



Transpaletteira manual **AM V05**

Altura de elevação: 390 mm / Capacidade de carga: 500 kg

JUNGHEINRICH

Technical diagram of a pallet truck (Fig. 1.10). The diagram shows the truck's profile with various dimensions and labels:

- h_{14} : Total height of the truck.
- h_3 : Height of the handle.
- h_{13} : Height of the frame.
- l_2 : Distance from the front wheel to the vertical mast.
- l_1 : Total length of the truck.
- l : Distance from the front wheel to the rear wheel.
- y : Distance from the front wheel to the center of mass.
- m_2 : Mass of the truck frame.
- Q : Load force applied at the top of the mast.
- c : Horizontal distance from the mast to the load.
- s : Distance from the rear wheel to the handle.

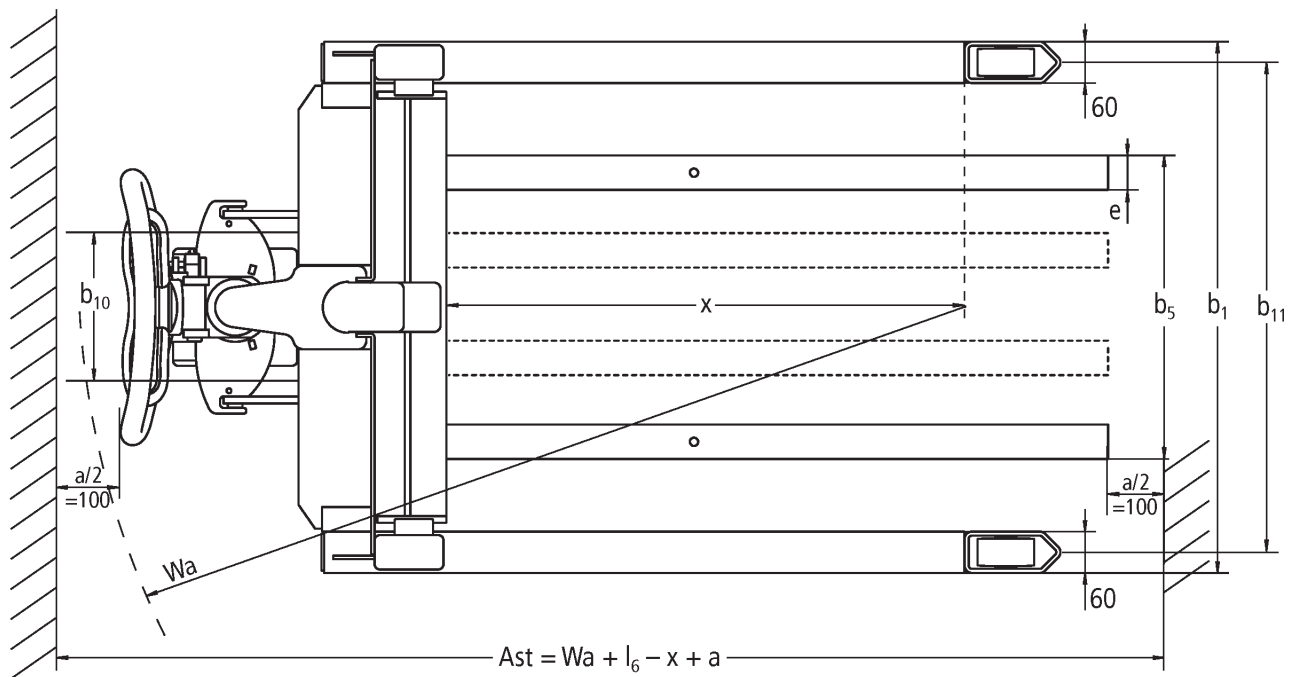


Tabela VDI

Características	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		AM V05
	1.3	Tração		Manual
	1.4	Modo de operação		Mão
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	500
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	400
	1.9	Distância entre eixos	y mm	1120
Pesos	2.1	Peso próprio	kg	155
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	320 / 325
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	101 / 54
Rodas/chassis	3.1	Pneus		C-GN
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 180 x 50
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 82 x 40
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)		2/2
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm	122
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm	700
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	390
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm	1210
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	85
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1405
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	450
	4.21.1	Largura total	b1 mm	760
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l mm	50 x 50 x 955
	4.25	Distância externa dos garfos	b5 mm	140
	4.26	Largura entre os braços das rodas/superfícies de carregamento	b4 mm	640
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	30
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1805
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2005
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	1425
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,09 / 0,05

- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535
Galpão 2
CEP 13295-000
Itupeva – SP
Tel. +55 11 3511-6295
contato@jungheinrich.com.br
www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são
certificadas, assim como nosso Centro
de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

