Gerbeur électrique NX 12/20 AGM - Batterie AGM - Capacité 1 200 kg - Hauteur max 2 000 mm - PRAMAC - HN412000000



Référence (SKU) : PRA00019

Réf. fournisseur : HN412000000

DESCRIPTION

Une ergonomie pensée pour le confort de l'opérateurSon timon ergonomique est doté de commandes intuitives facilitant la prise en main et offrant une grande précision dans les opérations de levage et de déplacement. Son design compact assure une excellente maniabilité, même dans les allées étroites.Une vitesse de levée ajustableGrâce à sa fonction de vitesse variable, l'opérateur peut ajuster la montée et la descente des fourches pour une manipulation plus précise des charges. Cette caractéristique est idéale pour éviter les secousses et améliorer la sécurité lors des opérations de levage.Un affichage intégré pour un suivi en temps réelL'écran du timon fournit des informations essentielles sur l'état de fonctionnement du gerbeur, y compris la charge de la batterie et le diagnostic des pannes. Ce système de contrôle intégré facilite l'entretien et minimise les temps d'arrêt.Une batterie AGM sans entretienLe NX 12/20 AGM est équipé d'une batterie AGM de 24 V / 85 Ah, conçue pour offrir une autonomie fiable et durable sans nécessiter d'entretien. Son chargeur intégré de 24 V / 10 A assure une recharge rapide et efficace.Un frein électrique pour plus de sécuritéCe gerbeur dispose d'un système de freinage électrique permettant un arrêt sécurisé, même sur des pentes allant jusqu'à 5 % en charge. Cette fonctionnalité assure un contrôle optimal de l'appareil et protège l'opérateur lors des manœuvres.Une conception robuste pour une utilisation intensiveFabriqué avec des matériaux résistants, le NX 12/20 AGM garantit une durabilité accrue et une faible usure des composants. Ses roues en polyuréthane offrent une excellente adhérence et un roulement fluide, même sur des surfaces exigeantes.Une manœuvrabilité optimale dans les espaces restreintsAvec un rayon de braquage de 1 420 mm et une largeur d'allée de 2 200 mm pour la manipulation de palettes 800x1200 mm, ce gerbeur permet un déplacement efficace et sécurisé dans les environnements de travail exigus.Une solution économique et efficaceGrâce à son moteur de levage de 2,5 kW et son moteur de traction de 0,75 kW, le NX 12/20 AGM assure une performance optimale tout en réduisant la consommation d'énergie (0,45 kWh/h). C'est un choix idéal pour les entreprises cherchant une solution fiable et économique pour leurs opérations de manutention.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fabricant PR INDUSTRIAL
Mode de translation Électrique
Système de conduite Accompagnement
Capacité nominale (Q) 1200 kg
Capacité résiduelle à hauteur max. 1200 kg
Centre de gravité (c) 600 mm
Déport avant la charge (x) 780 mm
Poids de service (batterie incluse) 582 kg
Charge par essieu avec charge, avant / arrière 597 / 1185 kg
Charge par essieu sans charge, avant / arrière 418 / 164 kg
Roues Polyuréthane
Dimensions roues avant (Ø x largeur) 210x70 mm
Dimensions roues arrière (Ø x largeur) 80x70 mm
Dimensions roues latérales (Ø x largeur) 115x55 mm
Nombre de roues (x=motrice) avant / arrière 1x+1/4
Largeur de la voie avant (b10) 555 mm
Largeur de la voie arrière (b11) 410 mm
Empattement (y) 1207 mm
Hauteur, mât abaissé (h1) 2365 mm
Hauteur de levée (h3) 1910 mm
Hauteur, mât déployé (h4) 2365 mm
Hauteur timon en position de conduite min/max (h14) 692/1255 mm
Hauteur du sol (h13) 90 mm
Longueur totale (l1) 1735 mm
Longueur tablier (l2) 585 mm
Largeur totale (b1) 820 mm
Dimensions fourches (s/e/l) 70 / 150 / 1150 mm
Largeur tablier (b3) 650 mm
Distance entre les bras de fourche (b5) 560 mm
Garde au sol au milieu de l’empattement (m2) 30 mm
Largeur d’allée pour palette 800x1200 (en longueur) (Ast) 2200 mm
Rayon de braquage (Wa) 1420 mm
Vitesse de déplacement, avec / sans charge 4,3 / 4,6 km/h
Vitesse de levée, avec / sans charge 0,1 / 0,2 m/s
Vitesse de descente, avec / sans charge 0,2 / 0,3 m/s
Pente max., avec / sans charge 5 / 15 %
Frein de service Électrique
Puissance du moteur de traction 0,75 kW
Puissance du moteur de levée 2,5 kW
Tension batterie / capacité nominale 24 V / 85 Ah (C20)
Poids de la batterie 23 kg (2x2)
Consommation d’énergie selon le cycle VDI 0,45 kWh/h
Niveau sonore à l’oreille du cariste