

*Der Partner in
Ihrer Nähe*



HEDEMANN
Gabelstapler

7er-Serie Gabelstapler

Elektro 1,5 t bis 2,0 t
Dreirad und Vierrad



Lifting Your Dreams



HEDEMANN
Gabelstapler

Hedemann GmbH
Oldenburger Straße 28
D-26639 Wiesmoor

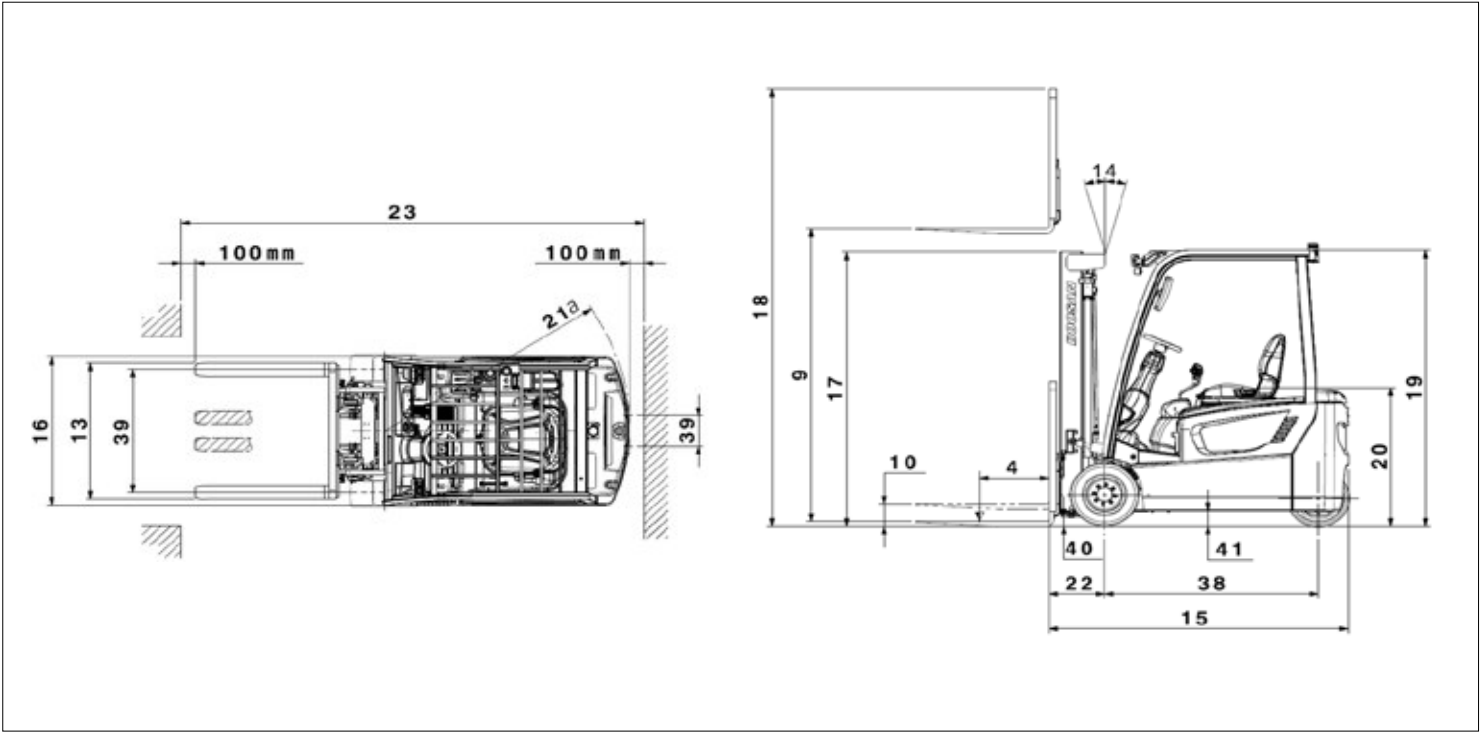
Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50
Mail: kontakt@hedemann-stapler.de
Web: www.hedemann-stapler.de

TECHNISCHE DATEN

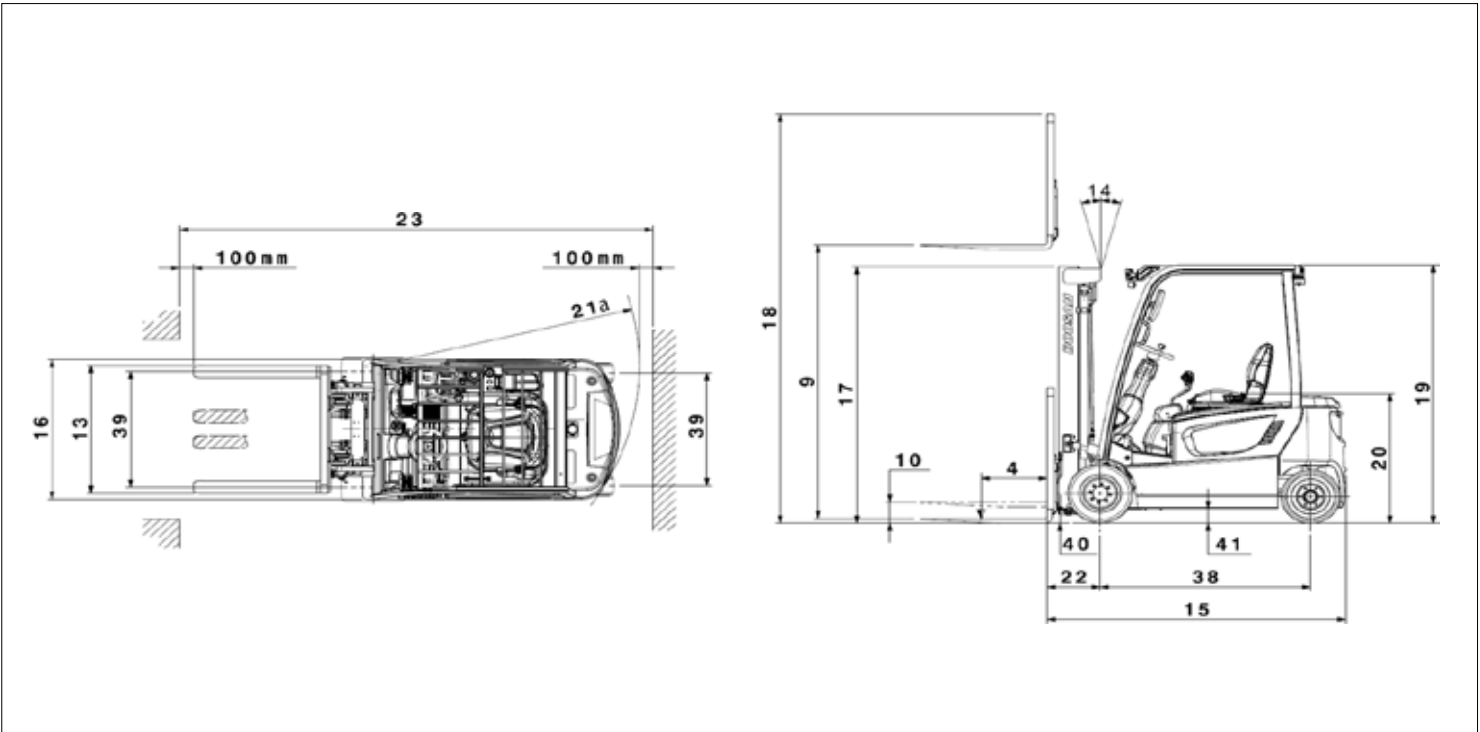
KENNZEICHEN	1	Hersteller			DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN
	2	Modell			B15T-7	B18T-7	B18TL-7	B20T-7	B20TL-7
	3	Tragkraft		kg	1,500	1,750	1,750	2,000	2,000
	4	Lastschwerpunkt		mm	500	500	500	500	500
	5	Antrieb	AC Elektro		AC Elektro	AC Elektro	AC Elektro	AC Elektro	AC Elektro
	6	Bedienung	Sitzlenkung		Sitzlenkung	Sitzlenkung	Sitzlenkung	Sitzlenkung	Sitzlenkung
	7	Bereifung	SE=Superelastik		SE	SE	SE	SE	SE
	8	Räder (x = angetrieben)	Anzahl vorne/hinten		x 2/2	x 2/2	x 2/2	x 2/2	x 2/2
ABMESSUNGEN	9	Max. Hubhöhe	STD	mm	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300
	10	Freihub		mm	130	130	130	135	135
	12	Gabelträger	ISO-Norm		II	II	II	II	II
	13	Gabelzinkemaße	Dicke x Breite x Länge	mm	35 x 100 x 900	35 x 100 x 900	35 x 100 x 900	40 x 100 x 900	40 x 100 x 900
			Gabelabstand	mm	240 x 905	240 x 905	240 x 905	240 x 905	240 x 905
	14	Neigung Hubgerüst	vor / zurück	deg	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7
	15	Abmessungen	Gesamtlänge	mm	1,891	1,991	2,132	2,029	2,137
	16		Gesamtbreite	mm	1,090	1,090	1,090	1,119	1,119
	17		Hubhöhe eingefahren	mm	2,150	2,150	2,150	2,150	2,150
	18		Hubhöhe ausgefahren	mm	4,345	4,345	4,345	4,350	4,350
	19		Höhe der Fahrerschutzdach	mm	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010
	20		Sitzhöhe	mm	919	919	919	919	919
	21a	Wenderadius		mm	1,515	1,615	1,756	1,648	1,756
	21b	Kleinster Drehpunktabstand		mm	-	-	-	-	-
	22	Vorbaumaß		mm	376	376	376	381	381
				mm	376	376	376	381	381
	23	Right Angle Stacking Aisle Width (with Pallets & Clearance)	bei Palette 1000 x 1200	mm	3,216	3,316	3,457	3,354	3,462
			bei Palette 800 x 1200	mm	3,341	3,441	3,582	3,479	3,587
LEISTUNG	24	Geschwindigkeit	Fahr- beladen/unbeladen	km/h	17/17	17/17	17/17	17/17	17/17
	25		Hub- beladen/unbeladen	mm/s	400/600	400/600	400/600	400/600	400/600
	26		Senk- beladen/unbeladen	mm/s	500/450	500/450	500/450	500/450	500/450
	28	Max. Zugkraft		kg	1300	1,300	1,300	1,300	1,300
GEWICHT	30	Max. Steigfähigkeit		%	26	25	25	24	24
	32	Gewicht	unbeladen	kg	3028	3,142	3,333	3,472	3,333
	33	Achslast	beladen: vorne/hinten	kg	3988/540	4,358/534	4,372/712	4,841/631	4,769/564
	34		beladen: vorne/hinten	kg	1495/1533	1,530/1612	1,635/1698	1,623/1849	1,635/1698
FAHRWERK	35	Reifen	Anzahl vorne/hinten		2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
	36		Größe	vorne	18x7-8	18x7-8	18x7-8	200x50-10	200x50-10
	37			hinten	15x4,5-8	15x4,5-8	15x4,5-8	16x6-8	16x6-8
	38	Radstand		mm	1,323	1,423	1,554	1,446	1,554
	39	Spurweite	vorne	mm	902	902	902	912	912
			hinten	mm	167	167	167	201	201
	40	Bodenfreiheit	beladen	mm	86	86	86	86	86
	41		an tiefster Stelle Mitte Radstand	mm	100	100	100	100	100
	42	Bremsen	Betriebsbremse		hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
	43		Parkbremse		automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
ANTRIEB	45	Batterie	Art		Bleisäure	Bleisäure	Bleisäure	Bleisäure	Bleisäure
			Spannung	V	48	48	48	48	48
			Kapazität	Normal	BS Typ	AH	440	510	600
					DIN Typ	AH	460	525	690
				Max.	BS Typ	AH	575	690	-
					DIN Typ	AH	500	625	750
			Größe	Normal	mm	528 x 992 x 698	638 x 992 x 698	746 x 992 x 698	638x 992 x 698
				BS Typ	mm	528 x 992 x 698	638 (608) x 992 x 698 (1)	-	638 (608) x 992 x 698 (1)
				DIN Typ	mm	528 x992 (842) x 698 (2)	638 x 992 (842) x 698 (4)	746 x 992 (842) x 698 (2)	638 x 992 (842) x 698 (2)
			Min. Gewicht		kg	700	800	1,000	1,000
	47	Elektromotor	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW	6.0 x 2	6.0 x 2	6.0 x 2	6.0 x 2
	48		Hydraulikmotor, Leistung S3 15%		kW	14	14	14	14
	54	Steuerung	Typ		Typ	MOSFET inverter	MOSFET inverter	MOSFET inverter	MOSFET inverter
	55	Getriebe	Bremsen		Typ	ODB	ODB	ODB	ODB
	57	Arbeitsdruck	Systemdruck		kpa	17,600	19,900	19,900	21,600
			Anbaugeräte		kpa	14,000	14,000	14,000	14,000

DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN
B16X-7	B18X-7	B20X-7
1,600	1,800	2,000
500	500	500
AC Elektro	AC Elektro	AC Elektro
Sitzlenkung	Sitzlenkung	Sitzlenkung
SE	SE	SE
x 2/2	x 2/2	x 2/2
3,300	3,300	3,300
130	130	135
II	II	II
35 x 100 x 900	35 x 100 x 900	40 x 100 x 900
240 x 905	240 x 905	240 x 905
5/7	5/7	5/7
2,120	2,120	2,125
1,090	1,119	1,119
2,150	2,150	2,150
4,345	4,345	4,350
2,010	2,010	2,010
919	919	919
1,886	1,886	1,886
494	496	496
376	376	381
3,466	3,466	3,471
3,662	3,662	3,667
17/17	17/17	17/17
400/600	400/600	400/600
500/450	500/450	500/450
1,300	1,300	1,300
26	25	24
3,189	3,281	3,461
4,235/553	4,551/530	4,871/590
1,698/1491	1,696/1585	1,692/1769
2/2	2/2	2/2
18x7-8	200x50-10	200x50-10
16x6-8	16x6-8	16x6-8
1,495	1,495	1,495
902	912	912
890	890	890
86	86	86
100	100	100
hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
automatisch	automatisch	automatisch
Bleisäure	Bleisäure	Bleisäure
48	48	48
585	585	585
575	575	575
690	690	690
625	625	625
638 x 992 x 698	638 x 992 x 698	638 x 992 x 698
638 (608) x 992 x 698 (1)	638 (608) x 992 x 698 (1)	638 (608) x 992 x 698 (1)
638 x 992 (842) x 698 (2)	638 x 992 (842) x 698 (2)	638 x 992 (842) x 698 (2)
1,050	1,050	1,050
6.0 x 2	6.0 x 2	6.0 x 2
14	14	14
MOSFET inverter	MOSFET inverter	MOSFET inverter
ODB	ODB	ODB
19,900	19,900	21,600
14,000	14,000	14,000

ABMESSUNGEN - Dreirad



ABMESSUNGEN - Vierrad



Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

HUBGERÜSTTABELLE und TRAGFÄHIGKEIT

B15T-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe eingefahren		Freihub		Tragfähigkeit		
			mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	SE-Bereifung		
							Neigung		Tragfähigkeit
							Vor	Zurück	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	LPS 500 mm kg
STD	3,000	2,000	4,045	3,600	130	130	5	7	1,500
	3,300	2,150	4,345	3,900	130	130	5	7	1,500
	3,500	2,250	4,545	4,100	130	130	5	7	1,500
	3,700	2,350	4,745	4,300	130	130	5	7	1,500
	4,000	2,550	5,045	4,600	130	130	5	7	1,500
	4,500	2,800	5,545	5,100	130	130	5	7	1,425
FF	2,700	1,850	3,745	3,325	845	1,265	5	5	1,500
	3,000	2,000	4,045	3,625	995	1,415	5	5	1,500
	3,300	2,150	4,345	3,925	1,145	1,565	5	5	1,500
FFT	4,000	1,880	5,050	4,630	875	1,295	5	5	1,450
	4,500	2,045	5,545	5,125	1,040	1,460	5	5	1,400
	4,750	2,130	5,795	5,375	1,125	1,545	5	5	1,350
	5,000	2,245	6,045	5,625	1,240	1,660	5	5	1,300
	5,500	2,480	6,550	6,130	1,475	1,895	5	5	975
	6,000	2,645	7,045	6,625	1,640	2,060	5	5	650

B18T-7, B18TL-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe eingefahren		Freihub		Tragfähigkeit		
			mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	SE-Bereifung		
							Neigung		Tragfähigkeit
							Vor	Zurück	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	kg
STD	3,000	2,000	4,045	3,600	130	130	5	7	1,750
	3,300	2,150	4,345	3,900	130	130	5	7	1,750
	3,500	2,250	4,545	4,100	130	130	5	7	1,750
	3,700	2,350	4,745	4,300	130	130	5	7	1,750
	4,000	2,550	5,045	4,600	130	130	5	7	1,750
	4,500	2,800	5,545	5,100	130	130	5	7	1,650
FF	2,700	1,850	3,745	3,325	845	1,265	5	5	1,750
	3,000	2,000	4,045	3,625	995	1,415	5	5	1,750
	3,300	2,150	4,345	3,925	1,145	1,565	5	5	1,750
FFT	4,000	1,880	5,050	4,630	875	1,295	5	5	1,675
	4,500	2,045	5,545	5,125	1,040	1,460	5	5	1,600
	4,750	2,130	5,795	5,375	1,125	1,545	5	5	1,525
	5,000	2,245	6,045	5,625	1,240	1,660	5	5	1,400
	5,500	2,480	6,550	6,130	1,475	1,895	5	5	1,025
	6,000	2,645	7,045	6,625	1,640	2,060	5	5	700

B20T-7, B20TL-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe eingefahren		Freihub		Tragfähigkeit		
			mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	SE-Bereifung		
							Neigung		Tragfähigkeit
							Vor	Zurück	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	kg
STD	3,000	2,000	4,050	3,605	135	135	5	7	2,000
	3,300	2,150	4,350	3,905	135	135	5	7	2,000
	3,500	2,250	4,550	4,105	135	135	5	7	2,000
	3,700	2,350	4,750	4,305	135	135	5	7	2,000
	4,000	2,550	5,050	4,605	135	135	5	7	2,000
	4,500	2,800	5,550	5,105	135	135	5	7	1,950
FF	2,700	1,850	3,750	3,330	845	1,265	5	5	2,000
	3,000	2,000	4,050	3,630	995	1,415	5	5	2,000
	3,300	2,150	4,350	3,930	1,145	1,565	5	5	2,000
FFT	4,000	1,880	5,055	4,635	875	1,295	5	5	1,950
	4,500	2,045	5,550	5,130	1,040	1,460	5	5	1,875
	4,750	2,130	5,800	5,380	1,125	1,545	5	5	1,825
	5,000	2,245	6,050	5,630	1,240	1,660	5	5	1,800
	5,500	2,480	6,555	6,135	1,475	1,895	5	5	1,700
	6,000	2,645	7,050	6,630	1,640	2,060	5	5	1,575

Die Angaben zur Tragfähigkeit basieren auf dem Standardgerät ohne Seitenschieber.

Alle angegebenen Werte sind gerundet.
Produkte und Spezifikationen können kurzfristig und ohne Benachrichtigung geändert werden.
Die angegebenen Werte basieren auf Messungen unter normalen Einsatzverhältnissen und weichen u.U. ab.

Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

B16X-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe eingefahren		Freihub		Tragfähigkeit		
			mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	SE-Bereifung		
							Neigung		Tragfähigkeit
							Vor	Zurück	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	LPS 500 mm kg
STD	3,000	2,000	4,045	3,600	130	130	5	7	1,600
	3,300	2,150	4,345	3,900	130	130	5	7	1,600
	3,500	2,250	4,545	4,100	130	130	5	7	1,600
	3,700	2,350	4,745	4,300	130	130	5	7	1,600
	4,000	2,550	5,045	4,600	130	130	5	7	1,600
	4,500	2,800	5,545	5,100	130	130	5	7	1,600
FF	2,700	1,850	3,745	3,325	845	1,265	5	5	1,600
	3,000	2,000	4,045	3,625	995	1,415	5	5	1,600
	3,300	2,150	4,345	3,925	1,145	1,565	5	5	1,600
FFT	4,000	1,880	5,050	4,630	875	1,295	5	5	1,600
	4,500	2,045	5,545	5,125	1,040	1,460	5	5	1,550
	4,750	2,130	5,795	5,375	1,125	1,545	5	5	1,500
	5,000	2,245	6,045	5,625	1,240	1,660	5	5	1,450
	5,500	2,480	6,550	6,130	1,475	1,895	5	5	1,350
	6,000	2,645	7,045	6,625	1,640	2,060	5	5	1,250

B18X-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe eingefahren		Freihub		Tragfähigkeit		
			mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	SE-Bereifung		
							Neigung		Tragfähigkeit
							Vor	Zurück	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	LPS 500 mm kg
STD	3,000	2,000	4,045	3,600	130	130	5	7	1,800
	3,300	2,150	4,345	3,900	130	130	5	7	1,800
	3,500	2,250	4,545	4,100	130	130	5	7	1,800
	3,700	2,350	4,745	4,300	130	130	5	7	1,800
	4,000	2,550	5,045	4,600	130	130	5	7	1,800
	4,500	2,800	5,545	5,100	130	130	5	7	1,700
FF	2,700	1,850	3,745	3,325	845	1,265	5	5	1,800
	3,000	2,000	4,045	3,625	995	1,415	5	5	1,800
	3,300	2,150	4,345	3,925	1,145	1,565	5	5	1,800
FFT	4,000	1,880	5,050	4,630	875	1,295	5	5	1,800
	4,500	2,045	5,545	5,125	1,040	1,460	5	5	1,750
	4,750	2,130	5,795	5,375	1,125	1,545	5	5	1,600
	5,000	2,245	6,045	5,625	1,240	1,660	5	5	1,550
	5,500	2,480	6,550	6,130	1,475	1,895	5	5	1,475
	6,000	2,645	7,045	6,625	1,640	2,060	5	5	1,350

B20X-7

Hubgerüst	Maximale Hubhöhe	Bauhöhe eingefahren	Bauhöhe eingefahren		Freihub		Tragfähigkeit		
			mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	mit Lastschutzgitter	ohne Lastschutzgitter	SE-Bereifung		
							Neigung		Tragfähigkeit
							Vor	Zurück	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grad	Grad	LPS 500 mm kg
STD	3,000	2,000	4,050	3,605	135	135	5	7	2,000
	3,300	2,150	4,350	3,905	135	135	5	7	2,000
	3,500	2,250	4,550	4,105	135	135	5	7	2,000
	3,700	2,350	4,750	4,305	135	135	5	7	2,000
	4,000	2,550	5,050	4,605	135	135	5	7	2,000
	4,500	2,800	5,550	5,105	135	135	5	7	1,900
FF	2,700	1,850	3,750	3,330	845	1,265	5	5	2,000
	3,000	2,000	4,050	3,630	995	1,415	5	5	2,000
	3,300	2,150	4,350	3,930	1,145	1,565	5	5	2,000
FFT	4,000	1,880	5,055	4,635	875	1,295	5	5	1,900
	4,500	2,045	5,550	5,130	1,040	1,460	5	5	1,900
	4,750	2,130	5,800	5,380	1,125	1,545	5	5	1,800
	5,000	2,245	6,050	5,630	1,240	1,660	5	5	1,725
	5,500	2,480	6,555	6,135	1,475	1,895	5	5	1,650
	6,000	2,645	7,050	6,630	1,640	2,060	5	5	1,500

Alle Angaben basieren auf dem Standardgerät ohne Seitenschieber.



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