



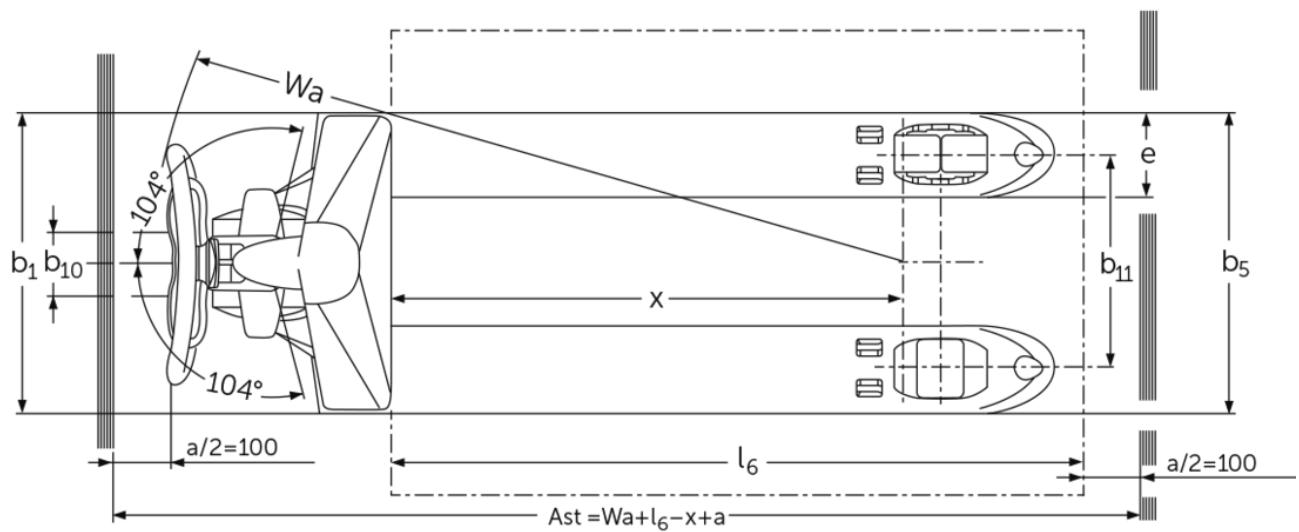
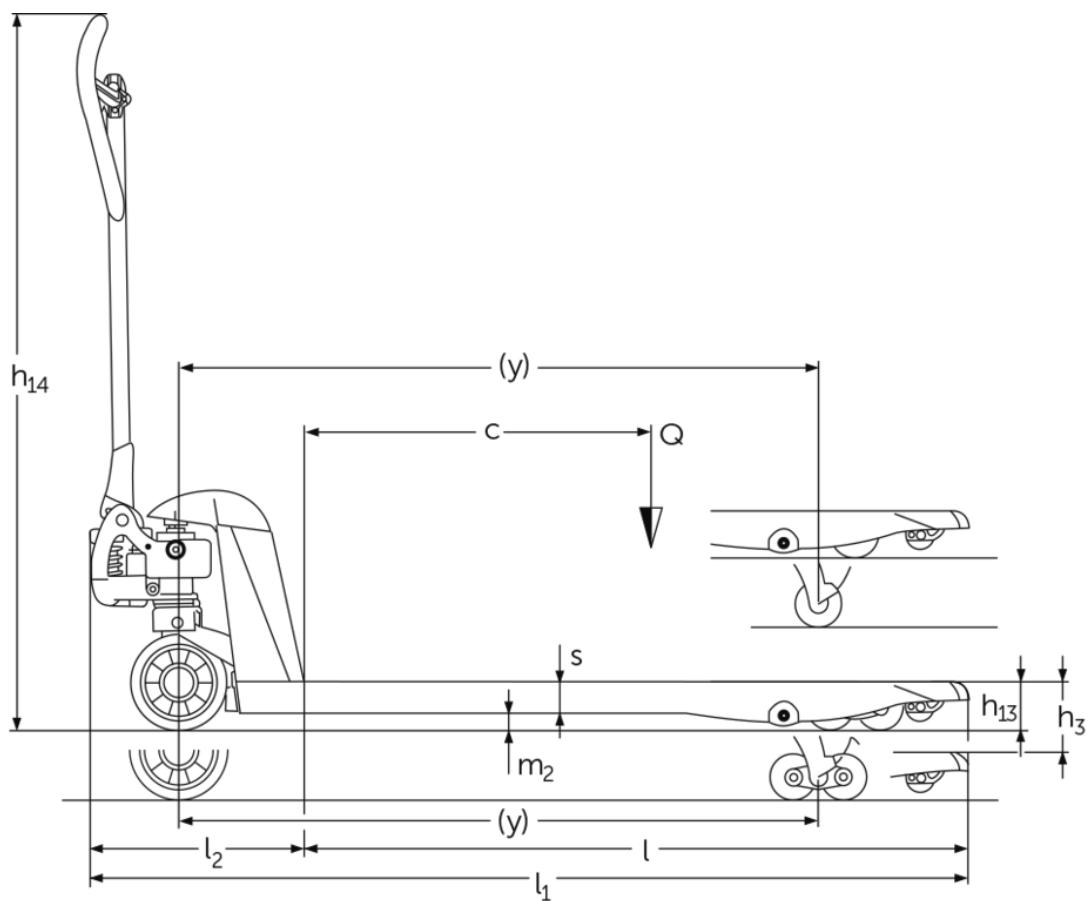
## **Porta-paletes manual**

**AM 22 SH / 22 NH**

Elevação: 122 mm / Capacidade de carga: 2200 kg

**JUNGHEINRICH**

## AM 22 SH / 22 NH



## Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)			Outros (OEM)						
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			AM 22 NH						
	1.3	Tração			Manual						
	1.4	Modo de operação			Manual						
Pesos	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg		2200						
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	300	400	500	600	700	800	900	
	1.9	Distância entre eixos	y mm	560	755	910	1110	1320	1560	1860	
Rodas/chassis	2.1	Peso próprio do equipamento	kg	50	52	56	60	61	70	82	
	3.1	Pneus			C-BV						
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 170x50						
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 82x96						
Dimensões básicas	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			2/4						
	3.6	Distância entre centro do rastro dos pneus, à frente	b10 mm		109						
	3.7	Distância entre centro do rastro dos pneus, atrás	b11 mm		370						
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm		122						
Performance	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm		359 / 1237						
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12 mm		205						
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm		83						
	4.19	Comprimento total	l1 mm	973	1168	1323	1523	1733	1973	2273	
Performance	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm		373						
	4.21.1	Largura total	b1 mm		520						
	4.22	Dimensões do garfo	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 x 1360	53 x 150 x 1600	53 x 150 x 1900
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm		520						
Performance	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm		30						
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1584		1734		1933	2173	2473	
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	1784				1933	2173	2473	
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	724	919	1074	1274	1484	1724	2024	
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s		0,09 / 0,02						

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc, podem produzir outros valores.

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Outros (OEM)								
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		AM 22 NH								
	1.3	Tração		Manual								
	1.4	Modo de operação		Manual								
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	500	2200							
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	1200	600	550	500	600	500	300		
	1.9	Distância entre eixos	y mm	2360	1110	1014	910	1110	910	560		
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento	kg	90	63	62	59	63	59	50		
Rodas/chassis	3.1	Pneus		C-BV	C-GV	V-GV	C-BN	C-BV		V-BV	N-GN	
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro						Ø 170x50				
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro						Ø 82x96				
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			2/4	2/2		2/4			2/2	
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm					109				
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm					370				
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3 mm					122				
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm					359 / 1237				
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12 mm					205				
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm					83				
	4.19	Comprimento total	l1 mm	2773	1523	1427	1323	1523	1323		973	
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm					373				
	4.21.1	Largura total	b1 mm	520				680			520	
	4.22	Dimensões do garfo	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	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	520				680			520	
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm					30				
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	2973	1734	1627	1584	1734			1584	
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2973				1784				
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	2524	1274	1178	1074	1274	1074		724	
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s					0,09 / 0,02				

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Outros (OEM)						
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		AM 22 SH						
	1.3	Tração		Manual						
	1.4	Modo de operação		Manual						
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg			2200				
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	400	500	600	300	400	500	600
	1.9	Distância entre eixos	y mm	755	910	1110	560	755	910	1110
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento	kg	52	56	60	50	52	56	60
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	-	- / -					38 / 20	
Rodas/chassis	3.1	Pneus		N-GN		C-GN	C-GV			
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 170x50					Ø 170 x 50	
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 82x96					Ø 82 x 96	
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		2/2						
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm	109						
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm	370						
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	122						
Dimensões básicas	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm	359 / 1237						
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12 mm	205						
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	83						
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1168	1323	1523	973	1168	1323	1523
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	373						
	4.21.1	Largura total	b1 mm	520						
	4.22	Dimensões do garfo	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	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	520						
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	30						
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1584	1734	1573	1584		1734	
Performance	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	1784						
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	919	1074	1274	724	919	1074	1274
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,09 / 0,02						

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Outros (OEM)						
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		AM 22 SH						
	1.3	Tração		Manual						
	1.4	Modo de operação		Manual						
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	2200						
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	400	500	600	400	500	600	400
Peso	1.9	Distância entre eixos	y mm	755	910	1110	755	910	1110	755
Rodas/chassis	2.1	Peso próprio do equipamento	kg	52	56	60	52	56	60	52
	3.1	Pneus		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 170x50			170		Ø 170x50	
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 82x96			82x96/82x62		Ø 82x96	
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		2/2		2/4				
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm				109			
Dimensões básicas	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm				370			
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm				122			
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm				359 / 1237			
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12 mm				205			
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm				83			
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520
Performance	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	373			-			373
	4.21.1	Largura total	b1 mm				520			
	4.22	Dimensões do garfo	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	53 x 150 x 795
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm				520			
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm				30			
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1584		1734		1584		1734
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm				1784			
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	919	1074	1274	919	1074	1274	919
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s				0,09 / 0,02			

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Outros (OEM)							
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		AM 22 SH							
	1.3	Tração		Manual							
	1.4	Modo de operação		Manual							
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	2200		1500	1000	500	2200		
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	500	600	800	900	1200	400	500	
	1.9	Distância entre eixos	y mm	910	1110	1560	1860	2360	755	910	
	2.1	Peso próprio do equipamento	kg	56	60	58	82		90	52	56
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	-	- / -		38 / 20	- / -				
Rodas/chassis	3.1	Pneus		C-BV						V-BV	
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 170x50							
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 82x96							
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		2/4							
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm	109							
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm	370							
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	122							
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm	359 / 1237							
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12 mm	205							
Dimensões básicas	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	83							
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1323	1523	1520	1973	2273	2773	1168	1323
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	373							
	4.21.1	Largura total	b1 mm	520							
	4.22	Dimensões do garfo	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	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	520							
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	30							
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1584	1734	2173	2473	2973	1584		
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	1784		2173	2473	2973	1784		
Performance	4.35	Raio de viragem	Wa mm	1074	1274	1724	2024	2524	919	1074	
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,09 / 0,02							

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Outros (OEM)					
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		AM 22 SH					
	1.3	Tração		Manual					
	1.4	Modo de operação		Manual					
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	2200					
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	600	500	600	500	600	500
Pesos	1.9	Distância entre eixos	y mm	1110	910	1110	910	1110	910
	2.1	Peso próprio do equipamento	kg	60	59	63	59	64	59
Rodas/chassis	3.1	Pneus		V-BV	N-GN			C-GV	C-BV
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 170x50				
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 82x96				
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		2/4	2/2				2/4
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm		109				
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm		370				
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3 mm		122				
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm		359 / 1237				
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12 mm		205				
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm		83				
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1523	1323	1523	1323	1523	1323
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm		373				
	4.21.1	Largura total	b1 mm	520	680				
	4.22	Dimensões do garfo	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	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	520	680				
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm		30				
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1734	1584	1734	1584	1573	1584
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm		1784				
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	1274	1074	1274	1074	724	1074
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s		0,09 / 0,02				

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

Atenção. As tabelas não apresentam todas as variantes de pneus. Nem todas as variantes de pneus estão disponíveis para todos os comprimentos de garfo.

Pneus disponíveis:

Volantes: N = Nylon, C = borracha, V = poliuretano.

Roletes de carga: GN = nylon simples, GV = poliuretano simples, BN = tandem de nylon, BV = tandem de poliuretano.

**Jungheinrich Portugal**

Equipamentos de Transporte, Lda.

Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060

Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010

Serviço Aluguer

Nacional 21 915 6070

Serviço Pós-Venda

Nacional 21 915 6060

linha.directa@jungheinrich.pt

[www.jungheinrich.pt](http://www.jungheinrich.pt)

As fábricas de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, bem como o nosso Centro de  
Peças em Kaltenkirchen.  
ISO 9001  
ISO 14001

Os equipamentos da Jungheinrich para  
movimentação da carga estão em  
conformidade com os requisitos de  
segurança europeus.



The logo for Jungheinrich features the company name in a bold, black, sans-serif font. A red arrow points upwards from the letter 'J', and a red square is positioned above the letter 'H'.