



# PRAMAC LIFTER CARRELLO ELEVATORE ELETTRICO LX16/16

**Product price:**

**7.420,70 € tax excluded**

## **Product description:**

Il carrello LX è un partner robusto e affidabile che colma il divario fra applicazioni saltuarie e intensive. Grazie alla sua durabilità e al basso costo di manutenzione è adatto ad ambienti come i centri di smistamento, terminali logistici e le aree di produzione. Il nuovo timone è equipaggiato con alzata-discesa proporzionale, incrementando così la maneggevolezza del carrello.

## **Controller ZAPI**

La tecnologia AC permette di sfruttare meglio la potenza e di avere una autonomia maggiore, riducendo i costi di manutenzione. Inoltre l'assenza di spazzole nel motore e la più semplice struttura del motore incrementano l'affidabilità del sistema.

## **Timone e controlli**

Timone migliorato con controlli proporzionali di sollevamento/discesa. Sistema integrato con acceleratore, pulsante di sicurezza, clacson, contaore, stato batteria e tasto tartaruga.

## **Manovrabilità**

La larghezza totale è la stessa dell'europallet (800 mm) e permette di lavorare in spazi ristretti e corridoi, incrementando la manovrabilità e riducendo il raggio di curvatura.

## **Visibilità**

Il largo montante e la posizione di guida centrale permettono all'operatore di avere una migliore visibilità.

## **Scompartimento batterie**

Lo scompartimento batterie separato permette l'installazione di batterie trazione (225Ah-300Ah). L'ispezione delle batterie è veloce e confortevole grazie al coperchio incernierato. Come opzione può essere fornito il sistema di riempimento automatico. Il caricabatterie ad alta frequenza può essere facilmente collegato tramite una presa Anderson.

## **Manutenzione facile**





Rimuovendo la robusta copertura si accede ai sistemi elettrici e idraulici, così come alla motoruota e alle ruote stabilizzatrici.

### **Pedana operatore**

Il carrello elevatore LX può essere equipaggiato con pedane ripiegabili, molto utili per coprire medie distanze e per applicazioni intensive.

Il carrello viene venduto senza batterie e caricabatterie.

Le immagini sono puramente indicative.

### **Product features:**

Tipo di propulsione: Elettrico  
Sistema di guida: Accompagnamento  
Portata (Kg): 1600  
Baricentro (mm): 600  
Distanza asse ruote di carico da base forca (mm): 820  
Passo (mm): 1436  
Massa in servizio (Kg): 920  
Carico asse posteriore, pieno carico (Kg): 1632  
Carico asse anteriore, pieno carico (Kg): 888  
Carico asse anteriore, senza carico (Kg): 633  
Carico asse posteriore, senza carico (Kg): 287  
Gommatura anteriore: RUBBER  
Gommatura ruote stabilizzatrici: POLY.C.  
Gommatura posteriore: POLY.C.  
Diametro ruote anteriori (mm): 250  
Larghezza ruote anteriori (mm): 76  
Diametro ruote posteriori (mm): 82  
Larghezza ruote posteriori (mm): 70  
Diametro ruote laterali (mm): 100  
Larghezza ruote laterali (mm): 38  
Quantità ruote posteriori: 4  
Quantità ruote anteriori: 1 motrice  
Carreggiata anteriore (mm): 586  
Carreggiata posteriore (mm): 390  
Altezza montante chiuso (mm): 1965  
Alzata libera (mm): 1510  
Altezza di sollevamento (mm): 1510  
Altezza montante sfilato (mm): 1965  
Altezza del timone in posizione di guida max (mm): 1390  
Altezza del timone in posizione di guida min (mm): 990





Altezza forche abbassate (mm): 90  
Lunghezza totale (mm): 1944  
Lunghezza totale a pedana aperta (mm): 2528  
Lunghezza totale a pedana chiusa (mm): 2068  
Lunghezza unità motrice (mm): 795  
Lunghezza unità a pedana aperta (mm): 1378  
Lunghezza unità a pedana chiusa (mm): 919  
Larghezza totale (mm): 800  
Spessore forche (mm): 70  
Larghezza forche (mm): 170  
Lunghezza forche (mm): 1150  
Larghezza frontale forche (mm): 644  
Larghezza tra le forche (mm): 560  
Luce libera a metà passo (mm): 20  
Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 longitudinalmente (mm): 2365  
Corridoio di stivaggio a pedana aperta per pallet 1000x1200 longitudinalmente (mm): 2948  
Corridoio di stivaggio a pedana chiusa per pallet 1000x1200 longitudinalmente (mm): 2494  
Raggio di volta (mm): 1613  
Raggio di volta con piattaforma abbassata (mm): 2196  
Raggio di volta con piattaforma sollevata (mm): 1742  
Velocità di traslazione con carico (Km/h): 6  
Velocità di traslazione senza carico (Km/h): 6  
Velocità di traslazione con carico a pedana aperta (Km/h): 6  
Velocità di traslazione senza carico a pedana aperta (Km/h): 6  
Traslazione con carico e pedana chiusa o forche sollevate (Km/h): 6  
Traslazione senza carico con pedana chiusa o forche sollevate (Km/h): 6  
Velocità di sollevamento con carico (m/s): 0.13  
Velocità di sollevamento senza carico (m/s): 0.25  
Velocità di discesa con carico (m/s): 0.31  
Velocità di discesa senza carico (m/s): 0.38  
Pendenza superabile con carico (%): 5  
Pendenza superabile senza carico (%): 10  
Potenza motore di trazione (KW): 1.2  
Potenza motore di sollevamento (KW): 3.2  
Tensione batteria (V): 24  
Capacità nominale batteria min (Ah): 225  
Capacità nominale batteria max (Ah): 300  
Massa batteria min (Kg): 270  
Massa batteria max (Kg): 270  
Consumo di energia secondo ciclo VDI (KWh/h): 1.17  
Rumorosità all'orecchio dell'operatore: 67  
Tipo di sollevamento: Elettrico

