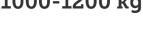


Gerbeur électrique

ERC 110i / 112i

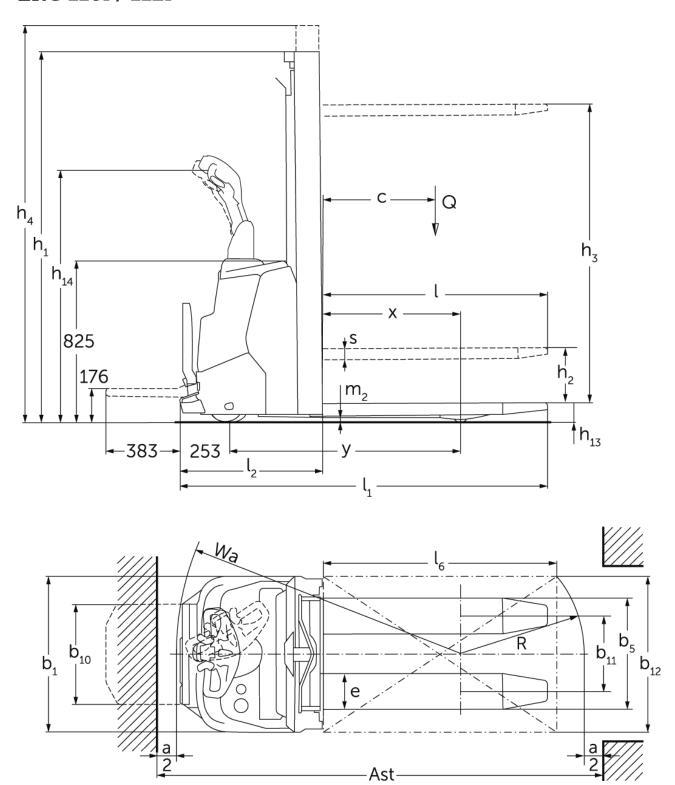
Hauteur de levée: 2300-4700 mm / Capacité de charge: 1000-1200 kg







ERC 110i / 112i



ERC 110i / 112i

ERC 110i, ERC 112i	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)
	2300 mm	1650 mm	100 mm	2775 mm
	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
Mât duplex ZT	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	3900 mm	2450 mm	100 mm	4375 mm
ERC 112i	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
Mât duplex ZT	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Mât triple DZ	4700 mm	2050 mm	1564 mm	5213 mm

Tableau VDI

	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungh	einrich	
	1.2	Code type du fabricant			ERC 110i	ERC 112i	
Sigle	1.3	Entraînement			Électrique		
	1.4	Commande			Accomp	agnant	
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	1000	1200	
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	С	mm	60	00	
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	X	mm	70)7	
	1.9	Empattement	У	mm	111	91	
	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	730	740	
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	590 / 1140	620 / 1320	
Poids	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	510 / 220	520 / 220	
	3.1	Pneus			Polyuréth	ane (PU)	
S	3.2	Taille des roues AV			Ø 230 x 70		
Roues / Châssis	3.3	Taille des roues AR			Ø 75 x 105	/ Ø 75 x 80	
	3.4	Roues supplémentaires			Ø 140) x 54	
les /	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1x +	1/2	
Rou	3.6	Voie avant	b10	mm	507		
	3.7	Voie arrière	b11	mm	40)5	
	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h1	mm	1950		
	4.3	Levée libre (h2)	h2	mm	100		
	4.4	Levée (h3)	h3	mm	29	00	
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h4	mm	33	75	
	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h7	mm	17	6	
e	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.	h14	mm	1037 /	1293	
de base	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	9	0	
s de	4.19	Longueur totale	l1	mm	18	87	
ons	4.20	Longueur, talon de fourche compris	12	mm	73	57	
ensi	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	80	00	
Dimension	4.22	Dimensions des fourches	s/e/	mm	60 x 178 x 1150		
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	57	0	
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	3	0	
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)	Ast	mm	210	06	
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2156		
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	14	63	
Ce	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge		km/h	6 /	6	
nan	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,15 / 0,27	0,17 / 0,33	
forn	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,34 / 0,34	0,45 / 0,37	
perf	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge		%	6 /	14	
Données de performance	5.10	Frein de service			générateur		

۵)
~
_
$\overline{}$

6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	0,9		
6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	2,2	2,8	
6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36		non		
6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	24 / 1	05	
6.5	Poids de la batterie	kg	45		
6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h	0,83	3	
6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796	kg/h	0,4		
6.7	Rendement de transbordement	t/h	45		
6.8.1	Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max.	kWh/h	1,18	3	
8.1	Type de commande de conduite		CA		
10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	64,6	5	

⁻ 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 S, le mât ZT2900, la batterie 105 Ah.

- N° VDI 1.8 : avec mât DZ : x 40 mm
- N° VDI 4.19 : avec mât DZ : l1 + 40 mm. Plateforme ouverte : + 383 mm.
- N° VDI 4.20 : avec mât DZ : l2 + 40 mm. Plateforme ouverte : + 383 mm.
- N° VDI 4.34.1 : diagonale selon la norme VDI : largeur d'allée + 225 mm ; avec mât DZ : AST + 40 mm ; plateforme ouverte : + 383 mm.
- N° VDI 4.34.2 : diagonale selon la norme VDI : largeur d'allée + 142 mm ; avec mât DZ : AST + 40 mm ; plateforme ouverte : + 383 mm.
- N° VDI 4.35 : Plateforme ouverte : + 364 mm.
- N° VDI 6.2 : ERC 110i : S3 5 % ; ERC 112i : S3 13 %

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité.

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

