



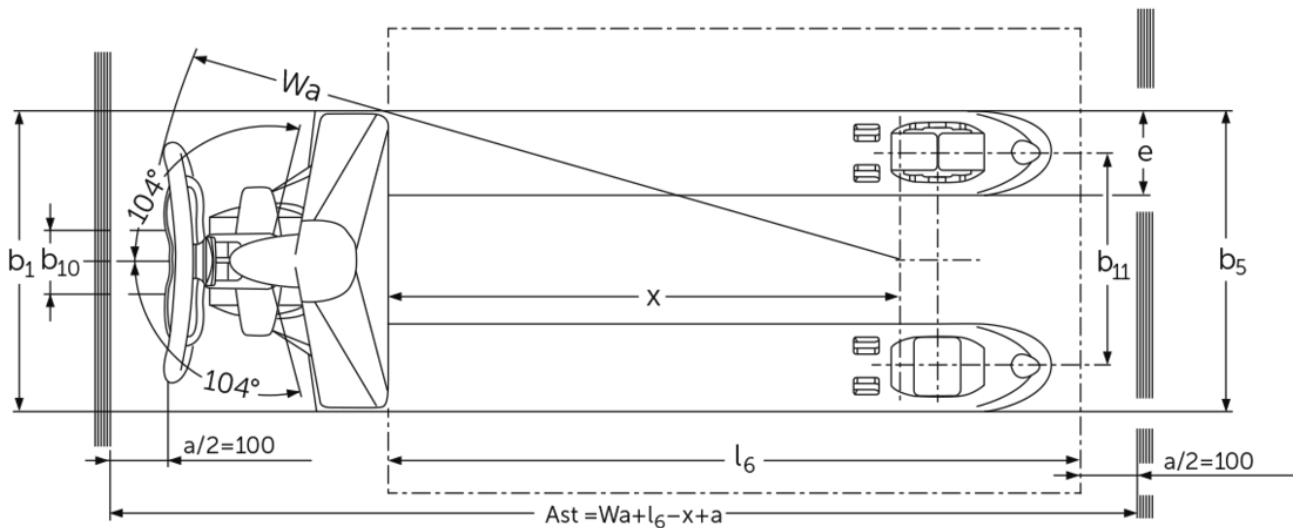
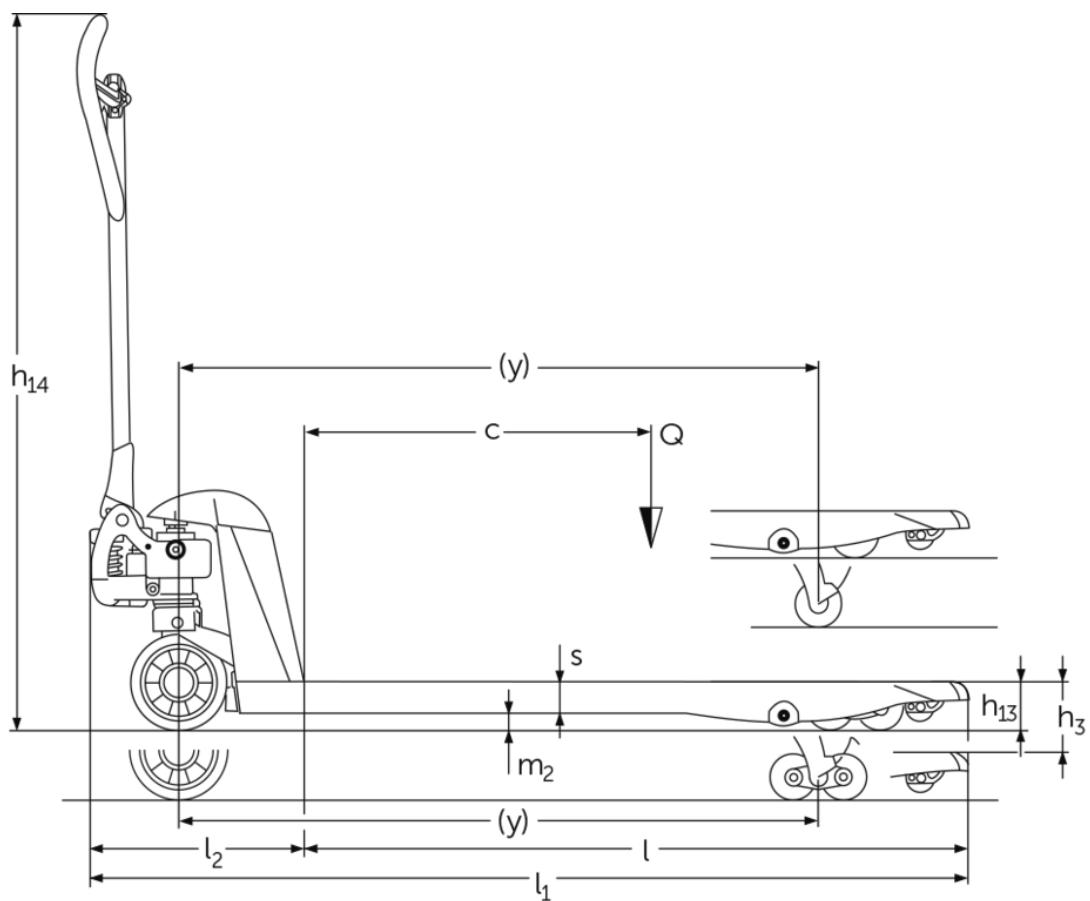
## **Handgabelhubwagen**

**AM 22 SH / 22 NH**

Hubhöhe: 122 mm / Tragfähigkeit: 2200 kg

**JUNGHEINRICH**

# AM 22 SH / 22 NH



# VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		andere (OEM)						
	1.2	Typzeichen des Herstellers		AM 22 NH						
	1.3	Antrieb		Manuell						
	1.4	Bedienung		Manuell						
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	2200				1500	1000	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	300	400	500	600	700	800	900
Gewichte	1.9	Radstand	y mm	560	755	910	1110	1320	1560	1860
Räder/Fahrwerk	2.1	Eigengewicht	kg	50	52	56	60	61	70	82
	3.1	Bereifung		C-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						
Grundabmessungen	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	370						
	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	973	1168	1323	1523	1733	1973	2273
Leistungsdaten	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 600	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 1207	53 x 150 x 1360	53 x 150 x 1600
	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		1933	2173	2473
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1784		1933		2173	2473	
	4.35	Wenderadius	Wa mm	724	919	1074	1274	1484	1724	2024
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 NH									
	1.3	Antrieb		Manuell									
	1.4	Bedienung		Manuell									
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	500	2200								
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	1200	600	550	500	600	500	300			
	1.9	Radstand	y mm	2360	1110	1014	910	1110	910	560			
	2.1	Eigengewicht	kg	90	63	62	59	63	59	50			
	3.1	Bereifung		C-BV	C-GV	V-GV	C-BN	C-BV		V-BV	N-GN		
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 170x50									
Räder/Fahrwerk	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 82x96									
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		2/4	2/2			2/4			2/2		
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm		109								
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm		370								
	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								
Grundabmessungen	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm		83								
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	2773	1523	1427	1323	1523	1323	973			
	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 2400	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 1054	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 950	53 x 150 x 600			
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	520		680							
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm		30								
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	2973	1734	1627	1584	1734		1584			
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	2973					1784				
	4.35	Wenderadius	Wa mm	2524	1274	1178	1074	1274	1074	724			
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	400	500	600	300	400	500	600				
Gewichte	1.9	Radstand	y mm	755	910	1110	560	755	910	1110				
	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										
	4.4	Hub (h3)	h3 mm	122										
Grundabmessungen	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				
Leistungsdaten	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												
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	400	500	600	400	500	600	400						
Gewichte	1.9	Radstand	y mm	755	910	1110	755	910	1110	755						
Räder/Fahrwerk	2.1	Eigengewicht	kg	52	56	60	52	56	60	52						
	3.1	Bereifung		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV						
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 170x50					170	Ø 170x50						
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96						
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		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	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168					
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	373					-	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 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	52 x 150 x 1150	53 x 150 x 795					
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	520												
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	30												
Leistungsdaten	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	1584		1734	1584		1734	1584						
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1784												
	4.35	Wenderadius	Wa mm	919	1074	1274	919	1074	1274	919						
	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
	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						
	4.4	Hub (h3)	h3 mm	122						
Grundabmessungen	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
	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	
Leistungsdaten	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	
Gewichte	1.9	Radstand	y mm	1110	910	1110	910	1110	910	
Räder/Fahrwerk	2.1	Eigengewicht	kg	60	59	63	59	64	59	
	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	
Leistungsdaten	4.35	Wenderadius	Wa mm	1274	1074	1274	1074	724	1074	
	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](mailto: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.



**JUNGHEINRICH**