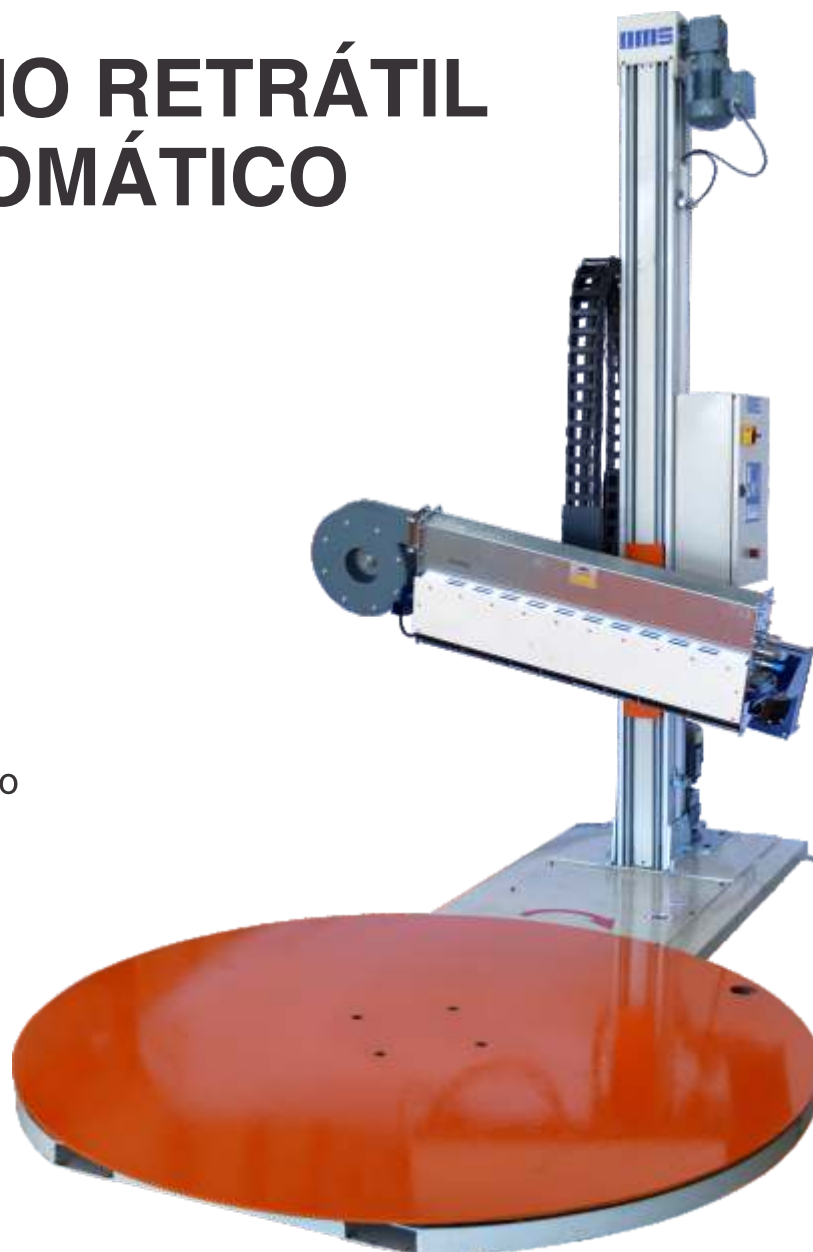


FORNO TERMO RETRÁTIL SEMIAUTOMÁTICO

- . Econômico e confiável
- . Máxima segurança
- . Ideal para baixa e média produção
- . Não agride o meio ambiente



theodorjr.com.br

Especificações Técnicas

- . Tempo do ciclo termo retrátil: cerca de 150/160 segundos;
- . Tipos de gás a ser usado: Metano, Propano e GLP;
- . Pressão do gás: 200 mbar (+5% -15%);
- . Tensão elétrica: 380 V (-10% +5%) 60 Hz trifásico + neutro + terra;
- . Potência instalada: 2 kVA;
- . Altura plataforma: 70 mm;
- . Embalagem padrão: CxLxH = 1200 mm x 1000 mm x 1200 mm;
- . Consumo de gás relativo à embalagem padrão: 0,10 Nm³ (com propano);
- . Peso máximo: 2000 kg;
- . Diâmetro padrão da plataforma: 1.800 mm;
- . Determinação automática da altura da carga por fotocélula.

Características

- . Ideal para baixa e média produção, o modelo FT20 de termo retração com plataforma giratória é particularmente adequado para embalar produtos de maior valor. O gerador de ar quente certificado (número DG 2217 BL 0557) resulta numa operação de máxima segurança. Cargas perfeitamente embaladas com filme termo retrátil.
- . O queimador de gás de nova concepção emite ar quente sem chama e é controlado pelo sistema de detecção com válvula solenoide de segurança, o que garante a perfeita combustão e impede a emissão de gás não queimado no meio ambiente. A distribuição especial do ar de combustão para o interior do queimador garante uma ótima estabilidade da chama e, em seguida, uma perfeita termo retração em qualquer ambiente.
- . O tratamento térmico delicado e uniforme no capuz produz uma retração homogênea e permite o uso de espessura mínima da película.
- . A ignição da chama acontece no momento em que se inicia a termo retração, o que permite uma economia considerável de energia. O ciclo da queima é determinado pela altura da embalagem e pela espessura da película utilizada.
- . Uma fotocélula detecta com exatidão o momento de parada da subida do forno para aquecer a parte superior da carga e o término do ciclo.

Opcionais

- . Controle remoto para o início do ciclo;
- . Maxi-coluna para embalagens elevadas;
- . Soft-start, indicado para cargas instáveis;
- . Rampa (para transpaleteira).



Sistemas de Segurança

- . Se não ocorrer a ignição do queimador, o detector automático da chama bloqueia imediatamente o fornecimento do gás;
- . A termo retração é realizada por meio de ar quente o que aumenta a segurança.