

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)	Icem	Icem	Icem	
	1.2	Typzeichen des Herstellers	GPE 14/320	GPE 16/320	GPE 20/316	
	1.3	Antrieb	Elektro	Elektro	Elektro	
	1.4	Bedienung	Stand	Stand	Stand	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q (t)	1.4	1.6	2.0
	1.6	Lastschwerpunkt Abstand	c (mm)	600	600	600
	1.8	Lastabstand	x (mm)	693	693	693
	1.9	Radstand	y (mm)	1378	1378	1399
	Gewicht	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie (s. Zeile 6.5)	kg	1280	1280
2.2		Achslast mit Last, vorn/hinten	kg	965/1715	978/1902	1083/2317
2.3		Achslast ohne Last, vorn/hinten	kg	870/410	870/410	950/450
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung	PU	PU	PU	
	3.2	Reifengröße, vorn	mm	ø 250	ø 250	ø 250
	3.3	Reifengröße, hinten	mm	ø 85	ø 85	ø 85
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen)	mm	ø 150	ø 150	ø 150
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x =angetrieben)		1x-1/2	1x-1/2	1x-1/2
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀ (mm)	655	655	655
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ (mm)	414	414	419
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁ (mm)	2100	2100	2100
	4.3	Freihub	h ₂ (mm)	80	80	70
	4.4	Hub	h ₃ (mm)	3110	3110	3070
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h ₄ (mm)	3634	3634	3614
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h ₆ (mm)	2245	2245	2245
	4.8	Standhöhe	h ₇ (mm)	280	280	280
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃ (mm)	90	90	90
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ (mm)	2065	2065	2086
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l ₂ (mm)	915	915	936
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ (mm)	927	927	927
	4.22	Gabelzinkenmasse	s/e/l (mm)	70/185/1150	70/185/1150	80/190/1150
	4.25	Gabelaussenabstand	b ₅ (mm)	570	570	575
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ (mm)	30	30	30
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000x1200 quer	Ast (mm)	2362 ⁽¹⁾	2362 ⁽¹⁾	2382 ⁽¹⁾
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer	Ast (mm)	2362 ⁽²⁾	2362 ⁽²⁾	2382 ⁽²⁾
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	1655	1655	1675	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	8.0/8.0	8.0/8.0	7.2/7.2
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.13/0.28	0.11/0.28	0.10/0.20
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.34/0.26	0.35/0.26	0.39/0.32
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	6/10	6/10	5/8
	5.10	Betriebsbremse		elektronisch	elektronisch	elektronisch
E-Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S ₂ 60min	kW	2	2	2
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S ₃ 10%	kW	3	3	3
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K ₅	V/Ah	24/375	24/375	24/375
	6.5	Batteriegewicht	kg	290	290	290
	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC	AC	AC
8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr	dB (A)	70	70	70	

(1) Diagonal nach VDI: +205 mm

(2) Diagonal nach VDI: +139 mm

