



Célula do operador com controles gerais e display digital Curtis em cristal líquido.



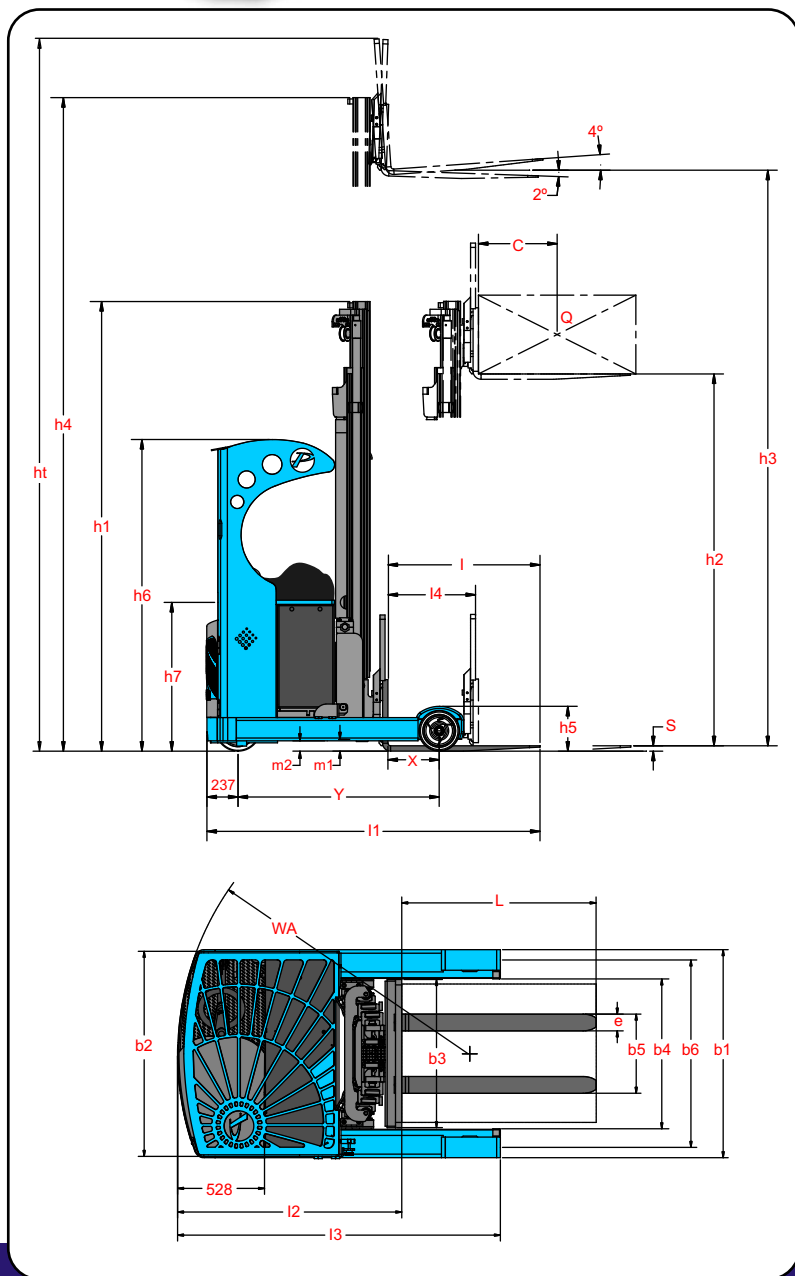
Bateria tracionária com saída lateral.



Transmissão ZF, bomba hidráulica Bosch e motores Sauer Danfoss (direção, elevação e tração).



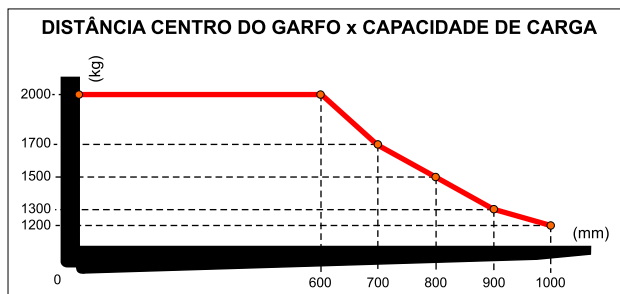
Controladores eletrônicos Curtis (Corrente Alternada) e comando hidráulico Sauer Danfoss.



ESPECIFICAÇÕES GERAIS		PR20
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)	358
Distância entre as rodas da base	y (mm)	1515
Rodas		poliuretano
Dimensão das rodas de tração	mm	Ø 343 x 140
Dimensão das rodas de carga	mm	Ø 310 x 102
Rodas, número (tração / carga)		1/2
Largura entre rodas (carga)	b6 (mm)	1159
Ângulo de inclinação do garfo (para cima / para baixo)	grau	4 / 2
Altura da cabine	h6 (mm)	2260
Altura do assento	h7 (mm)	1080
Altura das patas do retrátil	h5 (mm)	342
Comprimento total (garfo 1150)	l1 (mm)	2585
Distância do chassi até a face dos garfos	l2	1360
Largura total	b1/b2 (mm)	1262 / 1244
Dimensão dos garfos	s/e/l (mm)	40 / 100 / 1150
Porta garfos (norma DIN 15173, classe / forma A, B)		2A
Largura do porta garfos (sem proteção / com proteção)	b3 (mm)	880 / 901
Abertura máxima dos garfos	b5 (mm)	620
Largura entre patas do retrátil	b4 (mm)	911
Percurso do retrátil	l4 (mm)	664
Vão livre entre o solo e o assoalho sob o mastro	m1 (mm)	102
Vão livre do solo, mastro	m2 (mm)	82
Corredor operacional (paleta c/ b=1200mm)	Ast (mm)	2800
Raio de giro	Wa (mm)	1760
Comprimento dos chassis	l3 (mm)	1959
Velocidade de translação com carga / sem carga	km/h	10,6 / 11,4
Velocidade de elevação com carga / sem carga	m/s	0,40 / 0,56
Velocidade de descida com carga / sem carga	m/s	0,50 / 0,40
Rampa máxima com carga / sem carga	%	10 / 15
Tempo de aceleração (percurso de 10m) 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
Pressão de trabalho para acessórios	bar	140

ESPECIFICAÇÕES		PR2070	PR2080	PR2090	PR2010	PR2011
*Peso com bateria	Kg	3899	4039	4178	4315	4520
*Carga por eixo, garfo recuado, sem carga (tração / carga)	Kg	2410 / 1489	2455 / 1584	2490 / 1688	2540 / 1775	2625 / 1895
*Carga por eixo, garfo estendido, com carga (tração / carga)	Kg	635 / 5264	620 / 5419	610 / 5568	605 / 5710	600 / 5920
*Carga por eixo, garfo recuado, com carga (tração / carga)	Kg	2090 / 3809	2120 / 3919	2145 / 4033	2165 / 4150	2220 / 4300
Altura do mastro abaixado	h1 (mm)	2927	3247	3647	4281	4914
Altura de elevação livre	h2 (mm)	2404	2732	3137	3771	4404
Máxima elevação dos garfos	h3 (mm)	7000	8000	9000	10000	11600
Altura do mastro elevado	h4 (mm)	7500	8500	9500	10500	12100
Altura total elevado com protetor de carga	ht (mm)	7980	8980	9980	10980	12580

*valores referentes ao equipamento com bateria 700 Ah.



Baterias PR20	
Dimensões (mm)	
1223 x 427 x 784 comp. x larg. x altura	
Cap. (Ah)	Peso (kg)
456	790
608	975
700	1119
760	1136

Revendedor:

Paletrans