



nízkozdvižný vozík

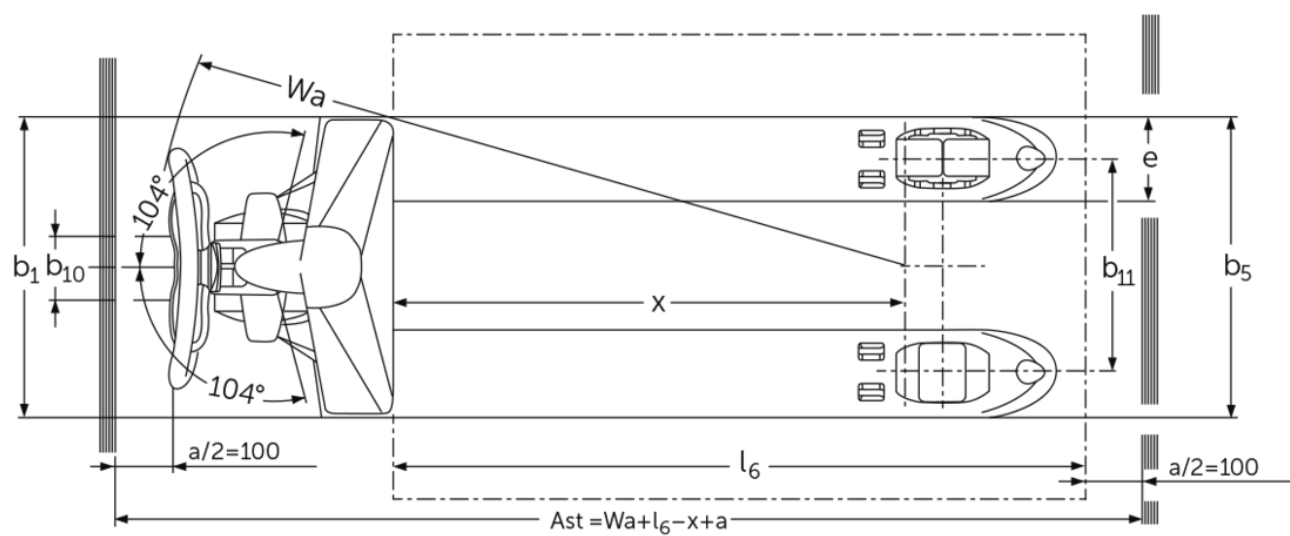
AM 22 SH / 22 NH

Výška zdvihu: 122 mm / Nosnost: 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.



- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)		Ostatní (OEM)							
	1.2	Označení typu od výrobce		AM 22 NH						AM 22 SH	
	1.3	Pohon		ruční							
	1.4	Ovládání		Manuální							
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	500	2200					
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	1200	600	550	500	600	500	300
	1.9	Rozvor kol	y	mm	2360	1110	1014	910	1110	910	560
Hmotnosti	2.1	Vlastní hmotnost		kg	90	63	62	59	63	59	50
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky		C-BV	C-GV	V-GV	C-BN	C-BV		V-BV	N-GN
	3.2	Velikost pneumatik, přední		Ø 170x50							
	3.3	Velikost kol, zadní		Ø 82x96							
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)		2/4	2/2	2/4				2/2	
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10	mm	109						
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11	mm	370						
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Výška hlavice oje v poloze pro pojezd min/max	h14	mm	359 / 1237						
	4.14	Výška zvednuté pracovní plošiny	h12	mm	205						
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13	mm	83						
	4.19	Celková délka	l1	mm	2773	1523	1427	1323	1523	1323	973
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	373						
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	520	680				520	
	4.22	Rozměry vidlic	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	Rozměr přes vidle	b5	mm	520	680				520	
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	30						
	4.34.1	Šířka pracovní uličky (palety 1000 x 1200 uložené napříč)	Ast	mm	2973	1734	1627	1584	1734	1584	
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	2973	1784					
4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	2524	1274	1178	1074	1274	1074	724	
Výkonová data	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,09 / 0,02						

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)		Ostatní (OEM)							
	1.2	Označení typu od výrobce		AM 22 SH							
	1.3	Pohon		ruční							
	1.4	Ovládání		Manuální							
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	2200						
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	400	500	600	300	400	500	600
	1.9	Rozvor kol	y	mm	755	910	1110	560	755	910	1110
Hmotnosti	2.1	Vlastní hmotnost		kg	52	56	60	50	52	56	60
	2.3	Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu		-	- / -						38 / 20
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky		N-GN			C-GN	C-GV			
	3.2	Velikost pneumatik, přední		Ø 170x50							Ø 170 x 50
	3.3	Velikost kol, zadní		Ø 82x96							Ø 82 x 96
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)		2/2							
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10	mm	109						
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11	mm	370						
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Výška hlavice oje v poloze pro pojezd min/ max	h14	mm	359 / 1237						
	4.14	Výška zvednuté pracovní plošiny	h12	mm	205						
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13	mm	83						
	4.19	Celková délka	l1	mm	1168	1323	1523	973	1168	1323	1523
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	373						
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	520						
	4.22	Rozměry vidlic	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	Rozměr přes vidle	b5	mm	520						
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	30						
	4.34.1	Šířka pracovní uličky (palety 1000 x 1200 uložené napříč)	Ast	mm	1584		1734	1573	1584		1734
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	1784						
4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	919	1074	1274	724	919	1074	1274	
Výkonová data	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,09 / 0,02						

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)			Ostatní (OEM)								
	1.2	Označení typu od výrobce			AM 22 SH								
	1.3	Pohon			ruční								
	1.4	Ovládání			Manuální								
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	2200								
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	400	500	600	400	500	600	400		
	1.9	Rozvor kol	y	mm	755	910	1110	755	910	1110	755		
Hmotnosti	2.1	Vlastní hmotnost		kg	52	56	60	52	56	60	52		
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky			V-GV			N-BN		C-BN	C-BV		
	3.2	Velikost pneumatik, přední			Ø 170x50					170	Ø 170x50		
	3.3	Velikost kol, zadní			Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96		
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)			2/2			2/4					
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10	mm	109								
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11	mm	370								
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	122								
	4.9	Výška hlavice oje v poloze pro pojezd min/max	h14	mm	359 / 1237								
	4.14	Výška zvednuté pracovní plošiny	h12	mm	205								
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13	mm	83								
	4.19	Celková délka	l1	mm	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168	
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	373					-		373	
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	520								
	4.22	Rozměry vidlic	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	Rozměr přes vidle	b5	mm	520								
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	30								
	4.34.1	Šířka pracovní uličky (palety 1000 x 1200 uložené napříč)	Ast	mm	1584		1734		1584		1734		1584
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	1784								
	4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	919	1074	1274	919	1074	1274		919	
Výkonová data	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,09 / 0,02								

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)		Ostatní (OEM)								
	1.2	Označení typu od výrobce		AM 22 SH								
	1.3	Pohon		ruční								
	1.4	Ovládání		Manuální								
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	2200		1500	1000	500	2200		
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	500	600	800	900	1200	400	500	
	1.9	Rozvor kol	y	mm	910	1110	1560	1860	2360	755	910	
Hmotnosti	2.1	Vlastní hmotnost		kg	56	60	58	82		90	52	56
	2.3	Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu		-	- / -		38 / 20	- / -				
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky		C-BV							V-BV	
	3.2	Velikost pneumatik, přední		Ø 170x50								
	3.3	Velikost kol, zadní		Ø 82x96								
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)		2/4								
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10	mm	109							
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11	mm	370							
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	122							
	4.9	Výška hlavice oje v poloze pro pojezd min/max	h14	mm	359 / 1237							
	4.14	Výška zvednuté pracovní plošiny	h12	mm	205							
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13	mm	83							
	4.19	Celková délka	l1	mm	1323	1523	1520	1973	2273	2773	1168	1323
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	373							
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	520							
	4.22	Rozměry vidlic	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	Rozměr přes vidle	b5	mm	520							
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	30							
	4.34.1	Šířka pracovní uličky (palety 1000 x 1200 uložené napříč)	Ast	mm	1584	1734	2173	2473	2973	1584		
4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	1784		2173	2473	2973	1784			
4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	1074	1274	1724	2024	2524	919	1074		
Výkonová data	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,09 / 0,02							

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)		Ostatní (OEM)					
	1.2	Označení typu od výrobce		AM 22 SH					
	1.3	Pohon		ruční					
	1.4	Ovládání		Manuální					
	1.5	Nosnost/náklad	Q kg	2200					
	1.6	Těžiště břemena	c mm	600	500	600	500	600	500
	1.9	Rozvor kol	y mm	1110	910	1110	910	1110	910
Hmotnosti	2.1	Vlastní hmotnost	kg	60	59	63	59	64	59
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky		V-BV	N-GN		C-GV		C-BV
	3.2	Velikost pneumatik, přední		Ø 170x50					
	3.3	Velikost kol, zadní		Ø 82x96					
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)		2/4	2/2				2/4
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10 mm	109					
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11 mm	370					
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3 mm	122					
	4.9	Výška hlavice oje v poloze pro pojezd min/max	h14 mm	359 / 1237					
	4.14	Výška zvednuté pracovní plošiny	h12 mm	205					
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13 mm	83					
	4.19	Celková délka	l1 mm	1523	1323	1523	1323	1523	1323
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2 mm	373					
	4.21.1	Celková šířka	b1 mm	520	680				
	4.22	Rozměry vidlic	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	Rozměr přes vidle	b5 mm	520	680				
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2 mm	30					
	4.34.1	Šířka pracovní uličky (palety 1000 x 1200 uložené napříč)	Ast mm	1734	1584	1734	1584	1573	1584
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast mm	1784				1773	1784
	4.35	Poloměr otáčení	Wa mm	1274	1074	1274	1074	724	1074
Výkonová data	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu	m/s	0,09 / 0,02					

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Pozor. V tabulkách nejsou uvedeny všechny varianty obutí. Nejsou dostupné všechny varianty obutí pro všechny délky vidlic.

Dostupné pneumatiky:

Řídicí kolečka: N = nylon, C = guma, V = polyuretan.

Nosná kolečka: GN = jednoduchý nylon, GV = jednoduchý polyuretan, BN = tandemový nylon, BV = tandemový polyuretan.

Jungheinrich (ČR) s.r.o.

Modletice 101

251 01 Říčany

Telefon +420 313 333 111, 333

Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz

www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou
stejně jako centrum originálních
náhradních dílů v Kaltenkirchen
certifikovány.

ISO 9001
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**