

Informations Client

Dossier **EP25N TDL**

Quantité **7**

Matériel neuf

Marque **CAT Lift Trucks**

Modèle **EP25N**

Gamme **Frontal électrique 80 Volts**

Capacité Nominale **2 500 Kg**

CDG **500 mm**

CACES **R489 / 3**

Dimensions matériel

Longueur au talon des Fourches (l2) **2 530 mm**

Largeur Hors Tout (b1) **1 190 mm**

Rayon de braquage (Wa) **2 064 mm**

Mât

Mât triplex grande levée libre, avec réduction de vitesse fourches hautes

Hauteur d'élévation **4 750 mm**

Hauteur levée libre **1 090 mm**

Hauteur mât baissé **2 145 mm**

Hauteur mât levé **5 805 mm**

6° av. 6° ar. Tx

Inclinaison **6° Av.**

Inclinaison **6° Ar.**

Accessoires et Hydrauliques

Commandes 3 mvts par joystick monté sur un accoudoir ajustable en hauteur et en profondeur

Tablier porte équipement

Dosseret d'appui de charge d'origine (hauteur 975mm)

Distributeur hydraulique 3 mouvements

1x Accumulateur Hydraulique (Amortisseur de charge)

Tablier à déplacement latéral

Tablier à déplacement latéral rapporté Cascade 55F-SSS-A511

Capacité **2 500 Kg**

CDG **600 mm**

Classe d'accrochage **2**

Largeur **895 mm**

Fourches

Paire de fourches MCFE long.1150 mm section 100*40 mm

Longueur **1 150 mm**

Largeur **100 mm**

Epaisseur **40 mm**

Performances Motorisation

Moteur traction **16**

Moteur traction **Technologie Asynchrone**

Moteur de levage **20,8 KW**

2 présélections de performances - ECO ou PRO

Freinage à récupération d'énergie

Variateur AC entièrement programmable

Frein de service à bain d'huile à entretien réduit

Frein de parking automatique

Limiteur de vitesse ECO / PRO



(1)



(1)



(1)

Pneumatiques

Pneus Pleins Souples

Energie

1x Batterie 80V 775 Ah avec remplissage centralisé

Poste de conduite

Horamètre

Tableau de bord avec écran couleur multi-fonctionnel

Affichage de la vitesse de déplacement et de la direction des roues

Indicateur de charge

Affichage de l'heure

1x Convertisseur 80V-12V, puissance 300W, étanche IP67

Siège grand confort pneumatique Grammer MSG75 tissu avec ceinture de sécurité

Pare brise AV/AR + toit composé d'un pare-brise AV en verre trempé avec essuie-glace 12V + lave-glace, d'un toit en verre trempé avec film anti-éclats et d'une trappe, d'un panneau AR en verre trempé avec essuie-glace 12V, ouverture du panneau AR avec 2 vérins à gaz. Pour le raccordement électrique des moteurs d'essuie-glace, il est nécessaire de sélectionner un convertisseur de tension 80V-12V. Fourni avec un rétroviseur grand angle

Support de fixation

Support A4 avec pince

Confort

Direction assistée / Boule au volant

Colonne de direction ajustable

Marche d'accès ergonomique

Pédalier type automobile pour une conduite intuitive

Large plancher dégagé pour un confort optimum - accès pédales en toute sécurité

Visibilité et sécurité

2 phares de travail avant à LED positionnés sur le mat

1 phare de travail arrière actionné par la marche arrière

Dispositif de maintien en rampe

Témoin visuel indiquant le non port de la ceinture sur le tableau de bord

Réduction automatique de la vitesse en courbe

1x Poignée de recul avec klaxon

1x Bip de Recul Electronique

1x Feu à éclat permanent dans le gabarit du chariot

1x Blue spot AR permanent

1x Inversion du sens de marche sur accoudoir

Maintenance

Accès simplifié à l'ensemble des organes du matériels

Principaux composants étanches IP54

Connecteur de batterie DIN

Voyant de surchauffe moteur sur le tableau de bord

Porte latérale d'accès batterie avec contacteur de sécurité

Fourniture du guide de conduite et d'entretien

Configuration client

- 1x **Sortie Latéral Batterie pour Tugger avec Système de verrouillage batterie renforcé**
- 1x **Système anti-redémarrage: si ceinture non bouclée, pas d'hydraulique et de transmission**
- 1x **Convertisseur 24V**
- 1x **Poubelle**
Support imprimante
support lecteur code à barres
- 1x **Détecteur de Choc**
- 1x **BALISE CLIGNOTANTE/FIXE A LED ROUGE**
- 1x **Réglage de la vitesse électroniquement**