

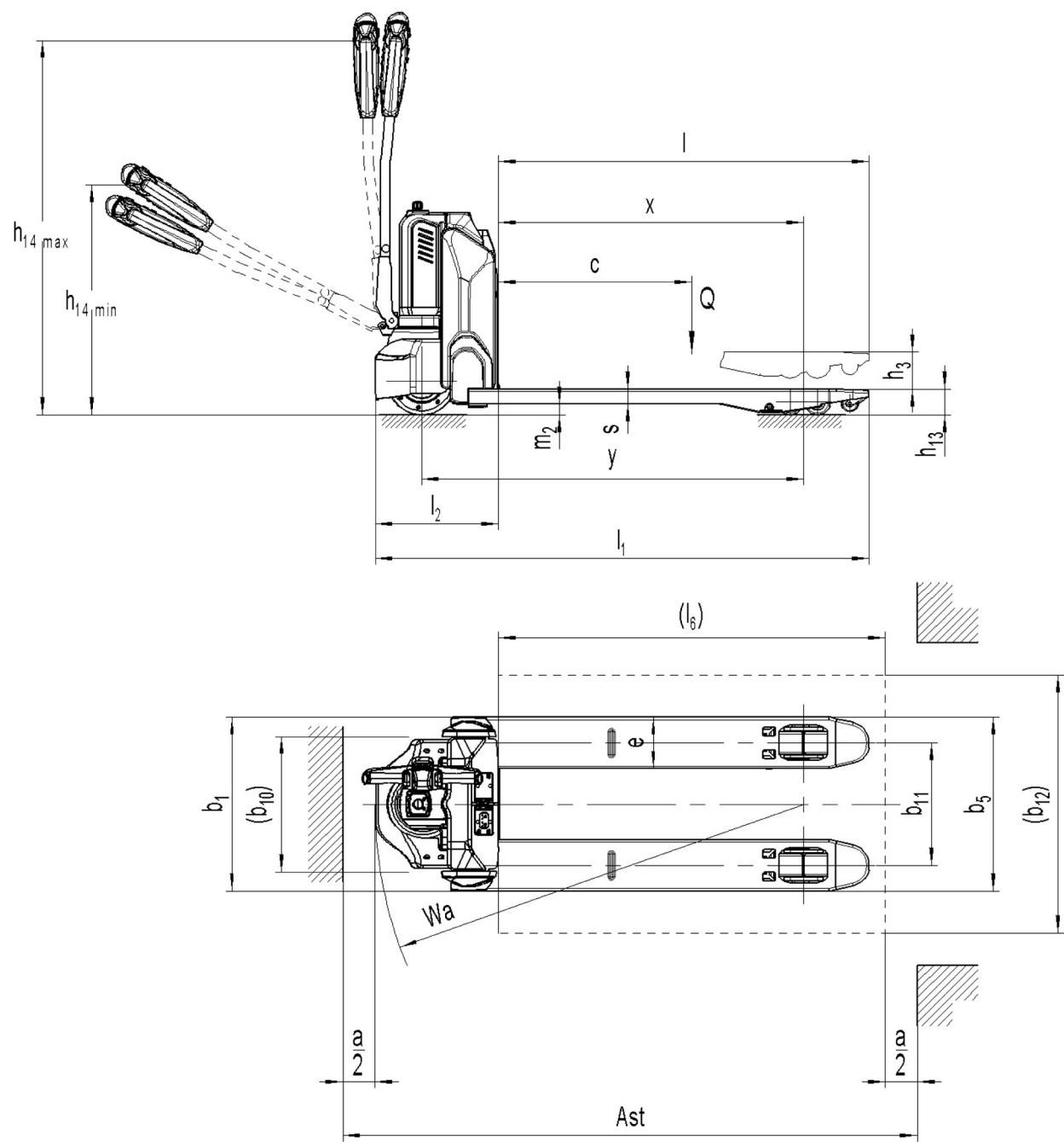
Technische Daten



Ameise PTE 1.5 Li-Ion

Elektro-Deichselhubwagen (1,500 kg)

Ameise PTE 1.5 Li-Ion



VDI-Tabelle

Stand: 09/2020

Kennzeichen	1.2	Typzeichen des Herstellers		PTE 1.5 Li-Ion	
	1.3	Antrieb		Elektro	
	1.4	Bedienung		Geh	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	1500	
	1.6	Lastschwerpunktstand	c mm	600	
	1.8	Lastabstand	x mm	947	
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	123	126
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	623 / 1000	626 / 1000
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		PU	
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 210 x 70	
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 80 x 70	
	3.4	Zusatzräder		-	
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1x/ 4	
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ mm	380	525
Grundabmessungen	4.4	Hub (h ₃)	h ₃ mm	115	
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	mm	700 / 1160	
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃ mm	80	
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ mm	1530	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂ mm	380	
	4.21.2	Gesamtbreite	b ₂ mm	540	685
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	47 / 160 / 1150	
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅ mm	540	685
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ mm	33	
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	A _{st} mm	2000	
	4.35	Wenderadius	W _a mm	1330	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	4,6 / 4,8	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,02 / 0,02	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,05 / 0,04	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	4 / 16	
	5.10	Betriebsbremse		elektromagnetisch	
E-Motor/ Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	0,65	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	0,5	
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	24 / 36	
	6.5	Batteriegewicht	kg	7	
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls/DC	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	69	

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