



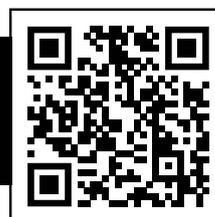
CHARIOTS ÉLÉVATEURS DIESEL
α SERIES ALPHA

DIVISION MANUTENTION



Siège social
8 rue Jean Walter
92110 CLICHY
Tél : +33(0)1 55 90 58 30

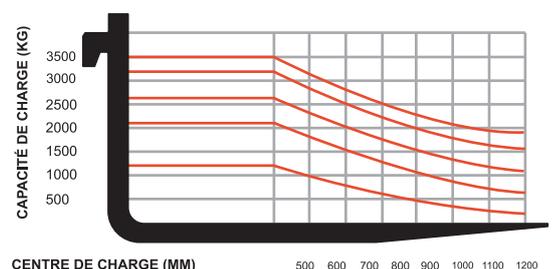
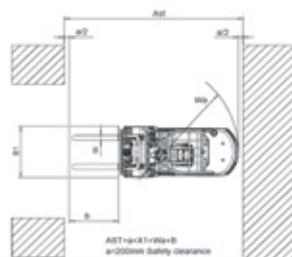
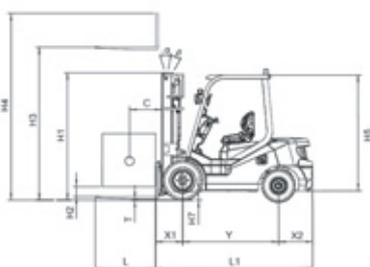
Agence de Nantes (Dépôt central)
583 route de nort sur Erdre
44850 Ligné
Tél : +33 (0)2 28 30 74 70



Données techniques

Chariot élévateur diesel 3,0 à 3,5 tonnes

| Model | | FD30T-JBN | FD35T.JBN | FD30T-FN | FD35T.FN |
|--|--------|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| GÉNÉRALITÉS | | | | | |
| Motorisation | | Diesel | | | |
| Capacité de charge nominale | Q(kg) | 3000 | 3500 | 3000 | 3500 |
| Centre de charge | C(mm) | 500 | | | |
| CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS | | | | | |
| Hauteur de levage nominale | H3(mm) | 3000 | | | |
| Hauteur de levage libre | H2(mm) | 100 | | | |
| Dimensions des fourches | mm | 1070x120x40 | | | |
| Angle d'inclinaison du mât (F/R, α°/β°) | deg | 6°/12° | | | |
| Porte-à-faux de la fourche | x1(mm) | 484 | | | |
| Porte-à-faux arrière | x2(mm) | 595 | 635 | 595 | 635 |
| Garde au sol (en bas du mât) | H7(mm) | 154 | | | |
| Longueur à la face de la fourchette | L1(mm) | 2700 | 2775 | 2700 | 2775 |
| Largeur totale | B1(mm) | 1225 | | | |
| Hauteur du mât abaissé | H1(mm) | 2070 | | | |
| Hauteur du mât allongé (avec dossier) | H4(mm) | 4070 | | | |
| Hauteur de la garde aérienne | H5(mm) | 2235 | | | |
| Rayon de braquage (extérieur) | Wa(mm) | 2425 | 2500 | 2425 | 2500 |
| largeur minimale des allées pour les palettes | mm | 4180 | 4255 | 4180 | 4255 |
| PERFORMANCES | | | | | |
| Vitesse de déplacement (sans charge) | km/h | 19 | | | |
| Vitesse de levage (à pleine charge) | mm/sec | 410 | 380 | 410 | 380 |
| Capacité en pente | % | 20 | | | |
| Empattement | Y(mm) | 1700 | | | |
| POIDS | | | | | |
| Poids total | kg | 4460 | 4775 | 4460 | 4775 |
| Répartition du poids de l'essieu avant (pleine charge / sans charge) | kg | 6714/1784 | 6997/1910 | 6714/1784 | 6997/1910 |
| Répartition du poids des essieux arrière (pleine charge / sans charge) | kg | 746/2676 | 777/2885 | 746/2676 | 777/2885 |
| PUISSANCE ET TRANSMISSION | | | | | |
| Batterie | V/Ah | 12/90 | | | |
| Modèle de moteur | | C24NKFC-01 | | C49BPG-37 | |
| Fabricant de moteurs | | ISUZI | | XINCHAI | |
| Production nominale / r.p.m. | kw | 34.5/3500 | | 36.8/2650 | |
| Type de transmission | | Powershift(manual) | | | |
| Pression de fonctionnement (pour les pièces jointes) | Mpa | 17.5 | | | |



Données techniques
Chariot élévateur diesel 3,0 à 3,5 tonnes

| Model | | FGL30T-JAN FG30T-JAN FL30T-JAN | FGL35T-JAN FG35T-JAN FL35T-JAN | FL30T-JGN | FL35T.JGN |
|--|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|
| GÉNÉRALITÉS | | | | | |
| Motorisation | | Gasoline/LPG | | LPG | |
| Capacité de charge nominale | Q(kg) | 3000 | 3500 | 3000 | 3500 |
| Centre de charge | C(mm) | 500 | | | |
| CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS | | | | | |
| Hauteur de levage nominale | H3(mm) | 3000 | | | |
| Hauteur de levage libre | H2(mm) | 100 | | | |
| Dimensions des fourches | mm | 1070x120x45 | | | |
| Angle d'inclinaison du mât (F/R, α°/β°) | deg | 6°/12° | | | |
| Porte-à-faux de la fourche | x1(mm) | 484 | | | |
| Porte-à-faux arrière | x2(mm) | 595 | 635 | 595 | 635 |
| Garde au sol (en bas du mât) | H7(mm) | 154 | | | |
| Longueur à la face de la fourchette | L1(mm) | 2700 | 2775 | 2700 | 2775 |
| Largeur totale | B1(mm) | 1225 | | | |
| Hauteur du mât abaissé | H1(mm) | 2070 | | | |
| Hauteur du mât allongé (avec dossier) | H4(mm) | 4070 | | | |
| Hauteur de la garde aérienne | H5(mm) | 2235 | | | |
| Rayon de braquage (extérieur) | Wa(mm) | 2425 | 2500 | 2425 | 2500 |
| largeur minimale des allées pour les palettes | mm | 4180 | 4255 | 4180 | 4255 |
| PERFORMANCES | | | | | |
| Vitesse de déplacement (sans charge) | km/h | 19 | | | |
| Vitesse de levage (à pleine charge) | mm/sec | 410 | 380 | 410 | 380 |
| Capacité en pente | % | 20 | | | |
| Empattement | Y(mm) | 1700 | | | |
| POIDS | | | | | |
| Poids total | kg | 4460 | 4775 | 4460 | 4775 |
| Répartition du poids de l'essieu avant (pleine charge / sans charge) | kg | 6714/1784 | 6997/1910 | 6714/1784 | 6997/1910 |
| Répartition du poids des essieux arrière (pleine charge / sans charge) | kg | 746/2676 | 777/2865 | 746/2676 | 777/2865 |
| PUISSANCE ET TRANSMISSION | | | | | |
| Batterie | V/Ah | 12/90 | | | |
| Modèle de moteur | | K25 | | GM3.0 | |
| Fabricant de moteurs | | NISSAN | | GM | |
| Production nominale / r.p.m. | kw | 44.2/2500 | | 54/2200 | |
| Type de transmission | | Powershift(manual) | | | |
| Étape de transmission (FWD/RVS) | | 1/1 | | | |
| Pression de fonctionnement (pour les pièces jointes) | Mpa | 17.5 | | | |

