

# PRENSA TÉRMICA PARA LAMINADOS



## Recursos principais

- ♦ A superfície do pistão do cilindro é cromado e polido com alta precisão e resistência ao desgaste
- ♦ Mangueira resistente a altas temperaturas interna e proteção de enrolamento de fio externamente, mais flexível e durável.
- ♦ Aquecedores e controladores de temperatura produzidos pela OMRON. Alta qualidade e segurança.
- ♦ Controle PLC OMRON e painel touch screen são opcionais.
- ♦ O dispositivo anti-inclinação da marca alemã é opcional
- ♦ Aquecimento elétrico e aquecimento de troca de vapor são opcionais



Painel Touch Screen



Mangueira Flexível



Controle PLC OMRON



Cilindros cromados e polidos



Interruptores de limite OMRON



Dispositivo de aquecimento eletivo



Dispositivo Alemão anti inclinação



Placa de instruções e etiquetas de segurança Trabalhando na fábrica do cliente



## Especificações

Modelo	MDT2513/8/12PLC	MDT2513/10/16PLC	MDT3013/10/16PLC	MDT3613/10/16PLC
Pressão total	1200KN	1600KN	1600KN	1600KN
Vãos de prensagem	3	3	3	3
Pressão específica	3.7 kgf/cm <sup>2</sup>	5 kgf/cm <sup>2</sup>	4.1 kgf/cm <sup>2</sup>	3.4 kgf/cm <sup>2</sup>
Pratos e dimensões	4- 2500x1300x42mm	4- 2500x1300x42mm	4- 3000x1300x42mm	4- 3600x1300x42mm
Abertura dos pratos	120mm	120mm	120mm	120mm
Nº Cilindros e Diam.	8 pcs x 85mm	10 pcs x 85mm	10 pcs x 85mm	10 pcs x 85mm
Max temperatura	120° C	120° C	120° C	120° C
Aquecimento	Aquecimento elétrico com óleo térmico			
Meio de aquecimento	Óleo térmico	Óleo térmico	Óleo térmico	Óleo térmico
Consumo de energia	4 + 0.75 + 48KW	4 + 0.75 + 48KW	77.5 KW	77.5 KW
Abertura dos pratos	Automático	Automático	Automático	Automático
Peso total	Aprox. 7500 kg	Aprox. 8000 kg	Aprox. 9200 kg	Aprox. 12000 kg