

Informations Client

Dossier **EP25N avec positionneur engagement 1500h**
Quantité **1**

Matériel neuf

Marque **CAT Lift Trucks**
Modèle **EP25N**
Gamme **Frontal électrique 80 Volts**
Capacité Nominale **2 500 Kg**
CDG **500 mm**
CACES **R489 / 3**



(1)

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.**



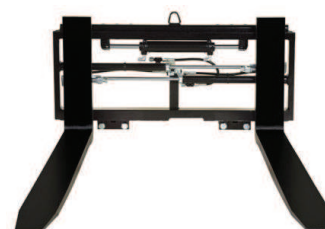
(1)

Accessoires et Hydrauliques

Commandes 4 mvts par joystick monté sur un accoudoir ajustable en hauteur et en profondeur
Tablier porte équipement
Dossieret d'appui de charge d'origine (hauteur 975mm)
Distributeur hydraulique 4 mouvements
1x Accumulateur Hydraulique (Amortisseur de charge)

Positionneur / Ecarteur de fourches

Positionneur Cascade 55G-FPS-A110
Capacité **2 500 Kg**
Ouverture mini. **340 mm**
Ouverture maxi. **990 mm**
Poids **121 Kg**



(1)

Fourches

Paire de fourches MCFE long.1150 mm section 100*40 mm
Longueur **1 150 mm**
Largeur **100 mm**
Epaisseur **40 mm**

(1) photos non-contractuelles

**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

Pneumatiques

Pneus Pleins Souples

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
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
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 Batterie Lithium 80V

1x Chargeur 80V260A

1x Système anti-redémarrage: si ceinture non bouclée, pas d'hydraulique et de transmission

1x Convertisseur 24V
1x Poubelle
1x Support imprimante
1x Support lecteur code à barres

1x Détecteur de Choc

1x BALISE CLIGNOTANTE/FIXE A LED ROUGE

1x Réglage de la vitesse électroniquement