

FICHE TECHNIQUE WPL202



FONCTIONNALITÉ

■ Conception ultra-mince pour une maniabilité

L'WPL202 se caractérise par un châssis court de 470 mm et un faible rayon de braquage de 1320 mm, ce qui en fait un partenaire idéal dans les espaces restreints et les camions. Ce chariot compact permet de loger 2 unités dans une caisse, contre 1 unité pour l'EPT20-20WA, ce qui peut permettre de réduire jusqu'à 50 % les frais de transport maritime.



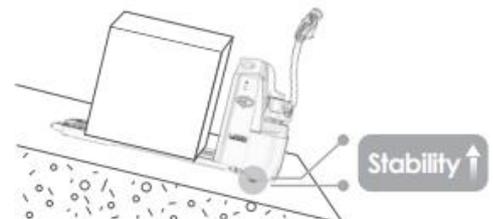
■ Technologie au Lithium avec chargeur intégré

L'WPL202 est équipé en standard d'une batterie Li-ion 24V/100Ah et d'un chargeur intégré 24V/30A, qui offre une grande disponibilité pour les travaux en plusieurs équipes, grâce à une charge rapide et flexible et à l'absence de maintenance.



■ Roues pivotantes améliorées assurant la stabilité

Les roues pivotantes optimisées permettent à l'WPL202 de bénéficier d'une excellente stabilité et d'un bon nivellement lors de la manutention de matériaux sur des surfaces irrégulières et des rampes.



■ Fiabilité renforcée par des composants approuvés

L'WPL202 adopte des composants approuvés sur le marché dont la fiabilité et la durabilité sont grandement améliorées.



■ Disponible pour une utilisation en chambre froide

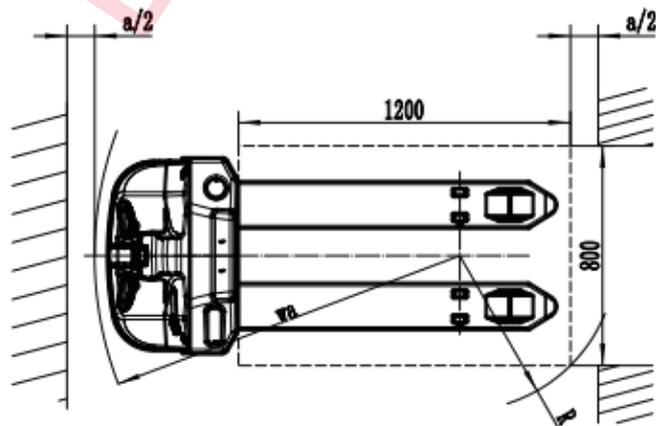
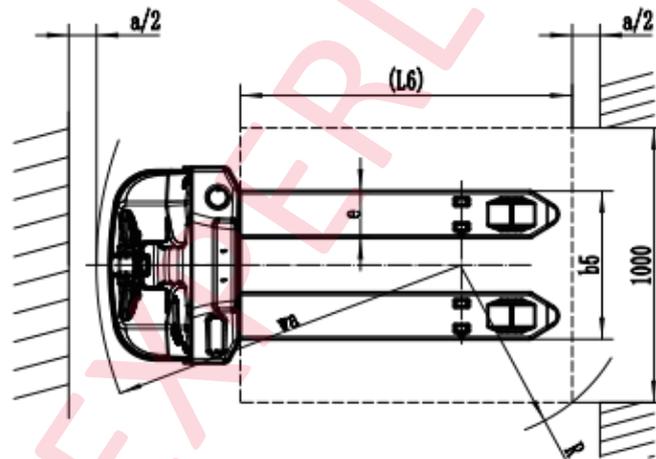
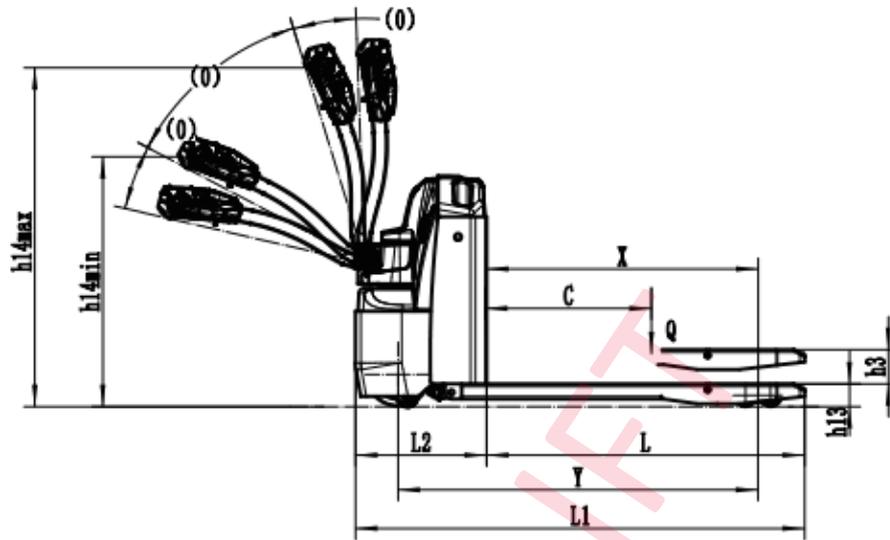
En option, l'WPL202 peut être utilisé pour couvrir les tâches de manutention dans les entrepôts frigorifiques, offrant ainsi une polyvalence adaptée aux besoins des utilisateurs.



Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			WPL202
1.3	Alimentation			Electrique
1.4	Position de l'opérateur			Accompagnant
1.5	Capacité nominale	Q	kg	2000
1.6	Centre de gravité	c	mm	600
1.8	Distance de la charge	x	mm	982
1.9	Empattement	y	mm	1300
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	280
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	805/1475
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	235/45
Châssis				
3.1	Type de roues			PU
3.2	Dimensions roues avant		mm	Φ 230x75
3.3	Dimensions roues arrière		mm	Φ 80x85
3.4	Dimensions des pneus (diamètre x largeur)		mm	Φ 74x30
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	1/2/4
3.6	Largeur de voie, avant, côté conduite	b10	mm	483
3.7	Largeur de voie, arrière, côté chargement	b11	mm	370
Dimensions				
4.4	Hauteur d'élévation	h3	mm	125
4.9	Hauteur du timon en position de conduite (min/max)	h14	mm	900/1230
4.15	Hauteur abaissée	h13	mm	82.5
4.19	Longueur totale	l1	mm	1620
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	470
4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	714
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	55x170x1150
4.25	Largeur extérieure des fourches	b5	mm	540/685
4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	27
4.34.1	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 (sens de prise 1000)	Ast	mm	2153
4.34.2	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	2080
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	1320

Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	5.5/6
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	0.022
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	0.039
5.8	Pente maxi franchissable avec charge/sans charge		%	8/16
5.10	Frein de service			Electrique
Moteurs électriques				
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	1.6
6.2	Moteur d'élévation puissance S3 15%		kW	0.8
6.4	Tension de la batterie / Capacité nominale K20		V/ Ah	24/100
6.5	Poids de la batterie		kg	44
Autres données				
8.1	Type de variateur			AC
10.5	Type de direction			Mécanique
10.7	Niveau sonore à l'oreille du cariste		dB (A)	<74
15.1	Courant de sortie du chargeur		A	30

Expert en Manutention Logistique



Option:

No.	Éléments optionnels	WPL202
1.1	Dimension des fourches	●540*1150○540*900, 1000, 1220, 1300, 1400, 1500 ○885*900, 1000, 1150, 1220, 1300, 1400, 1500
1.3	Hauteur de fourche minimale	●82.5
1.5	Hauteur dossier	○1220mm (48in) ○1520mm (60in)
1.6	Couvercle du moteur hors du sol	●35mm○55mm
2.1	Type roues porteuses	●Double○Single
2.2	Matériau roues porteuses	●PU
2.3	Matériau roue motrice	●PU
2.7	Capacité batterie	●100Ah
2.8	Chargeur	●24V-30A integrated
2.9	Indicateur batterie	●With time
3.3	Roues stabilisatrices	●Yes and not customized
3.16	Conduite accompagnante	●Yes and not customized
3.26	La norme britannique ne peut pas marcher quand elle est chargée	●Yes and not customized
4.2	Stockage froid	●No○Yes and not customized

Note: ●Standard ○ Optionnel - Inconformité.