



A empilhadeira elétrica PX1216 tem tração e elevação por acionamento elétrico. Opera exclusivamente em paletes abertos e é ideal para almoxarifados e carga e descarga de caminhões e camionetes.

A elevação do garfo é feita através do acionamento da alavanca de acionamento elétrico que bombeia o óleo hidráulico para dentro do conjunto e movimenta o pistão interno de elevação. Com isso, essa operação de elevação não necessita esforço do operador.

A empilhadeira PX1216 Paletrans possui manutenção extremamente simplificada e de baixo custo. Precisa apenas de cuidados simples em seu dia a dia. Possui ótima condição de manobra, operando em corredores de até 2,1 metros de largura.

Seu suprimento de energia é através de baterias automotivas internas, e o recarregamento é feito por um carregador de baterias embutido na própria empilhadeira.

**Tem capacidade de carga de 1.200 quilos e elevação máxima de 2,5 metros.**

### Ficha Técnica

Especificações Gerais			PX12
Capacidade de carga nominal	Q	Kg	1200
Comprimento útil do garfo		mm	1150
Largura externa do garfo	b	mm	560
Comprimento total	B	mm	1825
Largura total	WA	mm	850
Corredor operacional (Ast) (Paleta 1000x1200mm)	Ast	mm	2075
Raio de giro (Wa)		km/h	1460
Velocidade de translação sem/com carga		m/s	5,0 / 4,0
Velocidade de elevação sem/com carga		m/s	0,10 / 0,07
Velocidade de descida sem/com carga		%	0,10 / 0,40
Rampa máxima sem/com carga		nr	10 / 5
Freio de estacionamento			elétrico
Roda motriz de borracha		mm	250 x 77
Roda de estabilização em poliuretano		mm	125 x 45
Roda de carga em poliuretano		mm	80 x 79
Bateria automotiva (duas)		mm	12V x 100Ah cada
Peso da Bateria mínimo/máximo total	Y	mm	82 / 100
Autonomia	X	mm	4
Motor de tração		kW	0,7
Motor de elevação		kW	2,2
Controle de velocidade		Ah	Eletrônico
Carregador de bateria embutido		kg	24/20 (monofásico)

Especificações Gerais			PX1216	PX1225	PX1235
Peso do Equipamento (s/carga)		Kg	453	520	560
Carga máxima no eixo de carga		Kg	579	568	581
Carga máxima no eixo de carga		Kg	1074	1152	1179
Elevação	h3	mm	1600	2500	3500
Altura mínima da torre	h1	mm	1970	1760	2230
Altura máxima da torre	h4	mm	1970	2970	3970

