



TSL-200

EMBALADORA HORIZONTAL

BASIC HFFS
EMBALADORA HORIZONTAL

ESTEIRA DE ALIMENTAÇÃO DE FÁCIL INTEGRAÇÃO

FEEDING CONVEYOR EASY
TO INTEGRATE

CINTA DE ALIMENTACIÓN
DE FÁCIL INTEGRACIÓN

DESBOBINADOR DUPLO PARA MAIOR TEMPO PRODUTIVO

DOUBLE UNWINDER FOR INCREASED
PRODUCTIVITY

DESBOBINADOR DOBLE PARA MAYOR
PRODUCTIVIDAD



PLACA ESTRUTURAL EM ALUMÍNIO

ALUMINUM STRUCTURAL PLATE
PLACA ESTRUCTURAL DE ALUMINIO

MORDENTE PROTEGIDO

SEALING AREA FULLY PROTECTED
ÁREA DE SELLADO TOTALMENTE PROTEGIDA

ROBUSTEZ

ROBUSTNESS
ROBUSTEZ



PEÇAS USINADAS
DE FABRICAÇÃO PRÓPRIA

IN-HOUSE MANUFACTURED
MACHINED PARTS

PIEZAS MECANIZADAS DE
FABRICACIÓN PROPIA

CAPACIDADE PRODUTIVA

PRODUCTIVE CAPACITY
CAPACIDAD PRODUCTIVA



SISTEMA DE TROCA
AUTOMÁTICA DE BOBINA

AUTOMATIC COIL EXCHANGE
SYSTEM

CAMBIO AUTOMÁTICO
DE LAS BOBINAS

SEGURANÇA

SAFETY
SEGURIDAD



PROTEÇÕES EM
ATENDIMENTO ÀS NORMAS
NR-10 | NR-12

PROTECTIONS COMPLIANCE WITH NR-10
| NR-12 STANDARDS

PROTECCIONES Y CUMPLIMIENTO DE
LAS NORMAS NR-10 | NR-12

VERSATILIDADE

VERSATILITY
VERSATILIDAD



DIVERSOS ACESSÓRIOS
OPCIONAIS INTEGRADOS
SENSORES | EMPILHADORES | ESTEIRAS

VARIOUS INTEGRATED OPTIONAL
ACCESSORIES: SENSORS, FORKLIFTS
AND BELTS

DIVERSOS ACCESORIOS OPCIONALES
INTEGRADOS: SENSORES, CARRETILLAS
ELEVADORAS Y BANDAS

TECNOLOGIA PARA SERVIR PESSOAS

TECHNOLOGY TO SERVE PEOPLE
TECNOLOGÍA PARA SERVIR A LAS PERSONAS

Idealizado como um equipamento que alia produtividade a um custo-benefício competitivo, a TSL-200 é uma embaladora com estrutura multi-material que alia as vantagens construtivas de materiais mais leves como o alumínio ou aço carbono à força e a durabilidade do aço inoxidável entregando uma embalagem de qualidade.

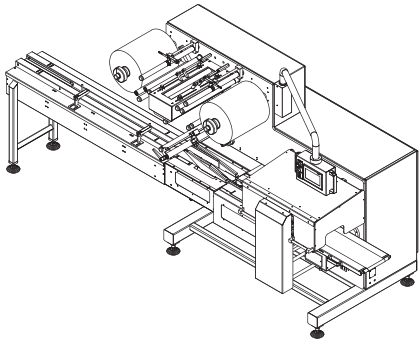
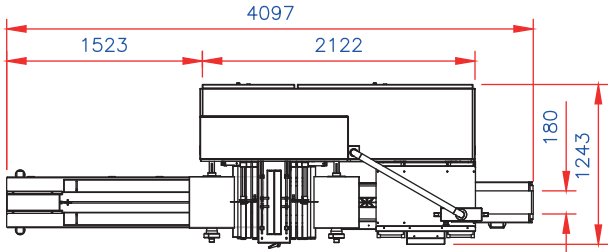
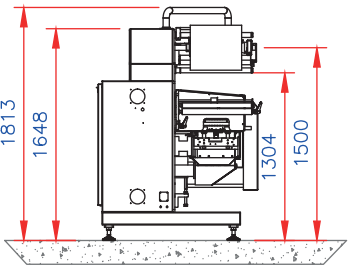
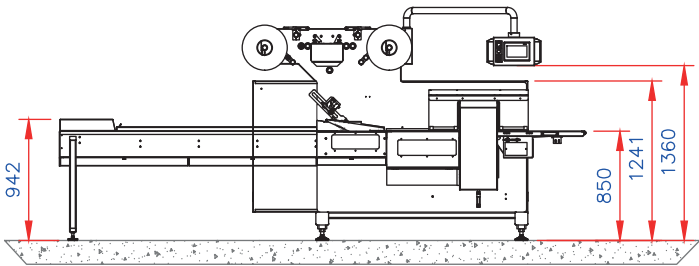
Designed as a machine that combines productivity with a competitive cost-benefit ratio, the TSL-200 is a multi-material packaging machine that combines the construction advantages of lighter materials such as aluminum or carbon steel with the strength and durability of stainless steel, delivering high-quality packaging.

Diseñada como una máquina que combina productividad con una relación costo-beneficio competitiva, la TSL-200 es una máquina envasadora multimaterial que combina las ventajas de construcción de materiales más ligeros como el aluminio o el acero al carbono con la resistencia y durabilidad del acero inoxidable, entregando envases de alta calidad.



LAYOUT INFORMATIVO

INFORMATIONAL LAYOUT | DISEÑO INFORMATIVO



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

TECHNICAL INFORMATIONS | INFORMACIONES TÉCNICAS

VERSÃO	TSL-200
LARGURA DA BOBINA	450 mm
DIÂMETRO DA BOBINA	350 mm
VELOCIDADE	200 ppm
LARGURA DO PRODUTO	220 mm (máx.)
ALTURA DO PRODUTO	90 mm (máx.)
DIM. DA MÁQUINA	1160x3260x1800 mm

VERSION	TSL-200
COIL WIDTH	450 mm
COIL DIAMETER	350 mm
SPEED	200 ppm
PRODUCT HEIGHT	220 mm (máx.)
PRODUCT WIDTH	90 mm (máx.)
MACHINE SIZE	1160x3260x1800 mm

VERSIÓN	TSL-200
ANCHO DE LA BOBINA	450 mm
DIÁMETRO DE LA BOBINA	350 mm
VELOCIDAD	200 ppm
LARGURA DEL PRODUCTO	220 mm (máx.)
ALTURA DEL PRODUCTO	90 mm (máx.)
TAM. DE LA MÁQUINA	1160x3260x1800 mm

Imagens meramente ilustrativas. Os dados podem variar conforme versão do equipamento ou tipo de produto utilizado.
Images for illustrative purposes only. Specifications may vary depending on the equipment version or the type of product used.
Imágenes meramente ilustrativas. Los datos pueden variar según la versión del equipo o el tipo de producto utilizado.



R. Vinte e Três de Julho, 118
Canhema - Diadema - SP
CEP: 09941-610

+55 (11) 2375-2463
+55 (11) 99359-3384
pakmak@pakmak.com.br

SIGA-NOS | FOLLOW
@ pak-mak-ind-e-com-de-maquinas
www.pakmak.com.br