



Handgabelhubwagen

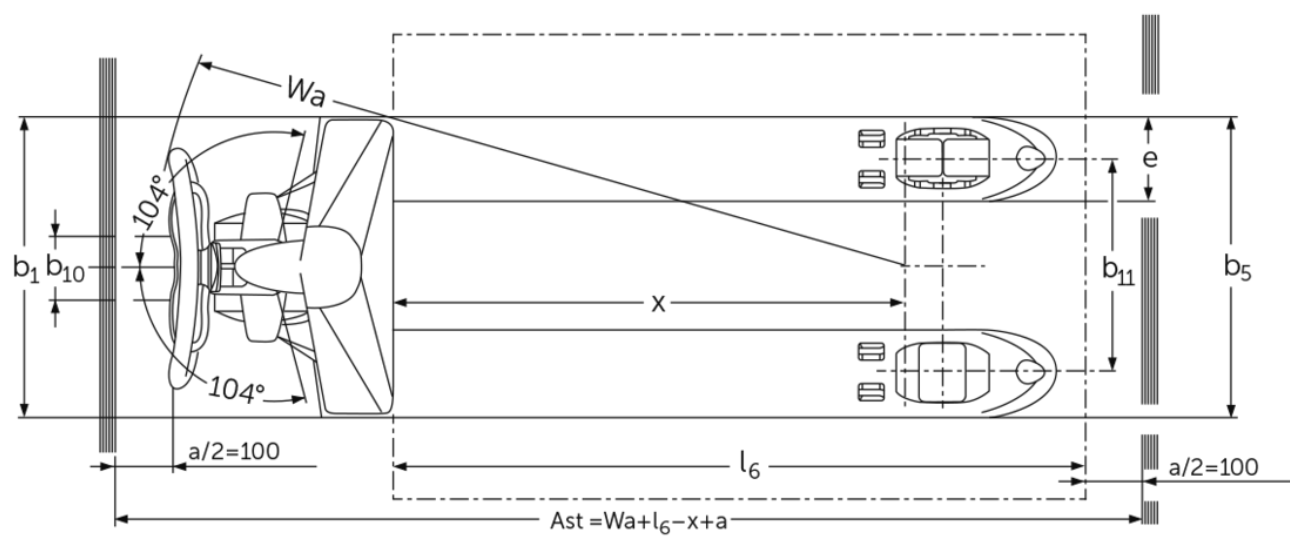
AM 22 SH / 22 NH

Hubhöhe: 122 mm / Tragfähigkeit: 2200 kg

 JUNGHEINRICH

Technical diagram of a hand truck with dimensions and labels:

- h_{14} : Total height of the handle assembly.
- (y) : Horizontal distance from the handle base to the center of gravity Q .
- C : Horizontal distance from the handle base to the point of application of the downward force Q .
- Q : Downward force vector.
- s : Vertical distance from the horizontal reference line to the center of gravity Q .
- h_{13} : Height of the handle base from the horizontal reference line.
- h_3 : Height of the wheel axle from the horizontal reference line.
- m_2 : Mass of the handle assembly.
- l_2 : Horizontal distance from the wheel axle to the handle base.
- (y) : Horizontal distance from the wheel axle to the center of gravity Q .
- l : Horizontal distance from the wheel axle to the end of the handle.
- l_1 : Total horizontal distance from the wheel axle to the end of the handle.



Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		andere (OEM)						
	1.2	Typzeichen des Herstellers		AM 22 SH						
	1.3	Antrieb		Manuell						
	1.4	Bedienung		Manuell						
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	2200						
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	400	500	600	300	400	500	600
	1.9	Radstand	y mm	755	910	1110	560	755	910	1110
Gewichte	2.1	Eigengewicht	kg	52	56	60	50	52	56	60
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	-	- / -						38 / 20
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		N-GN		C-GN	C-GV			
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 170x50						Ø 170 x 50
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 82x96						Ø 82 x 96
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		2/2						
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	109						
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	370						
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3 mm	122						
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14 mm	359 / 1237						
	4.14	Standhöhe angehoben	h12 mm	205						
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	83						
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1168	1323	1523	973	1168	1323	1523
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	373						
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	520						
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l mm	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 600	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	520						
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	30						
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	1584	1734	1573	1584			1734
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1784						
4.35	Wenderadius	Wa mm	919	1074	1274	724	919	1074	1274	
Leistungsdaten	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,09 / 0,02						

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

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		andere (OEM)							
	1.2	Typzeichen des Herstellers		AM 22 SH							
	1.3	Antrieb		Manuell							
	1.4	Bedienung		Manuell							
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	2200		1500	1000	500	2200		
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	500	600	800	900	1200	400	500	
	1.9	Radstand	y mm	910	1110	1560	1860	2360	755	910	
Gewichte	2.1	Eigengewicht	kg	56	60	58	82		90	52	56
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	-	- / -		38 / 20	- / -				
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		C-BV						V-BV	
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 170x50							
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 82x96							
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		2/4							
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	109							
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	370							
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3 mm	122							
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14 mm	359 / 1237							
	4.14	Standhöhe angehoben	h12 mm	205							
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	83							
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1323	1523	1520	1973	2273	2773	1168	1323
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	373							
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	520							
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l mm	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 1600	53 x 150 x 1900	53 x 150 x 2400	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	520							
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	30							
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	1584	1734	2173	2473	2973	1584		
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1784		2173	2473	2973	1784		
4.35	Wenderadius	Wa mm	1074	1274	1724	2024	2524	919	1074		
Leistungsdaten	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,09 / 0,02							

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

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		andere (OEM)					
	1.2	Typzeichen des Herstellers		AM 22 SH					
	1.3	Antrieb		Manuell					
	1.4	Bedienung		Manuell					
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	2200					
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600	500	600	500	600	500
	1.9	Radstand	y mm	1110	910	1110	910	1110	910
Gewichte	2.1	Eigengewicht	kg	60	59	63	59	64	59
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		V-BV	N-GN		C-GV		C-BV
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 170x50					
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 82x96					
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		2/4	2/2				2/4
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	109					
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	370					
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3 mm	122					
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14 mm	359 / 1237					
	4.14	Standhöhe angehoben	h12 mm	205					
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	83					
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1523	1323	1523	1323	1523	1323
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	373					
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	520	680				
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l mm	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1207	53 x 150 x 950
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	520	680				
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	30					
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	1734	1584	1734	1584	1573	1584
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1784				1773	1784
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1274	1074	1274	1074	724	1074
Leistungsdaten	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,09 / 0,02					
- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.									

Achtung. Die Tabellen stellen nicht alle Bereifungsvarianten dar. Es sind nicht alle Bereifungsvarianten für alle Gabellängen verfügbar.

Verfügbare Bereifungen:

Lenkräder: N = Nylon, C = Gummi, V = Polyurethan.

Lastrollen: GN = Einfach Nylon, GV = Einfach Polyurethan, BN = Tandem Nylon, BV = Tandem Polyurethan.

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