

Technische Daten

Kategorie	Code	Beschreibung	Einheit	E1330GS		E1345GS	
				Wert	Wert		
Kennzeichen Distinguishing mark	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung) Manufacturer (abbreviation)		HanseLifter	HanseLifter		1.1
	1.2	Typenzeichen des Herstellers Manufacturer's type designation		E1330GS	E1345GS		1.2
	1.3	Antrieb Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro Drive: electric (battery or mains), diesel, petrol, fuel gas		Elektro Electric	Elektro Electric		1.3
	1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer Operator type: hand, pedestrian, standing, seated, order-picker		Geh, Stand Pedestrian, standing	Geh, Stand Pedestrian, standing		1.4
	1.5	Tragfähigkeit / Last Load capacity/rated load	Q (t)	1.3	1.3		1.5
	1.6	Lastschwerpunktabstand Load centre distance	c (mm)	600	600		1.6
		Tragfähigkeit bei Lastschwerpunktabstand 600 und max. Hub Load capacity at load centre distance 600 and max. lift	t	1.2	0.8		
	1.8	Lastabstand Load distance, centre of drive axle to fork	x (mm)	404	404		1.8
	1.9	Radstand Wheelbase	y (mm)	1368	1368		1.9
Gewicht Weight	2.1	Eigengewicht Service weight	kg	1750	1750		2.1
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten Axle loading, laden front/rear	kg	1450/1600	1450/1600		2.2
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten Axle loading, unladen front/rear	kg	1320/430	1320/430		2.3
Räder, Fahrwerk Tyres, chassis	3.1	Bereifung Vollgummi, Superelastik, Luft, Polyurethan Tyres: solid rubber, superelastic, pneumatic, polyurethane		Polyurethan polyurethane	Polyurethan polyurethane		3.1
	3.2	Reifengröße, vorn Tyre size, front		250x82	250x82		3.2
	3.3	Reifengröße, hinten Tyre size, rear		210x85	210x85		3.3
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen) Additional wheels (dimensions)		124x60	124x60		3.4
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) Wheels, number front/rear (x = driven wheels)		1x+2/2	1x+2/2		3.5
	3.6	Spurweite, vorn Tread, front	b ₀ (mm)	680	680		3.6
	3.7	Spurweite, hinten Tread, rear	b ₁ (mm)	993	993		3.7
Grundabmessungen Dimensions	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück Tilt of mast/fork carriage forward/backward	Grad	2/4	2/4		4.1
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren Height, mast lowered	h ₁ (mm)	2096	2096		4.2
	4.3	Freihub Free lift	h ₂ (mm)	-	1500		4.3
	4.4	Hub Lift	h ₃ (mm)	2950	4450		4.4
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren Height, mast extended	h ₄ (mm)	3885	5385		4.5
	4.9	Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max. Height of tiller in drive position min./max.	h ₄ (mm)	1034-1415	1034-1415		4.9
		Gabelhöhe bei max. Hub Height of fork at max. lift	mm	3000	4500		
	4.15	Höhe gesenkt Height, low ered	h ₅ (mm)	50	50		4.15
	4.19	Gesamtlänge Overall length	l ₁ (mm)	2206	2206		4.19
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken Length to face of forks	l ₂ (mm)	1256	1256		4.20
	4.21	Gesamtbreite Overall width	b ₁ (mm)	1090	1090		4.21
	4.22	Gabelzinkenmaße Fork dimensions	s/e/l (mm)	35/100/950	35/100/950		4.22
	4.24	Gabelträger Fork-carriage		FEM2A	FEM2A		4.24
	4.25	Gabelaußenabstand Distance between fork arms	b ₂ (mm)	200-760	200-760		4.25
	4.26	Breite zwischen Radarmen/Ladeflächen Distance between wheel arms/loading surfaces	b ₃ (mm)	790	790		4.26
	4.28	Vorschub Reach distance	l ₄ (mm)	550	550		4.28
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand Ground clearance, centre of wheelbase	m ₃ (mm)	39	39		4.32
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000x1200 quer Aisle width for pallets 1000 x 1200 crossways	A ₁ (mm)	2710	2710		4.33
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs Aisle width for pallets 800 x 1200 lengthways	A ₂ (mm)	2755	2755		4.34
4.35	Wenderadius Turning radius	W ₁ (mm)	1666	1666		4.35	
Leistungsdaten Performance data	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last Travel speed, laden/unladen	km/h	5.0/5.5	5.0/5.5		5.1
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last Lift speed, laden/unladen	mm/s	85/122	110/165		5.2
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last Lowering speed, laden/unladen	mm/s	125/80	100/95		5.3
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last Gradeability, laden/unladen	%	5/8	5/8		5.7
	5.10	Betriebsbremse Service brake		elektrisch electric	elektrisch electric		5.10
E-Motor Electric engine	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min. Drive motor rating S2 60 min	KW	1.6	1.6		6.1
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% Lift motor rating at S3 15%	KW	2.2	3.0		6.2
	6.3	Batterie nach DIN 43 531/35/36 A, B, C, nein Battery acc. to DIN 43531/35/36 A, B, C, no		A, 3PzS	A, 4PzS		6.3
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K _s Battery voltage, nominal capacity K _s	V/Ah	24/270	24/400		6.4
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus Energy consumption acc. to VDI cycle	kWh/h	1.95	1.95		
Sonstiges Additional data	8.1	Art der Fahrsteuerung Type of drive control		AC	AC		8.1
		Ladegerät Charger		extern	extern		
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053	db(A)	< 70	< 70		8.4