

Linha PR 20i Cabinada

Empilhadeiras Retráteis para Ambientes Frigorificados



Baterias PR20i

Dimensões (mm)

1223 x 427 x 784

comp. x larg. x altura

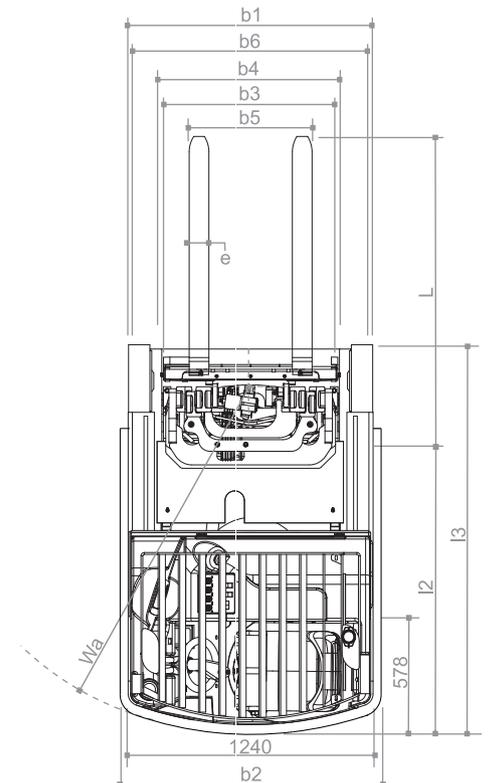
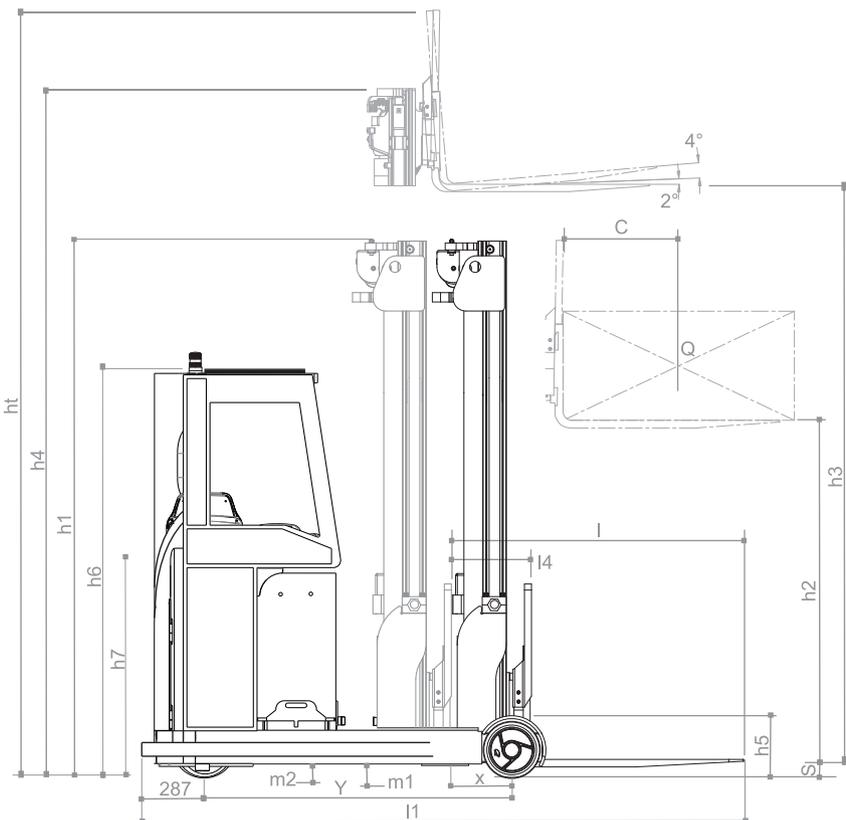
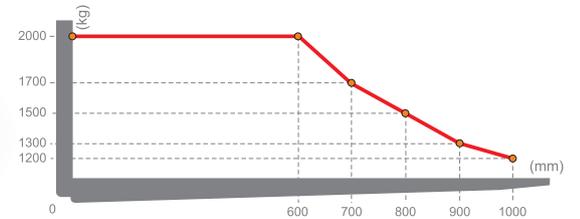
Capacid. (Ah) Peso aprox. (Kg)

456 846

608 1130

760 1310

CENTRO DE GRAVIDADE DA CARGA NO GARFO x CAPACIDADE DE CARGA



ESPECIFICAÇÕES GERAIS			PR 20i Cabinada
Suprimento de energia			elétrica
Tipo de operação			operador sentado
Capacidade de carga	Q	Kg	2000
Centro de carga	c	mm	600
Distância da carga	x	mm	330
Distância entre as rodas da base	Y	mm	1515
Rodas			poliuretano
Dimensão das rodas de tração		mm	Ø343x140
Dimensão das rodas de carga		mm	Ø310x102
Rodas tração / carga		nr	1 / 2
Largura entre rodas de carga	b6	mm	1255
Ângulo de inclinação do garfo para cima / para baixo		grau	4 / 2
Altura da cabine	h6	mm	2200
Altura do assento	h7	mm	920
Altura das patas do retrátil	h5	mm	345
Comprimento total com garfo de 1150mm	l1	mm	2645
Distância do chassi até a face do garfo	l2	mm	1500
Largura total	b1/b2	mm	1265 / 1340
Dimensão do garfo	s/e/l	mm	40 / 100 / 1150
Porta garfo - Norma DIN 15173, classe / forma A, B			2A
Largura do porta garfo sem proteção / com proteção	b3	mm	880 / 922
Abertura do garfo máxima / mínima	b5	mm	630 / 345
Largura entre patas do retrátil	b4	mm	920
Percurso do retrátil	l4	mm	600
Vão livre entre o solo e o assoalho sob o mastro	m1	mm	115
Vão livre do solo, mastro	m2	mm	100
Corredor operacional com palete b=1200mm	Ast	mm	2800
Raio de giro	Wa	mm	1800
Comprimento do chassi	l3	mm	1990
Velocidade de translação com carga / sem carga		km/h	12,0 / 13,0
Velocidade de elevação com carga / sem carga		m/s	0,37 / 0,48
Velocidade de descida com carga / sem carga		m/s	0,61 / 0,36
Rampa máxima com carga / sem carga		%	10 / 15
Tempo de aceleração em percurso de 10 metros com carga / sem carga		s	5,0 / 4,2
Freio			regenerativo / eletromagnético / hidráulico
Motor de tração, S2=60min		kW	6,4
Motor de elevação, S3=15%		kW	14
Controle de tração			eletrônico
Controle de direção			elétrica progressiva
Pressão de trabalho para acessórios		bar	140
*Peso do chassi sem bateria		Kg	1760

ESPECIFICAÇÕES			PR2070i	PR2080i	PR2090i	PR2010i	PR2011i
*Peso com bateria sem os garfos		Kg	4182	4202	4322	4512	4752
Peso da torre sem os garfos		Kg	1292	1312	1432	1622	1862
*Carga por eixo, garfo recuado, s/ carga - tração/carga		Kg	2592 / 1590	2555 / 1647	2577 / 1745	2658 / 1854	2754 / 1998
*Carga por eixo, garfo estendido, c/ carga - tração/carga		Kg	452 / 5730	429 / 5773	428 / 5894	433 / 6079	442 / 6310
*Carga por eixo, garfo recuado, c/ carga - tração/carga		Kg	1480 / 4702	1475 / 4727	1500 / 4822	1543 / 4969	1616 / 5136
Altura do mastro abaixado	h1	mm	2914	3247	3647	4281	4914
Altura de elevação livre	h2	mm	2444	2777	3177	3811	4444
Máxima elevação do garfo	h3	mm	7000	8000	9000	10000	11600
Altura do mastro elevado	h4	mm	7502	8501	9500	10503	12102
Altura total elevado com protetor de carga	ht	mm	7982	8981	9981	10983	12582