

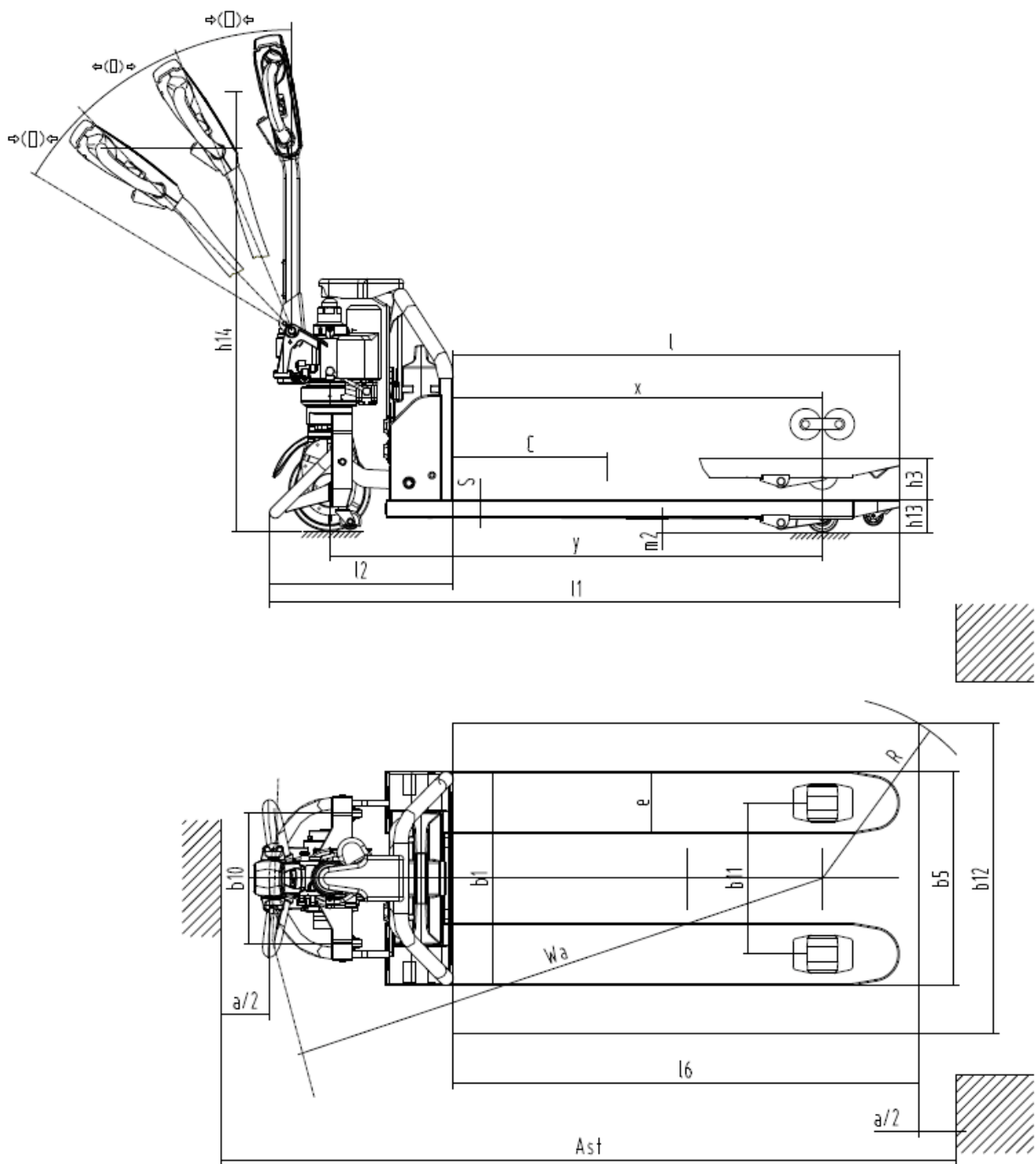
Technische Daten



Ameise PTE 1.3 Li-Ion

Elektro-Deichselhubwagen (1,300 kg)

Ameise PTE 1.3 Li-Ion



VDI-Tabelle

Stand: 12/2021

Kennzeichen	1.2	Typzeichen des Herstellers		PTE 1.3 Li-Ion			
	1.3	Antrieb		elektrisch			
	1.4	Bedienung		Geh			
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	1300			
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600			
	1.8	Lastabstand	x mm	601	951	601	951
	1.9	Radstand	y mm	919	1269	1119	1269
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	132	135	137	138
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	509 / 924	511 / 924	513 / 924	514 / 924
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	99 / 33	102 / 33	104 / 33	105 / 33
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		Polyurethan (PU)			
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 210 x 70			
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 80 x 70			
	3.4	Zusatzräder		Ø 42 x 17			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1x +2/4			
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀ mm	335			
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ mm	390		525	
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h ₃ mm	110			
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	mm	635 / 1200			
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃ mm	80			
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ mm	1273	1623	1473	1623
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂ mm	473			
	4.21.2	Gesamtbreite	b ₂ mm	550		685	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l mm	45 x 160 x 800	45 x 160 x 1150	45 x 160 x 1000	45 x 160 x 1150
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅ mm	550		685	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ mm	35			
	4.34	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	1994	2226	2106	2226
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1993	2095	-	
	4.35	Wenderadius	W _a mm	1074	1424	1274	1424
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	4,8 / 5			
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,03 / 0,03			
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	5 / 20			
	5.10	Betriebsbremse		elektromagnetisch			
E-Motor/ Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	0,65			
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	0,8			
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 20			
	6.5	Batteriegewicht	kg	8,5			
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls/DC			
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	70			

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.