

## ROBOT APILADOR PARA SALIDA DE HORNO



### CARACTERÍSTICAS

Robot apilador indispensable para eliminar los tiempos de recogida, apilado y transporte de las prendas salidas del horno.

Se adapta a la salida de todos los hornos y cintas transportadoras existentes en el mercado.

Extrae las prendas que salen del horno, apilándolas y desplazándolas luego por medio de una cinta transportadora. Efectúa el recuento de las prendas recogidas.

El número de prendas que puede disponerse sobre la cinta es correlativo a la longitud de la misma cinta.

Puede adaptarse perfectamente a la extracción de cualquier tipo de prenda confeccionada.

No necesita que las prendas estén colocadas con precisión en la cinta transportadora; el robot ejecuta la pila igualmente, aunque las prendas estén desordenadas o superpuestas entre sí. Ajuste fácil y rápido y ejecutable también por personal no especializado.

El funcionamiento se produce gracias al movimiento de un brazo mecánico que, con la ayuda de un soplo de aire y de una fotocélula, extrae las prendas salidas del horno y las apila de manera ordenada, aunque sean de distintas formas y dimensiones entre sí, sin necesidad de ajustes intermedios.

### DATOS TÉCNICOS VALORES

ALIMENTACIÓN	400 V + N + PE
POTENCIA ABSORBIDA (máx.)	0,75 kW
PRESIÓN DEL AIRE	6 bar
CONSUMO DE AIRE (máx.)	30 l/min.
ANCHURA PRENDAS (mín. / máx.)	350 / 1200 mm
LONGITUD PRENDAS (mín. / máx.)	100 / 850 mm
PESO (1 / 2 LÍNEAS)	315 / 560 kg
PRODUCCIÓN HORARIA	1200 prendas/h