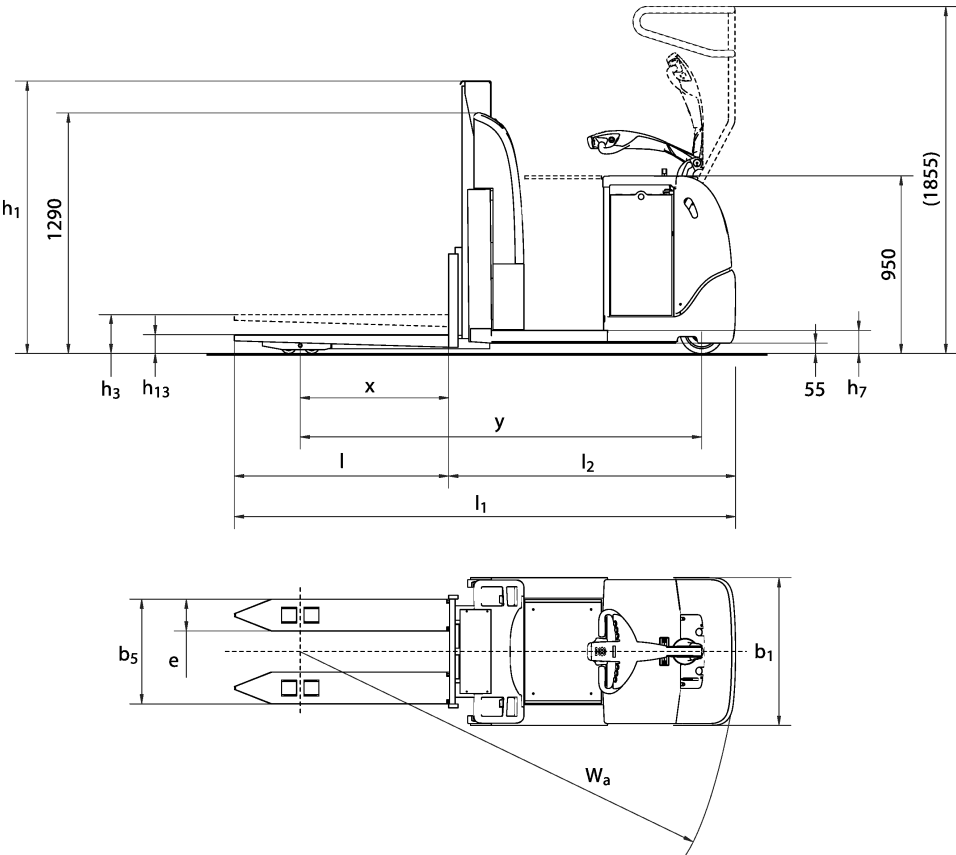


PREPARATEURS DE COMMANDE AU SOL

PPF JN

Position ergonomique assurée lors du prélèvement des marchandises grâce à la hauteur des fourches réglable. Accélération rapide et freinage souple, tout pour un prélèvement efficace. 1200 kg.



Type de Mât	Hauteur de levée H / h12	Hauteur de mât replié h1	Hauteur de mât maximum h4
Triplex			
Standard/Duplex			

Caracteristiques	0	Specification		PPF JN
	1.2	Modele et type		
	1.3	Mode propulsion		Électrique
	1.4	Conduite		À main
	1.5	Capacité nominale	Q t	1,2
	1.6	Centre de gravité de la charge	c mm	600
	1.8	Distance du centre de la roue avant aux talons des fourches	X	650-1050
	1.9	Empattement	y mm	1277 + x
Poids	2.1	Poids en ordre de marche		kg 1265
	2.2	Poids sur essieux, en charge avant / arrière		kg
	2.3	Poids sur essieux, à vide avant / arrière		kg 940 / 1470
	2.4	Poids sur essieux, fourche tendit, en charge avant / arrière		kg 850 / 415
	2.5	Poids sur essieux, fourche rentrée, en charge avant / arrière		kg
Roues&Pneumatiques	3.1	Pneus: bandages, pneus plein, gonflables, polyuréthane		Vulkollan
	3.2	Dimensions roue AV	mm	Ø 230x90
	3.3	Dimensions roue AR	mm	Ø 85x70
	3.4	Dimensions additional wheels (castor wheels)	mm	Ø 150x55
	3.5	Nombre de roues avant / arrière (x=motrice)		1x 1/4
	3.6	Voie avant	b10 mm	500
	3.7	Voie arrière	b11 mm	V-170
Dimensions	4.1	Inclinaison du mât avant / arrière		Grad
	4.2	Hauteur du mât baissé	h1 mm	1502
	4.3	Levée libre	h2 mm	
	4.4	Hauteur de levée standard H = h13+h3	H mm	950
	4.5	Hauteur du mât déployé	h4 mm	1502
	4.6	Levée initiale des longerons	h5 mm	
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6 mm	
	4.8	Hauteur du siège conducteur	h7 mm	123
	4.10	Hauteur des longerons porteurs	h8 mm	80
	4.11	Levée additionnelle	h9 mm	
	4.14	Hauteur de travail en levée	h12 mm	
	4.15	Hauteur replié	h13 mm	85
	4.19	Longueur hors tout	l1 mm	1455 + l
	4.20	Longueur aux talons des fourches	l2 mm	1455
	4.21	Largeur hors tout	b1 mm	790
	4.21.1	Largeur stabilisateurs inclus	mm	
	4.22	Dimension des fourches	s/e/l mm	65 / 170-175 /1000-2165
	4.23	Tablier porte fourches type DIN 15173 classe A ou B		
	4.24	Largeur du tablier	b3 mm	
	4.25	Largeur des fourches, min/max	b5 mm	540 / 700
	4.26	Distance entre les longerons	b4 mm	V-340/350
	4.27	Largeur roues de guidage incluses	b6 mm	
	4.28	Longueur de course	l4 mm	
	4.29	Longueur de course latérale	b7 mm	
	4.30	Longueur de course latérale à partir du centre du chariot	b8 mm	
	4.31	Garde au sol du mât en charge	m1 mm	
	4.32	Garde au sol au centre du chariot	m2 mm	30
	4.33	Largeur d'alleé avec une palette 1000 x 1200 en travers	Ast mm	2655
	4.34	Largeur d'alleé avec une palette 800 x 1200 en travers	Ast mm	2855
	4.35	Rayon de giration	Wa mm	1455 + x
	4.37	Longueur longerons inclus	l7 mm	
	4.38	Mesure au pivot de fourches rotatives	0 mm	
Performance	5.1	Vitesse de translation avec / sans charge		km/h 10,5 / 12,0
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s 0,13 / 0,22
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s 0,11 / 0,01
	5.4	Vitesse de rétractation avec / sans charge		m/s
	5.8	Gravissement rampe maxi avec / sans charge		%
	5.9	Accélération avec / sans charge		s
	5.10	Freinage		Électrique
Performance	5.10.1	Frein de parking : Electrique, hydraulique		Électrique
	5.1.1	Vitesse de translation arrière avec / sans charge	km/h	
	5.7	Pente admissible avec / sans charge		% 9 / 15
Conduite	6.1	Puissance des moteurs de traction, base 60 mn		kW 2,2 AC
	6.2	Puissance moteur d'élévation à 20% DS		kW 2,2
	6.3	Batterie selon norme DIN 43531/35/36 A,B,C, non	A,B,C	
	6.4	Voltage/Ampère heure capacité (5h)	V/Ah	24 / 300-400
	6.5	Poids de la batterie (±5%)		kg 393
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI		kWh/h
Divers	8.1	Réglage vitesse		AC Transistor
	10.1	Accessoires		bar 160
	10.2	Débit huile pour accessoires		l/min
	10.7	Niveau sonore aux oreilles de l'opérateur selon EN 12 053		db(A)

* Varies according to battery size

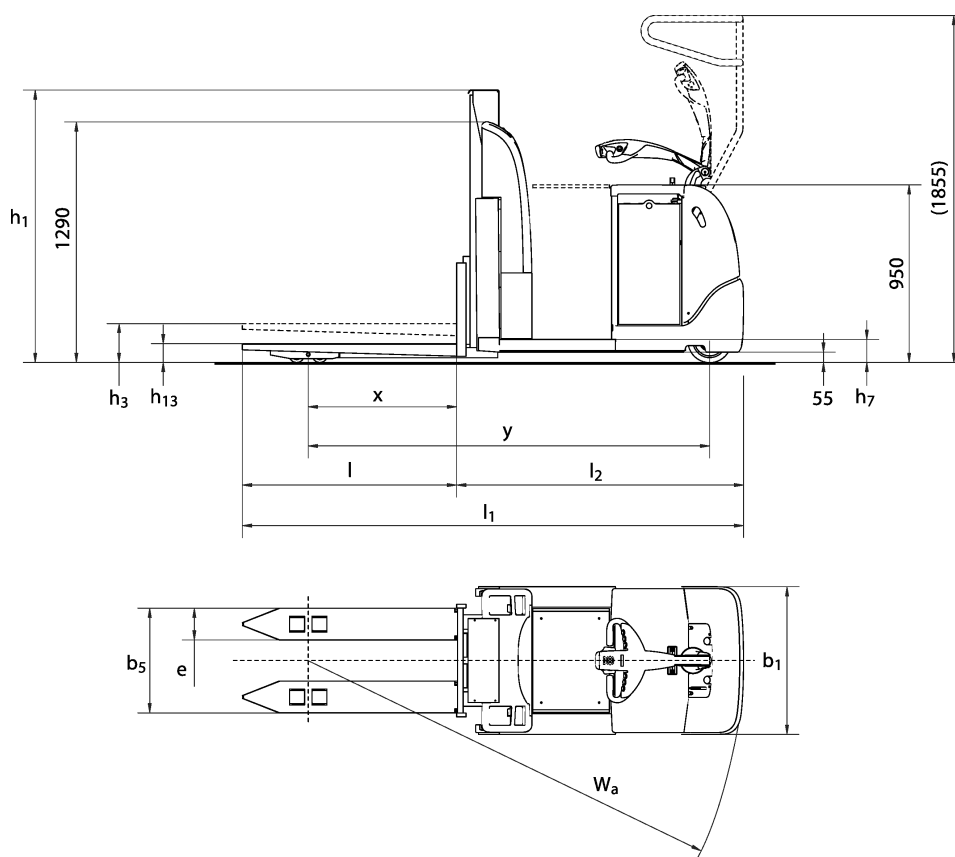
All rights reserved to change above specification

PREPARATEURS DE COMMANDES AU SOL

PPF SN



Position ergonomique assurée lors du prélèvement des marchandises grâce à la hauteur des fourches réglable. Accélération rapide et freinage souple, tout pour un prélèvement efficace. 1200 kg.



Type de Mât	Hauteur de levée H / h_{12}	Hauteur de mât replié h_1	Hauteur de mât maximum h_4
Triplex			
Standard/Duplex			

Caracteristiques	0	Specification		PPF SN
	1.2	Modele et type		
	1.3	Mode propulsion		Électrique
	1.4	Conduite		À main
	1.5	Capacité nominale	Q t	1,2
	1.6	Centre de gravité de la charge	c mm	600
	1.8	Distance du centre de la roue avant aux talons des fourches	X	650-1050
	1.9	Empattement	y mm	1358 + x
Poids	2.1	Poids en ordre de marche		kg 1300*
	2.2	Poids sur essieux, en charge avant / arrière		kg
	2.3	Poids sur essieux, à vide avant / arrière		kg 970 / 1475
	2.4	Poids sur essieux, fourche tendit, en charge avant / arrière		kg 880 / 420
	2.5	Poids sur essieux, fourche rentrée, en charge avant / arrière		kg
Roues&Pneumatiques	3.1	Pneus: bandages, pneus plein, gonflables, polyuréthane		Vulkollan
	3.2	Dimensions roue AV	mm	Ø 230x90
	3.3	Dimensions roue AR	mm	Ø 85x70
	3.4	Dimensions additional wheels (castor wheels)	mm	Ø 150x55
	3.5	Nombre de roues avant / arrière (x=motrice)		1x 1/4
	3.6	Voie avant	b10 mm	500
	3.7	Voie arrière	b11 mm	V-170
Dimensions	4.1	Inclinaison du mât avant / arrière		Grad
	4.2	Hauteur du mât baissé	h1 mm	1502
	4.3	Levée libre	h2 mm	
	4.4	Hauteur de levée standard H = h13+h3	H mm	950
	4.5	Hauteur du mât déployé	h4 mm	1502
	4.6	Levée initiale des longerons	h5 mm	
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6 mm	
	4.8	Hauteur du siège conducteur	h7 mm	123
	4.10	Hauteur des longerons porteurs	h8 mm	80
	4.11	Levée additionnelle	h9 mm	
	4.14	Hauteur de travail en levée	h12 mm	
	4.15	Hauteur replié	h13 mm	85
	4.19	Longueur hors tout	l1 mm	1536 + l
	4.20	Longueur aux talons des fourches	l2 mm	1536
	4.21	Largeur hors tout	b1 mm	790
	4.21.1	Largeur stabilisateurs inclus	mm	
	4.22	Dimension des fourches	s/e/l mm	65 / 170-175 /1000-2165
	4.23	Tablier porte fourches type DIN 15173 classe A ou B		
	4.24	Largeur du tablier	b3 mm	
	4.25	Largeur des fourches, min/max	b5 mm	540 / 700
	4.26	Distance entre les longerons	b4 mm	V-340/350
	4.27	Largeur roues de guidage incluses	b6 mm	
	4.28	Longueur de course	l4 mm	
	4.29	Longueur de course latérale	b7 mm	
	4.30	Longueur de course latérale à partir du centre du chariot	b8 mm	
	4.31	Garde au sol du mât en charge	m1 mm	
	4.32	Garde au sol au centre du chariot	m2 mm	30
	4.33	Largeur d'alleé avec une palette 1000 x 1200 en travers	Ast mm	2736
	4.34	Largeur d'alleé avec une palette 800 x 1200 en travers	Ast mm	2936
	4.35	Rayon de giration	Wa mm	1536 + x
	4.37	Longueur longerons inclus	l7 mm	
	4.38	Mesure au pivot de fourches rotatives	0 mm	
Performance	5.1	Vitesse de translation avec / sans charge		km/h 10,5 / 12,0
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s 0,13 / 0,22
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s 0,11 / 0,01
	5.4	Vitesse de rétractation avec / sans charge		m/s
	5.8	Gravissement rampe maxi avec / sans charge		%
	5.9	Accélération avec / sans charge		s
	5.10	Freinage		Électrique
Performance	5.10.1	Frein de parking : Electrique, hydraulique		Électrique
	5.1.1	Vitesse de translation arrière avec / sans charge	km/h	
	5.7	Pente admissible avec / sans charge		% 9 / 15
Conduite	6.1	Puissance des moteurs de traction, base 60 mn		kW 2,2 AC
	6.2	Puissance moteur d'élévation à 20% DS		kW 2,2
	6.3	Batterie selon norme DIN 43531/35/36 A,B,C, non	A,B,C	
	6.4	Voltage/Ampère heure capacité (5h)		V/Ah 24 / 300-600
	6.5	Poids de la batterie (±5%)		kg 428*
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI		kWh/h
Divers	8.1	Réglage vitesse		AC Transistor
	10.1	Accessoires		bar 160
	10.2	Débit huile pour accessoires		l/min
	10.7	Niveau sonore aux oreilles de l'opérateur selon EN 12 053		db(A)

* Varies according to battery size

All rights reserved to change above specification