



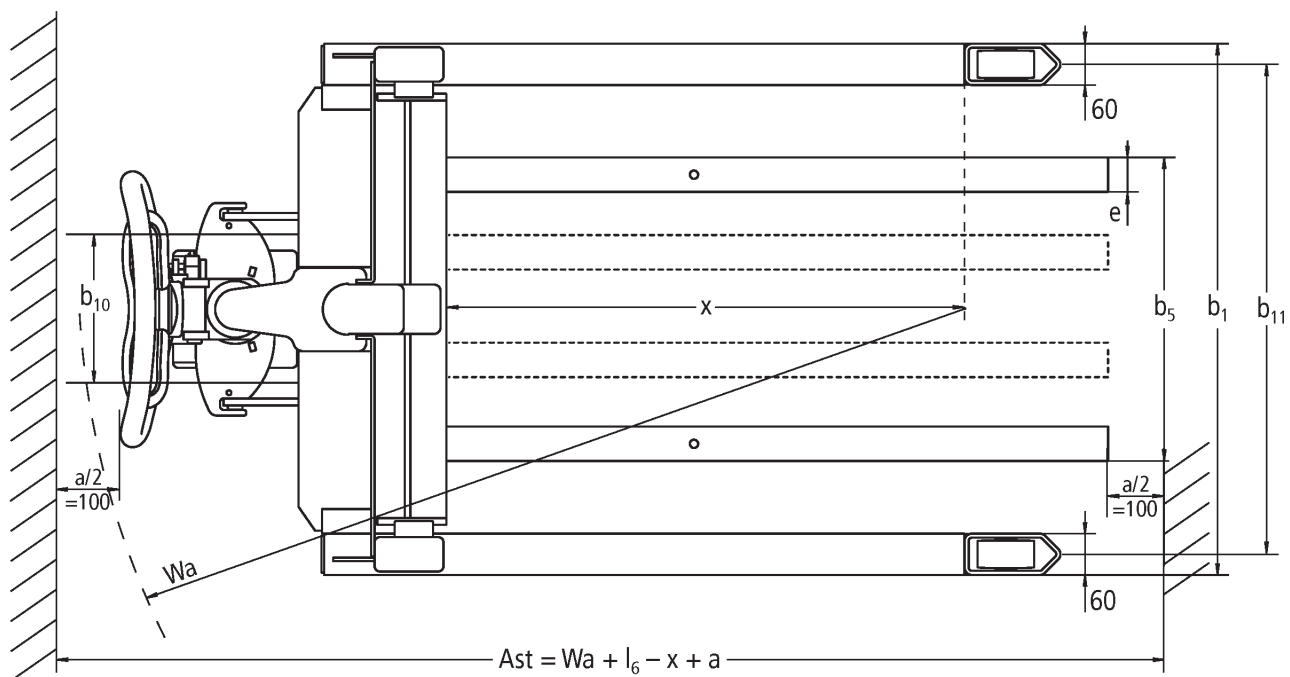
Handgabelhubwagen **AM V05**

Hubhöhe: 390 mm / Tragfähigkeit: 500 kg

JUNGHEINRICH

Technical diagram of a pallet truck (Fig. 1). The diagram shows the side profile of the truck with various dimensions and labels:

- h_{14} : Total height from the ground to the top of the handle.
- h_3 : Height from the ground to the top of the vertical mast.
- h_{13} : Height from the ground to the top of the horizontal frame.
- l_2 : Distance from the front wheel to the vertical mast.
- l_1 : Total length of the truck from the front wheel to the back.
- l : Distance from the vertical mast to the back of the truck.
- y : Distance from the front wheel to the center of mass of the truck.
- c : Distance from the vertical mast to the point of application of the load Q .
- Q : Load applied at the end of the mast.
- m_2 : Mass of the horizontal frame.
- S : Point of application of the load Q on the horizontal frame.



VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			andere (OEM)
	1.2	Typzeichen des Herstellers			AM V05
	1.3	Antrieb			Manuell
	1.4	Bedienung			Manuell
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	500
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	400
	1.9	Radstand	y	mm	1120
Gewichte	2.1	Eigengewicht		kg	155
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	320 / 325
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	101 / 54
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			C-GN
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 180 x 50
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 82 x 40
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			2/2
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	122
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	700
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3	mm	390
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14	mm	1210
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1405
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	450
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	760
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	50 x 50 x 955
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	140
	4.26	Breite zwischen Radarmen/Ladeflächen	b4	mm	640
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	30
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast	mm	1805
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	2005
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1425
Leistungsdaten	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,09 / 0,05
- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.					

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG
Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*
*Deutschlandweit kostenlos
info@jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in Norderstedt,
Moosburg und Landsberg sowie unser
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

JUNGHEINRICH