



Transpalette électrique à conducteur assis

ESE 220-320

Hauteur de levée: 125 mm / Capacité de charge: 2000 kg



ESE 220-320

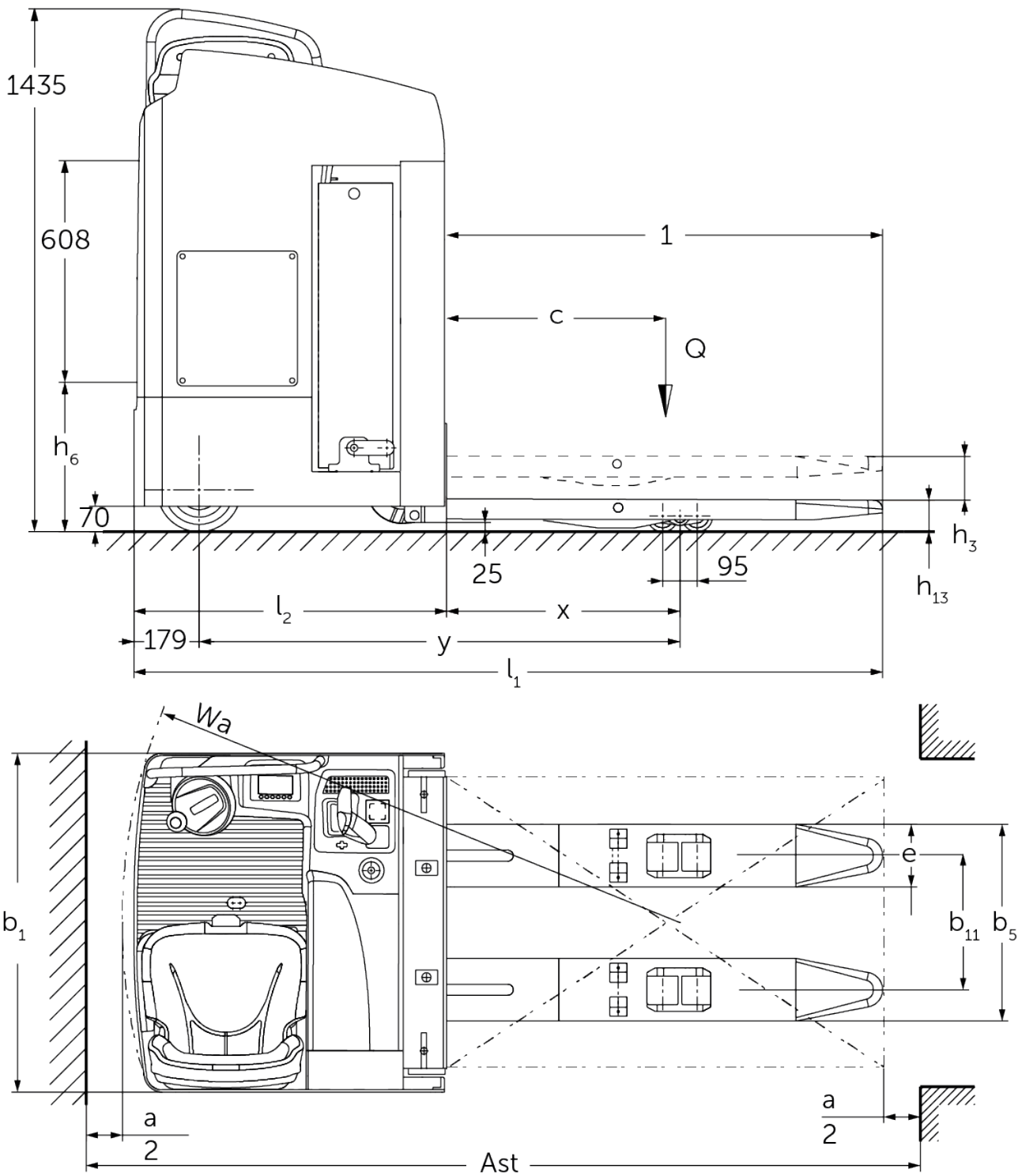


Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungheinrich	
	1.2	Code type du fabricant			ESE 220	ESE 320
	1.3	Entraînement			Électrique	
	1.4	Commande			Siège	
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	2000	
	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	868	
	1.9	Empattement	y	mm	1548	
Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	1062	1074
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	1896 / 1142	1902 / 1182
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	258 / 808	264 / 816
Roues / Châssis	3.1	Pneus			Polyuréthane (PU)	
	3.2	Taille des roues AV			Ø 230 x 78	
	3.3	Taille des roues AR			Ø 85x85	
	3.4	Roues supplémentaires			Ø 140 x 54	
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			2 + 1x / 4	
	3.6	Voie avant	b10	mm	544	645
	3.7	Voie arrière	b11	mm	385	
Dimensions de base	4.4	Levée (h3)	h3	mm	125	
	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h7	mm	1020	
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	90	
	4.19	Longueur totale	l1	mm	2009	
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	859	
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	820	930
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	540	
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	25	
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2259	
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1739	1751
Données de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge		km/h	10 / 12,5	
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,06 / 0,07	
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,06 / 0,05	
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge		%	8 / 13	
	5.10	Frein de service			électrique	

Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW		2,8		
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW		2,2		
	Batterie	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36	V / Ah		non	
		6.4	Tension de batterie / capacité nominale			24 / 465	
	6.5	Poids de la batterie	kg		380		
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI	kWh/h		0		
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h		0,41	0,43	
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796	kg/h		0,2		
	Autres	8.1	Type de commande de conduite	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.

Les valeurs figurant dans le tableau sont valables pour l'écartement extérieur des fourches de 540 mm, la longueur de fourches de 1150 mm, la levée des bras porteurs relevée.

- N° VDI 1.8 : levée des bras porteurs abaissée : $x + 95$ mm.
- N° VDI 1.9 : levée des bras porteurs abaissée : $y + 95$ mm.
- N° VDI 4.35 : levée des bras porteurs abaissée : $Wa + 95$ mm.

Les usines de production de Norderstedt
et Moosburg en Allemagne sont
certifiées. ISO 9001
ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**