

## Gerbeur électrique à conducteur assis/ debout

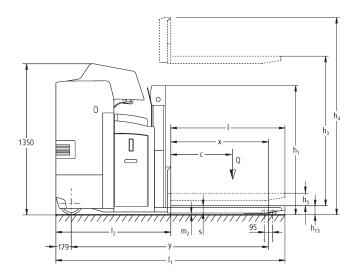
**ESD 120** 

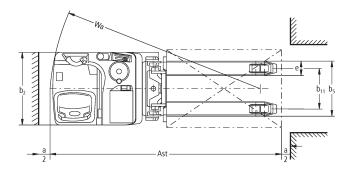
Hauteur de levée: 1660-1960 mm / Capacité de charge: 2000 kg





## **ESD 120**





## **ESD 120**

ESD 120	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)
Mật duplay 7T	1660 mm	1250 mm	100 mm	2200 mm
Mât duplex ZT	1960 mm	1425 mm	100 mm	2500 mm

## Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungheinrich		
	1.2	Code type du fabricant			ESD 120		
	1.3	Entraînement			Électrique		
	1.4	Commande			Debout		
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	2000		
	1.5.1	Capacité de charge nominale / charge pour levée du mât	Q	kg	1000		
	1.5.2	Capacité de charge nominale / charge pour levée des bras porteurs	Q	kg	2000		
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	С	mm	600		
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	930		
	1.9	Empattement	У	mm	1835		
	2.1	Poids propre		kg	1258		
	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	1258		
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	1220 / 2038		
Poids	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	884 / 374		
	3.1	Pneus			Polyuréthane (PU)		
S	3.2	Taille des roues AV			Ø 230 x 77		
Roues / Châssis	3.3	Taille des roues AR			Ø 85 x 75		
	3.4	Roues supplémentaires			Ø 140 x 57		
les '	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1 + 1x / 4		
Rou	3.6	Voie avant	b10	mm	485		
	3.7	Voie arrière	b11	mm	380		
	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h1	mm	1250		
	4.3	Levée libre (h2)	h2	mm	100		
	4.4	Levée (h3)	h3	mm	1660		
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h4	mm	2200		
	4.6	Levée initiale	h5	mm	105		
base	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h7	mm	245		
e p	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	95		
Dimensions de	4.19	Longueur totale	l1	mm	2260		
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	12	mm	1070		
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	760		
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/	mm	60 x 190 x 1190		
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	570		
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	20		
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2485		
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	2015		

o				
Moteur électrique / système élec <b>िकान्नप्रक्र</b> istiques de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h	10 / 12
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m/s	0,14 / 0,22
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m/s	0,23 / 0,17
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge	%	6 / 12
	5.10	Frein de service		générateur
വ്യാ	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	2,8
éle	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	2,2
me	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36		В
ystè	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	24 / 375
0	6.5	Poids de la batterie	kg	297
idue	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI	kWh/h	0
ectr	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h	0,66
r él	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796	kg/h	0,4
Autres Moteu	8.1	Type de commande de conduite		CA

<sup>-</sup> Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les valeurs figurant dans le tableau sont valables pour le coffre de batterie L SBE, le mât ZT 1 660, la levée des bras porteurs relevée.

- N° VDI 1.5 : en mode double-charges : levée du mât max. 1 t / charge totale max. 2 t.
- N° VDI 1.5.2 : en mode double-charges : levée du mât max. 1 t / charge totale max. 2 t.
- $N^{\circ}$  VDI 1.8 : levée des bras porteurs abaissée : x + 70 mm.
- N° VDI 1.9 : levée des bras porteurs abaissée : y + 70 mm. Avec coffre de batterie XL SBE : y + 72 mm.
- $N^{\circ}$  VDI 4.19 : avec coffre de batterie XL SBE : l1 + 72 mm.
- $N^{\circ}$  VDI 4.20 : avec coffre de batterie XL SBE : l2 + 72 mm.
- N° VDI 4.34.1 : avec coffre de batterie XL SBE : largeur d'allée + 72 mm.
- N° VDI 4.35 : levée des bras porteurs abaissée : Wa + 70 mm. Avec coffre de batterie XL SBE : Wa + 72 mm.

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité.

Les usines de production de Norderstedt, Moosburg et Landsberg en Allemagne sont certifiées.

