

KSi201

Stoccatore con doppio sollevamento per impieghi pesanti 2000kg



- Stoccatore con doppio sollevamento per impieghi pesanti per applicazioni su lunghe distanze
- Il doppio sollevamento consente di trasportare due pallet alla volta e di guidare facilmente su rampe e pavimenti irregolari
- Ottimo design ergonomico con timone regolabile in altezza, piattaforma operatore sospesa e schienale imbottito.
- Alta velocità di trazione e pendenza
- Motore da trazione verticale con tecnologia AC
- Riduzione automatica della velocità in curva
- Ricarica rapida grazie al caricatore integrato

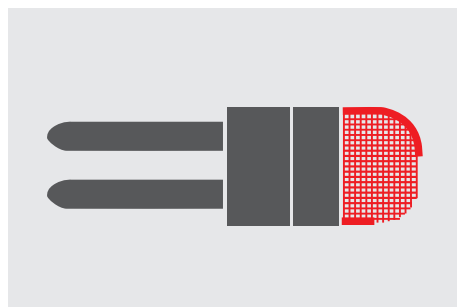


| Costruttore | | | EP |
|--|-------|------|-------------|
| Modello | | | KSi201 |
| Alimentazione | | | Elettrica |
| Portata nominale | Q | kg | 2000 |
| Baricentro | c | mm | 600 |
| Peso del carrello | | kg | 920 |
| Sollevamento forche | h3 | mm | 1600 |
| Altezza del montante sollevato al massimo | h4 | mm | 2112 |
| Sollevamento iniziale | h5 | mm | 120 |
| Lunghezza carrello forze escluse | l2 | mm | 1306 |
| Lunghezza telaio | b1/b2 | mm | 734 |
| Dimensioni forche | s/e/l | mm | 55/185/1150 |
| Raggio di sterzata | Wa | mm | 2236 |
| Pendenza superabile con/senza carico | | % | 8/16 |
| Velocità di trazione, con/senza carico | | km/h | 8.5/10 |
| Velocità di sollevamento, con/senza carico | | m/s | 0.18/0.23 |
| Velocità di discesa, con/senza carico | | m/s | 0.36/0.18 |
| Tensione batteria/capacità nominale | | V/Ah | 24/205 |

■ CARATTERISTICHE

■ Design ergonomico per un utilizzo confortevole

Per i luoghi di lavoro ad alta frequentazione, KSi201 crea un vano sicuro e confortevole per l'operatore. Il carrello è dotato di un guscio protettivo in acciaio che impedisce all'operatore di subire collisioni. Tenendo conto dell'ergonomia, KSi201 fa del comfort operativo una priorità con la testa del timone regolabile, il corrimano, lo schienale e la piattaforma priva di vibrazioni.



■ Tecnologia al litio con produttività migliorata

KSì201 è dotato di una batteria agli ioni di litio da 24V/205Ah esente da manutenzione e di un caricabatterie integrato da 24V/30A di serie per massimizzare i tempi di attività grazie all'opportunità e alla flessibilità di ricarica. Il caricabatterie esterno da 24V/100A è disponibile come opzione e offre una ricarica rapida di 2 ore per aumentare l'efficienza.



■ Dimensioni compatte per una maggiore maneggevolezza

Il KSi201 ha dimensioni compatte che si traducono in un raggio di sterzata ridotto, rendendo il carrello perfetto per le attività in corsie strette.



■ Componenti collaudati dal mercato con durabilità

KSì201 eredita totalmente la filosofia di progettazione di KPL201 con componenti collaudati dal mercato, un'unità di trasmissione matura e una velocità fino a 10 km/h. Gli operatori beneficiano di questo carrello in termini di produttività, controllo e durata. Inoltre, questo aiuta i concessionari a ottenere una migliore gestione delle scorte di ricambi.

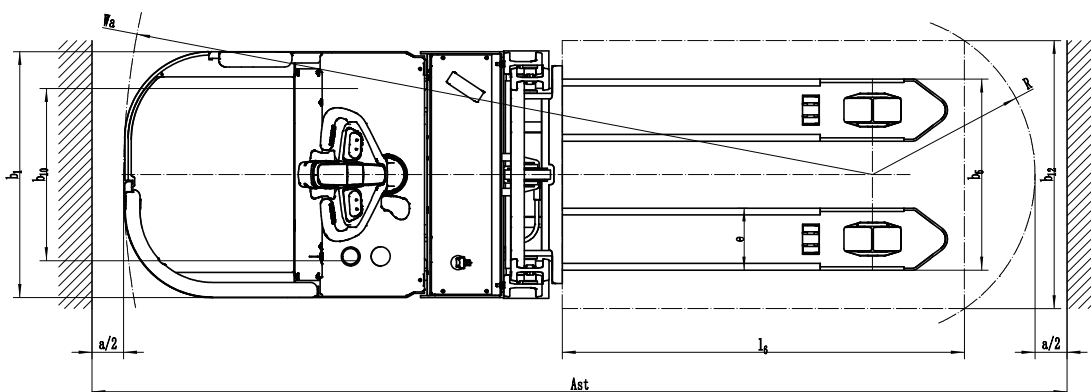
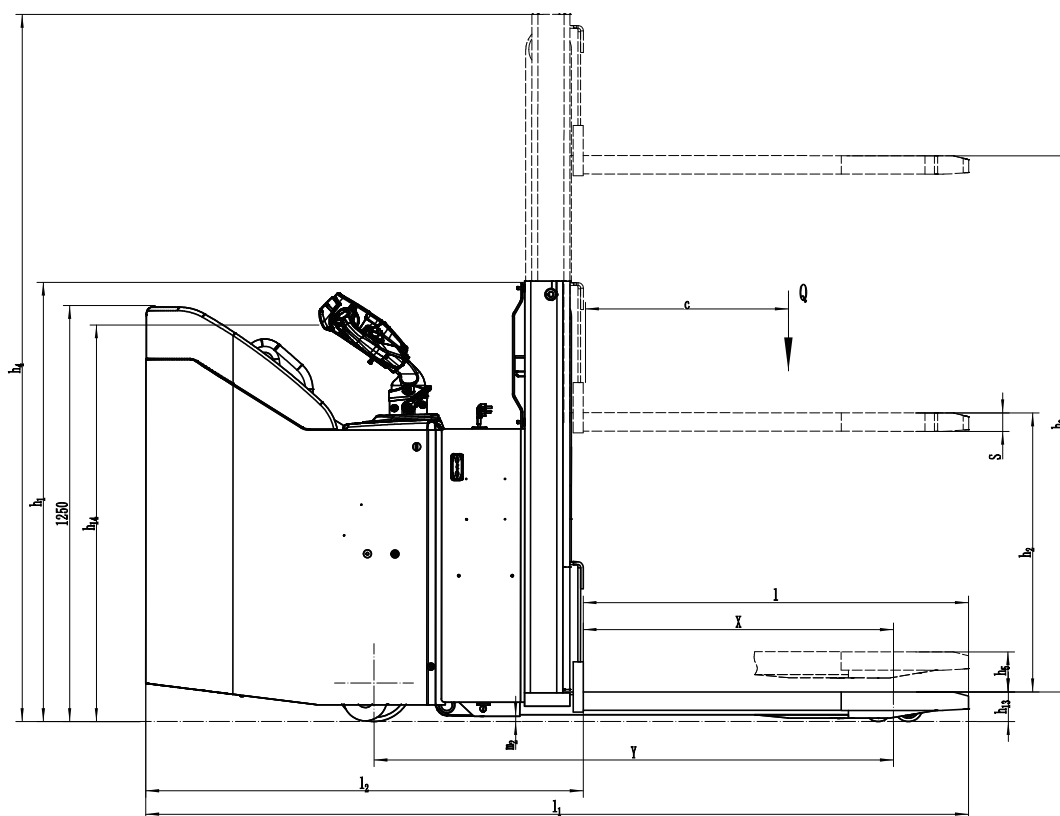


Stoccatore a due piani con motore a ioni di litio 2.0T

KSi201

| | | | | | |
|-------------------|--|--|-------|-------|------------------|
| Caratteristiche | 1.1 | Costruttore | | | EP |
| | 1.2 | Modello | | | KSi201 |
| | 1.3 | Alimentazione | | | Elettrico |
| | 1.4 | Guida | | | In piedi |
| | 1.5 | Portata nominale | Q | kg | 2000 |
| | 1.5.1 | Capacità di carico, con sollevamento del montante | Q1 | kg | 1000 |
| | 1.5.2 | Portata, carico con braccio di sostegno | Q2 | kg | 2000 |
| | 1.6 | Baricentro | c | mm | 600 |
| | 1.8 | Distanza schiena forche/asse ant. (forca sollevata/abbassata) | x | mm | 926 |
| | 1.9 | Interasse Ruote | y | mm | 1550 |
| Peso | 2.1 | Peso del carrello | | kg | 920 |
| | 2.2 | Pressione, con carico, su ruota trazione/ pivottante/ rulli forche | | kg | 990/1930 |
| | 2.3 | Pressione, a vuoto, su ruota trazione/ pivottante/ rulli forche | | kg | 680/240 |
| Pneumatici/Telaio | 3.1 | Ruota trazione/pivottante/rulli forche | | | Poliuretano |
| | 3.2.1 | Dimensione del pneumatico, anteriore | | mm | 230×75 |
| | 3.3.1 | Dimensione del pneumatico, posteriore | | mm | 85×70 |
| | 3.4 | Ruote aggiuntive (ruote piroettanti) | | mm | 130×55 |
| | 3.5 | Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate) | | mm | 1x,2/4 |
| | 3.6.1 | Carreggiata anteriore | b10 | mm | 514 |
| | 3.7.1 | Carreggiata posteriore | b11 | mm | 385 |
| Dimensioni | 4.0 | Altezza massima di sollevamento | H | mm | / |
| | 4.2 | Ingombro massimo | h1 | mm | 1316 |
| | 4.3 | Sollevamento libero | h2 | mm | 100 |
| | 4.4 | Lift height | h3 | mm | 1600 |
| | 4.5 | Ingombro minimo | h4 | mm | 2112 |
| | 4.6 | Sollevamento iniziale | h5 | mm | 120 |
| | 4.9 | Altezza timone in posizione di marcia | h14 | mm | 1190/1290 |
| | 4.10 | Altezza bracci di supporto | h8 | mm | / |
| | 4.15 | Altezza forche, abbassate | h13 | mm | 92 |
| | 4.19 | Lunghezza totale | l1 | mm | 2456 |
| | 4.20 | Lunghezza forche escluse | l2 | mm | 1306 |
| | 4.21 | Larghezza totale | b1/b2 | mm | 734 |
| | 4.22 | Dimensione forche | s/e/l | mm | 55×185×1150 |
| | 4.24 | Larghezza piastra porta forche | b3 | mm | / |
| | 4.25 | Larghezza totale forche | b5 | mm | 570 |
| | 4.26 | Distanza tra i bracci di supporto | b4 | mm | / |
| | 4.31 | Altezza da terra, a carico, sotto il montante | m1 | mm | 16 |
| | 4.32 | Altezza da terra al centro interasse | m2 | mm | 16 |
| | 4.34.1 | Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale | Ast | mm | 3026 |
| | 4.34.2 | Corridoio di stivaggio per pallet 800X1200 nel senso della lunghezza | Ast | mm | 2920 |
| 4.35 | Raggio di sterzata, bracci di supporto sollevati | Wa | mm | 2236 | |
| Prestazioni | 5.1 | Velocità di trazione, con/senza carico | | km/h | 8.5/10 |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento, con/senza carico | | m/s | 0.18/0.23 |
| | 5.3 | Velocità di discesa, con/senza carico | | m/s | 0.36/0.18 |
| | 5.8 | Massima pendenza superabile com/senza carico | | % | 8/16 |
| | 5.10 | Freno di servizio | | | Elettromagnetico |
| Motore elettrico | 6.1 | Potenza motore di trazione S2 60 min | | kW | 2.5 |
| | 6.2 | Potenza del motore di sollevamento a S3 15% | | kW | 3 |
| | 6.4 | Tensione batteria/capacità nominale | | V/Ah | 24/205 |
| | 6.5 | Peso della batteria | | kg | 70 |
| | 8.1 | Controllo trazione | | | CA |
| Altro | 10.5 | Progettazione dello sterzo | | | Elettronico |
| | 10.7 | Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente | | dB(A) | 74 |

In caso di miglioramenti dei parametri tecnici o delle configurazioni, non verrà dato alcun preavviso. Il diagramma illustrato può contenere configurazioni non standard.



Opzioni

| Tipi di montante | Altezza di sollevamento (h3) | Altezza, albero | | | Libertà di movimento(h2) | |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| | | Altezza, montante ripiegato | Altezza, montante esteso (h4) | | Senza dossier | Con dossier |
| | | | Senza dossier | Con dossier | | |
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| Montante Duplex Standard | 1650 | — | | 2167 | — | 100 |

Option

| No. | Elementi opzionali | KSi201 |
|------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.1 | Dimensione forche | ●570*1150 |
| 1.3 | Altezza forca abbassata | ●92 |
| 1.4 | Larghezza piastra portaforche | ●650mm |
| 2.1 | Tipo di ruota di carico | ●Doppio○Singolo |
| 2.2 | Materiale ruota di caricp | ●PU |
| 2.3 | Materiale ruote motrici | ●PU○Traccia PU○Gomma |
| 2.7 | Capacità della batteria | ●205Ah |
| 2.8 | Caricabatterie | ●24V-30A Interno○24V-100A Esterno |
| 2.9 | Indicatore della batteria | ●Con il tempo |
| 3.3 | Ruote piroettanti | ●Sì e non personalizzato |
| 3.6 | Fanale posteriore | ●No○LED |
| 3.12 | Hummer | ●Sì e non personalizzato |
| 4.5 | Sistema di sollevamento proporzionale | ●Sì e non personalizzato |

Nota: ●Standard ○ Opzionale - Non conformità