



Transpalette électrique à conducteur assis

ESE 533

Hauteur de levée: 115 mm / Capacité de charge: 3300 kg

JUNGHEINRICH

ESE 533

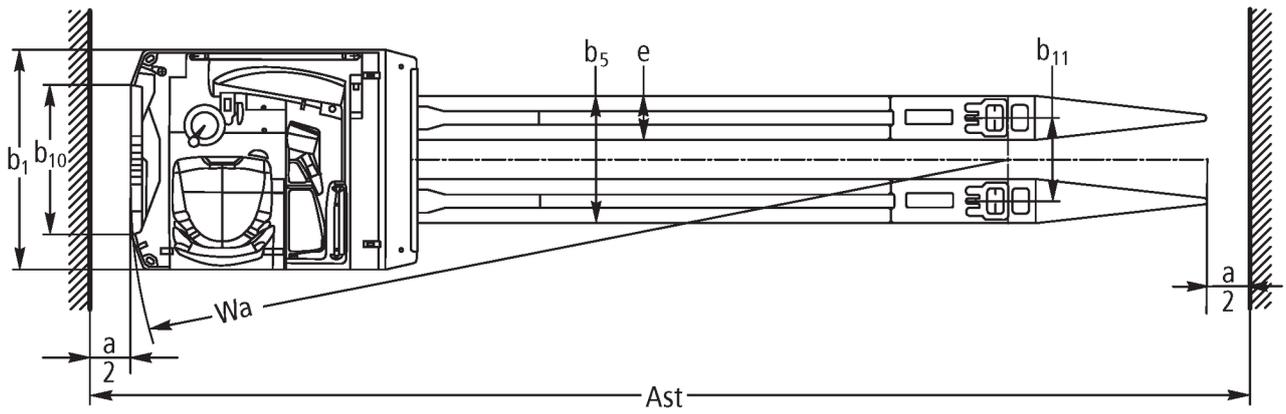
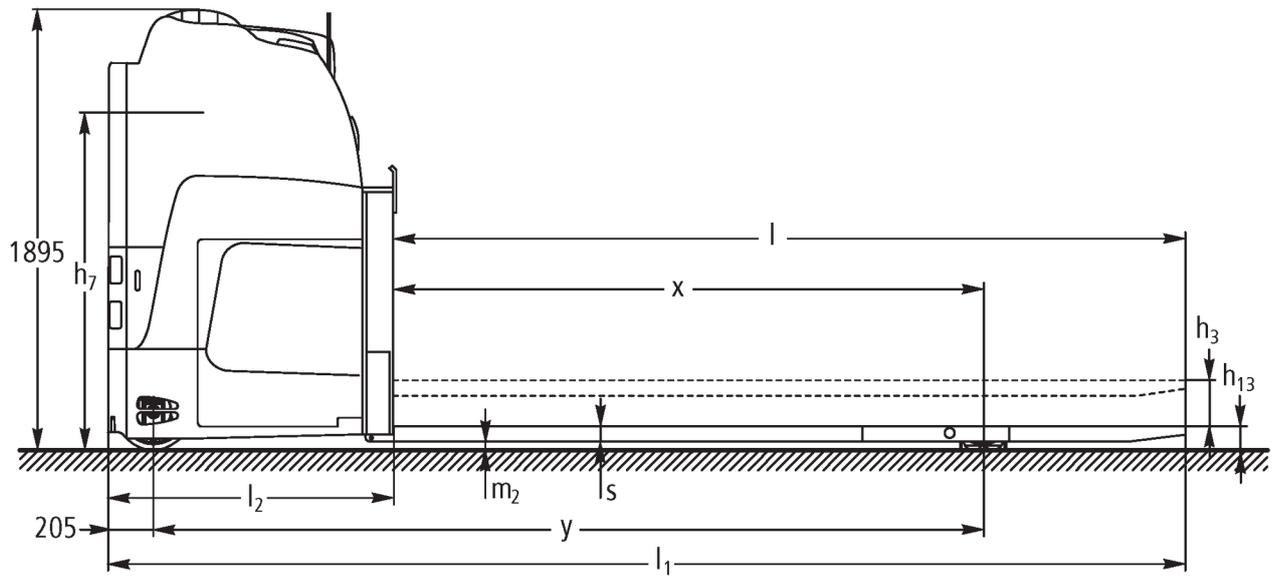


Tableau VDI

Version : 07/2022

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)		Jungheinrich	
	1.2	Code type du fabricant		ESE 533	
	1.3	Entraînement		Électrique	
	1.4	Commande		Siège	
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	3300
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	1800
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	2630
	1.9	Empattement	y	mm	3770
	Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg
2.2		Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	3460 / 3320
2.3		Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	2750 / 730
Roues / Châssis	3.1	Pneus			Vulkollan ®
	3.2	Taille des roues AV			Ø 343 x 140
	3.3	Taille des roues AR			Ø 90 x 100
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			2x / 4
	3.6	Voie avant	b ₁₀	mm	592
	3.7	Voie arrière	b ₁₁	mm	380
Dimensions de base	4.4	Levée (h ₃)	h ₃	mm	115
	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h ₇	mm	1470
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h ₁₃	mm	95
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l ₂	mm	1295
	4.21.1	Largeur totale	b ₁	mm	1000
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	70 x 200 x 3600
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b ₅	mm	580
	4.32	Garde au sol centre empattement	m ₂	mm	20
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	5196
4.35	Rayon de braquage	W _a	mm	3982	
Caractéristiques de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge		km/h	19 / 20
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,06 / 0,06
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,05 / 0,05
	5.7	Capacité de franchissement des pentes avec / sans charge		%	5 / 10
	5.10	Frein de service			électrique
Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min		kW	6,9
	6.1.1	2. Moteur de traction, puissance S2 60 min		kW	6,9
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3		kW	3
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36			non
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale		V / Ah	48 / 1000
	6.5	Poids de la batterie		kg	1450
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN		kWh/h	0,92
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796		kg/h	0,5
Autres	8.1	Type de commande de conduite			Mosfet / CA

- 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.

- N° VDI 1.9 : levé 3 720 mm
- N° VDI 4.35 : levé 3 922 mm
- N° VDI 6.1 : puissance 1er moteur / puissance 2ème moteur

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

ISO 9001
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont
conformes aux normes européennes de
sécurité



 **JUNGHEINRICH**