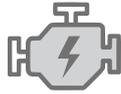


C60-80



CHARIOTS FRONTAUX THERMIQUES AVEC MOTEUR DIESEL OU GPL

C60D | C70D | C80D | C80D900

C60L | C70L | C75L

MOTEURS INDUSTRIELS
PUISSANTS

SPACIEUX, MANIABLES
ET ADAPTABLES AUX
BESOINS INDIVIDUELS

IDÉALS POUR UNE UTILISATION
DANS DES ESPACES CONFINÉS,
GRÂCE À DES LARGEURS DE
TRAVAIL RÉDUITES



Avec des pneumatiques ou
des pneus pleins souples

Capacité de charge :
6 000 / 7 000 / 7 500 / 8 000 kg

CHARIOTS FRONTAUX THERMIQUES AVEC MOTEUR DIESEL OU GPL **C60-80D900 / C60-75L**

**Pour un maximum de productivité,
d'ergonomie et de fiabilité avec des
coûts d'exploitation réduits.**

Conçus pour une manutention
intensive de charges lourdes.

Prix d'acquisition peu élevé, sans faire
de compromis sur les performances.



POINTS FORTS



1

CHÂSSIS SOLIDE SELON PRINCIPLE ÉPROUVÉ « BUILT TO LAST® »

La conception « Built to last » garantit une machine extrêmement solide et fonctionnelle avec des composants haut de gamme. Cela commence par un châssis entièrement soudé en passant par l'essieu de direction stable et jusqu'au mât solide avec un tablier porte-fourches robuste à huit galets frontaux et à quatre galets latéraux.



2

COÛTS DE MAINTENANCE RÉDUITS

Des codes d'erreur permettent un diagnostic simple lors du service, sans avoir à utiliser d'outils de service complexes. Lors des travaux de maintenance, le capot peut être facilement ouvert et le technicien peut accéder rapidement et facilement à toutes les pièces d'usure nécessitant une maintenance.



3

MANIPULATION SÛRE DES CHARGES MÊMES LOURDES

Le mât solide est équipé d'un tablier porte-fourches robuste à 8 galets frontaux et 4 galets latéraux, même si celles-ci sont décentrées. Le système hydraulique à faible bruit assure une manipulation souple et silencieuse de charges allant jusqu'à 8 tonnes et ayant un centre de gravité de 600 mm ou de 900 mm.



4

MONTÉE ET DESCENTE ERGONOMIQUES ET SÉCURISÉES

Le cariste peut accéder facilement à son poste de travail ergonomique grâce aux marches d'accès antidérapantes placées à faible hauteur. L'espace réservé aux pieds est généreux pour qu'un cariste portant des chaussures de sécurité y dispose également de suffisamment de place.



5

COMMANDE HYDRAULIQUE

Des mini-levers ergonomiques sont disponibles sur demande, les leviers de commande montés sur le capot sont de série. Grâce à la disposition des pédales identique à celle d'un automobile, le cariste peut conduire son chariot de manière intuitive. Le chariot peut être équipé de 5 fonctions au maximum dont 2 supplémentaires disponibles en option ce qui permet de l'adapter aux besoins individuels de l'utilisateur.



6

MOTEURS INDUSTRIELS PUISSANTS

Des moteurs puissants fonctionnant au diesel ou au gaz assurent une forte accélération et un fonctionnement fiable. La boîte automatique à trois vitesses (« Power Shift ») est installée en série et assure un déplacement sûr sans à-coups ni retard. Le découplage du moteur, de la boîte de vitesse et de l'essieu moteur permet de minimiser les vibrations et les bruits.



7

AFFICHAGE SUR GRAND ÉCRAN COULEUR

Le grand écran couleur permet des réglages de maintenance et de service. Il affiche également tous les paramètres de conduite importants. Les températures des moteurs et de la boîte de vitesse sont surveillées et le moteur est arrêté si nécessaire.



8

CAMÉRA DE RECUL OU SYSTÈME DE CAMÉRA À 360 DEGRÉS

Pour le travail dans les espaces les plus confinés et difficiles d'accès de l'entrepôt, nous proposons en option une caméra de recul ou le système 360 degrés CLARK SafeView@360.

CHARIOTS FRONTAUX THERMIQUES AVEC MOTEUR DIESEL OU GPL **C60-80D900 / C60-75L**



Climatisation : disponible en option pour tous les chariots diesel.

DE LA CABINE DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES JUSQU'À LA CABINE FERMÉE ET CLIMATISÉE

Les options individuelles permettent une adaptation au domaine d'utilisation spécifique. Dans ce cadre, la série C60-80 est proposée également avec des pneus non-marquants, avec un signal sonore de recul, avec une possibilité de réglage des fourches ou avec des tabliers de déplacement latéral intégrés ou rapportés.

Le poste de conduite peut être protégé contre les intempéries par un toit et par un pare-brise proposés en option. Il peut aussi être équipé d'une cabine entièrement aménagée. Les portes de cabine en deux parties peuvent être ouvertes à 180° et fixées sur le châssis du chariot, ce qui permet un déplacement avec la porte ouverte.

La lunette arrière chauffée de série, les compartiments de rangement facilement accessibles et une radio MP3 complètent ce poste de conduite ingénieux.



ERGONOMIE ET POSTE DU CARISTE

La colonne de direction inclinable ainsi que le siège confortable peuvent être ajustés en fonction des besoins individuels. De plus, différents types de sièges, un contrôle de verrouillage de ceinture et une ceinture de sécurité orange sont proposés. Une poignée de recul équipée d'un bouton klaxon est proposée en option et permet d'accroître le champ de vision arrière et ainsi de soulager la nuque du cariste.



VUE PANORAMIQUE PARFAITE ÉGALEMENT EN CAS DE MÂTS TRIPLEX

Les modèles de la série C60-80 se caractérisent par des profilés de mât relativement étroits. De plus, la cabine du cariste dispose de grandes vitres sur tous les côtés. Le cariste a ainsi une excellente visibilité panoramique et peut facilement surveiller la charge et le tablier. Cela est obtenu grâce à la disposition judicieuse des chaînes et des flexibles sur le mât. Clark utilise des vérins primaires doubles pour également garantir la bonne visibilité en cas de mâts triplex.



FREINS MULTIDISQUES À BAIN D'HUILE SANS ENTRETIEN

Des freins multidisques à bain d'huile sans entretien servant de frein de service lors des déplacements, ainsi qu'un frein indépendant à tambour servant de frein de parc font partie de l'équipement standard. Cela assure un freinage souple et progressif. La faible usure assure une longue durée de vie des freins et, par conséquent, des coûts de service réduits.



DES COÛTS RÉDUITS – PENDANT TOUT LA DURÉE DE VIE DU CHARIOT

Des intervalles de maintenance importants assurent des temps d'arrêt réduits ainsi que de faibles coûts pour les pièces de rechange. La série C60-80 offre un confort de service maximal. Le technicien de maintenance accède en toute simplicité et rapidement aux composants nécessitant une maintenance. Les mâts de levage stables de CLARK ont une longue durée de vie. Le filtre de retour à passage intégral filtre l'huile hydraulique lorsqu'elle est renvoyée dans le réservoir. Un filtre aspirant retient directement les particules grossières et les empêche de pénétrer dans le circuit d'huile. Cela assure la longue durée utile de tous les composants hydrauliques.

CHARIOTS FRONTAUX THERMIQUES AVEC MOTEUR DIESEL OU GPL **C60-80D900 / C60-75L**



« POWER SHIFT » BOÎTE AUTOMATIQUE

Une boîte automatique à 3 vitesses montée en série pour les moteurs diesel et GPL permet une commande facile.

La boîte automatique à commande électronique permet une conduite confortable et précise.

Même lors des manœuvres difficiles, aucun réglage supplémentaire n'est nécessaire pour assurer un travail plus précis.

La pédale avec fonction de freinage intégrée permet un déplacement contrôlé et simultanément de lever des charges rapidement.

BON RAPPORT QUALITÉ - PRIX

La série CLARK C60-80 dispose de toute la technologie puissante éprouvée nécessaire à une manutention sûre, ergonomique et performante.

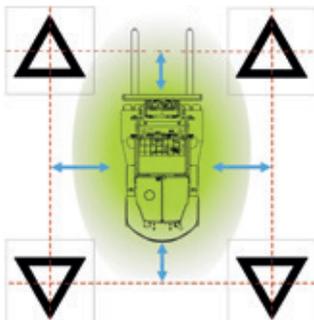
Une série avec un excellent rapport qualité-prix a pu être créée grâce au choix de composants solides et à l'expérience de longue date dans la construction de chariots de manutention haut de gamme.

SÉCURITÉ ACCRUE

La série C60-80 dispose d'un grand nombre de fonctions de sécurité :

- surveillance des températures
- éclairage supplémentaire
- spot LED bleu
- contrôle de verrouillage des ceintures et ceinture de sécurité orange
- découplage de la boîte de vitesse lorsque le frein est serré
- contacteur de sécurité détectant la présence de l'opérateur (Operator Presence System (OPS))
- système mât vertical CLARK (VMS) pour mettre le mât en position verticale par simple pression sur un bouton
- CLARK SafeView@360 ou caméra de recul
- contact de sécurité pour les équipements

DÉPLACEMENT SÛR AVEC CLARK SAFEVIEW@360



CLARK SafeView@360 est un système de caméra de 360° avec quatre caméras numériques offrant au cariste une vision panoramique à 360 degrés. Grâce au système CLARK SafeView@360, le cariste dispose toujours d'une visibilité intégrale sur son environnement. En outre, l'utilisation de caméras numériques permet de calculer en temps réel une image centrale à partir des images des quatre caméras et l'utilisateur du chariot élévateur dispose ainsi d'une vue aérienne. Ce sont notamment les pointes des fourches et la charge arrière qui sont représentées de façon précise dans l'image. Grâce à cette vision panoramique parfaite, le cariste peut naviguer rapidement et en toute sécurité, même dans des espaces étroits et à visibilité restreinte.

Les caractéristiques techniques des :

C60-80D900 / C60-75L



Capacité de charge :
8 000 kg max.
pour 600 mm ou 900 mm



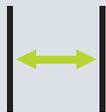
Hauteur de levage :
7 800 mm max. pour 600 mm
7 315 mm max. pour 900 mm



Vitesse de déplacement :
31,4 km/h max pour 600 mm
29,4 km/h max pour 900 mm



Puissance du moteur d'entraînement :
Gaz : 58,7 kW
Diesel : 55,4 kW



Largeur de manutention :
à partir de 5 250 mm pour 600 mm
à partir de 6 138 mm pour 900 mm

LE C80D900

Capacité résiduelle augmentée de 25 pour-cent pour un centre de gravité de 900 mm

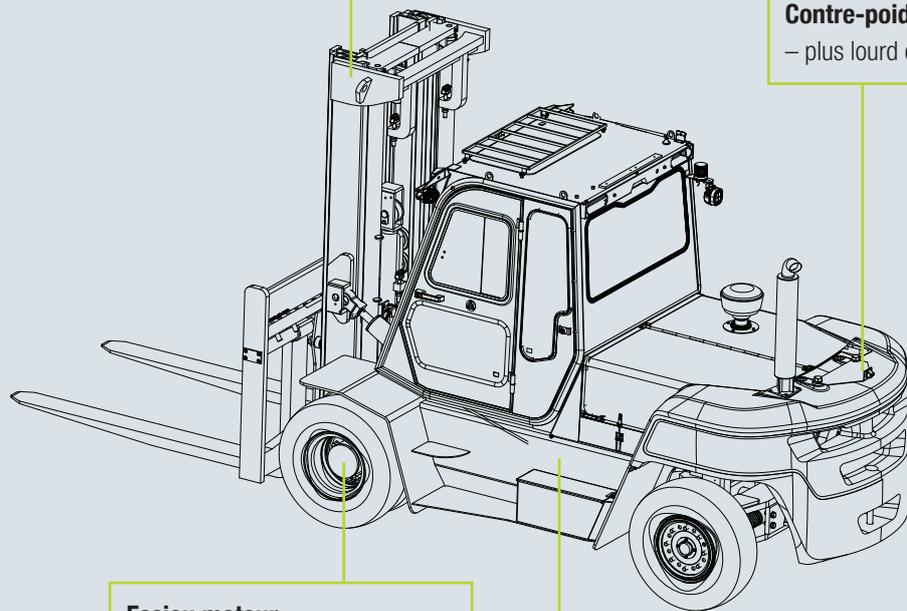
Afin d'augmenter la capacité de charge du C80D900, les zones significatives du chariot sont de construction encore plus massive. Le C80D900 offre ainsi une capacité résiduelle augmentée de 25 pour-cent pour un centre de gravité de 900 mm (sans équipement) comparée à celle du C80D avec un centre de gravité de 600 mm.

Mât de levage et porte-fourche

- construction renforcée du mât de levage
- chevauchement plus important du mât de levage
- dossier de charge agrandi

Contre-poids

- plus lourd de 500 kg



Essieu moteur

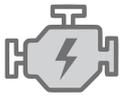
- renforcements supplémentaires
- largeur du chariot augmentée de 110 mm

Châssis

- renforcements supplémentaires dans le châssis
- marche encore plus large

Grâce au mât renforcé, au lourd contre-poids et aux adaptations de l'essieu moteur et du mât de levage, la capacité de charge des C80D900 a pu être augmentée de 25 %. Idéal pour les utilisations exigeantes telles que, par exemple, dans l'industrie du bâtiment, dans le commerce des matériaux de construction, dans l'industrie du traitement du bois, dans l'industrie métallurgique, l'industrie du papier et des boissons ou chez les transitaires et les entreprises logistiques.





CHARIOTS FRONTAUX THERMIQUES AVEC MOTEUR DIESEL OU GPL

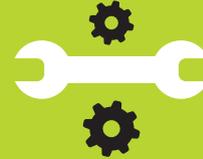
C60D | C70D | C80D | C80D900
C60L | C70L | C75L

CLARK[®]
THE FORKLIFT



UNE PRÉSENCE MONDIALE

Les chariots CLARK sont utilisés partout dans le monde.



UN SERVICE DE PIÈCES DE RECHANGE FIABLE

Plus de 120 000 articles dans notre centre dédié aux pièces de rechange à Duisburg en Allemagne.



UN RÉSEAU ÉTENDU DE DISTRIBUTEURS

Plus de 550 partenaires de distribution dans plus de 90 pays assurent une disponibilité élevée de nos produits et services.



UNE QUALITÉ EXCELLENTE

CLARK se positionne en pionnier pour des normes de qualité élevées et un développement de produits innovant.



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
B0612F