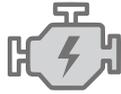


C60-80



**CARRELLI ELEVATORI A FORCHE
CON MOTORE DIESEL O A GAS**

C60D | C70D | C80D | C80D900

C60L | C70L | C75L

POTENTI MOTORI INDUSTRIALI

SPAZIOSO, CONFORTEVOLE
ED EQUIPAGGIABILE CON
OPZIONI INDIVIDUALI

USO IDEALE IN SPAZI
RISTRETTI GRAZIE AI
RIDOTTI SPAZI DI MANOVRA



Con pneumatici ad aria o
superelastici

Portata:
6.000 / 7.000 / 7.500 / 8.000 kg

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS **C60-80D900 / C60-75L**

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

Sviluppati per applicazioni pesanti ed intensive.
Bassi costi d'acquisto, senza compromessi in
termini di prestazione.



HIGHLIGHT



1

TELAIO STABILE CON STRUTTURA "BUILT TO LAST"

Il comprovato concetto "Built to last" garantisce una struttura solida e funzionale, con componenti di alta qualità, partendo da un telaio completamente saldato, passando per il resistente assale sterzante, fino al robusto gruppo di sollevamento con una solida piastra portaforche a otto rulli corredati di quattro rulli di supporto laterali.



2

COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

I codici di errore consentono una semplice diagnosi on board senza l'impiego di dispendiosi strumenti. 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.



3

MOVIMENTAZIONE SICURA ANCHE PER I CARICHI PESANTI

Il robusto montante è costituito da una solida piastra portaforche sono costituiti da solidi carrelli portaforche a otto rulli corredati di quattro rulli di supporto laterali. Questo permette di trasportare in modo affidabile anche carichi decentrati. Il silenzioso sistema idraulico di sollevamento consente la manipolazione silenziosa e delicata di carichi fino 8 tonnellate con baricentro di 600 o 900 mm.



4

SALITA E DISCESA ERGONOMICHE E SICURE

Il conducente può raggiungere comodamente e in sicurezza il suo posto di guida ergonomico grazie a due gradini antiscivolo ampi e bassi. Il vano piedi presenta dimensioni generose, affinché il conducente abbia spazio a sufficienza anche quando indossa calzature di sicurezza.



5

COMANDO IDRAULICO

A richiesta sono disponibili le minileve ergonomiche, mentre standard sono le leve montate sul cofano motore. La pedaliera in stile automobilistico come sulle autovetture favorisce un comando intuitivo da parte del conducente. Inoltre, sono implementabili 5 ulteriori funzioni per adattare il carrello elevatore alla rispettiva applicazione utilizzando appositi accessori.



6

MOTORI INDUSTRIALI POTENTI

Gli efficienti motori diesel o a gas offrono un'accelerazione potente e un funzionamento affidabile. Il cambio automatico a tre rapporti integrato di serie ("Power Shift") consente una decelerazione e un cambio di marcia morbidi, nonché manovre sicure. Grazie al disaccoppiamento di motore, cambio e asse di azionamento, vibrazioni e rumori sono ridotti al minimo.



7

AMPIO DISPLAY A COLORI

L'ampio display a colori con accesso alle impostazioni di manutenzione e assistenza informa su tutti i parametri di guida importanti. La temperatura del motore e del cambio viene monitorata e, laddove necessario, il motore viene spento.



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 **C60-80D900 / C60-75L**



Climatizzatore: opzionalmente disponibile per tutti i veicoli diesel.

DALLA PROTEZIONE CONTRO LE INTEMPERIE ALLA CABINA COMPLETA CON CLIMATIZZATORE

Le opzioni individuali assicurano che sia possibile un adattamento alla rispettiva applicazione. La serie C60-80 può essere dotata di pneumatici antitraccia, allarme acustico per retromarcia, regolazione dei denti o di traslatori incorporati e preassemblati. Il posto di guida può essere integrato con una protezione contro le intemperie per tetto e parabrezza e con una cabina intera completamente equipaggiata. I due sportelli divisi possono essere aperti a 180° e sono fissati al telaio del veicolo, in modo da consentire operazioni a sportello aperto.

Il lunotto termico di serie, i vani portaoggetti facilmente accessibili e una radio MP3 completano in maniera ottimale il posto di guida.



ERGONOMIA E POSTO DI GUIDA

Il piantone dello sterzo inclinabile e il sedile comfort possono essere regolati individualmente. Sono disponibili a scelta vari sedili, un sistema di monitoraggio della cintura di sicurezza e una cintura di sicurezza arancione. Una maniglia di retromarcia opzionale con clacson migliora la visibilità posteriore e migliora il comfort del conducente.



VISUALE COMPLETA IDEALE ANCHE CON MONTANTI TRIPLEX

I modelli della serie C60-80 si contraddistinguono con profili del gruppo di sollevamento relativamente sottili. 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 sul carrello portaforche. Questo è reso possibile da una disposizione intelligente delle catene e dei tubi flessibili sul montante. Per garantire una buona visibilità anche con montanti Triplex, Clark utilizza cilindri primari doppi.



FRENI LAMELLARI IN 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. Ne deriva una frenatura morbida e sensibile. La scarsa usura dei freni garantisce una lunga durata, con effetti positivi sui costi di esercizio.



RISPARMIO DI COSTI PER L'INTERO CICLO DI VITA DEL VEICOLO

I lunghi intervalli di manutenzione garantiscono tempi di inattività ridotti e meno costi per l'acquisto di ricambi. La serie C60-80 offre la massima facilità di manutenzione. I componenti rilevanti ai fini della manutenzione sono facilmente e rapidamente raggiungibili dal tecnico dell'assistenza. Gli stabili alberi di sollevamento CLARK presentano una lunga durata di vita. Una filtrazione di ritorno a flusso pieno filtra l'olio idraulico ad ogni ritorno nel serbatoio. Un filtro di aspirazione consente la filtrazione diretta delle particelle più grosse, che quindi non finiscono nel circuito dell'olio. Si garantisce così una lunga durata di tutti i componenti idraulici.

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS **C60-80D900 / C60-75L**



“POWER SHIFT” CAMBIO AUTOMATICO

Il cambio automatico a 3 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 sensibile. Il pedale con valvola inching e funzione frenante integrata consente una guida controllata e, al contempo, un rapido sollevamento dei carichi.

OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ-PREZZO

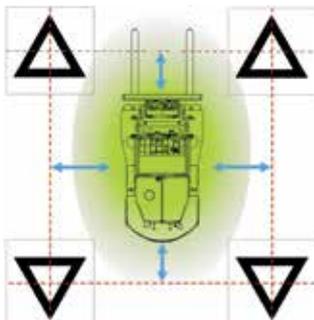
La serie CLARK C60-80 è dotata di una tecnologia molto solida, come richiesto per un impiego elevato, ergonomico e sicuro. Combinando componenti solidi e un'esperienza pluriennale nella costruzione di carrelli di movimentazione di alta qualità, abbiamo creato una serie con un eccellente rapporto qualità-prezzo.

ELEVATO GRADO DI SICUREZZA

La serie C60-80 dispone di numerose funzioni di sicurezza:

- monitoraggio della temperatura
- 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 di contatto del sedile (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

SICUREZZA ASSICURATA CON CLARK SAFEVIEW@360



Clark SafeView@360 è un nuovo sistema di telecamere a 360°, composto da quattro telecamere digitali che offrono al conducente una vista 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 singole telecamere in un'immagine unica, in modo che il conducente possa vedere il carrello elevatore con una prospettiva dall'alto. In particolare, l'immagine include le punte delle forche e il peso 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.

Dati tecnici per:

C60-80D900 / C60-75L



Portata:
max. 8.000 kg
per 600 mm o 900 mm



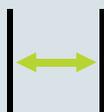
Altezza di sollevamento:
max. 7.800 mm per 600 mm
o 7.315 mm a 900 mm



Velocità di guida:
max. 31,4 km/h per 600 mm
max. 29,4 km/h per 900 mm



Prestazione del motore di azionamento:
Gas: 58,7 kW
Diesel: 55,4 kW



Larghezza della corsia di lavoro:
a partire da 5.250 mm per 600 mm
a partire da 6.138 mm per 900 mm

IL C80D900

Portata residua superiore del 25% per baricentro di 900 mm

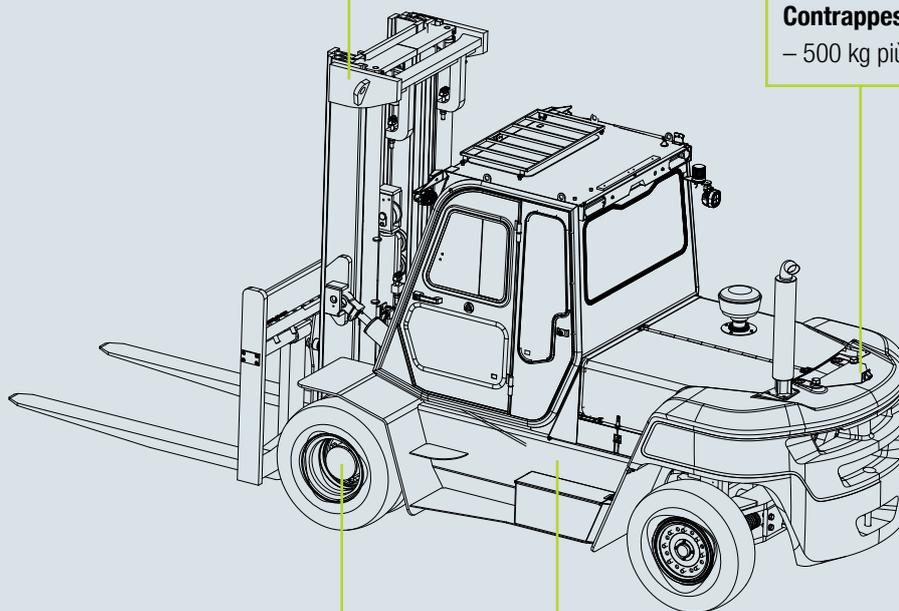
Per aumentare la portata del C80D900, le aree rilevanti del veicolo presentano una realizzazione più massiccia. Il C80D900 offre pertanto una portata residua superiore del 25% con baricentro di 900 mm (senza accessori) rispetto al C80D con baricentro di 600 mm.

Gruppo di sollevamento e carrello portaforche

- Struttura rinforzata del montante
- Sovrapposizione aumentata del montante
- Griglia di protezione del carico ampliata

Contrappeso

- 500 kg più pesante



Asse di trazione

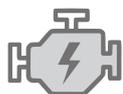
- Ulteriori rinforzi
- Veicolo allargato di 110 mm

Telaio del veicolo

- Ulteriori rinforzi nel telaio del veicolo
- Pedana ancora più larga

Applicando dei rinforzi al telaio, un pesante contrappeso e degli adattatori all'asse di trazione e al gruppo di sollevamento, è stato possibile aumentare la portata di C80D900 del 25%. Il carrello elevatore risulta così ideale per impieghi più gravosi, tipici del settore delle costruzioni, del commercio dei materiali da costruzione e della lavorazione del legno, dell'industria metalmeccanica, dell'industria della carta e delle bevande, nonché delle società di spedizioni e logistica.





CARRELLI ELEVATORI A FORCHE CON MOTORE DIESEL O A GAS

C60D | C70D | C80D | C80D900

C60L | C70L | C75L

CLARK
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 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

C60-80D / C60-75L

PRINTED IN GERMANY

© 2019 CLARK EUROPE GmbH

C60D | C70D | C80D / C60L | C70L | C75L

B0612I