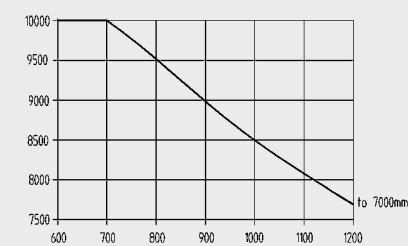
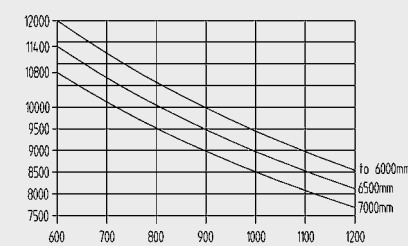


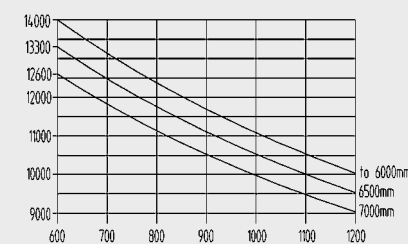
HT100Ds/600



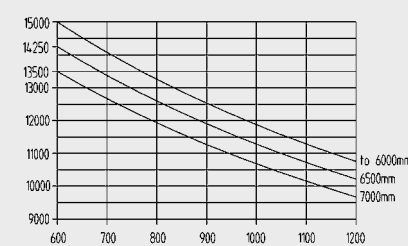
HT120Ds/600



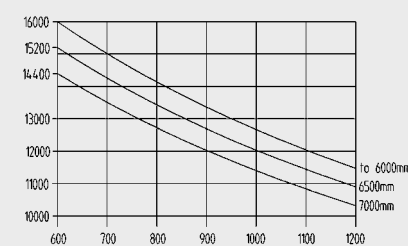
HT140Ds/600



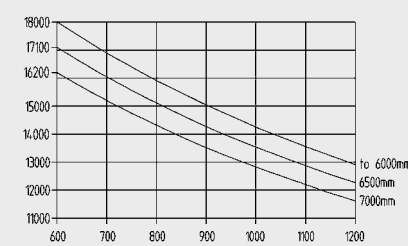
HT150Ds/600



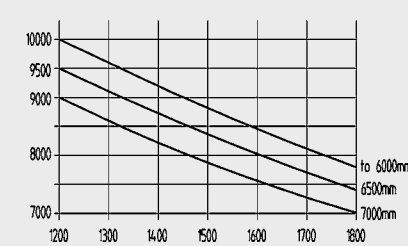
HT160Ds/600



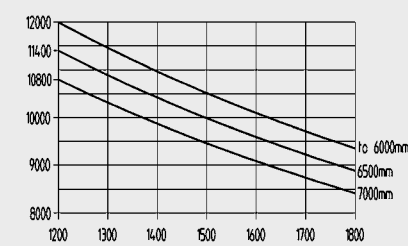
HT180Ds/600



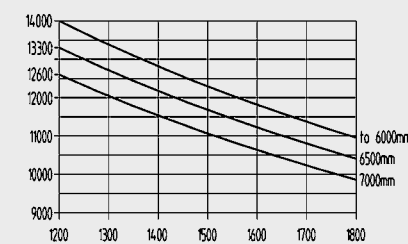
HT100Ds/1200



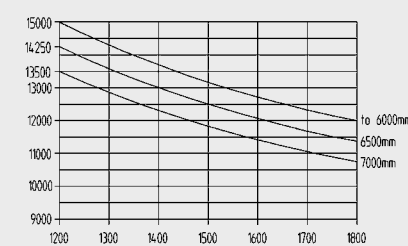
HT120Ds/1200



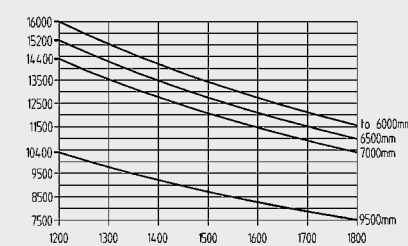
HT140Ds/1200



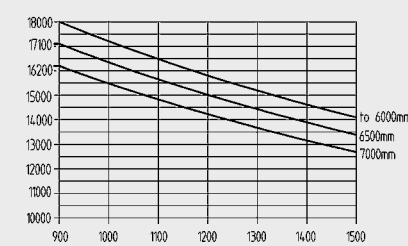
HT150Ds/1200



HT160Ds/1200



HT180Ds/900



## Equipaggiamenti

### Equipaggiamenti di serie

- Tettuccio di protezione con vetro antisfondamento superiore
- Piantone dello sterzo regolabile
- Cintura di sicurezza arancione
- Presse USB in cabina
- Disinnesto batteria
- Ampio vano porta oggetti
- Contatore esterno
- Presse 12V in cabina
- Vano porta oggetti posto sotto al sedile chiudibile a chiave
- Monopedale con selettore di direzione sul bracciolo
- Sedile di serie in PVC
- Linde Load Control che garantisce la massima precisione senza sforzi di tutte le funzioni del montante
- Bracciolo con vano porta oggetti
- Display a colori ad alta risoluzione 4.3"
- Cabina ribaltabile in avanti elettroidraulicamente
- Volante inclinabile
- Avvisatore acustico di retromarcia (85 dB)
- Filtro di aspirazione aria motore con elementi per la sicurezza

### Equipaggiamenti speciali

- Cabina completa con vetri trasparenti, bruniti o riscaldati e vetro superiore antisfondamento
- Specchietti esterni per visibilità posteriore
- Specchietto interno/specchietto panoramico interno
- Sedile passeggero in PVC
- Sedile guidatore rotante di 10° o 17°
- Leggio illuminato DIN A4
- Porta bicchieri
- Climatizzatore
- Parasole frontale e superiore
- Preriscaldamento cabina
- Telecamera e monitor per retromarcia
- Sistema radar attivo
- Sedili con ammortizzamento pneumatico con compressore
- Leva di comando a croce – idraulica supplementare
- Luci esterne sul gradino
- Fari di lavoro LED
- Impianto luci stradali
- Segnalatore ottico lampeggiante
- Display a colori 7" con "manopola rotante" per una navigazione ergonomica del menù
- Diagnostica da remoto (Modem)
- Spegnimento automatico con operatore assente
- Connect Access Control

- Trasmissione SERIE ERGOPOWER ZF 3 WG 161/ZF 3 WG 131 (a seconda del modello del carrello)
- Assale di trazione Kessler D81
- Pompa a pistoni a portata variabile
- Distributore con valvole proporzionali a comando digitale con monitoraggio di sicurezza integrato
- Filtro idraulico ad alte prestazioni per mantenere la massima purezza dell'olio per una lunga durata di tutti i componenti idraulici
- Carter chiusura sotto telaio
- Larghezza piastra porta forche b3=2545 mm
- Gommatura di qualità Trelleborg o simili
- Montante simplex, altezza di sollevamento h3 = 4000 mm
- Sistema di monitoraggio Service Linde comprensivo di ore di lavoro statico e in movimento

- Leve individuali per sollevamento e brandeggio/posizionatore forche e traslatore
- Radio con MP3, USB, Bluetooth e altoparlanti
- Pulsante in cabina per riduzione della velocità
- Pre filtro aria a ciclone
- Circuito idraulico semplice e doppio per tutti i tipi di montante
- Indicatore peso del carico Linde (+/- 100 kg)
- Accumulatore per impianto idraulico
- Posizionatore forche integrato
- Gommatura Michelin e Simex E4
- Montanti Simplex, altezza di sollevamento 2430 - 9500 mm (specifiche modello, vedere tabella dei montanti)
- Montanti Duplex (altezza libera totale), altezza di sollevamento 2580 - 7000 mm
- Diverse colorazioni



Carrello di grossa portata  
Portata 10.000 – 18.000 kg  
HT100Ds - HT180Ds

Series 1411



### Sicurezza

Eccellente visibilità a 360° ottenuta dal design del nuovo HT100Ds-HT180Ds. Posizionando centralmente la cabina, il sedile e lo sterzo, Linde garantisce una maggior visibilità attraverso il montante. La visibilità posteriore è ottimizzata dall'ampio vetro posteriore e dall'esclusiva sagomatura della parte posteriore "Clear View". Il nuovo vetro superiore antisfondamento fornisce una visuale libera a carico sollevato.

### Prestazioni

Uno dei punti di forza della gamma HT100Ds-HT180Ds è la possibilità di sollevamento "Power on Demand", che regola la velocità del motore in funzione dell'applicazione. Ciò assicura massime prestazioni idrauliche mentre si riducono le emissioni di carburante e di conseguenza i costi di service. Il motore Diesel robusto, silenzioso, affidabile e a bassi consumi di carburante garantisce alta produttività.

### Comfort

Il carrello fornisce un ambiente lavorativo confortevole ed ergonomico con spazio cabina massimizzato. Il sedile completamente regolabile permette di impostare la posizione che si preferisce, mentre una gamma di opzioni garantisce una personalizzazione della cabina in base alle diverse esigenze. Il bracciolo di alta qualità è dotato in opzione di un comando ergonomico per la navigazione facilitata all'interno del display da 7".

### Affidabilità

La nuova gamma Linde dei carrelli di grossa portata è dotata di componenti OEM (Original Equipment Manufacturer) di qualità, conosciuti, robusti e affidabili, che sono stati completamente testati nel Material Handling e nelle applicazioni gravose per assicurare una lunga durata.

### Produttività

Accelerazione potente e precisa movimentazione del carico costanti, che assicurano livelli ottimali di produttività. Il gruppo motopropulsore Mercedes/MTU, ZF 3 WG e Kessler garantisce una trasmissione powershift completamente automatica senza interruzione degli sforzi di trazione, tramite l'uso di valvole proporzionali e software altamente intelligenti.

## Caratteristiche

### Motori moderni e potenti

- Motori Diesel moderni, affidabili e a basso consumo di carburante
- Potenza motore Mercedes 4R1000 Stage T4F a 129 kW, 150 kW o 170kW con riduttore catalitico selettivo
- Motore Perkins 1106D E70TA Stage T3 a 129 kW o 151 kW (non valido per Europa)

### Attrezzatura affidabile

- Componenti OEM di qualità conosciuti, testati per resistenza e sicurezza durante le operazioni
- Pompa a pistoni variabile e distributore con controllo CanBus
- Assale di trazione Kessler D81
- Trasmissione ZF 3WG 161 / ZF 3WG 131
- Montante e catene per applicazioni gravose



### Operazioni precise

- Gestione "Power on Demand"
- Linde Load Control
- Movimentazione precisa del carico e accelerazione potente basate sulla trasmissione idrodinamica

### Sistema di monitoraggio Service Linde (SMS)

- Total Cost of Ownership ottimizzato, grazie al monitoraggio in tempo reale delle ore lavorative in condizioni statiche e in movimento
- Sostituzione dei lubrificanti in base all'applicazione e alle ore effettive – risparmio di tempo, denaro e risorse
- Motore MTU – intervallo cambio olio motore di 750 ore

### Opzioni piastra porta forche Linde

- Posizionatore forche con forche integrate o con supporti a superficie piana per forche a sgancio rapido
- Posizionatore forche con forche a scorrimento su barra aggancio pin type
- Posizionatore forche multifunzionale con forche speciali
- Piastra porta forche con livellamento +/- 5° per superfici disomogenee con forche integrate pin type o a sgancio rapido



### Posto di guida

- Cabina confortevole e piantone dello sterzo regolabile
- Leve Joystick Linde Load Control
- Display a colori IFM ad alta risoluzione da 4.3"
- In opzione display a colori ad alta risoluzione da 7" con pannello ergonomico per la navigazione all'interno dei menù



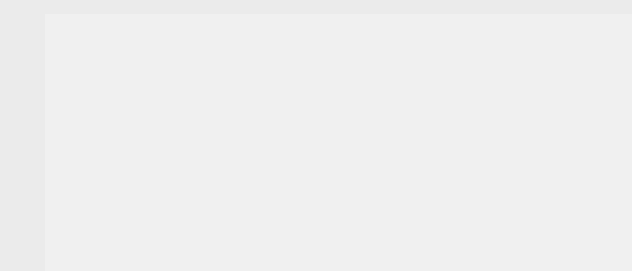
### Cabina ribaltabile in avanti

- Design unico
- Componenti principali facilmente raggiungibili per operazioni di manutenzione, ribaltando la cabina in avanti
- Accesso massimizzato possibile ribaltando il radiatore, consentendo la rimozione di motore e trasmissione come singola unità
- Ingombro del carrello limitato
- Accesso per il service facilitato da entrambi i lati del carrello



### Esclusiva visibilità a 360°

- Visibilità eccellente attraverso il montante, grazie a una seduta ottimizzata
- Il vetro superiore antisfondamento fornisce un'eccellente visibilità a carico sollevato
- Ottima visibilità posteriore, grazie a un ampio vetro e all'esclusiva sagomatura Linde "Clear View": radiatore integrato, posizionamento ottimizzato dei componenti ingombranti e contrappeso "Porsche-design"



Linde Material Handling Italia SPA, Via del Luguzzone, 3 - 21020 Buguggiate (VA)  
Telefono 0332.877.111 - Telefax 0332.463505, www.linde-mh.it, info@linde-mh.it



Le specifiche sono soggette a variazioni in funzione dei progressi ingegneristici. Le illustrazioni ed i dettagli tecnici non sono vincolanti e possono differire rispetto ai modelli attualmente in produzione. Tutte le misure sono soggette alle tolleranze tecniche.

