

Transpalette accompagnant électrique

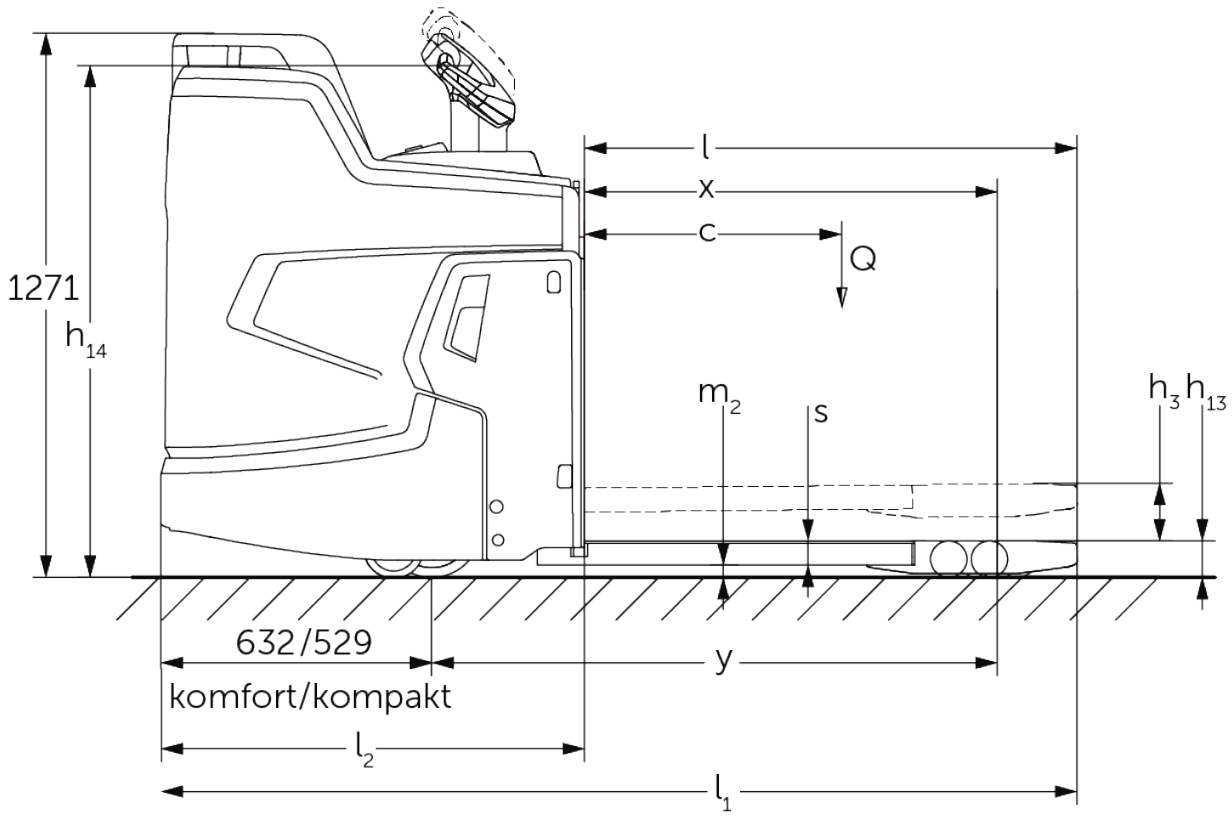
ERE 2i

Hauteur de levée: 122 mm / Capacité de charge: 2500 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

ERE 2i


1271
h14
l
x
c
Q
m2
s
h3 h13
632/529
komfort/kompakt
y
l2
l1

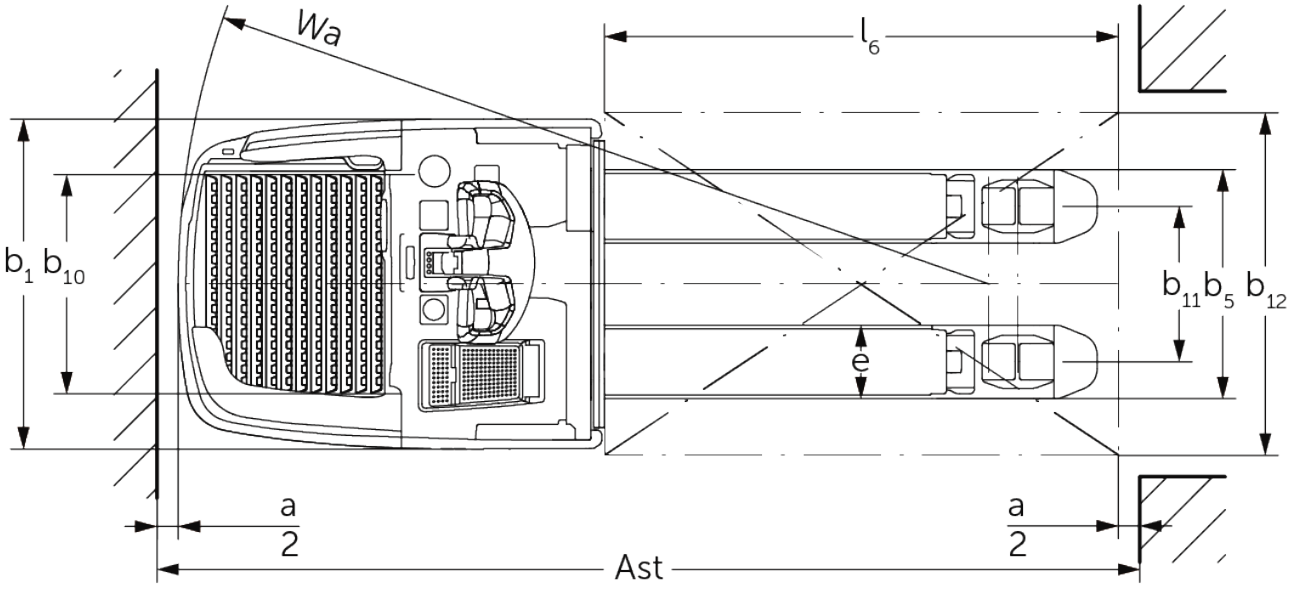

Wa
l6
b1 b10
b11 b5 b12
e
a
2
a
2
Ast

Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungheinrich
	1.2	Code type du fabricant			ERE 225i
	1.3	Entraînement			Électrique
	1.4	Commande			Timon
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	2500
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	898
	1.9	Empattement	y	mm	1255
Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	810
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	1390 / 1920
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	670 / 140
Roues / Châssis	3.1	Pneus			Polyuréthane (PU)
	3.2	Taille des roues AV			ø 230 x 77
	3.3	Taille des roues AR			ø 85 x 110 / ø 85 x 85
	3.4	Roues supplémentaires			ø 140 x 57
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1x + 2 / 2 oder 4
	3.6	Voie avant	b10	mm	512
	3.7	Voie arrière	b11	mm	363
Dimensions de base	4.4	Levée (h3)	h3	mm	120
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.	h14	mm	1215 / 1275
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	85
	4.19	Longueur totale	l1	mm	2139
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	989
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	770
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	56 x 172 x 1150
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	535
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	29
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)	Ast	mm	2346
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2396
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1894
Données de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge (Efficiency | drivePLUS)		km/h	9 / 12 | 9 / 14
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,05 / 0,07
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,12 / 0,05
	5.7	Capacité de franchissement des pentes avec / sans charge (Efficiency | drivePLUS)		%	8 / 16 | 8 / 16
	5.10	Frein de service			générateur

Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min (Efficiency | drivePLUS)	kW	2,8 | 3,2
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	2,2
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36		Lithium-ions Jungheinrich
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	24 / 260
	6.5	Poids de la batterie	kg	100
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN (Efficiency | PLUS)	kWh/h	0,42 | 0,45
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN ISO 23308 (Efficacité | PLUS)	kg/h	0,23 | 0,3
	6.7	Rendement de transbordement (Efficiency | PLUS)	t/h	205 | 210
	6.8	Demi-tour suivant VDI 2198 (Efficiency | PLUS)	t/kWh	139 | 131
	6.8.1	Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max. (Efficiency | PLUS)	kWh/h	1,48 | 1,6
Autres	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	67,1

- 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 la plate-forme fixe, le coffre de batterie M intégré, la batterie 260 Ah, la longueur de fourches 1 150 mm, le dispositif de préhension relevé.
Hauteur d'accès plate-forme : 202 / 214 mm (plate-forme standard / amortissement de la plate-forme réglable).
Garde au sol extrémité de la plate-forme : 117 / 98 mm (plate-forme standard / plate-forme compacte).

- N° VDI 1.8 : dispositif de préhension abaissé : x + 66 mm.
- N° VDI 1.9 : dispositif de préhension abaissé : y + 66 mm.
- N° VDI 4.19 : Avec plate-forme compacte : l1 - 103 mm.
- N° VDI 4.20 : avec plate-forme compacte : l2 - 103 mm.
- N° VDI 4.34.1 : diagonale selon la norme VDI : largeur d'allée + 357 mm. Avec plate-forme compacte : largeur d'allée - 108 mm.
- N° VDI 4.34.2 : diagonale selon la norme VDI : largeur d'allée + 199 mm. Avec plate-forme compacte : largeur d'allée - 108 mm.
- N° VDI 4.35 : dispositif de préhension abaissé : Wa + 66 mm. Avec plate-forme compacte : largeur d'allée - 108 mm.

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité.

ISO 9001
ISO 14001

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

CE

JUNGHEINRICH