

QX18 AC S2 1150X550

LE CHOIX PROFESSIONNEL



QX 18 – QX20 - QX20DL AC TECHNOLOGY

Les transpalettes QX sont spécialement conçus pour des applications professionnelles et répondent ainsi aux besoins spécifiques de manutention.

Ces transpalettes électriques peuvent s'utiliser pour des opérations intensives et sont cependant assez flexibles pour répondre à une grande variété d'applications en entrepôt, fournissant une performance et une efficacité élevées.

La série QX est équipée de moteurs traction AC à courant alternatif; cette technologie assure une faible consommation énergétique et accroît l'autonomie de la batterie.

L'entretien est également facilité par un accès rapide au moteur (sans balais) et grâce aux principaux éléments qui offrent fiabilité, puissance et un faible coût d'exploitation.

La version DL à levée auxiliaire convient parfaitement aux applications de préparation de commandes et correspond aux recommandations CRAM contre les troubles musculo squelettiques (TMS)

QX DL

LE QX20DL fonctionne comme un autre transpalette électrique, et offre en plus la capacité de soulever des palettes à 80 cm du sol, hauteur idéale de travail. la capacité de 2000kg est maintenue en cas d'utilisation standard; cette capacité atteint 800kg lorsque la charge est levée à pleine hauteur. les fourches et les longerons peuvent être levés séparément, le dossier de charge amovible augmente la stabilité lors de charges élevées.



ROUES MOTRICES ET STABILISATRICES

La puissante roue motrice à technologie AC assure un contrôle optimal de la vitesse ainsi que des performances avec ou sans charge jusqu'à 6 km/h. Les roues stabilisatrices compensatrices permettent une stabilité accrue de la machine sur tous les types de surfaces.



FOURCHES ET ELEVATION PAR TRACTION

L'embout des fourches renforcé (8 mm d'épaisseur), fusionné d'un bloc est très résistant. Modèles disponibles en galets simple ou boggies, équipés, dans leur version standard, d'un galet d'entrée et de double galets de sortie. Le système d'élévation se fait par traction sur les tirants des fourches, les tirants sont ajustables et permettent un réglage simple et précis de la hauteur des fourches.



TIMON ERGONOMIQUE

- Indicateurs: compteur horaire et indicateur de décharge de la batterie.
- Accélérateur ergonomique pour un contrôle précis de la vitesse.
- Bouton de sécurité "anti-coincement" et avertisseur sonore en cas de danger.
- Poignée double commandes (main gauche, main droite).
- Clé de contact "mise sous tension" de circuit de commandes.
- Bouton "tortue" de série pour permettre une rotation dans les espaces réduits avec le timon relevé.



TECHNOLOGIE AC

Cette technologie AC (à courant alternatif) assure une faible consommation énergétique et accroît l'autonomie de la batterie. L'entretien du transpalette est également facilité par un accès aisé au moteur et aux principaux éléments internes. La technologie AC offre un faible coût d'exploitation, une grande fiabilité et une puissance maximale.



Description

1.1 Fabricant	LIFTER		
Levage	Électrique		
1.3 Mode de translation	Électrique		
1.4 Système de conduite	Accompagnement		
1.5 Capacité nominale	Q	Kg	1800
1.6 Centre de gravité	c	mm	600
1.8 Déport avant de la charge	x	mm	973
1.9 Empattement	y	mm	1373

Poids

2.1 Service weight (battery included)	Kg	510
2.2 Charge par essieu avec charge, arriere	Kg	1436
2.2 Charge par essieu avec charge, avant	Kg	874
2.3 Charge par essieu sans charge, avant	Kg	388
2.3 Charge par essieu sans charge, arriere	Kg	122

Pneus/Chassis

3.1 Roues, avant	POLY.C.		
3.1 Roues stabilisatrices - Avant	POLY.C.		
3.1 Roues arriere	POLY.C.		
3.2 Dimensions roues, avant - Largeur	mm	75	
3.2 Dimensions roues, avant - Diamètre	mm	230	
3.3 Dimensions roues, arriere - Diamètre	mm	85	
3.3 Dimensions roues, arriere - Largeur	mm	90	
3.4 Dimensions des roues avant stabilisatrice - Diamètre	mm	100	
3.4 Dimensions des roues avant stabilisatrice - Largeur	mm	40	
3.5 Taille roues : pneu avant - Q,ty (X=conduite)	nr	2	
3.6 Voie avant	b10 mm	506	
3.7 Voie arriere	b11 mm	380	

Dimensions

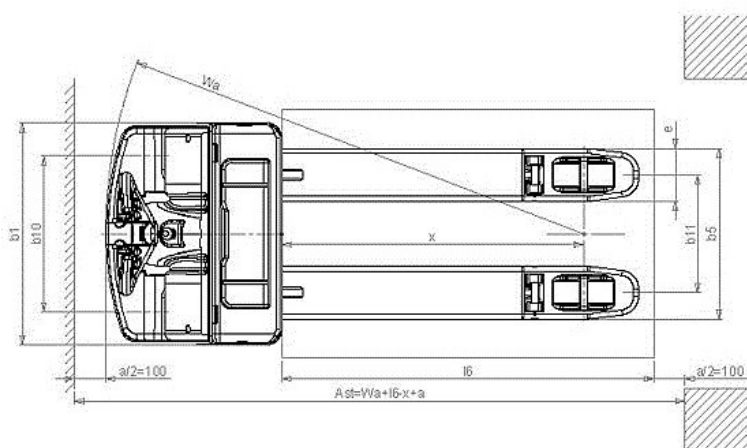
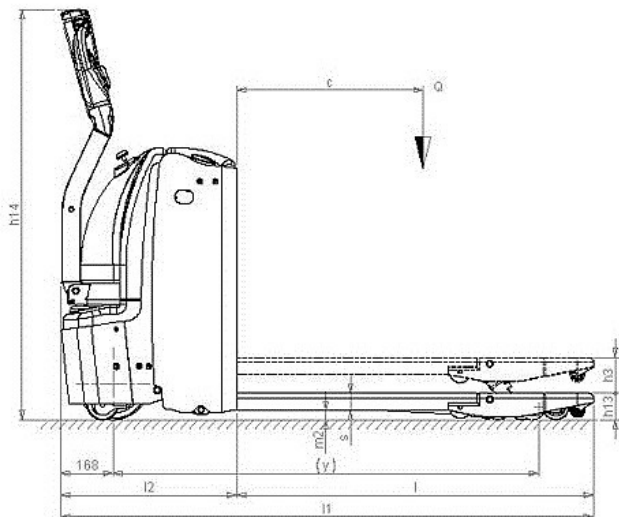
4.4 Hauteur de levage	h3 mm	115
4.6 Levée initiale	h5 mm	NOT APPLICABLE
4.9 Hauteur du timon en position de conduite max	h14 mm	1320
4.15 Hauteur du sol	h13 mm	85
4.19 Longueur totale	l1 mm	1715
4.19 Longueur globale avec plate-forme abaissée	l1 mm	NOT APPLICABLE
4.19 Longueur globale avec plate-forme relevée	l1 mm	NOT APPLICABLE
4.20 Longueur tablier	l2 mm	565
4.20 Longueur totale avec plate-forme abaissée	l2 mm	NOT APPLICABLE
4.20 Longueur totale avec plate-forme relevée	l2 mm	NOT APPLICABLE
4.21 Largeur totale	b1 mm	716
4.22 Dimensions fourches	s mm	55
4.22 Dimensions des fourches (largeur)	e mm	170
4.22 Dimensions des fourches (longueur)	l mm	1150
4.25 Distance entre les bras de fourche	b5 mm	550
4.32 Garde au sol au milieu de l'empattement	m2 mm	30
4.34 Largeur d'allée pour palette 800x1200 (en longueur)	Ast mm	2002
4.34 Largeur du couloir de travail avec plate-forme abaissée	Ast mm	NOT APPLICABLE
4.34 Largeur du couloir de travail avec plate-forme levée	Ast mm	NOT APPLICABLE
4.35 Rayon de braquage	Wa mm	1575
4.35 Rayon de braquage avec plate-forme abaissée	Wa mm	NOT APPLICABLE
4.35 Rayon de braquage avec plate-forme levée	Wa mm	NOT APPLICABLE

Performances

5.1 Vitesse de déplacement avec charge	Km/h	6.0
5.1 Vitesse de déplacement à vide	Km/h	6.0
5.1 Vitesse de déplacement avec charge avec plate-forme abaissée	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Vitesse de déplacement à vide avec plateforme abaissée	Km/h	NOT APPLICABLE
5.2 Vitesse de levée avec charge	m/s	0.04
5.2 Vitesse de levée sans charge	m/s	0.05
5.3 Vitesse de descente avec charge	m/s	0.05
5.3 Vitesse de descente à vide	m/s	0.04
5.8 Pente maxi en charge	%	10
5.8 Pente maxi à vide	%	20
5.10 Frein de service		REVERSE CURRENT BRAKING

Moteurs électriques

6.1 Puissance du moteur de traction	kW	1.2
6.2 Puissance du moteur de levage	kW	2.2
Type de battery	Type	Traction (C5)
6.4 Tension de la batterie	V	24
6.4 Capacité de la batterie, Mini	Ah	180
6.4 Capacité de la batterie, Max	Ah	230
6.5 Poids de la batterie, Mini	Kg	180
6.5 Poids de la batterie, Max	Kg	216



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 16/10/2017 (ID 516)

©2017 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

