



Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE CPCD30-XC26H Serie H3



Photo non contractuelle

contact@experlift.com
www.experlift.com

TEL: +33 (0)1 64 43 26 08
FAX: +33 (0)1 64 43 88 03

Parc du Levant - ZA Innovespace
333 av Marguerite Perey - 77127 Lieusaint

FONCTIONNALITÉ

■ Matériel de haute qualité

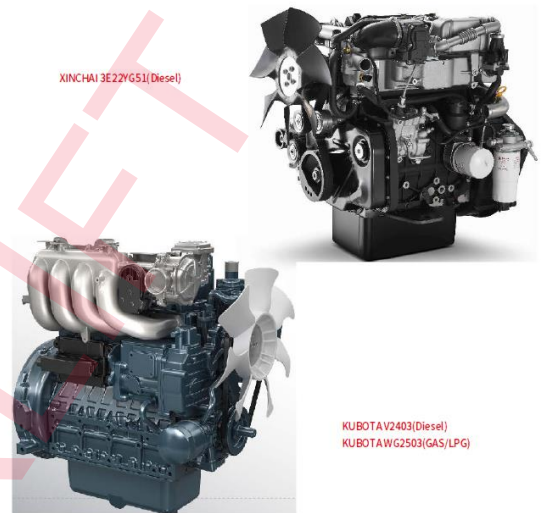
- Respect de l'environnement
- Confort de conduite
- Sécurité
- Fiabilité exceptionnelle
- Entretien facile
- Excellente efficacité de travail

■ Performances

- Silencieux arrière de 60 mm
- Fiabilité pour répondre aux exigences de travail dans les environnements difficiles
- Système hydraulique assurant un haut rendement
- Fiabilité de l'étanchéité dans le système hydraulique

■ Sécurité

- Système d'avertisseur lors du retrait de la ceinture de sécurité
- Conception optimale du châssis, du mât et du protège conducteur pour augmenter la sécurité de l'opérateur et la fiabilité du chariot
- Cabine haute résistance
- Protection contre l'eau et la poussière pour une meilleure durabilité



■ Entretien facile

- Idéal pour maintenir des pièces en bon état et assurer une haute sécurité
- Verrou de capot moteur intégré sur le capot pour faciliter l'ouverture et la fermeture
- Durée de vie prolongée
- Modèle alimenté au diesel Europ 5 et équipé d'une fonction de régénération automatique DPF
- Equipé d'un diesel Euro V, d'un gaz liquéfié, d'une configuration d'alimentation bi carburant pour répondre aux besoins des différents utilisateurs

■ Chariot maniable

- Grande maniabilité même dans les espaces restreints
- Faible rayon de braquage
- Bonne aptitude en pente



■ Confort

- Réduction des chocs et des vibrations
- Conception ergonomique
- Dispositifs de commandes améliorés pour une meilleure expérience de conduite
- Haute visibilité
- Structure de contrepoids optimisée



| Caractéristiques | | | | |
|------------------|---|-------|------|------------------------------|
| 1.2 | Modèle | | | CPCD30-XC26H |
| 1.3 | Alimentation | | | Thermique |
| 1.4 | Position de l'opérateur | | | Assis |
| 1.5 | Capacité nominale | Q | kg | 3000 |
| 1.6 | Centre de gravité | c | mm | 500 |
| Châssis | | | | |
| 2.1 | Poids total | | Kg | 4340 |
| 2.2 | Empattement | L1 | mm | 1700 |
| 2.3 | Type de roue (avant/arrière) | | | Pneumatique |
| 2.4 | Taille des pneus (avant /arrière) | | | 28x9-15-14PR 6.50-10-10PR |
| Dimensions | | | | |
| 3.1 | Angle d'inclinaison du mât, avant/arrière | A/B° | ° | 6/12 |
| 3.2 | Hauteur mât abaissé | H1 | mm | 2065 |
| 3.3 | Hauteur levée libre | H3 | mm | 160 |
| 3.4 | Hauteur de levage maximale | H | mm | 3000 |
| 3.5 | Hauteur totale (toit de protection) | H4 | mm | 2170 |
| 3.6 | Hauteur max de levage des fourches (avec dossier) | H2 | mm | 4245 |
| 3.7 | Hauteur nette entre le sol (au niveau du mât) | H5 | mm | 135 |
| 3.8 | Dimensions des fourches | | mm | 1070x125x45 |
| 3.9 | Longueur totale (avec fourche / sans fourche) | L/L' | mm | 3818/2748 |
| 3.10 | Largeur hors tout | W1 | mm | 1225 |
| 3.11 | Bande de roulement (avant / arrière) | W3/W2 | mm | 1000/970 |
| 3.12 | Réglage de la fourche (max/min) | W5 | mm | 1060/250 |
| 3.14 | Largeur minimale d'allée d'empilage à angle droit | Ast | mm | 2380 |
| 3.15 | Distance entre la surface du siège et le protège conducteur | H6 | mm | 1030 |
| 3.16 | Rayon de braquage | R | mm | 2400 |
| Performances | | | | |
| 4.1 | Numéro de configuration | | | XC26H |
| 4.2 | Force de traction max avec charge/sans charge | | Kn | 15/24 |
| 4.3 | Pente max avec charge/sans charge | | % | 24/34 |
| 4.4 | Vitesse de déplacement avec charge/sans charge | | Km/h | 18/18 |
| 4.5 | Vitesse de levage avec charge/sans charge | | Mm/s | 470/480 |
| 4.6 | Vitesse lente avec charge/sans charge | | Mm/s | 450/550 |

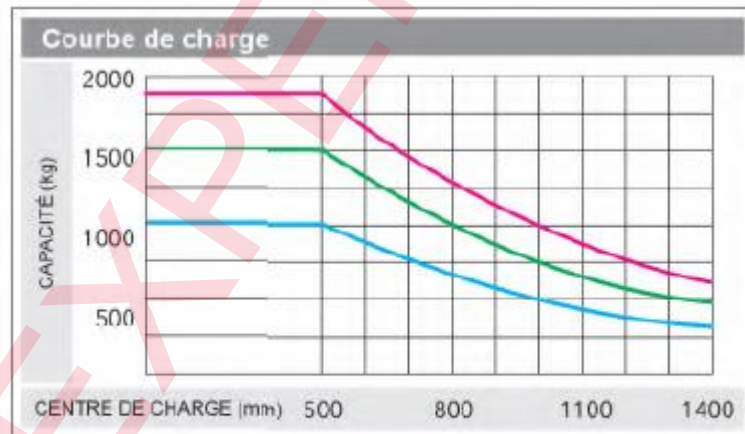
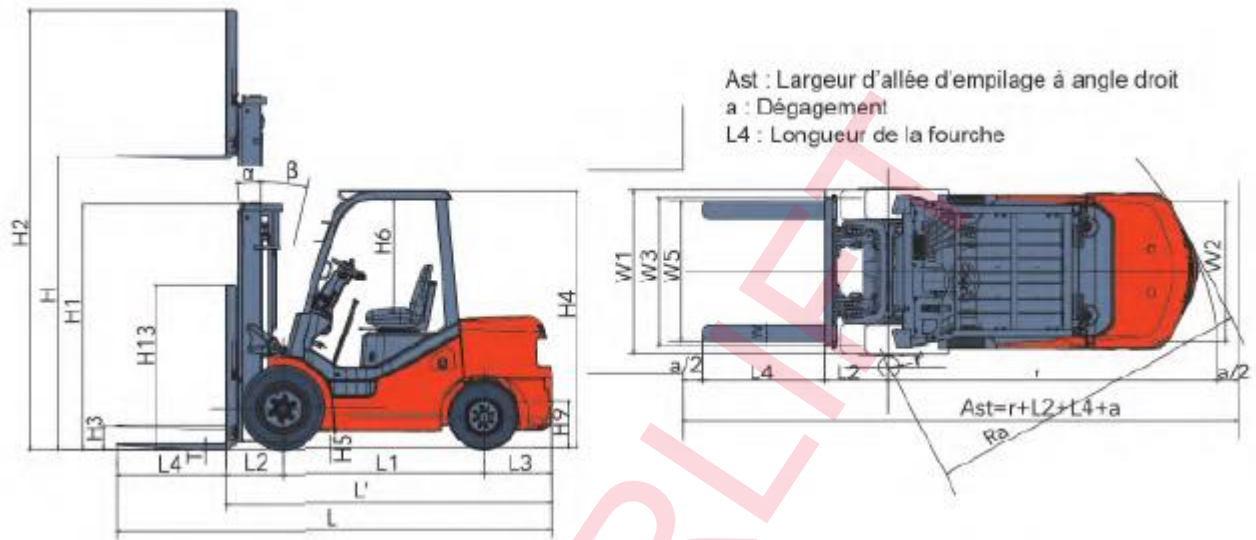
Dispositif de commande d'entraînement et de transmission

| | | | | |
|-----|------------------------------|--|--------|------------------|
| 5.1 | Moteur | | | XINCHAI 3E22YG51 |
| 5.2 | Puissance nominale du moteur | | Kw/rpm | 44.8/2400 |
| 5.2 | Couple nominal du moteur | | Nm/rpm | 210/1600-1800 |
| 5.4 | Numéro de cylindre | | | 3-94x107 |
| 5.5 | Cylindrée du moteur | | L | 2.23 |
| 5.6 | Type de moteur | | | Diesel |
| 5.7 | Emission | | | EU Stage V |
| 5.8 | Batterie (tension/capacité) | | V/Ah | 12/80 |

**Les paramètres du tableau sont pour le modèle standard. Pour plus d'informations, contactez-nous.*

**Les paramètres peuvent être modifiés sans préavis.*

EXPERLIFT



CPCD10 CPCD15 CPCD18
 CP(Q)YD10 CP(Q)YD15 CP(Q)YD18

| Mât standard à vue large | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------------------------|---|-----------------------------|--------------|---------------------|------------------|--------------|-----------------------|------------------------------------|
| Modèle | Hauteur de levage max (mm) | Capacité de charge (centre de charge 500 mm – kg) | Hauteur de levée libre (mm) | | Hauteur mât abaissé | Hauteur mât levé | | Poids de service (kg) | Angle d'inclinaison du mât (°) a/b |
| | | | Sans dossier | Avec dossier | | Sans dossier | Avec dossier | | |
| M200 | 2000 | 3000 | 155 | 155 | 1570 | 2791 | 3218 | 4250 | 6-10 |
| M250 | 2500 | 3000 | 155 | 155 | 1820 | 3291 | 3718 | 4300 | 6-10 |
| M300 | 3000 | 3000 | 155 | 155 | 2070 | 3791 | 4218 | 4340 | 6-10 |
| M330 | 3300 | 3000 | 155 | 155 | 2220 | 4091 | 4518 | 4360 | 6-10 |
| M350 | 3500 | 3000 | 155 | 155 | 2320 | 4291 | 4718 | 4380 | 6-10 |
| M370 | 3700 | 3000 | 155 | 155 | 2420 | 4491 | 4918 | 4400 | 6-10 |
| M400 | 4000 | 3000 | 155 | 155 | 2620 | 4791 | 5218 | 4490 | 6-6 * 6-10 |
| M425 | 4250 | 2950*3000 | 155 | 155 | 2745 | 5041 | 5468 | 4510 | 6-6 * 6-10 |
| M450 | 4500 | 2750*3000 | 155 | 155 | 2870 | 5291 | 5718 | 4540 | 6-6 * 6-10 |
| M500 | 5000 | 2500*2700 | 155 | 155 | 3120 | 5791 | 6218 | 4580 | 6-6 * 6-10 |
| M550 | 5500 | 2100*2500 | 155 | 155 | 3420 | 6291 | 6718 | 4690 | *6-6 |
| M600 | 6000 | 1500*2200 | 155 | 155 | 3670 | 6791 | 7218 | 4730 | *6-6 |

| Mât duplex grande visibilité avec levée libre | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|-----------------------------|--------------|---------------------|------------------|--------------|-----------------------|------------------------------------|
| Modèle | Hauteur de levage max (mm) | Capacité de charge (centre de charge 500 mm – kg) | Hauteur de levée libre (mm) | | Hauteur mât abaissé | Hauteur mât levé | | Poids de service (kg) | Angle d'inclinaison du mât (°) a/b |
| | | | Sans dossier | Avec dossier | | Sans dossier | Avec dossier | | |
| M200 | 2000 | 3000 | 817 | 340 | 1570 | 2735 | 3212 | 4270 | 6-10 |
| M250 | 2500 | 3000 | 1067 | 590 | 1820 | 3235 | 3712 | 4310 | 6-10 |
| M300 | 3000 | 3000 | 1317 | 840 | 2070 | 3735 | 4212 | 4360 | 6-10 |
| M330 | 3300 | 3000 | 1467 | 990 | 2220 | 4035 | 4512 | 4390 | 6-10 |
| M350 | 3500 | 3000 | 1567 | 1090 | 2320 | 4235 | 4712 | 4410 | 6-10 |
| M370 | 3700 | 3000 | 1667 | 1190 | 2420 | 4435 | 4912 | 4430 | 6-6 * 6-10 |
| M400 | 4000 | 3000 | 1867 | 1390 | 2620 | 4735 | 5212 | 4500 | 6-6 * 6-10 |
| M425 | 4250 | 2950*3000 | 1992 | 1515 | 2745 | 4986 | 5463 | 4530 | 6-6 * 6-10 |
| M450 | 4500 | 2750*3000 | 2117 | 1640 | 2870 | 5285 | 5712 | 4550 | 6-6 * 6-10 |
| M500 | 5000 | 2500*2700 | 2367 | 1890 | 3120 | 5785 | 6212 | 4600 | 6-6 * 6-6 |
| M550 | 5500 | 2100*2500 | 2667 | 2190 | 3420 | 6235 | 6712 | 4690 | *3-6 |
| M600 | 6000 | 1500*2200 | 2917 | 2440 | 3670 | 6735 | 7212 | 4740 | *3-6 |

Mât triplex grande visibilité avec levée libre

| Modèle | Hauteur de levage max (mm) | Capacité de charge (centre de charge 500 mm – kg) | Hauteur de levée libre (mm) | | Hauteur mât abaissé | Hauteur mât levé | | Poids de service (kg) | Angle d'inclinaison du mât (°) a/b |
|--------|----------------------------|---|-----------------------------|--------------|---------------------|------------------|--------------|-----------------------|------------------------------------|
| | | | Sans dossier | Avec dossier | | Sans dossier | Avec dossier | | |
| M360 | 3600 | 3000 | 1067 | 640 | 1870 | 4395 | 4415 | 4510 | 6-10 |
| M400 | 4000 | 3000 | 1217 | 790 | 2020 | 4795 | 4815 | 4540 | 6-10 |
| M435 | 4350 | 2900*3000 | 1317 | 890 | 2120 | 5145 | 5165 | 4580 | 6-10 |
| M450 | 4500 | 2850*2950 | 1367 | 940 | 2170 | 5295 | 5315 | 4590 | 6-10 |
| M470 | 4700 | 2800*2850 | 1427 | 1000 | 2230 | 5495 | 5515 | 4590 | 6-10 |
| M480 | 4800 | 2750*2800 | 1467 | 1040 | 2270 | 5595 | 5615 | 4620 | 6-6 * 6-10 |
| M500 | 5000 | 2650*2750 | 1567 | 1140 | 2370 | 5795 | 5815 | 4640 | 6-6 * 6-10 |
| M540 | 5400 | 2350*2700 | 1667 | 1240 | 2470 | 6195 | 6215 | 4680 | 6-6 * 6-10 |
| M600 | 6000 | 1550*2200 | 1867 | 1440 | 2670 | 6795 | 6815 | 4780 | 6-6 * 6-10 |

*Capacité nominale lorsque le pneu avant est à double pneu

EXPERLIFT