

Dados técnicos



Ameise PTE 1.5

Porta-paletes elétrico (1500 kg)

Ameise PTE 1.5

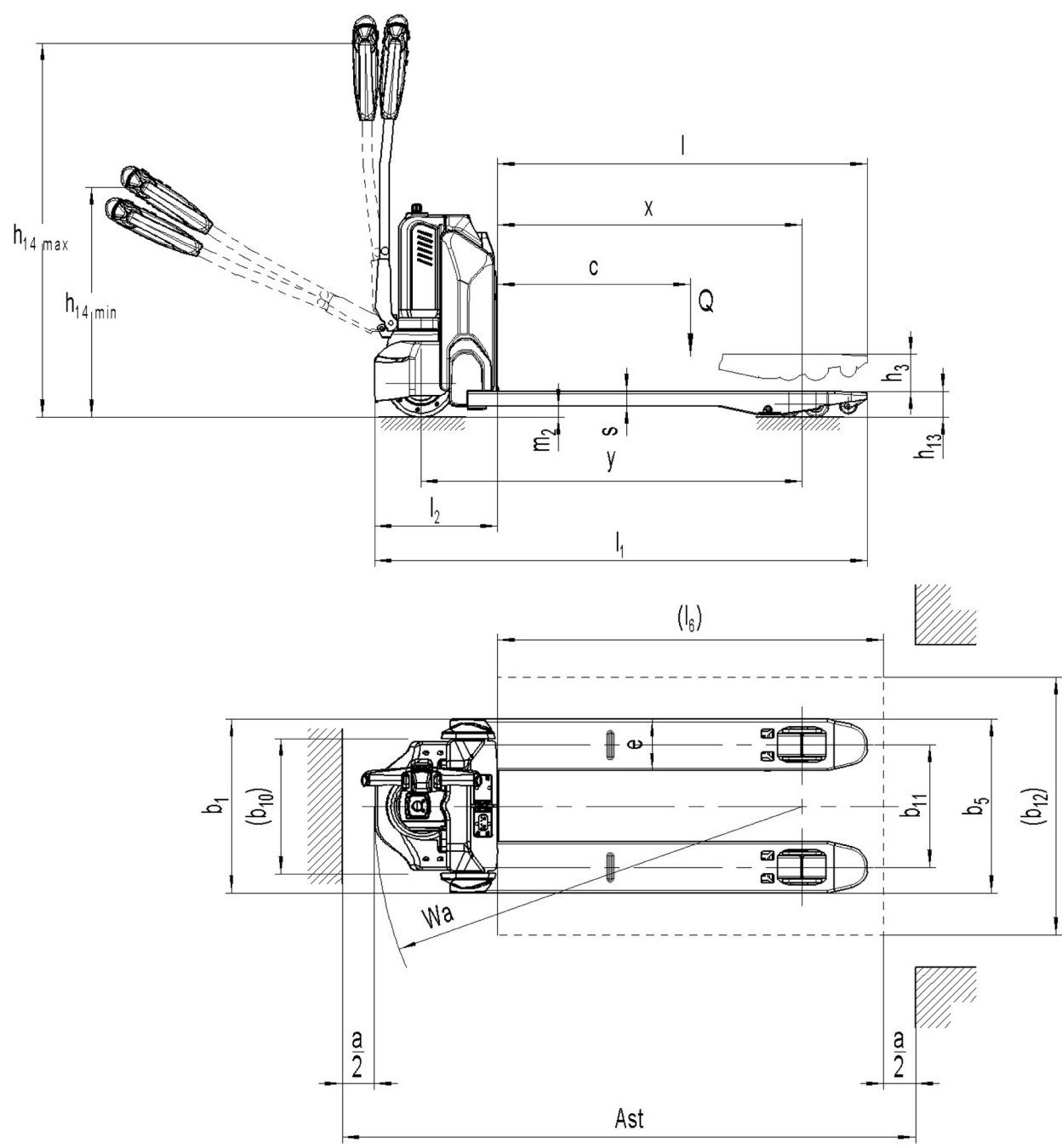


Tabela VDI

Versão: 04/2025

Características	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		PTE 1.5 (540x800)		PTE 1.5 (540x1000)		PTE 1.5 (540x1150)		
	1.3	Tração		Elétrico						
	1.4	Modo de operação		Pedestre						
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	1500					
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	600					
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	x	mm	597		797		947	
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	833		1033		1183	
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	120		122		123	
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	620 / 1000		622 / 1000		623 / 1000	
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	91 / 29		93 / 29		94 / 29	
Rodas/chassis	3.1	Pneus			Poliuretano (PU)					
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 210 x 70					
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80 x 70					
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			1x/ 4					
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	380					
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	115					
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	700 / 1160					
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	80					
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1180		1380		1530	
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2	mm	380					
	4.21.2	Largura total	b2	mm	540					
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/ l	mm	47 x 160 x 800		47 x 160 x 1000		47 x 160 x 1150	
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	540					
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	33					
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1783					
	4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	Ast	mm	1583				1733	
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	980		1180		1330	
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga		km/h	4,6 / 4,8					
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,02 / 0,02					
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,05 / 0,04					
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga		%	4 / 16					
	5.10	Travão de serviço			eletromagnético					
Motor elétrico/ sistema elétrico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min		kW	0,65					
	6.2	Motor de elevação, potência a S3		kW	0,5					
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal		V / Ah	24 / 36					
	6.5	Peso da bateria		kg	7					
Outros	8.1	Tipo de controle de direção			Impulso/DC					
	10.7	Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista		dB (A)	70					
- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.										