

Porta-paletes manual

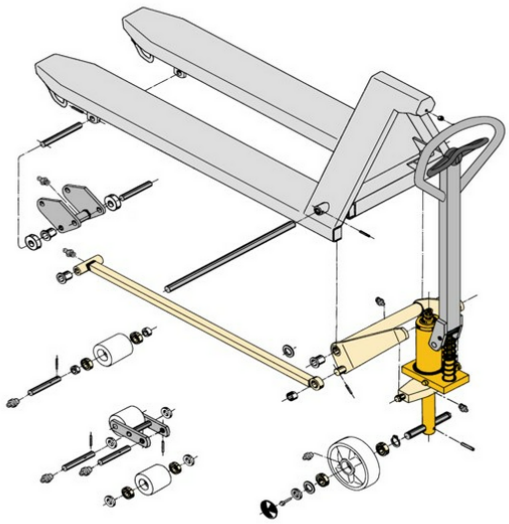
AM l20/l20p

Elevação: 120 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

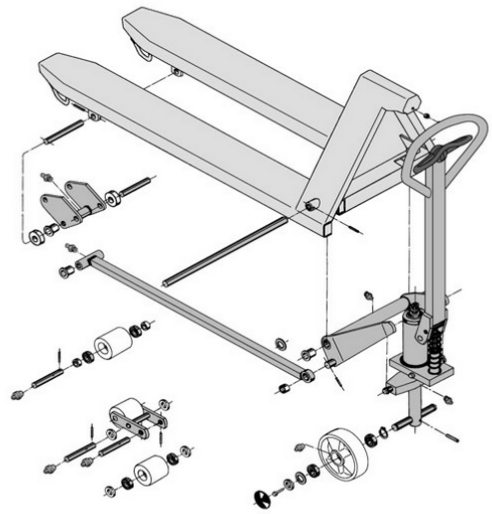
JUNGHEINRICH

AM l20/l20p

AM l20

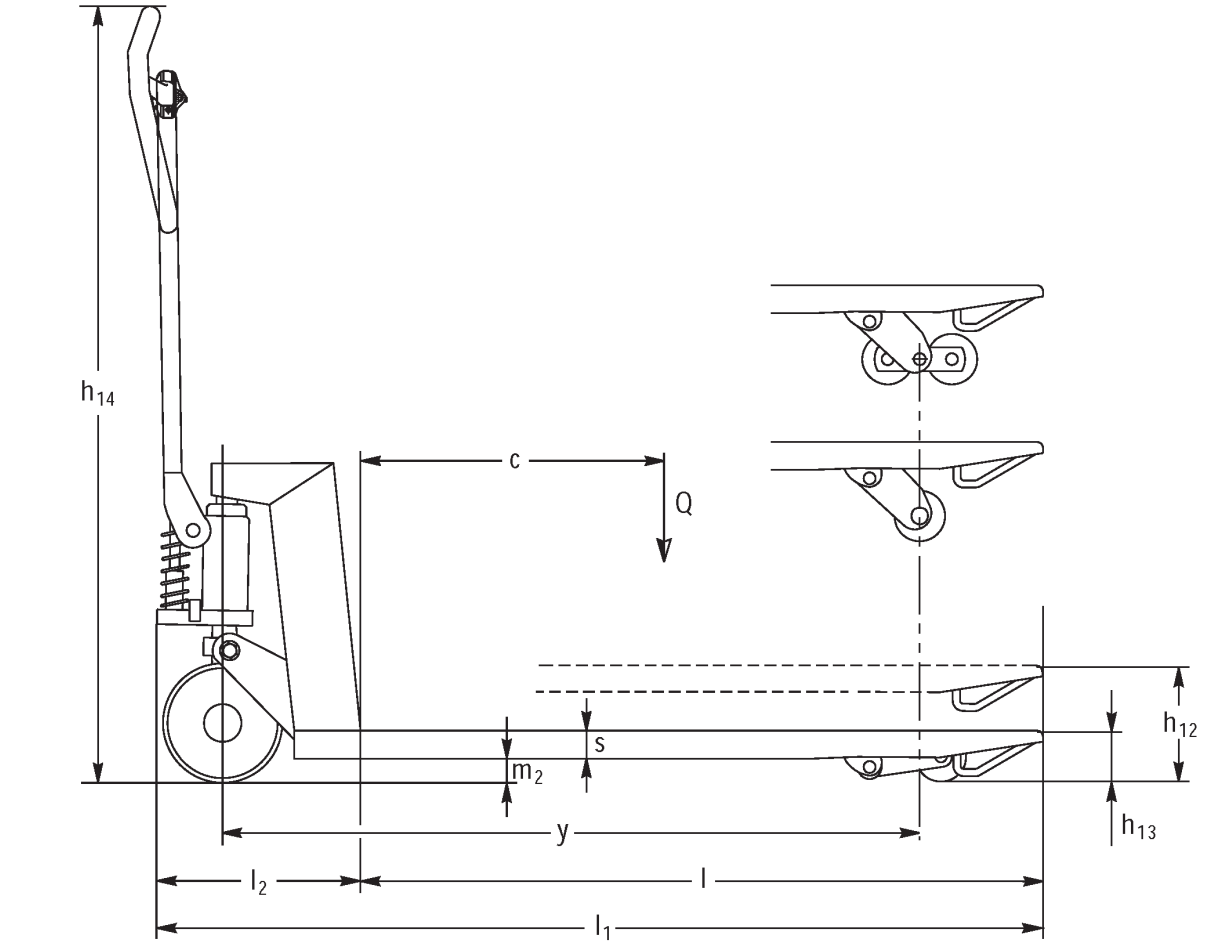


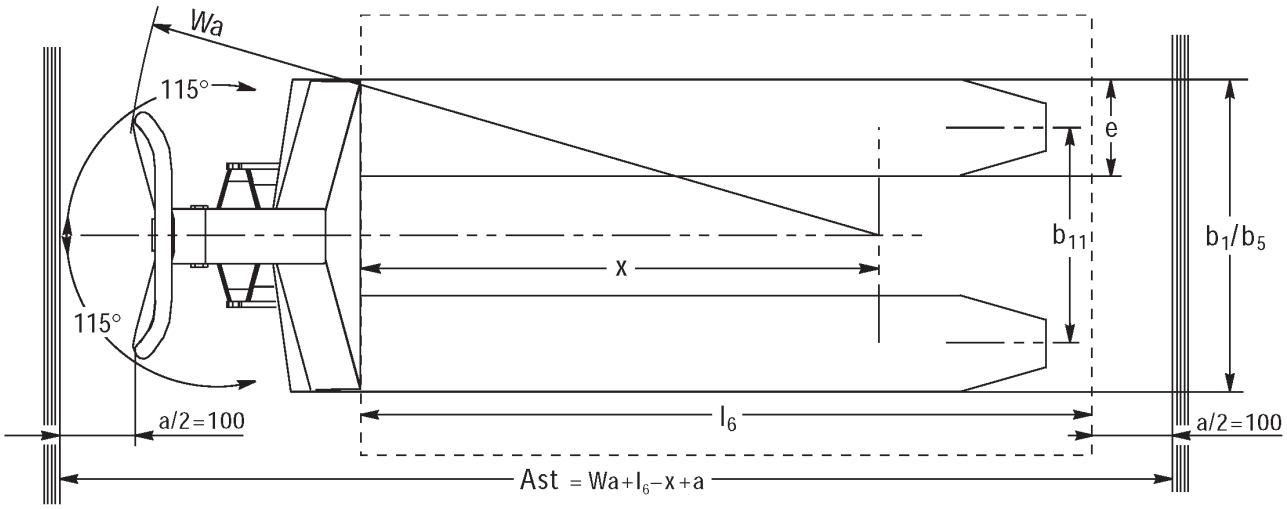
AM l20p

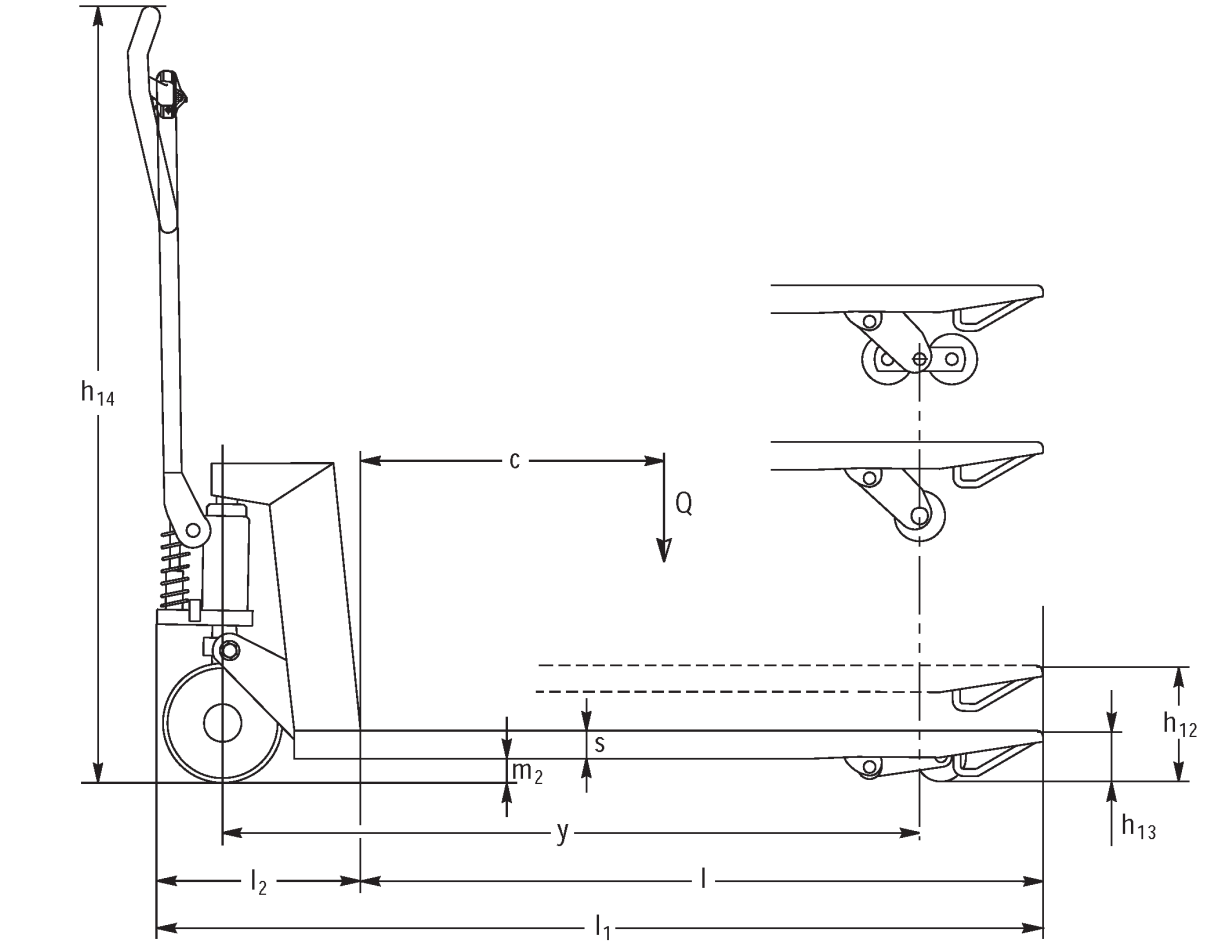


Inox AISI 316 (V4A)	Feuerverzinkt
Inox AISI 303/304 (V2A)	Verzinkt und gelb chromatiert

AM l20p


h14
c
Q
s
m2
h12
h13
y
l2
l
l1


Wa
115°
115°
e
b11
b1/b5
x
l6
a/2=100
a/2=100
Ast = Wa+l6–x+a


h14
c
Q
s
m2
h12
h13
y
l2
l
l1

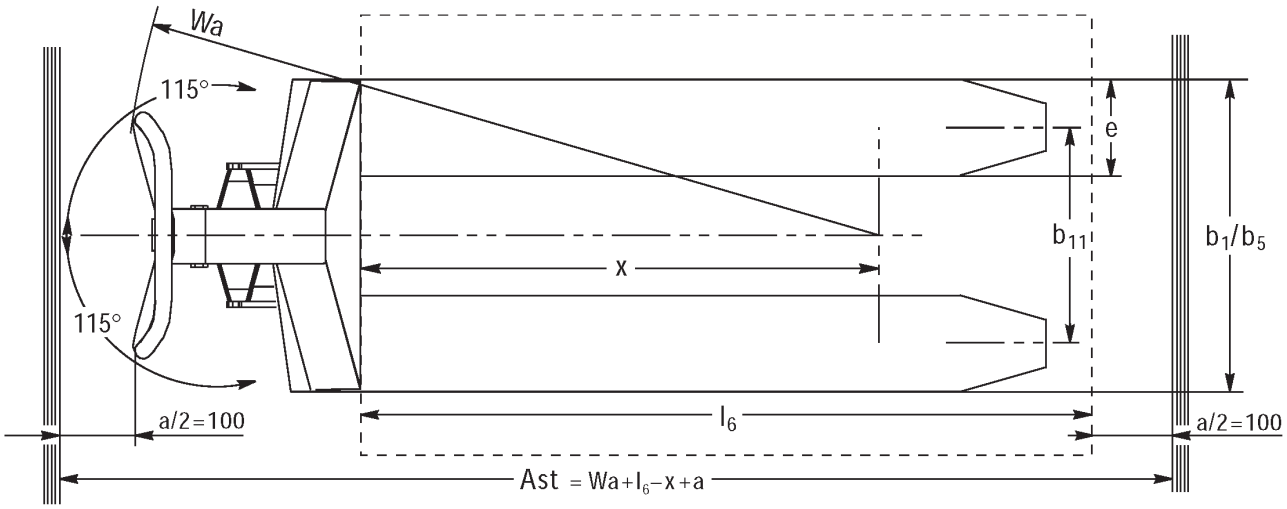

Wa
115°
115°
e
b11
b1/b5
x
l6
a/2=100
a/2=100
Ast = Wa+l6–x+a

Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)			Outros (OEM)								
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			AM I20p								
	1.3	Tração			Manual								
	1.4	Modo de operação			Manual								
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000								
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	610				570				
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1245				1165				
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	81		78				75		
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	81		78		64				
Rodas/chassis	3.1	Pneus			V-BV	N-BN	V-GV	N-GN	V-BV	N-BN	C-GV	N-GN	
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50								
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90		Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90		
	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	120								
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	520								
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120								
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170								
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	205								
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85								
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1555				1475				
	4.21.1	Largura total	b1	mm	680								
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	51 x 160 x 1220				51 x 160 x 1140				
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	680								
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	34								
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610								
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1830				1810				
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1410				1330				
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05								

- 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 I20p									
	1.3	Tração			Manual									
	1.4	Modo de operação			Manual									
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000									
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	485				405					
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	995				835					
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	72			69				65		
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	72		69	66	64					
Rodas/chassis	3.1	Pneus			V-BV	N-BN	V-GV	N-GN	V-BV	N-BN	V-GV	N-GN		
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50									
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90		Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90			
	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	120									
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	520									
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120									
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170									
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	205									
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85									
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1305				1145					
	4.21.1	Largura total	b1	mm	680									
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	51 x 160 x 970				51 x 160 x 810					
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	680									
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	34									
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610									
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1810									
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1160				1000					
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05									

- 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 I20p										
	1.3	Tração			Manual										
	1.4	Modo de operação			Manual										
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000										
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	610						570				
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1245						1165				
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	75				72				69		
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	75			72			64				
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		-	- / -									636 / 1432	
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		-	- / -									21 / 47	
Rodas/chassis	3.1	Pneus			V-BV	N-BN	V-GV	N-GN	V-BV	N-BN	V-GV	N-GN			
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50										
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90		Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90				
	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	120										
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	360										
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120										
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170									1220 / 1170	
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	205										
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85										
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1555						1475				
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2	mm	-									340	
	4.21.1	Largura total	b1	mm	520										
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	51 x 160 x 1220						51 x 160 x 1140				
	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	34										
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610										
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1830						1810				
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1410						1330				
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05										

- 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 I20p									
	1.3	Tração			Manual									
	1.4	Modo de operação			Manual									
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000									
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	485				405					
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	995				835					
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	66			63				59		
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	66			63				64		
Rodas/chassis	3.1	Pneus			V-BV	N-BN	V-GV	N-GN	V-BV	N-BN	V-GV	N-GN		
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50									
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90		Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90			
	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	120									
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	360				335				360	
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120									
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170									
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	205									
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85									
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1305				1145					
	4.21.1	Largura total	b1	mm	520									
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	51 x 160 x 970				51 x 160 x 810					
	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	34									
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610									
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1810									
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1160				1000					
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05									

- 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 I20										
	1.3	Tração			Manual										
	1.4	Modo de operação			Manual										
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000										
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	405						485				
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	835						995				
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	59		63				66				
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	59		63				66				
Rodas/chassis	3.1	Pneus			N-GN	V-GV	N-BN	V-BV	N-GN	V-GV	N-BN	V-BV			
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50										
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x90		Ø 80x65	Ø 80x70	Ø 80x90		Ø 80x65	Ø 80x70			
	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	120										
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	360										
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120										
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170										
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	200										
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85										
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1145						1305				
	4.21.1	Largura total	b1	mm	520										
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	51 x 160 x 810						51 x 160 x 970				
	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	34		38								
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610										
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1810										
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1000						1160				
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05										

- 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 I20									
	1.3	Tração			Manual									
	1.4	Modo de operação			Manual									
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000									
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	570				610					
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1165				1245					
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	69		72				75			
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	69		72				75			
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	636 / 1432		- / -							
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	21 / 47		- / -							
Rodas/chassis	3.1	Pneus			N-GN	V-GV	N-BN	V-BV	N-GN	V-GV	N-BN	V-BV		
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50									
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x90		Ø 80x65	Ø 80x70	Ø 80x90		Ø 80x65	Ø 80x90		
	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	120									
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	360									
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120									
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170									
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	200									
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85									
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1475				1555					
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2	mm	340	-								
	4.21.1	Largura total	b1	mm	520									
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	51 x 160 x 1140				51 x 160 x 1220					
	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	38									
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610									
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1810				1830					
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1330				1410					
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05									

- 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 I20										
	1.3	Tração			Manual										
	1.4	Modo de operação			Manual										
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000										
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	405						485				
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	835						995				
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	65			69					72		
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	65			69					72		
Rodas/chassis	3.1	Pneus			N-GN	V-GV	V-BV	N-BN	N-GN	V-GV	N-BN	V-BV			
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50										
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x90		Ø 80x70	Ø 80x65	Ø 80x90		Ø 80x65	Ø 80x70			
	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	120										
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	520										
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120										
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170										
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	200										
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85										
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1145						1305				
	4.21.1	Largura total	b1	mm	680										
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	51 x 160 x 810						51 x 160 x 970				
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	680										
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	38										
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610										
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1810										
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1000						1160				
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05										

- 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 I20									
	1.3	Tração			Manual									
	1.4	Modo de operação			Manual									
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	2000									
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	570					610				
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1165					1245				
Pesos	2.1	Peso próprio do equipamento		kg	75			78						81
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	75			78						81
Rodas/chassis	3.1	Pneus			N-GN	V-GV	N-BN	V-BV	N-GN	V-GV	V-BV	N-BN		
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 200x50									
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 80x90		Ø 80x65	Ø 80x70	Ø 80x90			Ø 80x65		
	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	120									
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	520									
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	120									
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	1170									
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	200									
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	85									
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1475					1555				
	4.21.1	Largura total	b1	mm	680									
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	51 x 160 x 1140					51 x 160 x 1220				
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	680									
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	38									
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	1610									
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	1810					1830				
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1330					1410				
Performance	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,1 / 0,05									

- 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.

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

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.

CE

JUNGHEINRICH