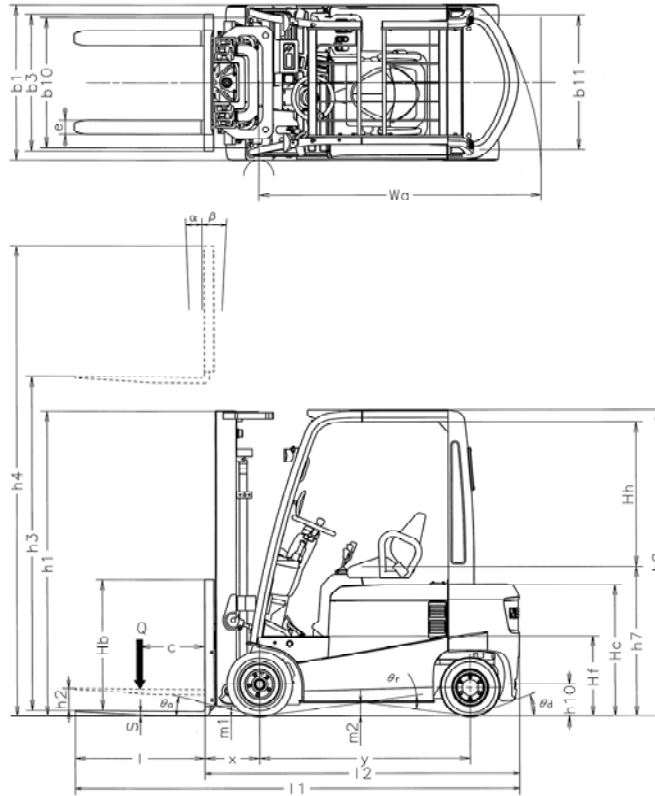


ATLET Balance EF 16 - 20



MASTABMESSUNGEN & NENN-TRAGFÄHIGKEITEN: 1,6 - 2,0 TONNEN

Hubwerk Ausführung	Hubwerk Typ	Maximum Hubhöhe mm ¹⁾	Gesamthöhe				Freihub		Neigewinkel Vorwärts/ Rückwärts Graden	Tragfähigkeit Lastschwerpunkt 500 mm		
			Voll eingefahren mm ¹⁾	Voll ausgefahren		Ohne Lastschutzzg. mm ¹⁾	Mit std. Lastschutzzg. mm ¹⁾	1,6 tonnen kg ¹⁾		1,8 tonnen kg ¹⁾	2,0 tonnen kg ¹⁾	
				Ohne Lastschutzzg. mm ¹⁾	Mit std. Lastschutzzg. mm ¹⁾							
DUPLEX PANORAMIQUE	2W270	2700	1850	3280	3645	60	60	4-6				
	2W300	3000	1955	3580	3945	60	60	4-6				
	2W330	3300	2105	3880	4245	60	60	4-6				
	2W350	3500	2240	4080	4445	60	60	4-6				
	2W370	3700	2365	4280	4645	60	60	4-6				
	2W400	4000	2555	4580	4945	60	60	4-6				
DUPLEX LEVELIBRE TOTALE	2W450	4500	2805	5080	5445	60	60	4-6				
	2W500	5000	3055	5580	5945	60	60	4-6				
	2F270	2700	1805	3280	3645	1225	860	4-6				
	2F300	3000	1955	3580	3945	1375	1010	4-6				
	2F330	3300	2105	3880	4245	1525	1160	4-6				
	2F350	3500	2240	4080	4445	1660	1295	4-6				
TRIPLEX HAUTE LIBRE TOTALE	2F370	3700	2365	4280	4645	1785	1420	4-6				
	2F400	4000	2555	4580	4945	1975	1610	4-6				
	3F385	3850	1905	4430	4795	1200	860	5-5				
	3F430	4300	1955	4880	5245	1375	1010	5-5				
	3F475	4750	2105	5330	5695	1525	1160	5-5				
	3F515	5150	2240	5730	6100	1660	1295	5-5				
TRIPLEX LEVEE LIBRE TOTALE PANORAMIQUE	3F550	5500	2365	6080	6445	1785	1420	5-5				
	3F600	6000	2555	6580	6945	1975	1610	5-5				
	3F650	6500	2805	7080	7445	2225	1860	5-5				
	3F700	7000	3055	7580	7945	2475	2110	5-5				
	3V360	3600	1805	4145	4510	1260	895	5-5				
	3V405	4050	1955	4595	4960	1410	1045	5-5				
3V450	4500	2105	5045	5410	1560	1195	5-5					
3V490	4900	2240	5445	5810	1695	1330	5-5					
3V525	5250	2365	5795	6160	1920	1555	5-5					
3V575	5750	2555	6295	6660	2010	1645	5-5					
3V633	6330	2805	6875	7240	2260	1895	5-5					
3V688	6880	3055	7425	7790	2510	2145	5-5					

¹⁾ 1 inch = 25,4 mm

1kg = 0,4536 lb

ATLET

CARACTERISTIQUES STANDARD

März 2008		Gegengewichtstapler Benennung nach VDI 3586		Typenblatt für Flurförderzeuge		VDI 2198 Registriervermerk
		Herstellerangaben und Ausführungsmerkmale				
KENNZEICHEN	1,1	Hersteller		Atlet	Atlet	Atlet
	1,2	Typzeichen des Herstellers		EF-16	EF-18	EF-20
	1,3	Antrieb: Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, andere		Elektro	Elektro	Elektro
	1,4	Bedienung: Sitz, Hand, Geh, Stand, Kommissionierer		Sitz	Sitz	Sitz
	1,5	Tragfähigkeit/-last	Q (t)	1,6	1,8	2,0
	1,6	Lastschwerpunkt	c (mm)	500	500	500
	1,8	Lastabstand	x (mm)	365	370	370
	1,9	Radstand	y (mm)	1450	1450	1450
	GEWICHTE	2,1	Eigengewicht	kg	3075	3305
2,2		Achslast mit Last vorn/hinten	kg	4105/570	4535/570	4840/585
2,3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	1545/1530	1650/1655	1640/1785
REIFEN, FAHRWERK	3,1	Bereifung: Vollgummi, Superelastik (SE), Luft, Bandagen		SE/SE		
	3,2	Reifengröße vorn		18x7-8	200/50-10	200/50-10
	3,3	Reifengröße hinten		16x6-8	16x6-8	16x6-8
	3,5	Anzahl Räder vorn/hinten (x=betrieben)		2x/2	2x/2	2x/2
	3,6	Spurweite vorn	b10(mm)	933	930	930
	3,7	Spurweite hinten	b11(mm)	928	928	928
ABMESSUNGEN	4,1	Neigung Hubgerüst / Gabelträger, vor / zurück	°/β (°)	4/6	4/6	4/6
	4,2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	1955	1955	1955
	4,3	Freihub	h2 (mm)	60	60	60
	4,4	Hub	h3 (mm)	3000	3000	3000
	4,5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	3580	3580	3580
	4,7	Höhe über Schutzdach (Kabine)	h6 (mm)	2110	2110	2110
	4,8	Sitzhöhe / Standhöhe	h7 (mm)	957	957	957
	4,12	Kupplungshöhe	h10 (mm)	211	211	211
	4,19	Gesamtlänge	l1 (mm)	3055	3060	3060
	4,20	Länge einschl. Gabelrücken	l2 (mm)	2155	2160	2160
	4,21	Gesamtbreite	b1 (mm)	1090	1120	1120
	4,22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	35x100x900	40x100x900	40x100x900
	4,23	Gabelträger DIN 15173, Klasse / Form A,B		2A	2A	2A
	4,24	Gabelträgerbreite	b3 (mm)	920	920	920
	4,31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	75	75	75
4,32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 (mm)	100	100	100	
4,33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	3471	3471	3471	
4,34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	Ast (mm)	3271	3271	3271	
4,35	Draaicirke	Wa (mm)	1910	1910	1910	
LEISTUNGSDATEN	5,1	Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last	km/h	15/16	15/16	15/16
	5,2	Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last	mm/s	400/600	370/600	350/580
	5,3	Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last	mm/s	500/550	500/550	500/550
	5,6	Zugkraft mit / ohne Last	N	10500	10500	10500
	5,8	Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	19/22	17.5/21.5	15/20.5
	5,9	Beschleunigungszeit mit / ohne Last	s	4.5/4.1	4.6/4.1	4.7/4.2
	5,10	Betriebsbremse		Hydraulisch/Electrisch		
E-MOTOR	6,1	Fahrmotor, Leistung (60 min.)	kW	5.0x2	5.0x2	5.0x2
	6,2	Hubmotor, Leistung (20% belastet)	kW	11,0	11,0	11,0
	6,3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A,B,C, nein		DIN43531A		
	6,4	Batteriespannung, Kapazität (5 Stunde)	V/Ah	48/575	48/750	48/750
	6,5	Batteriegewicht (±5%)	kg	900	1100	1100
SONSTIGES	8,1	Art der Fahrsteuerung		NISSAN AC TECH MOS-FET inverter		
	8,2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar	120	120	120

¹ Größere Batterie-Kapazität auf Anfrage

