

Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler



B20S-7 / B25S-7 / B30S-7 / B32S-7

7ER-SERIE GABELSTAPLER

Elektro 2,0 bis 3,2 t
Vierrad



HEDEMANN
Gabelstapler

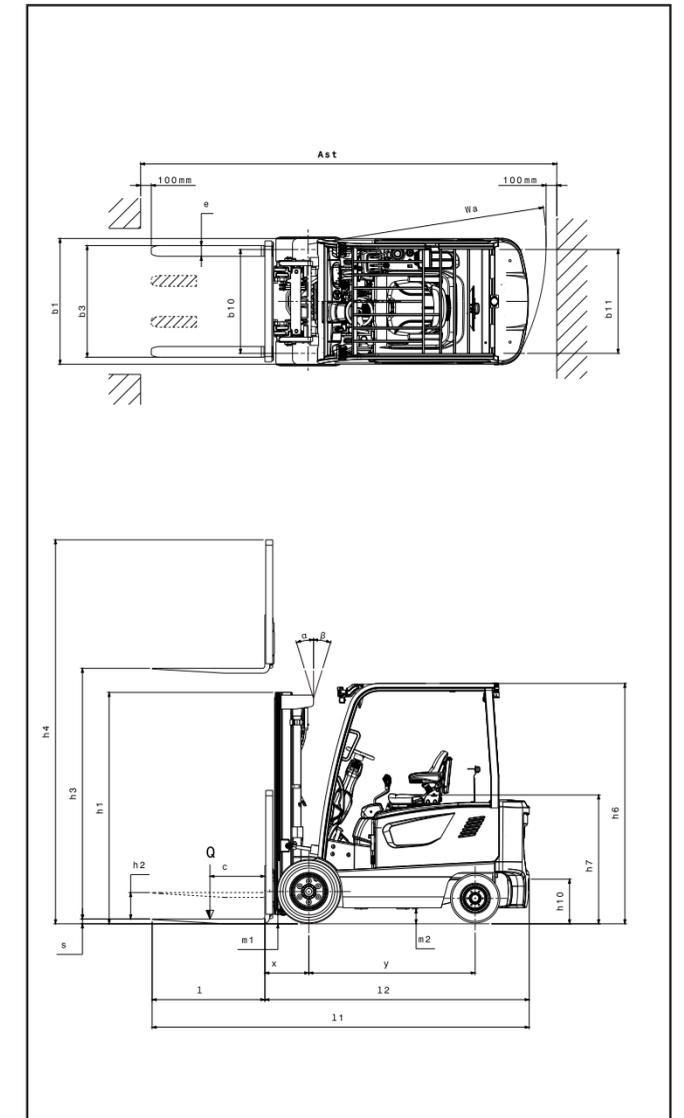
Hedemann GmbH
Oldenburger Straße 28
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50
Mail: kontakt@hedemann-stapler.de
Web: www.hedemann-stapler.de

TECHNISCHE DATEN

KENNZEICHEN	1.1	Hersteller			Doosan	Doosan
	1.2	Modell			B20S-7	B25S-7
	1.3	Antrieb			Elektro AC	Elektro AC
	1.4	Bedienung			Sitz	Sitz
	1.5	Tragkraft	Q	kg	2.000	2.500
	1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	500	500
	1.8	Vorbaumaß	x	mm	410	410
	1.9	Radstand	y	mm	1.400	1.400
	GEWICHT	2.1	Gesamtgewicht unbeladen		kg	3.990
2.2		Achslast, beladen, vorne/hinten		kg	5.191 / 797	5.979 / 921
2.3		Achslast, unbeladen, vorne/hinten		kg	1.891 / 2.099	1.854 / 2.546
RÄDER	3.1	Bereifung: L=Luft, SE = Superelastik			L/SE	L/SE
	3.2	Reifengröße, vorne			23x10-12	23x10-12
	3.3	Reifengröße, hinten			18x7-8	18x7-8
	3.5	Räder (x = Antrieb), vorne/hinten			2X / 2	2X / 2
	3.6	Spurweite, vorne	b11	mm	950	950
	3.7	Spurweite, hinten	b12	mm	950	998
	ABMESSUNGEN	4.1	Neigung Hubgerüst, vor/zurück	α/β	°	6 / 10
4.2		Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	2.140	2.140
4.3		Freihub	h2	mm	147	147
4.4		Max. Hubhöhe	h3	mm	3.230	3.230
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	448	4.480
4.7		Höhe über Fahrerschutzdach (Kabine)	h6	mm	2.220	2.220
4.8		Sitzhöhe	h7	mm	1.098	1.098
4.19		Gesamtlänge	l1	mm	3.226	3.427
4.20		Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	2.226	2.377
4.21		Gesamtbreite	b1/b2	mm	1.200	1.200
4.22		Gabeln: Dicke x Breite x Länge	s/e/l	mm	40 / 100 / 1.000	45 / 125 / 1.050
4.23		Gabelträger ISO 2328, Typ A,B			IIA	IIA
4.24		Gabelträgerbreite	b3	mm	1.130	1.130
4.31		Bodenfreiheit, beladen, tiefste Stelle	m1	mm	110	110
4.32		Bodenfreiheit, beladen, Mitte Radstand	m2	mm	125	125
4.33		Arbeitsgangbreite bei Paletten 1.000 x 1.200 quer	Ast	mm	3.650	3.670
4.34.1		Arbeitsgangbreite bei Paletten 800 x 1.200 längs	Ast	mm	3.850	3.870
4.35		Wenderadius	Wa	mm	2.040	2.060
4.36		Kleinster Drehpunktabstand	b13	mm	530	530
LEISTUNGSDATEN		5.1	Geschwindigkeit: Fahren, beladen/unbeladen		km/h	18 / 18
	5.2	Geschwindigkeit: Heben, beladen / unbeladen		m/s	0,44 / 0,60	0,39 / 0,60
	5.3	Geschwindigkeit: Senken, beladen / unbeladen		m/s	0,50 / 0,46	0,50 / 0,46
	5.6	Max. Zugkraft, beladen/unbeladen		N	15.892 / 11.968	15.598 / 11.674
	5.8	Max. Steigfähigkeit, beladen/unbeladen		%	28 / 32	24 / 28
	5.10	Betriebsbremse			Hydraulisch	Hydraulisch
ANTRIEB	6.1	Fahrmotor, Leistung bei S2 60 min		kW	15,5	15,5
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%		kW	17	17
	6.3	Batteriefach		mm	896 x 1.036 x 530	896 x 1.036 x 530
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	48 / 715	48 / 800
	6.5	Batteriegewicht		kg	1.100	1.220
SONSTIGES	8.1	Art der Fahrsteuerung			AC	AC
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar	166/155	193/155
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr		dB(A)	70	70
		Anhängerkupplung			Bolzen	Bolzen

ABMESSUNGEN



Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

HUBGERÜSTTABELLE und TRAGFÄHIGKEIT

B20/25S-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe ausgefahren	Freihub	Tragfähigkeit					
					B20S-7			B25S-7		
					Neigung		Tragfähigkeit	Neigung		Tragfähigkeit
					vor	zurück	LPS 500mm	vor	zurück	LPS 500mm
mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	kg	Grad	Grad	kg	
STD	2.580	1.815	3.830	147	6	5	2.000	6	5	2.500
	2.950	2.000	4.200	147	6	8	2.000	6	8	2.500
	3.230	2.140	4.480	147	6	10	2.000	6	10	2.500
	3.500	2.390	4.755	147	6	5	2.000	6	5	2.500
	3.800	2.540	5.055	147	6	5	2.000	6	5	2.500
	3.950	2.615	5.205	147	6	5	2.000	6	5	2.500
	4.350	2.815	5.605	147	6	8	1.900	6	8	2.400
	4.960	3.115	6.205	147	6	8	1.800	6	5	2.300
FF	2.580	1.815	3.830	610	6	5	2.000	6	5	2.500
	2.950	2.000	4.200	795	6	8	2.000	6	8	2.500
	3.230	2.140	4.480	935	6	8	2.000	6	8	2.500
	3.600	2.390	4.855	1.185	6	8	2.000	6	8	2.500
FFT	3.900	1.840	5.155	635	6	5	2.000	6	5	2.500
	4.290	1.975	5.560	770	6	5	2.000	6	5	2.400
	4.730	2.115	5.980	910	6	5	1.950	6	5	2.300
	5.560	2.465	6.805	1.260	6	5	1.700	6	5	1.750
	6.010	2.615	7.255	1.410	6	5	1.400	6	5	1.350

B30/32S-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe ausgefahren	Freihub	Tragfähigkeit					
					B30S-7			B32S-7		
					Neigung		Tragfähigkeit	Neigung		Tragfähigkeit
					vor	zurück	LPS 500mm	vor	zurück	LPS 500mm
mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	kg	Grad	Grad	kg	
STD	2.030	1.540	3.280	152	6	5	3.000	6	5	3.200
	2.580	1.815	3.830	152	6	5	3.000	6	5	3.200
	2.950	2.000	4.200	152	6	8	3.000	6	8	3.200
	3.230	2.140	4.480	152	6	10	3.000	6	10	3.200
	3.500	2.390	4.755	152	6	5	3.000	6	5	3.200
	3.800	2.540	5.055	152	6	5	3.000	6	5	3.200
	3.950	2.615	5.205	152	6	5	3.000	6	5	3.200
	4.350	2.815	5.605	152	6	8	3.000	6	8	2.950
	4.960	3.115	6.205	152	6	5	2.500	6	5	3.100
FF	2.580	1.815	3.830	615	6	5	3.000	6	5	3.200
	2.950	2.000	4.200	800	6	8	3.000	6	8	3.200
	3.230	2.140	4.480	940	6	8	3.000	6	8	3.200
	3.600	2.390	4.855	1.190	6	8	3.000	6	8	3.200
FFT	3.900	1.865	5.155	665	6	5	2.750	6	5	3.000
	4.290	2.000	5.560	800	6	5	2.750	6	5	3.000
	4.730	2.140	5.980	940	6	5	2.750	6	5	2.800
	5.560	2.490	6.805	1.290	6	5	1.700	6	5	1.700
	6.010	2.640	7.255	1.440	6	5	1.375	6	5	1.350



HEDEMANN
Gabelstapler

Hedemann GmbH
Oldenburger Straße 28
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50
Mail: kontakt@hedemann-stapler.de
Web: www.hedemann-stapler.de