

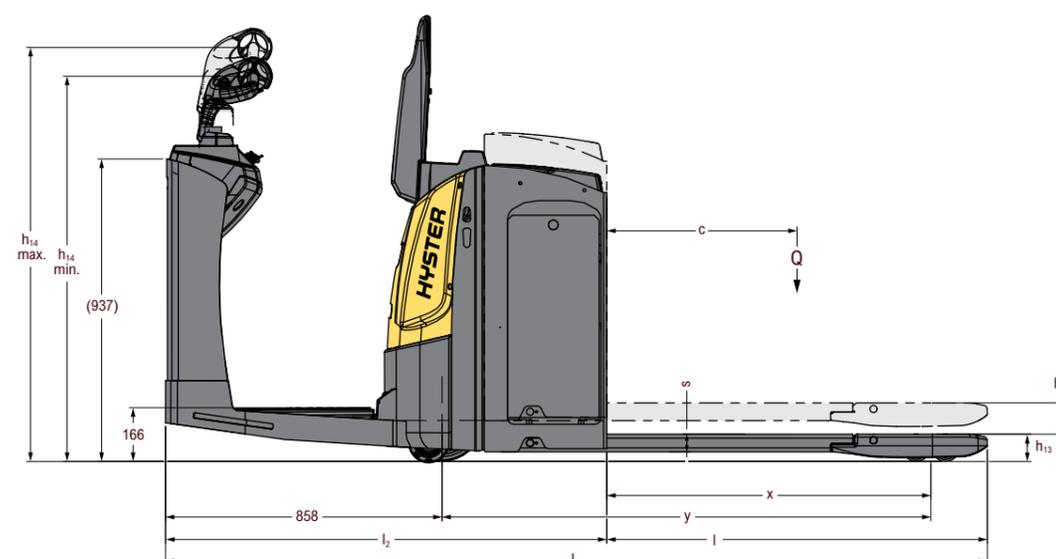
SÉRIE L02.0-3.0P



SELECIONADORA DE PEDIDOS
GUIA TÉCNICA DO PRODUTO



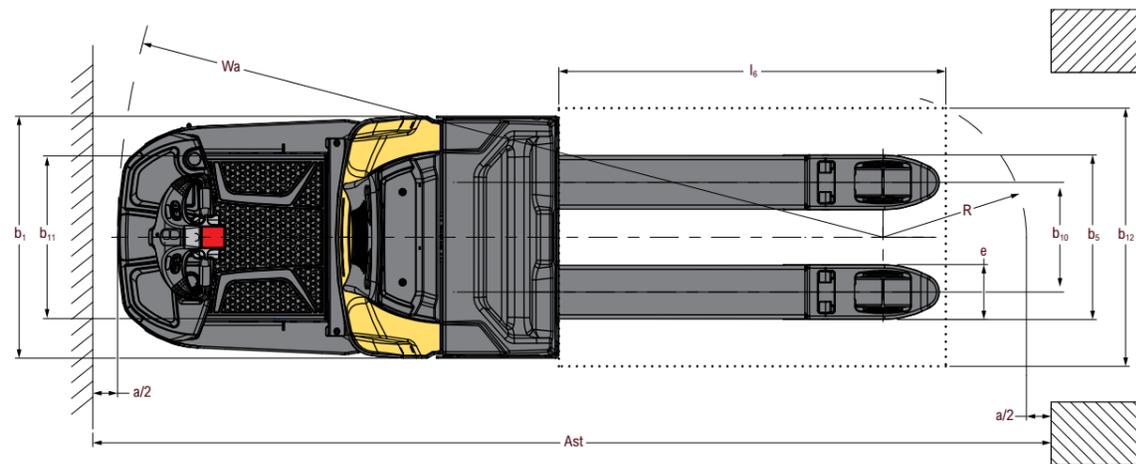
WWW.HYSTER.COM



$$A_{st} = W a + R + a$$

$$A_{st} = W a + \sqrt{(l_6 - x)^2 + (b_{12} / 2)^2} + a$$

a = 200mm



$$Ast = Wa + R + a$$

$$Ast = Wa + \sqrt{(l6 - x)^2 + (b12 / 2)^2} + a$$

a = 200mm

				LO2.0P	LO2.5P	LO3.0P	
GERAL	1-1	Fabricante		HYSTER			
	1-2	Modelo		LO2.0P			
	1-3	Tração		Bateria			
	1-4	Tipo de Operador		Em pé			
	1-5	Capacidade nominal / carga nominal	Q ₁	t	2.0	2.5	3.0
PESO	1-6	Distância do centro de carga	c	mm	600		
	1-8	Distância de carga, centro do eixo de tração até o garfo ^{(4) (5) (11)}	x	mm	1005		
	1-9	Distância entre eixos ^{(4) (5) (11)}	y	mm	1516		
RODAS	2-1	Peso total ^{(2) (4)}			kg	807	824
	2-2	Peso no eixo de carga, com carga, dianteiro / traseiro			kg	1177 / 1630	1312 / 2012
	2-3	Peso no eixo de carga, sem carga dianteiro / traseiro			kg	676 / 131	681 / 143
RODAS	3-1	Tipo de roda			NDIIThane / NDIIThane		
	3-2	Tamanho do pneu, dianteiro	ø	mm x mm	254 x 90		
	3-3	Tamanho do pneu, traseiro	ø	mm x mm	85 x 94 ⁽⁹⁾	85 x 94	
	3-4	Rodas adicionais (dimensões)	ø	mm x mm	125 x 50		
	3-5	Número de rodas, diant./tras. (x = rodas de tração)			1x + 2/4		
	3-6	Bitola, dianteira	b ₁₀	mm	504		
	3-7	Bitola, traseira	b ₁₁	mm	382		
DIMENSÕES	4-4	Elevação	h ₃	mm	120		
	4-9	Altura da barra de tração na posição de condução mín./máx.	h ₁₄	mm	1198 / 1288		
	4-15	Altura, abaixada ⁽⁶⁾	h ₁₃	mm	85 ⁽¹²⁾	85	
	4-19	Comprimento geral (operador em pé) ⁽⁴⁾	l ₁	mm	-		
	4-19-1	Comprimento geral (operador em pé) ⁽⁴⁾	l ₁	mm	2549		
	4-20	Comprimento até a face dos garfos (operador em pé) ⁽⁴⁾	l ₂	mm	-		
	4-20-1	Comprimento até a face dos garfos (operador em pé) ⁽⁴⁾	l ₂	mm	1369		
	4-21	Largura total	b ₁ /b ₂	mm	750		
	4-22	Dimensões do garfo ^{(4) (7)}	s/e/l	mm	55 / 170 / 1180		
	4-25	Extensão dos garfos ⁽⁸⁾	b ₅	mm	552		
	4-32	Vão relativo ao solo ao centro de distância entre eixo	m ₂	mm	30		
	4-33	Dimensão da carga b12 x l6	b ₁₂ /l ₆	mm	800 x 1200		
	4-34-1	Larg. operac. corredor 1000mmx1200mm na transversal (oper. a pé) ^{(4) (10)}	Ast	mm	-		
	4-34-2	Larg. operac. corredor 1000mmx1200mm na transversal (oper. em pé) ^{(4) (10)}	Ast	mm	3071		
	4-34-3	Larg. operac. corredor 800mm x 1200mm na longitudinal (oper. em pé) ^{(4) (10)}	Ast	mm	-		
	4-34-4	Larg. operac. corredor 800mm x 1200mm na longitudinal (oper. em pé) ^{(4) (10)}	Ast	mm	2985		
	4-35-1	Raio de giro (operador em pé) ^{(4) (5) (11)}	W _a	mm	-		
	4-35-2	Raio de giro (operador em pé) ^{(4) (5) (11)}	W _a	mm	2374		
	DESEMPENHO	5-1	Velocidade de deslocamento com carga / sem carga (operador em pé)			km/h	-
5-1-1		Velocidade de deslocamento com carga / sem carga (operador em pé)			km/h	9.7 / 13	9.1 / 13
5-1-2		Veloc. de deslocamento com carga/sem carga, em marcha ré (operador em pé)			km/h	-	
5-1-3		Veloc. de deslocamento com carga/sem carga, em marcha ré (operador em pé)			km/h	9.7 / 13	9.1 / 13
5-2		Velocidade de elevação com carga / sem carga			m/s	0.05 / 0.06	0.04 / 0.06
5-3		Velocidade de abaixamento com carga / sem carga			m/s	0.06 / 0.06	
SISTEMA ELÉTRICO	5-8	Capacidade máxima de vencer rampa - 1,6 km/h, com carga / sem carga ⁽¹⁾			%	11.4 / 20	9.1 / 20
	5-10	Freio de serviço			Eletromagnético		
	6-1	Motor de tração, S2 valor nominal de 60 min			kW	3	
	6-2	Motor de elevação S3 valor nominal de 15% ⁽³⁾			kW	2.2	
	6-3	Bateria de acordo com a DIN 43531/35/36 A,B,C			B		
	6-4	Tensão da bateria / capacidade nominal K5 (4)			V/Ah	24 / 375	
	6-5	Peso da Bateria ^{(2) (4)}			kg	288	
	6-6	Consumo de energia de acordo com a DIN EN 16796			kWh/h	0.32	0.40
	6-7	Rendimento de rotatividade de acordo com o ciclo VDI 2198			t/h	134	168
	6-8	Rendimento de eficiência de acordo com o ciclo VDI 2198			t/kWh	105	133
OUTROS	8-1	Tipo de unidade de tração			Controlador AC		
	10-7	Nível de pressão sonora no banco do operador			dB (A)	59	

(1) Se a rotina do equipamento é subir rampas frequentemente (no período de 1h), consulte seu vendedor
 (2) Estes valores podem variar de +/- 5%
 (3) Valor de referência para S3 5%
 (4) Consulte "Baterias - tabela de compartimentos de bateria" e "Tabela de tamanhos dos Garfos"
 (5) Com seção de carga levantada: -67mm
 (6) Valor máximo h13 será de 87mm
 (7) Com garfos l > 1590mm s = +10mm
 (8) b5 disponível: 510/552/650 - com garfos l > 1590mm b5 = +10mm

(9) Disponível com rodas de 75x94mm -- h13 reduzido a 75mm + tolerância (veja a lista de preço quanto a compatibilidade)
 (10) Garfos levantados -- Ast = Wa + R + a -- Wa e R com garfos levantados
 (11) Garfos abaixados - Com garfos levantados - 67mm
 (12) H13 disponível 75mm + tolerância (veja a lista de preço quanto a compatibilidade)

Todos os valores são nominais e estão sujeitos a tolerâncias. Para mais informações, entre em contato com o fabricante. Os produtos da Hyster estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. As empilhadeiras ilustradas podem apresentar equipamento opcional. Os valores podem variar em configurações alternativas.

EQUIPAMENTOS PADRÃO E OPCIONAL

OPERAÇÃO	PDR	OPC	MOVIMENTAÇÃO	PDR	OPC
Partida na Chave Geral	X		Opções de garfos		X
Senha do Operador		X	Altura do Garfo a Partir do Piso - 85mm	X	
Duas Bases para Bateria		X	Altura do Garfo a Partir do Piso - 75mm*		X
Extensão do Cabo da Bateria		X	Sem Protetor de Carga	X	
Reservatório de Água para Alimentação Gravitacional		X	Protetor de Carga com Elevação 1150mm		X
Display Multifunções	X		Protetor de Carga com Elevação 1800mm		X
Telemetria		X	Abaixamento Suave		X
			Elevação inteligente		X
DESEMPENHO	PDR	OPC	VISIBILIDADE	PDR	OPC
Construção Padrão	X		Luz de Trabalho Manual		X
Construção para Câmara Frigorífica		X	Luz de Trabalho Automática		X
Velocidade de Deslocamento Padrão 13Km/H (com Redução de Velocidade na Curva)	X		Luz de Presença de Pessoas		X
Remoção de Bateria sem Roletes	X		Luzes da Plataforma		X
Extração Lateral		X	Alarme Sonoro de Avanço (Garfos Abaixados)		X
Extração Lateral (Usando Roletes)		X	Alarme Sonoro Retrocesso (Direcionar os Garfos)		X
Conversor 12 V DC/DC		X	Alarme Sonoro de Avanço e Marcha Ré		X
Conversor 24V DC/DC		X			
Sem Bateria	X		ERGÔNICOS	PDR	OPC
Opções de Bateria		X	Timão Ergonômico com Botões de Elevação/Abaixamento		X
Sem Carregador	X		Timão Ergonômico sem Botões de Elevação/Abaixamento		X
Opções de Carregador		X	Protetor de carga	X	
			Prancheta A4		X
			Porta Garrafa		X
			Barra Travessa		X
TRAÇÃO	PDR	OPC	COMPLEMENTAR	PDR	OPC
Controle Scooter	X		Garantia do Fabricante de 24 Meses / 4.000 Horas	X	
Roda de Tração NDIIthane® de 254 x 90mm	X		Garantia Estendida de 36 Meses / 6.000 Horas		X
Roda de Tração Condutiva NDIIthane® de 254 x 90mm		X	Conjunto de Manuais	X	
Roda de Tração Dynaroll® de 254 x 90mm		X			
Roda de tração Redthane® de 254 x 90mm		X			
Rodas de carga Tandem	X				
Rodas de carga Simples		X			
Função Coasting		X			

* Depende do modelo
Todos os valores são nominais e estão sujeitos a tolerâncias.





HYSTER EUROPE
Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey, GU16 7SG, Reino Unido

Acesse nosso site em www.hyster.com ou ligue para **+44 (0) 1276 538500**.

HYSTER-YALE UK LIMITED comercializada como Hyster Europe.

Endereço de Registro: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido.

Registrada na Inglaterra e País de Gales. Número do Registro da Empresa: 02636775.

©HYSTER Company 2024, todos os direitos reservados. A Hyster e [Fig] são marcas registradas da Hyster-Yale Group, Inc.

Os produtos da Hyster estão sujeitos a mudança sem prévio aviso. As empilhadeiras podem estar ilustradas com equipamentos opcionais.



Segurança: Esta empilhadeira está em conformidade com as exigências vigentes da UE e do Reino Unido CA.