

**FICHE TECHNIQUE CPYD10-KU1H Serie H3**



Photo non contractuelle

## FONCTIONNALITÉ

### ■ Matériel de haute qualité

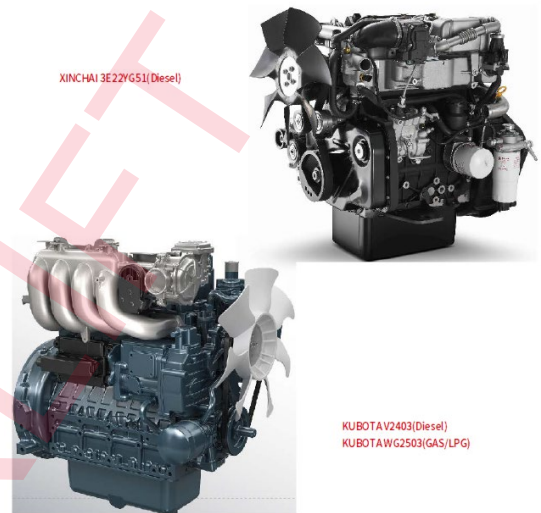
- Respect de l'environnement
- Confort de conduite
- Sécurité
- Fiabilité exceptionnelle
- Entretien facile
- Excellente efficacité de travail

### ■ 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

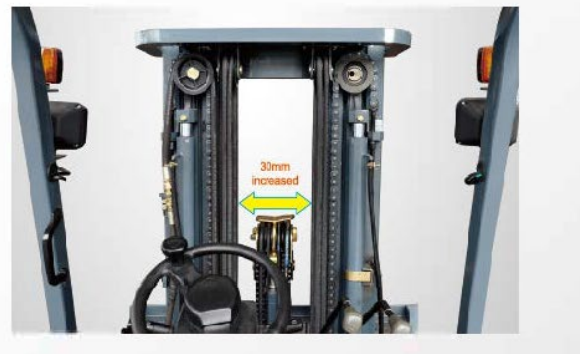
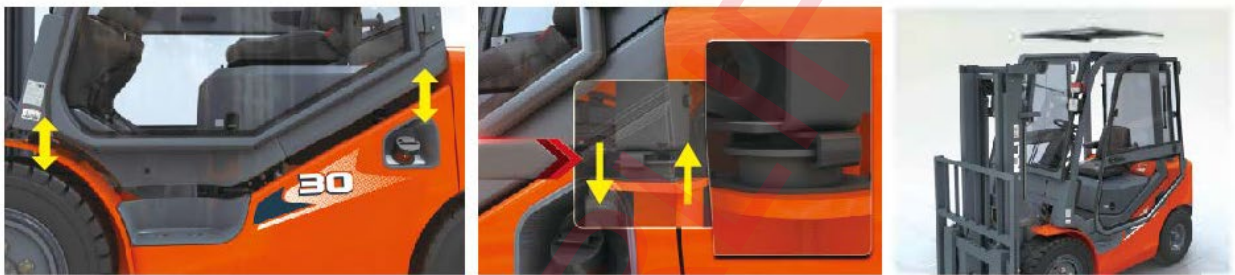
## ■ Chariot maniable

- 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			CPYD10-KU1H
1.3	Alimentation			Thermique
1.4	Position de l'opérateur			Assis
1.5	Capacité nominale	Q	kg	1000
1.6	Centre de gravité	c	mm	500
Châssis				
2.1	Poids total		Kg	2540
2.2	Empattement	L1	mm	1450
2.3	Type de roue (avant/arrière)			Pneumatique
2.4	Taille des pneus (avant /arrière)			6.50-10-10PR 5.00-8-10PR
Dimensions				
3.1	Angle d'inclinaison du mât, avant/arrière	A/B°	°	6/10
3.2	Hauteur mât abaissé	H1	mm	1995
3.3	Hauteur levée libre	H3	mm	152
3.4	Hauteur de levage maximale	H	mm	3000
3.5	Hauteur totale (toit de protection)	H4	mm	2140
3.6	Hauteur max de levage des fourches (avec dossier)	H2	mm	4014
3.7	Hauteur nette entre le sol (au niveau du mât)	H5	mm	110
3.8	Dimensions des fourches		mm	770x100x32
3.9	Longueur totale (avec fourche / sans fourche)	L/L'	mm	3197/2277
3.10	Largeur hors tout	W1	mm	1070
3.11	Bande de roulement (avant / arrière)	W3/W2	mm	902/928
3.12	Réglage de la fourche (max/min)	W5	mm	950/200
3.13	Largeur minimale d'allée à angle droit	Ra	mm	2011
3.14	Largeur minimale d'allée d'empilage à angle droit	Ast	mm	3576
3.15	Distance entre la surface du siège et le protège conducteur	H6	mm	1018
3.16	Rayon de braquage	R	mm	1875
Performances				
4.1	Numéro de configuration			KU1H
4.2	Force de traction max avec charge/sans charge		Kn	7/17
4.3	Pente max avec charge/sans charge		%	24/40
4.4	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		Km/h	17/18
4.5	Vitesse de levage avec charge/sans charge		Mm/s	610/650
4.6	Vitesse lente avec charge/sans charge		Mm/s	450/600

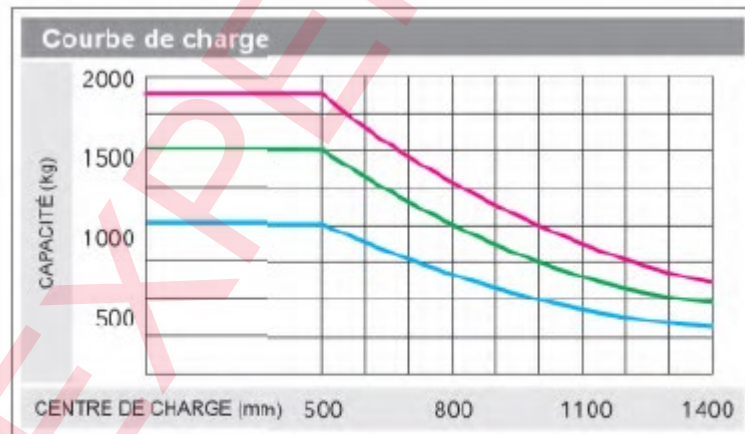
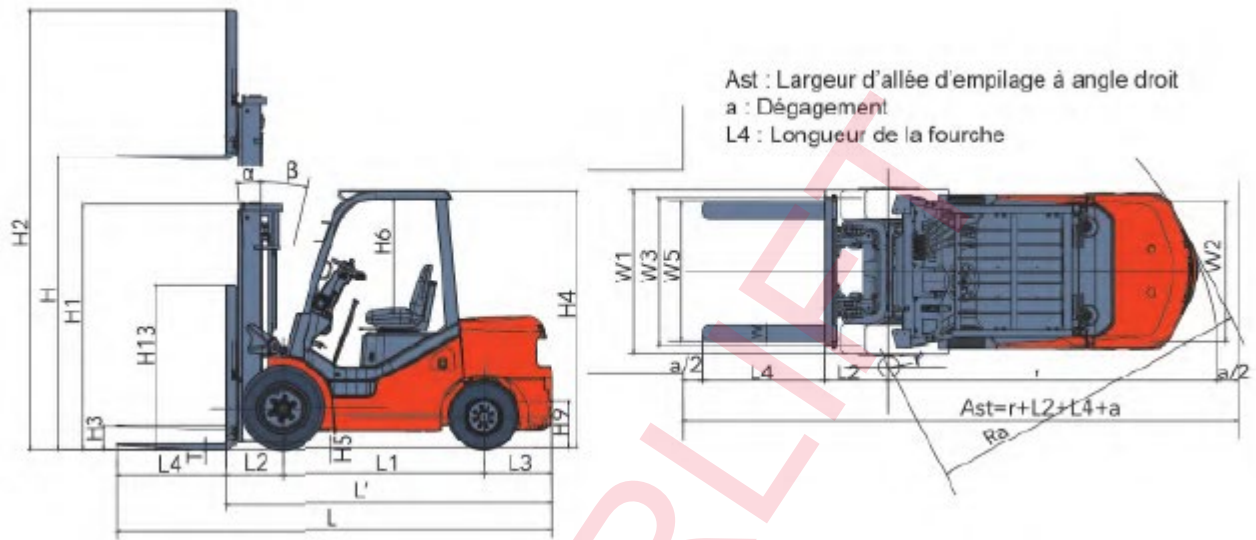
**Dispositif de commande d'entraînement et de transmission**

5.1	Moteur			KUBOTA WG2503
5.2	Puissance nominale du moteur		Kw/rpm	GAS : 42.8/2600, LPG : 43.5/2600
5.3	Couple nominal du moteur		Nm/rpm	GAS : 163/1800, LPG : 173 7/1400
5.4	Numéro de cylindre			4-88x102.4
5.5	Cylindrée du moteur		L	2.491
5.6	Type de moteur			GAS/LPG
5.7	Emission			EU stage V / EPA / CARB Tier 3
5.8	Batterie (tension/capacité)		V/Ah	12/60

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

*\*Les paramètres peuvent être modifiés sans préavis.*

EXPER LIFT



CPCD10

CP(Q)YD10

CPCD15

CP(Q)YD15

CPCD18

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	1000	152	152	1495	2644	3039	2470	6-10
M250	2500	1000	152	152	1745	3144	3539	2510	6-10
M300	3000	1000	152	152	1995	3644	4039	2540	6-10
M330	3300	1000	152	152	2145	3944	4339	2560	6-10
M350	3500	1000	152	152	2245	4144	4539	2580	6-10
M370	3700	1000	152	152	2345	4344	4739	2590	6-10
M400	4000	1000	152	152	2545	4644	5039	2650	6-10
M425	4250	950	152	152	2670	4894	5289	2660	6-6 * 6-12
M450	4500	950	152	152	2795	5144	5539	2680	6-6 * 6-12
M500	5000	930*950	152	152	3045	5644	6039	2720	6-6 * 6-6
M550	5500	*900	152	152	3345	6144	6539	2790	*3-6
M600	6000	*850	152	152	3595	6644	7039	2820	*3-6

**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	2000	859	480	1495	2660	3039	2500	6-12
M250	2500	2000	1109	730	1745	3160	3539	2530	6-12
M300	3000	2000	1359	980	1995	3660	4039	2570	6-12
M330	3300	2000	1509	1130	2145	3960	4339	2590	6-12
M350	3500	2000	1609	1230	2245	4160	4539	2600	6-12
M370	3700	2000	1709	1330	2345	4360	4739	2620	6-12
M400	4000	1950*2000	1909	1530	2545	4660	5039	2670	6-6 * 6-12
M425	4250	1900*2000	2034	1655	2670	4910	5289	2690	6-6 * 6-12
M450	4500	1700*1900	2159	1780	2795	5160	5539	2710	6-6 * 6-12
M500	5000	1500*1700	2409	2030	3045	5660	6039	2740	6-6 * 6-6
M550	5500	*1600	2709	2330	3345	6160	6539	2820	*6-6
M600	6000	*1500	2959	2580	3595	6660	7039	2850	*6-6



**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	2000	1259	775	1795	4155	4639	2680	6-6
M400	4000	1900	1394	910	1920	4555	5039	2710	6-6
M435	4350	1850*1900	1509	1025	2045	4905	5389	2730	6-6 * 6-6
M450	4500	1700*1800	1559	1075	2095	5055	5539	2740	6-6 * 6-6
M470	4700	1600*1800	1629	1145	2160	5265	5749	2750	6-6 * 6-6
M480	4800	1500*1800	1659	1175	2195	5355	5839	2760	6-6 * 6-6
M500	5000	1400*1650	1759	1275	2295	5555	6039	2780	6-6 * 6-6
M540	5400	1300*1600	1884	1400	2420	5955	6439	2810	3-6 * 3-6
M600	6000	*1400	2109	1625	2645	6555	7039	2880	3-6 * 3-6

\*Capacité nominale lorsque le pneu avant est à double pneu

EXPERLIFT