



Transpalette accompagnant électrique

ERE 120–230

Hauteur de levée: 122 mm / Capacité de charge: 2000-3000 kg

JUNGHEINRICH

ERE 120–230





Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)		Jungheinrich					
	1.3	Entraînement		Électrique					
	1.4	Commande		Timon					
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	2000	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	908				
	1.9	Empattement	y	mm	1378				
Poids	2.1	Poids propre		kg	400	404			
	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	630	634			
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	795 / 1825	1126 / 2090			
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	474 / 138	550 / 159			
Roues / Châssis	3.1	Pneus		Vulkollan ®/PU + Quartz/Vulkollan ®					
	3.2	Taille des roues AV		Ø 230 x 65		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	363				
	3.7	Voie arrière	b11	mm	512				
Dimensions de base	4.4	Levée (h3)	h3	mm	122				
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.	h14	mm	1137 / 1419				
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	85				
	4.19	Longueur totale	l1	mm	1847				
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	697				
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	770				
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/ l	mm	55 x 172 x 1150				
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	535				
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	30				
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)	Ast	mm	2411				
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2299				
	4.34.8	Largeur d'allée (palette 800 x 1 200 transversale)	Ast	mm	2414				
Données de performance	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1604				
	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge		km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07		
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05		
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge		%	5 / 7	8 / 16			
	5.10	Frein de service			générateur				

Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	2	2,8	3,2
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	1,2	2,2	
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36	B	-		
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	24 / 250		
	6.5	Poids de la batterie	kg	230		
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h	0,4	0,43	0,4
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN ISO 23308	kg/h0	0,22	0,23	0,22
	6.7	Rendement de transbordement	t/h	114	142	156
	6.8.1	Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max.	kWh/h	0,74	1,11	1,18
Autres	8.1	Type de commande de conduite		CA		
	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	63	64	67

- 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 rabattable (relevée), le coffre de batterie M SBE, la longueur de fourches de 1150 mm, la levée des bras porteurs relevée.

- N° VDI 1.8 : dispositif de préhension abaissé : $x + 56$ mm.
 - N° VDI 1.9 : dispositif de préhension abaissé : $y + 56$ mm. Avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : $y + 72$ mm ; L VBE : $y + 125$ mm.
 - N° VDI 2.1 : avec sortie latérale de la batterie : $+ 25$ kg.
 - N° VDI 4.19 : avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : $l1 + 72$ mm ; L VBE : $l1 + 125$ mm. Pour plate-forme rabattable abaissée : $l1 + 416$ mm ; plate-forme fixe compacte : $l1 + 357$ mm ; plate-forme fixe prolongée : $l1 + 472$ mm ; plate-forme en L : $l1 + 477$ mm.
 - N° VDI 4.20 : avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : $l2 + 72$ mm ; L VBE : $l2 + 125$ mm. Pour plate-forme rabattable abaissée : $l2 + 416$ mm ; plate-forme fixe compacte : $l2 + 357$ mm ; plate-forme fixe prolongée : $l2 + 472$ mm ; plate-forme en L : $l2 + 477$ mm.
 - N° VDI 4.34.1 : dispositif de préhension abaissé : largeur d'allée $+ 50$ mm. Avec plate-forme rabattable abaissée : largeur d'allée $+ 416$ mm ; plate-forme fixe compacte : largeur d'allée $+ 357$ mm ; plate-forme fixe prolongée : largeur d'allée $+ 472$ mm ; plate-forme en L : largeur d'allée $+ 477$ mm.
 - N° VDI 4.34.2 : Avec plate-forme rabattable abaissée : largeur d'allée $+ 416$ mm ; plate-forme fixe compacte : largeur d'allée $+ 357$ mm ; plate-forme fixe prolongée : largeur d'allée $+ 472$ mm ; plate-forme en L : largeur d'allée $+ 477$ mm.
 - N° VDI 4.34.8 : dispositif de préhension abaissé : largeur d'allée $+ 68$ mm. Avec plate-forme rabattable abaissée : largeur d'allée $+ 416$ mm ; plate-forme fixe compacte : largeur d'allée $+ 357$ mm ; plate-forme fixe prolongée : largeur d'allée $+ 472$ mm ; plate-forme en L : largeur d'allée $+ 477$ mm.
 - N° VDI 4.35 : dispositif de préhension abaissé : $Wa + 56$ mm.
- Avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : $Wa + 72$ mm ; L VBE : $Wa + 125$ mm. Avec plate-forme rabattable abaissée : $Wa + 416$ mm ; plate-forme fixe compacte : $Wa + 357$ mm ; plate-forme fixe prolongée : $Wa + 472$ mm ; plate-forme en L : $Wa + 477$ mm.
- N° VDI 5.1 : ERE 230 : 9,5 km/h avec 2,5 t de charge.

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.



 **JUNGHEINRICH**