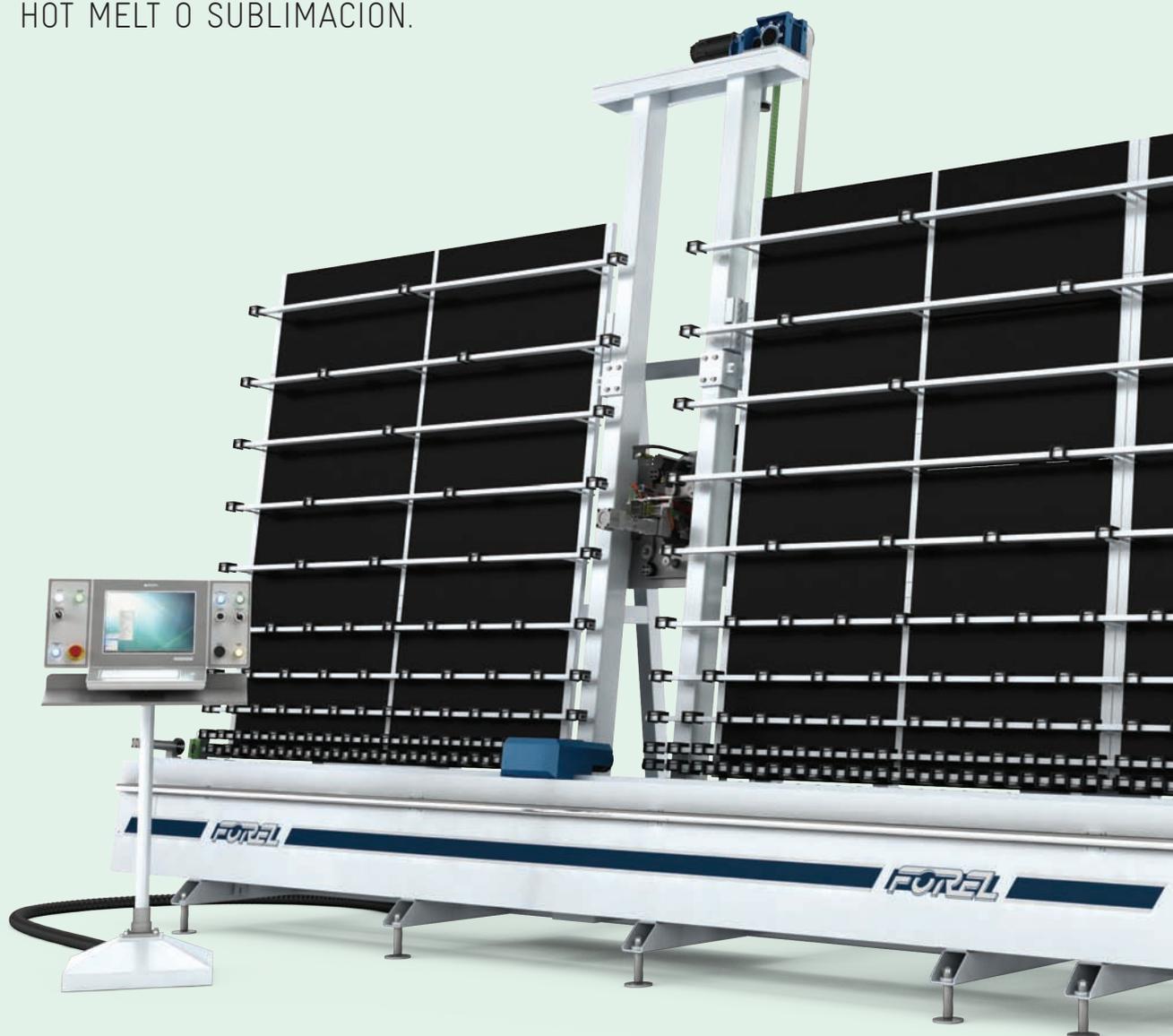


ART. SAHM SELLADORA VERTICAL AUTOMÁTICA HOT MELT

LA SELLADORA AUTOMÁTICA ART. SAHM ES UNA MÁQUINA CON UNA ALTA AUTOMATIZACIÓN QUE GARANTIZA UNA PRODUCTIVIDAD MUY ELEVADA Y UN USO SENCILLO. DESTINADA A UN SECTOR DE MERCADO QUE USA SELLANTES CALIENTES DE TIPO HOT MELT O SUBLIMACIÓN.



VERTICAL CUTTING LINE



LAMINATING LINE

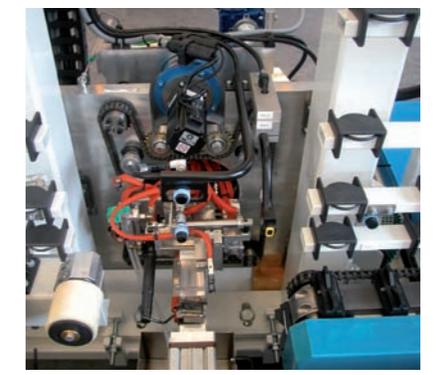
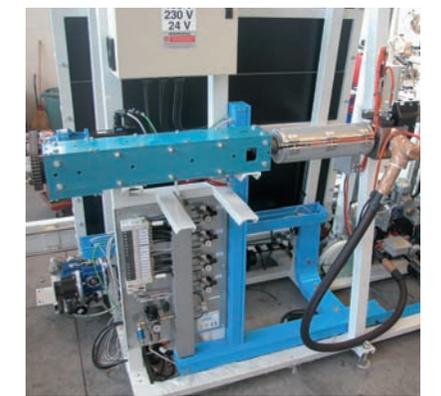


EDGE PROCESSING



INSULATING GLASS





La solidez de la estructura se caracteriza por una nueva construcción que sigue la filosofía Forel en términos de calidad. De hecho, esta característica garantiza una elevada precisión durante el proceso de elaboración, así como la gestión de altas capacidades en términos de peso por metro lineal.

Detección automática del espesor del panel de doble acristalamiento para gestionar la correcta colocación de los transportadores.

La máquina dispone de un sistema de transporte dividido en tres partes que permite una elaboración continua siempre que se mantenga un panel de doble acristalamiento en descarga. Los respaldos de salida disponen de barras móviles que se adaptan automáticamente a las dimensiones del panel para agilizar la descarga.

El cabezal operativo dispone de un dispositivo que permite detectar constantemente todo el perímetro del panel, la profundidad del bastidor, la distancia entre el bastidor distanciador y el borde del vidrio, permitiendo así poder gestionar de una manera dinámica la extrusión del material de sellado y del dispositivo mecánico, "espátula" que ayuda a conseguir un acabado perfecto de los ángulos.

La extrusión correcta del material está garantizada gracias a un dosificador volumétrico y el circuito termo-calentado que permiten una extrusión constante y homogénea. La máquina está equipada con 10 áreas termo-calentadas y constantemente controlado. Todo el sistema de calefacción es gestionado automáticamente por una unidad de control que incluye la gestión de pre-ignición diaria.

La máquina tiene capacidad para sellar automáticamente unidades de doble acristalamiento de más de una cámara.

La máquina dispone también de un sistema de diagnóstico especial y de un programa de asistencia con conexión remota.

Información técnica

	SAHM20	SAHM25
A	2000	2500
B	640	640
H	3310	3810
L	7250	7250
L1	7750	7750
L2	4500	4500
P	2300	2300
P1	2800	2800
A1	Rp 1/2" 6 bar	Rp 1/2" 6 bar
aire comprimido	400 NL/min	400 NL/min
ethernet	cable blindado UTP categoría "5/6" RJ-45 conector	cable blindado UTP categoría "5/6" RJ-45 conector
E1	3P+N+E 400/230V Instalada: kW 12 -50/60Hz Máxima absorbida: -80%	3P+N+E 400/230V Instalada: kW 12 -50/60Hz Máxima absorbida: -80%
interruptor térmico	32 A	32 A

Forel reserves the right to change the data in this general description sheet. The machine shown is a mere guideline, it may include optional accessories and vary according to the maximum work height.

