

Besonders leiser Lauf

Einzigartiges Bedienelement

Kurz und wendig

Robust und langlebig

Optionaler Schnellhub



AM 22

Handgabelhubwagen (2.200 kg)

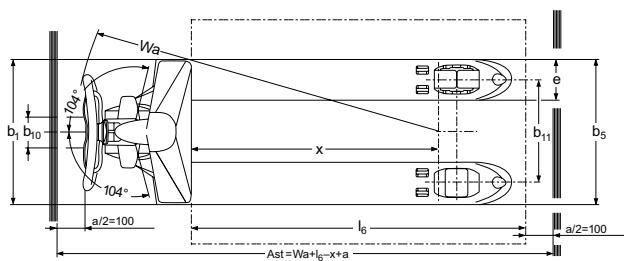
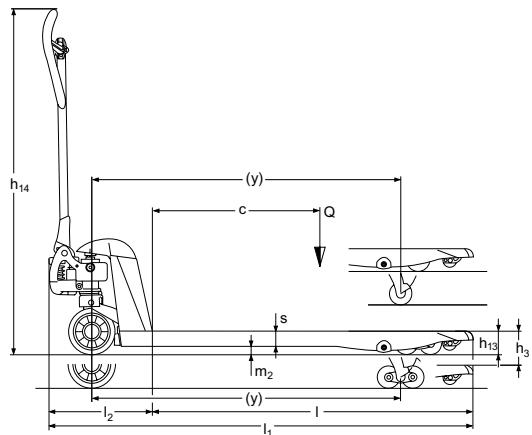
Der Handgabelhubwagen AM 22 ist der ideale „Lagerhelfer“ für alle manuellen Transportaufgaben über kurze Strecken. Hier kommen seine Vorteile zum Tragen:

- Für Links- wie für Rechtshänder gleichermaßen bequem und einfach zu handhabendes Bedienelement. Das Manövrieren mit einer Hand am Deichselkopf ist bequem und sicher möglich.
- Optionaler Schnellhub (bis 120 kg) für bodenfreies Anheben von Paletten mit nur 3 Pumpenschlägen.

- Höchste Wendigkeit auch auf engstem Raum durch geringe Vorderbaulänge.

Für leichtes Ziehen bzw. Schieben sorgen dabei die chromatierten Buchsen der Räder und Gelenke. Sie überzeugen durch ihren besonders leisen Lauf und wartungsfreien Einsatz. Unterschiedlich wählbare Rollenbeläge gewährleisten den optimalen Einsatz auf unterschiedlichsten Böden.

AM 22



Technische Daten nach VDI 2198

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			Jungheinrich				
	1.2	Typzeichen des Herstellers			AM 22				
	1.3	Antrieb			Manuell				
	1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer			Hand				
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q t		2,2				
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	400	500	534	600	610	
	1.8	Lastabstand	x mm	535	690	794	890	947	
	1.9	Radstand	y mm	755	910	1.014	1.110	1.167	
	2.1	Eigengewicht	kg	51 ¹⁾	54 ¹⁾	56 ¹⁾	58 ¹⁾	59 ¹⁾	
Gewichte	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg					38 / 20 ⁴⁾	
	3.1	Bereifung		C,V,N	C,V,N,	C,V,N	C,V,N	C,V,N	
	3.2	Reifengröße, vorn	mm		Ø 170x50				
	3.3	Reifengröße, hinten	mm		Ø 82x96 ⁵⁾				
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)			2/2 oder 2/4				
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀ mm		109				
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ mm		370				
	4.4	Hub	h ₃ mm		122				
	4.9	Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max.	h ₁₄ mm		1.234				
Grundabmessungen	4.14	Standhöhe angehoben	h ₁₂ mm		205				
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃ mm		83				
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ mm	1.165	1.320	1.424	1.520	1.577	
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l ₂ mm		373				
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ /b ₂ mm		520 ³⁾				
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	53 / 150 / 795 ²⁾	53 / 150 / 950 ²⁾	53 / 150 / 1.054 ²⁾	53 / 150 / 1.150 ²⁾	53 / 150 / 1.207 ²⁾	
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅ mm		520 ³⁾				
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ mm		30				
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 × 1200 quer	Ast mm	1.584	1.584	1.638	1.734	1.791	
Leistungsdaten	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 × 1200 längs	Ast mm	1.784	1.784	1.784	1.784	1.791	
	4.35	Wenderadius	W _a mm	919	1.074	1.178	1.274	1.331	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s		0,09 / 0,02				

¹⁾ + 5 kg bei 680 mm MüG²⁾ Andere Gabellängen möglich³⁾ Auch 680 mm möglich⁴⁾ Breite 520 mm⁵⁾ Ø 82x62 mm Tandembereifung

Vorteile nutzen



Ergonomisches Bedienelement



Wartungsfreie Hydraulik



Dauerhaft geschmierte Verbindungen für einen wartungsfreien Einsatz



Abgerundete Gabelspitzen für leichten Einschub in die Palette

Einfach in der Handhabung

Das leichtgängige Bedienelement ist für Links- wie für Rechtshänder gleichermaßen ideal geeignet. Durch das spezielle Absenkventil lassen sich Lasten besonders feinfühlig bzw. dosiert absenken. Der optionale Schnellhub (bis 120 kg) gewährleistet das bodenfreie Anheben von Europaletten mit nur 3 Pumpenschlägen. Nach nur 5 Pumpenschlägen ist die maximale Hubhöhe erreicht.

Kürzer und wendiger

Die Vorderbaulänge von 373 mm ermöglicht den sicheren und leichten Einsatz auch auf engstem Raum.

Leicht und einfach

Das weiter optimierte Hydrauliksystem verringert die nötige Pumpkraft. Die gebuchsten Räder verringern die erforderliche Zugkraft.

Laufruhig und robust

Die chromatierten Buchsen der Räder und Gelenke gewährleisten ruhige Lauf-eigenschaften und eine besonders lange Lebensdauer. Verbindungen müssen nicht mehr gefettet werden; der AM 22 läuft trotzdem „wie geschmiert“.

Deutlich und sicher

Bei der Queraufnahme zeigt die geprägte Markierung den exakten, sicheren Sitz der Palette an.

Langlebig

Stabilere Gabeln. Hinterzogene Formen. Geschweißte Deichselhalterung. Geschützte Einlaufrollen. Härterer Stahl. Die besten Gewährleistungen für maximale Stabilität und Langlebigkeit. 2200 kg Tragfähigkeit in der Basisversion sprechen für sich!

Zusatz-/Sonderausstattungen

Durch umfangreiche Zusatzausstattungen kann der AM 22 für jeden Einsatzfall optimal ausgerüstet werden. Dazu gehören z. B. zahlreiche Gabellängen, verschiedene Maße über die Gabeln, unterschiedliche Bremssysteme oder Sonderlackierungen. Ebenfalls lieferbar sind Sonderausstattungen wie Edelstahlgeräte oder verzinkte Fahrzeugvarianten.

**Jungheinrich
Vertrieb Deutschland AG & Co. KG**

Am Stadtrand 35
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*

*Deutschlandweit kostenlos

info@jungheinrich.de
www.jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in
Norderstedt, Moosburg
und Landsberg.
ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.