



Handtranspallet

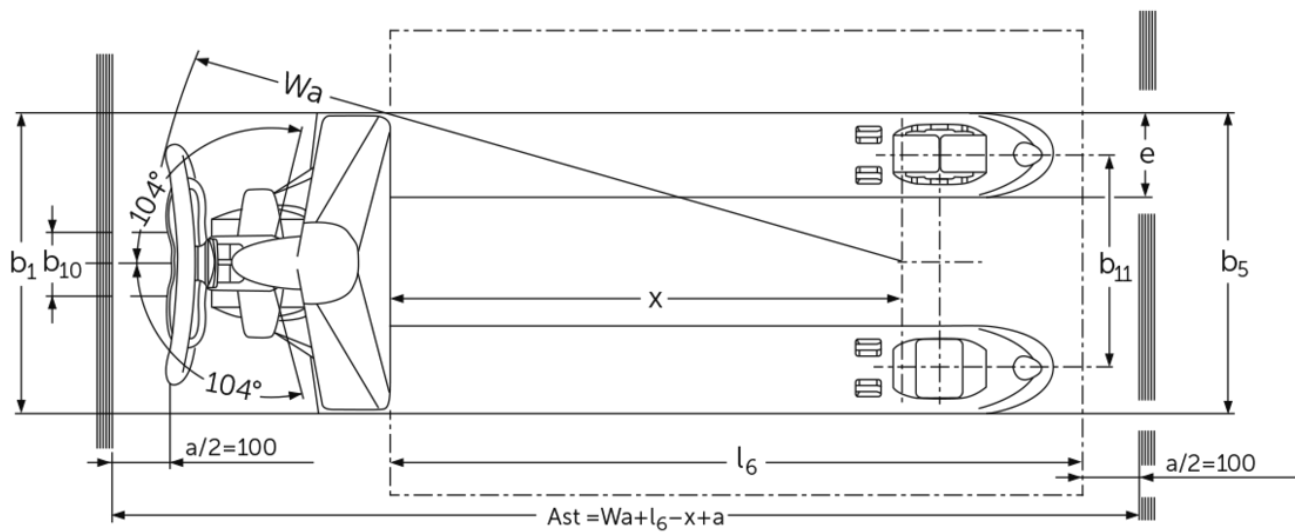
AM 22 SH/22 NH

Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2200 kg

 JUNGHEINRICH

Technical diagram of a hand truck showing dimensions and labels. The diagram includes a side view of the hand truck and a detailed view of the wheel assembly. Key dimensions and labels are:

- h_{14} : Total height of the hand truck.
- (y) : Horizontal distance from the wheel axle to the center of gravity (C).
- C : Center of gravity.
- Q : Weight force acting downwards from the center of gravity.
- s : Distance from the wheel axle to the point of application of the weight force Q .
- m_2 : Mass of the wheel assembly.
- h_{13} : Height of the wheel assembly from the ground.
- h_3 : Height of the wheel assembly from the ground.
- l_2 : Distance from the wheel axle to the base of the handle.
- (y) : Horizontal distance from the wheel axle to the base of the handle.
- l : Distance from the wheel axle to the base of the handle.
- l_1 : Total length of the hand truck.



VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Andere (OEM)							
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		AM 22 NH							
	1.3	Aandrijving		Handmatig							
	1.4	Bediening		Handmatig							
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2200					1500	1000	
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	300	400	500	600	700	800	900	
	1.9	Wielbasis	y mm	560	755	910	1110	1320	1560	1860	
Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	50	52	56	60	61	70	82	
Wielen/chassis	3.1	Banden		C-BV							
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 170x50							
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 82x96							
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2/4							
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	109							
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370							
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	122							
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	359 / 1237							
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	205							
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	83							
	4.19	Totale lengte	l1 mm	973	1168	1323	1523	1733	1973	2273	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	373							
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	520							
	4.22	Vorkafmetingen	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	53 x 150 x 1900
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm	520							
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30							
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	1584			1734	1933	2173	2473	
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	1784				1933	2173	2473	
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	724	919	1074	1274	1484	1724	2024	
	Prestaties	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,02						

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Andere (OEM)							
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		AM 22 NH						AM 22 SH	
	1.3	Aandrijving		Handmatig							
	1.4	Bediening		Handmatig							
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	500	2200						
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	1200	600	550	500	600	500	300	
	1.9	Wielbasis	y mm	2360	1110	1014	910	1110	910	560	
Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	90	63	62	59	63	59	50	
Wielen/chassis	3.1	Banden		C-BV	C-GV	V-GV	C-BN	C-BV		V-BV	N-GN
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 170x50							
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 82x96							
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2/4	2/2	2/4				2/2	
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	109							
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370							
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	122							
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	359 / 1237							
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	205							
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	83							
	4.19	Totale lengte	l1 mm	2773	1523	1427	1323	1523	1323	973	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	373							
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	520	680					520	
	4.22	Vorkafmetingen	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	Maat over de vorken	b5 mm	520	680					520	
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30							
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	2973	1734	1627	1584	1734	1584		
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	2973	1784						
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	2524	1274	1178	1074	1274	1074	724	
Prestaties	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,02							

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Andere (OEM)						
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		AM 22 SH						
	1.3	Aandrijving		Handmatig						
	1.4	Bediening		Handmatig						
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2200						
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	400	500	600	300	400	500	600
	1.9	Wielbasis	y mm	755	910	1110	560	755	910	1110
	Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	52	56	60	50	52	56
2.3		Asbelasting zonder last vooraan / achteraan	-	- / -						38 / 20
Wielen/chassis	3.1	Banden		N-GN		C-GN	C-GV			
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 170x50						Ø 170 x 50
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 82x96						Ø 82 x 96
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2/2						
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	109						
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370						
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	122						
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	359 / 1237						
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	205						
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	83						
	4.19	Totale lengte	l1 mm	1168	1323	1523	973	1168	1323	1523
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	373						
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	520						
	4.22	Vorkafmetingen	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	Maat over de vorken	b5 mm	520						
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30						
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	1584		1734	1573	1584		1734
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	1784						
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	919	1074	1274	724	919	1074	1274
Prestaties	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,02						
- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.										

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Andere (OEM)							
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		AM 22 SH							
	1.3	Aandrijving		Handmatig							
	1.4	Bediening		Handmatig							
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2200							
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	400	500	600	400	500	600	400	
	1.9	Wielbasis	y mm	755	910	1110	755	910	1110	755	
Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	52	56	60	52	56	60	52	
Wielen/chassis	3.1	Banden		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV	
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 170x50					170	Ø 170x50	
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96	
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2/2			2/4				
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	109							
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370							
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	122							
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	359 / 1237							
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	205							
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	83							
	4.19	Totale lengte	l1 mm	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	373					-	373	
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	520							
	4.22	Vorkafmetingen	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	Maat over de vorken	b5 mm	520							
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30							
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	1584		1734	1584		1734		1584
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	1784							
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	919	1074	1274	919	1074	1274		919
Prestaties	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,02							

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Andere (OEM)							
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		AM 22 SH							
	1.3	Aandrijving		Handmatig							
	1.4	Bediening		Handmatig							
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2200		1500	1000	500	2200		
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	500	600	800	900	1200	400	500	
	1.9	Wielbasis	y mm	910	1110	1560	1860	2360	755	910	
Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	56	60	58	82		90	52	56
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan	-	- / -		38 / 20	- / -				
Wielen/chassis	3.1	Banden		C-BV						V-BV	
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 170x50							
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 82x96							
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2/4							
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	109							
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370							
	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	122							
Afmetingen	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	359 / 1237							
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	205							
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	83							
	4.19	Totale lengte	l1 mm	1323	1523	1520	1973	2273	2773	1168	1323
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	373							
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	520							
	4.22	Vorkafmetingen	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	Maat over de vorken	b5 mm	520							
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30							
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	1584	1734	2173	2473	2973	1584		
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	1784		2173	2473	2973	1784		
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	1074	1274	1724	2024	2524	919	1074	
	Prestaties	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,02						

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Andere (OEM)					
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		AM 22 SH					
	1.3	Aandrijving		Handmatig					
	1.4	Bediening		Handmatig					
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2200					
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	600	500	600	500	600	500
	1.9	Wielbasis	y mm	1110	910	1110	910	1110	910
Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	60	59	63	59	64	59
Wielen/chassis	3.1	Banden		V-BV	N-GN		C-GV		C-BV
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 170x50					
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 82x96					
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2/4	2/2				2/4
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	109					
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370					
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	122					
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	359 / 1237					
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	205					
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	83					
	4.19	Totale lengte	l1 mm	1523	1323	1523	1323	1523	1323
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	373					
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	520	680				
	4.22	Vorkafmetingen	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	Maat over de vorken	b5 mm	520	680				
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30					
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	1734	1584	1734	1584	1573	1584
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	1784				1773	1784
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	1274	1074	1274	1074	724	1074
Prestaties	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,02					
- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.									

Opgelet. De tabellen geven niet alle bandenvarianten weer. Niet alle bandenvarianten zijn beschikbaar voor alle vorklengten.

Beschikbare banden:

Stuurwielen: N = nylon, C = rubber, V = polyurethaan.

Lastwielen: GN = enkelvoudig nylon, GV = enkelvoudig polyurethaan, BN = tandem nylon, BV = tandem polyurethaan.

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen
zijn gecertificeerd. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**