CLARK
THE FORKLIFT

C40-55s

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS

C40D | C45D | C50sD | C55sD
C40L | C45L | C50sL | C55sL

MANOVRABILITÀ SICURA E PRODUTTIVITÀ ELEVATA

VEICOLO ROBUSTO CON COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

COMODO SEDILE CONDUCENTE CON VISIBILITÀ OTTIMALE

CLARK THE FORKLIFT
CLARK
100 Years
EST. 1917

Con pneumatici ad aria o superelastici

Portata:
4.000 / 4.500 / 5.000 / 5.500 kg

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS **C40-55s**

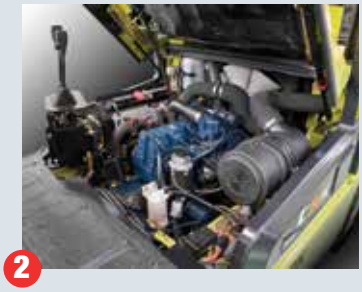
Massima produttività, ergonomia e affidabilità con costi di esercizio minimi.

Sviluppato per applicazioni intensive.
Ridotto costo d'acquisto e nessun compromesso in termini di prestazione.

1

TELAIO STABILE
Concept "BUILT-TO-LAST"

Il comprovato concept "BUILT-TO-LAST" è sinonimo di struttura solida e funzionale e utilizzo di componenti di alta qualità. A partire da un telaio completamente saldato, passando per il resistente assale sterzante, fino al robusto gruppo di sollevamento con un solido carrello portaforche a sei rulli, corredato da quattro rulli di supporto laterali.



2

COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

I codici di errore consentono una semplice diagnosi on board senza l'impiego di strumenti costosi. Durante la manutenzione, il cofano può essere facilmente aperto per garantire al tecnico dell'assistenza un accesso rapido e comodo a tutte le parti da sottoporre a manutenzione e soggette a usura.

CLARK
THE FORKLIFT

3

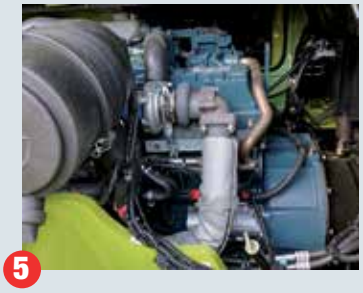
SALITA E DISCESA ERGONOMICHE E SICURE

Il conducente raggiunge comodamente e in sicurezza il posto di guida ergonomico grazie a due gradini antiscivolo ampi e ribassati.
Lo spazio per le gambe ha dimensioni generose, e garantisce al conducente spazio a sufficienza anche con le scarpe antinfortunistiche.

4

MOVIMENTAZIONE SICURA ANCHE DI CARICHI PESANTI

I robusti montanti hanno delle solide piastre portaforche a sei rulli, corredate da quattro rulli di supporto laterali. Questo permette di trasportare in modo affidabile anche carichi decentrati. Il sistema idraulico di sollevamento consente uno spostamento silenzioso e delicato dei carichi.



5

MOTORI INDUSTRIALI POTENTI

Gli efficienti motori diesel o a gas offrono un'accelerazione potente ed un funzionamento affidabile.
Il cambio automatico a due rapporti e di serie garantisce una decelerazione e un cambio di marcia morbidi, nonché manovre sicure. Grazie al disaccoppiamento di motore, trasmissione e assale trazione, vibrazioni e rumori sono ridotti al minimo.

6

COMANDO MEDIANTE LEVA IDRAULICA O MINI LEVE

Di serie abbiamo le leve di comando montate sul cofano motore. A scelta, sono anche disponibili minileve ergonomiche.
La disposizione dei pedali di guida in stile automobilistico favorisce un comando intuitivo da parte del conducente.

Inoltre, utilizzando appositi accessori, sono implementabili 5 ulteriori funzioni per adattare il carrello elevatore alla rispettiva applicazione.

7

AMPIO DISPLAY A COLORI

Dall'ampio display a colori si accede alle impostazioni di manutenzione e servizio, nonché a tutti i parametri di guida importanti. La temperature dei motori e del cambio vengono monitorate e, quando necessario, le prestazioni del motore vengono ridotte o disattivate.

8

TELECAMERA DI RETROVISIONE O SISTEMA DI TELECAMERA A 360°

La telecamera di retrovisione o il nuovo sistema di telecamera a 360° Clark SafeView@360 sono opzionali e aumentano la sicurezza quando si lavora in spazi ristretti e in aree critiche del magazzino.

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS **C40-55s**

DALLA PROTEZIONE CONTRO LE INTEMPERIE ALLA CABINA COMPLETA CON CLIMATIZZATORE

Le opzioni personalizzate garantiscono che sia possibile un adattamento alla rispettiva applicazione. La serie C40-55s può anche essere dotata di gomme antitraccia, allarme acustico per retromarcia, regolazione dei denti o di traslatori incorporati e preassemblati.
I finestrini posteriori della cabina di guida sono riscaldati di serie. I vani portaoggetti facilmente accessibili e una radio MP3 completano in maniera ottimale la postazione di guida.

Un climatizzatore è disponibile in via facoltativa per tutti i veicoli diesel.

ERGONOMIA E SICUREZZA PER IL CONDUCENTE

A scelta, sono disponibili varie opzioni per il posto guida, un sistema di monitoraggio della cintura di sicurezza e una cintura di sicurezza arancione. Una maniglia per retromarcia opzionale con clacson migliora la visibilità posteriore e alleggerisce la tensione da collo e spalle del conducente.

VISUALE COMPLETA IDEALE ANCHE CON MONTANTI TRIPLEX

I modelli della serie C40-55s si contraddistinguono per i profili compatti del montante. Inoltre, la cabina conducente presenta ampi finestrini su tutti i lati. Il conducente gode di un'eccellente visibilità a 360° e di una visuale libera sul carico e sulla piastra portaforche, grazie al buon posizionamento di catene e tubazioni sul montante. Per garantire una buona visibilità anche con montanti Triplex, Clark utilizza cilindri primari doppi.

CLARK
THE FORKLIFT

FRENI A DISCO A BAGNO D'OLIO A BASSA MANUTENZIONE

Di serie sono previsti freni lamellari in bagno d'olio a bassa manutenzione come freno di servizio e un freno a tamburo indipendente utilizzato come freno di stazionamento. Si ottiene così una frenata dolce e sensibile. La scarsa usura dei freni garantisce una lunga durata, con effetti positivi sui costi di esercizio.

COPERTURA PERFETTA PER VENTO E INTEMPERIE

La postazione di guida può essere integrata con una protezione contro le intemperie per tetto e parabrezza e con una cabina intera completamente equipaggiata. Sportelli del conducente mono o biparte.
Gli sportelli divisi in due parti sono apribili a 180° e possono essere fissati al telaio del veicolo, consentendo la guida a porta aperta. Gli sportelli divisi offrono un'ottima visuale su entrambi i lati.

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS **C40-55s**

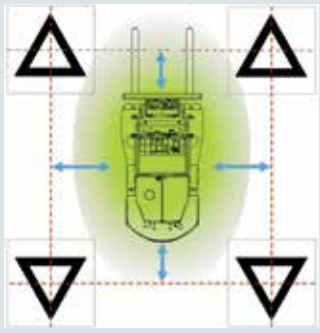
CAMBIO AUTOMATICO "POWER SHIFT"

Il cambio automatico a 2 rapporti di serie per motori diesel e a gas consente un comando semplice.
Il cambio automatico elettronico rende la guida confortevole e precisa.
Anche in caso di applicazioni più pesanti, non occorrono ulteriori regolazioni per garantire un lavoro di precisione.
Il pedale con valvola inching e funzione frenante integrata consente una guida controllata e, al contempo, un rapido sollevamento dei carichi.

RAPPORTO QUALITÀ-PREZZO OTTIMALE

La serie CLARK C40-55s è dotata di tutta la tecnologia solida necessaria per un elevato turnover e un utilizzo ergonomico e sicuro.
Combinando componenti solidi e un'esperienza pluriennale nella costruzione di carrelli di movimentazione di alta qualità, abbiamo creato una serie con un eccellente rapporto qualità-prezzo.

SICUREZZA GARANTITA CON CLARK SAFEVIEW@360



Il CLARK SafeView@360 è un sistema di visualizzazione a 360°, composto da 4 telecamere digitali, che forniscono al conducente una visuale a 360°. Con l'ausilio del sistema Clark SafeView@360, il conducente ha sempre una visione completa dell'ambiente circostante. Inoltre, l'uso di telecamere digitali consente di convertire in tempo reale i flussi di immagini delle quattro telecamere in un'immagine unica, in modo che il conducente possa vedere il carrello elevatore con una prospettiva dall'alto. In particolare, l'immagine comprende le punte delle forche e il contrappeso posteriore. Grazie a questa perfetta visibilità a 360°, il conducente può spostarsi in modo sicuro e rapido anche in ambienti stretti e in condizioni di scarsa visibilità.

LIVELLO DI SICUREZZA ELEVATO

La serie C40-55s dispone di numerose funzioni di sicurezza:
- monitoraggio delle temperature
- illuminazione supplementare
- faro LED blu
- monitoraggio della cintura di sicurezza e cintura di sicurezza arancione
- disaccoppiamento del cambio in caso di azionamento del freno a mano
- interruttore uomo morto (Operator Presence System (OPS))
- CLARK Vertical Mast System (VMS) per il posizionamento verticale dell'albero alla pressione di un tasto
- CLARK SafeView@360 o telecamera di retrovisione
- interruttore di sicurezza per accessori

CLARK
THE FORKLIFT

Dati tecnici per: C40-55s

Portata:
max. 5.500 kg

Altezza di sollevamento:
max. 7.000 mm

Velocità di guida:
max. 23,4 km/h

Prestazione del motore di azionamento:
Gas: 82,0 kW
Diesel: 55,4 kW

Larghezza della corsia di lavoro:
a partire da 4.616 mm

SOLUZIONI SPECIALI PER LE AREE D'IMPIEGO PIÙ IMPEGNATIVE

Questi veicoli soddisfano i requisiti anche di impieghi che richiedono una soluzione speciale. Grazie all'adattamento individuale alle rispettive condizioni d'uso, è possibile impiegare i carrelli elevatori anche in condizioni estreme, come la produzione di alluminio.

Grazie alle temperature estremamente elevate nel forno fusorio e alla movimentazione di carichi molto pesanti con l'aiuto di uno speciale accessorio su misura, i robusti carrelli elevatori CLARK della serie C40-55s sono estremamente affidabili.

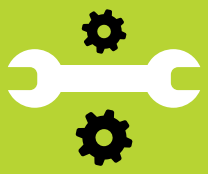
CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS

C40D | C45D | C50sD | C55sD
C40L | C45L | C50sL | C55sL

THE FORKLIFT

PRESENZA MONDIALE

I veicoli CLARK sono impiegati in tutto il mondo.



SERVIZIO RICAMBI AFFIDABILE

Oltre 120.000 articoli nel centro ricambi di Duisburg, Germania.

FITTA RETE DI RIVENDITORI

Oltre 550 partner commerciali in più di 90 paesi garantiscono un'elevata disponibilità dei nostri prodotti e servizi.

QUALITÀ ECCELLENTE

CLARK è pioniere nello sviluppo di prodotti innovativi e negli elevati standard qualitativi.

CLARK THE FORKLIFT 100 Years EST. 1917

ONE PURPOSE · ONE BRAND · ONE LEGACY · ONE CENTURY

CLARK EUROPE GmbH
Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 33
47228 Duisburg / Germany
Tel: +49 (0)2065 499 13-0 · Fax: +49 (0)2065 499 13-290
Info-europe@clarkmheu.com · www.clarkmheu.com

C40-55s
PRINTED IN GERMANY
© 2020 CLARK EUROPE GmbH
C40D / C45D / C50sD / C55sD
C40L / C45L / C50sL / C55sL
XXXXXXX