ah								X	X	Х	Х	Х
Versione junior o senior									•	•	•	•	•
ATC T4		Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	-	Х	Х	-	Х
Tasti alta velocità/		×	x	x	x	x	X	×	_	×	X	_	X
velocità lenta													
Log in tramite codice PIN		X	Х	Х	Х	Х	Х	Х	-	Х	Х	-	Х
Motore di sollevamento a velocità variabile		-	-	Х	Х	X	Х	X	-	-	-	-	-
Valvola proporzionale per													
l'abbassamento		-	-	X	X	Х	Х	X	X	X	X	X	Х
Sistema Friction Force		X	-	-	-	Х	-	-	-	-	-	-	-
Batteria su rulli		-	-	-	х	х	Х	х	X	х	Х	х	Х
Larghezza forche		_	_	_		_	_				x	_	_
regolabile													
Rulli doppi		Х	•	•	Х	Х	•	Х	Х	Х	Х	-	-
Sollevamento razze/ stoccaggio doppio		×	-	-	•	x	•	•	•	•	Х	-	-
Forche telescopiche												х	Х
Opzione razze larghe		_	-	-	•	-	-	•	•	•	-	-	-
Guida Tiller-up			•	•	•	•	•		_	-	-	-	-
Pedana pieghevole		-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	-	_
Piattaforma fissa		-	-	_	-	•	•	•	_	-	-	-	-
Barre laterali di protezione		-	-	-	-	X	•	•	-	-	-	-	-
Servosterzo elettrico		_	-	-	-	•	•		X	х	X	x	X
Chiave di accensione		•	•	•	-	•	•	•	X	•	•	X	•
Tettuccio		-	-	-	-	•	•	•	X	х	X	X	X
Griglia poggiacarico		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Presa di corrente di 12V DC		-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-
Caricabatteria integrato		•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-
Rotelle laterali		-	-	-	-	-	-	-		•	-	-	-
Stabilizzatori laterali		-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
Velocità di guida													
incrementata		-	-	-	-	•	-	-	•	•	•	•	•
Controllo della		_	_	_	_	_	_	_			•	_	•
direzione manuale													
Barra porta oggetti		-	-	-	-	•	٠	•	-	-	-	-	-
Supporto RAM		-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-
Scrittoio		-	-	-	-	•	•	•	-	•	•	-	•
Design per celle frigo		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

# **UNICARRIERS**

# Quanto personalizzato lo volete?

Abbiamo progettato lo stoccatore più personalizzabile del mondo per ottimizzare le prestazioni dell'operatore. E per rendere il vostro stoccatore UniCarriers perfino più vostro è disponibile una vasta gamma di accessori standard ed allestimenti speciali. Quindi quali siano le vostre esigenze operative c'è uno stoccatore UniCarriers a voi dedicato al 100%.

## Allestimenti opzionali

### 1. Servosterzo elettrico

Soluzione di sterzo by wire con ammortizzatore dello sterzo idraulico per un riscontro eccellente.

**DISPONIBILE PER PSP/PDP** 

### 2. Testa del timone Rinforzata

Tastiera e display protetti da danneggiamenti esterni. La copertura di protezione può essere rimossa facilmente per usare la tastiera o pulire lo schermo del display.

DISPONIBILE PER TUTTI GLI ACCATASTATORI CON PEDANA (TRANNE PSH)

### 3. Barra porta oggetti

Per tutti gli accessori extra, offriamo numerose alternative. Supporti RAM regolabili in diverse lunghezze per la tastiera del computer, il display e lo scanner, posizionabili sulla barra porta oggetti. Come preferite.

DISPONIBILE PER PSP/PDP

### 4. Scrittoio

Comodamente montato sulla barra porta oggetti, per tenere i documenti di lavoro in ordine.

DISPONIBILE PER PSP/PDP/ERGO X

### 5. Presa di corrente 12V

Presa di corrente per ricaricare dispositivi extra, come il cellulare.

**DISPONIBILE PER ERGO A&X** 

### 6. Stabilizzatori laterali

Ruote orientabili su stabilizzatori con sospensione integrata per portata residua maggiore.

**DISPONIBILE PER ERGO A&X** 

### 7. Sollevamento razze

Opzione che dà la possibilità di movimentare pallet doppi e/o lavorare su rampe e pendenze grazie a una maggiore luce libera da terra.

DISPONIBILE PER PSH/PSP/PDP/ERGO A&X

# 8. Piattaforma protetta conducente

Migliora la sicurezza del conducente e aumenta l'efficienza di movimentazione. DISPONIBILE PER PSP/PDP

## 9. Griglia reggicarico

DISPONIBILE PER TUTTI GLI STOCCATORI CON PEDANA (TRANNE PS)

# 10. Design per celle frigo (-35°C)

Il design per celle frigo prevede un'ampia gamma di modifiche per ottimizzare la durata e il rendimento in tali condizioni di lavoro.

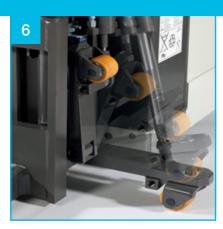
DISPONIBILE PER TUTTI I CARRELLI ELEVATORI

### 11. ProVision

Design del montante ProVision per una visibilità ottimale tra le forche.

DISPONIBILE PER TUTTI GLI ACCATASTATORI









# 12. Protezione tetto classificata

### 13. Batteria su rulli

DISPONIBILE PER TUTTI GLI ACCATASTATORI (TRANNE PS, PSD E PSL)

### 14. Razze larghe

Movimentazione di supporti di carico chiusi posizionandoli tra le razze allargate. DISPONIBILE PER ERGO A&X/PSH/PSP160



# III. Esclusivo design della forca

Esclusivo design della forca per semplificare l'entrata e l'uscita dei pallet.

DISPONIBILE PER ERGO A&X/PSH/PSP

### IV. Disattivazione elettrofreno

Il freno di stazionamento è facile da rilasciare tramite l'apposita leva sotto il timone. Se il carrello è guasto, è possibile spostarlo senza sollevarlo con un altro carrello.

DISPONIBILE PER PS/PSL/PSD



# 13

## Dotazioni di serie

### I. Funzioni sollevamento/discesa

Sollevamento e abbassamento diretto e controllato con valvola proporzionale elettrica.

DISPONIBILE PER ERGO X

### II. Cofano in un solo pezzo

Copertura vano motori in un solo pezzo per accesso e assistenza facilitati.

DISPONIBILE PER PSP/PDP











È tutta una questione di prezzo.

Ma quale prezzo?

# Riducete il costo totale di esercizio con UniCarriers

Siamo d'accordo. Il prezzo è tutto. O meglio, per essere più chiari: il costo totale di esercizio è essenziale. Ecco perché siamo così concentrati sulla riduzione dei costi e sul miglioramento delle vostre attività di movimentazione dei materiali. Il carrello elevatore e le sue prestazioni hanno un ruolo importante, ma ancora più importante è il modo in cui possiamo aiutarvi a ottimizzare le operazioni di magazzino per offrirvi il miglior rapporto qualità-prezzo. Tutto questo, a lungo andare, è ciò che vi rende vittoriosi.

UNICARRIERS CORPORATION mds. 2016-07

UniCarriers Corporation si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche senza preavviso a colori, attrezzature o specifiche tecniche dettagliate nella presente brochure, o di interrompere la produzione di determinati modelli. Il colore dei veicoli consegnati può differire leggermente da quelli mostrati in questa brochure. Le specifiche tecniche variano a seconda del paese e dipendono dalle condizioni del mercato locale. Rivolgersi al proprio rivenditore locale per verificare che il veicolo consegnato sia conforme alle proprie aspettative. Tutti i valori sono determinati sulla base di condizioni standard e possono variare a seconda del motore, delle tolleranze del sistema, delle condizioni del carrello elevatore e delle condizioni operative. Alcune attrezzature mostrate nelle foto sono optional.