

DNC[®]

D25NC



Precintadora semiautomática de cajas de cartón con cinta autoadhesiva
Semiautomatic carton sealer for selfadhesive tape
Machines semiautomatiques à fermer des caisses de carton avec ruban adhésif

D25NC · D27NC · D28NC

Precintadora semiautomática de cajas de cartón con cinta autoadhesiva

CARACTERÍSTICAS

La precintadora modelo D25NC reúne todas las posibles prestaciones y versatilidades de una precintadora para cinta autoadhesiva.

El ajuste de la máquina al tamaño de la caja es automático, bastará con pulsar el botón de marcha, conectar el aire, y la máquina estará lista para recibir cajas con las solapas inferiores cerradas, el producto dentro y las solapas superiores cerradas, si se introduce la caja de esta manera, la D25NC precintará el fondo y la parte superior de forma automática.

El cabezal inferior así como el superior son fácilmente removibles, para facilitar el cambio del precinto.

EQUIPAMIENTO STANDARD

- 4 Cabezal superior precintador para 50 mm.
- 4 Cabezal inferior precintador para 50 mm.
- 4 Dispositivo neumático de ajuste de altura y anchura de caja automático.
- 4 Patas regulables en altura.
- 4 Dos columnas para mejor apoyo del precintador superior.
- 4 Grupo filtrante y lubricador incorporado.
- 4 Manómetro indicador de presión con regulador del caudal general
- 4 Reguladores e indicadores de presión independientes para la presión de altura y anchura.
- 4 D25NC Standard: Transmisión con 1 motor con reducción a través de poleas.

TOP D25NC Top: Transmisión a través de 2 motoreductores directamente sobre las poleas de las bandas de arrastre de las cajas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

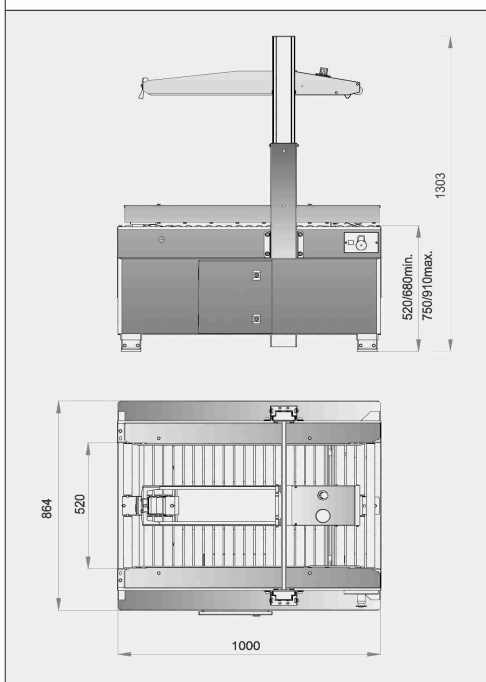
- Peso total: 130 kg.
- Tensión eléctrica : III ó Monofásica.
- Potencia de consumo: 0.20 kW
- Consumo de aire: según tamaño caja.
- Presión de aire: 5-6 bar.
- Velocidad avance: 18 mts/min.

Mod.	tamaño de la caja									
	ancho		largo		alto (I)		alto (II)		alto (III)	
	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.
D25NC	110	500	150	∞	90	500	140	550	240	650
D27NC	110	650	150	∞	115	650	165	700	265	800
D28NC	110	800	150	∞	115	850	165	900	265	1000

(I) (II) (III) El cabezal precintador superior puede colocarse en tres posiciones, permitiendo así el cambio de las cotas máximas y mínimas de las cajas a precintar.

OPCIONES

- D25NC-F solo precinta por parte inferior, no dispone de columnas ni cabezal superior.
- Cabezales precintadores para 75 mm.
- Tramos de rodillos de diferentes medidas para a entrada /salida.
- Vallas de protección.
- Ruedas con freno en las patas.
- Diferentes anchuras/alturas/larguras de cajas.
- Bandas de arrastre mas altas y anchas, para cargas pesadas o inestables.
- Protección antiexplosiva, etc.
- Inox, galvanizada, etc.
- Posibilidad de otras opciones, consultar.



D25NC · D27NC · D28NC

Semiautomatic carton sealer for selfadhesive tape

FEATURES

The D25NC meets all the expected performances and versatility for a self-adhesive tape sealing machine, for boxes of different sizes randomly mixed.

Box size adjustment is automatic; just pushing the start button, switch on compressed air inlet and the machine will be ready to accept filled cartons with folded lower flaps. The operator-fed boxes will then have upper and lower flaps automatically taped.

Both top and bottom taping heads are easily removable, without tools, to enable an easy tape roll refill.

OPERATIVE FEATURES

- 4 Upper taping head, 50 mm. width (2").
- 4 Bottom taping head, 50 mm. width (2").
- 4 Pneumatical adjustment to box height and width.
- 4 Height adjustable legs.
- 4 Upper structure supported by 2 strong masts.
- 4 Inbuilt air filtering and libricating system.
- 4 Adjustable main air pressure gauge with regulator.
- 4 Width and height adjustment independently set with individual gauges.
- 4 D25NC Standard: Transmission with 1 motor. Reduction through pulleys.
- TOP** D25NC Top: Transmission through 2 motoreductors directly to the pulleys of the arms.

TECHNICAL FEATURES

- Total weight 130 Kg.
- Electrical powder: Single phase or III phase.
- Power consumption: 0.20 kW.
- Air consumption: depending on box sizes.
- Air pressure: 5-6 bar.
- Belts speed: 18 m/min.

Mod.	carton size									
	width		length		height (I)		height (II)		height (III)	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
D25NC	110	500	150	∞	90	500	140	550	240	650
D27NC	110	650	150	∞	115	650	165	700	265	800
D28NC	110	800	150	∞	115	850	165	900	265	1000

(I)(II)(III) The upper sealing head may be set at 3 different positions, thus changing the minimum and the maximum acceptable carton height.

OPTIONS

- 75 mm (3") taping heads.
- Different types of roller bed extensions.
- Braked casters.
- Different heights/widths from standard.
- CS system for overfilled boxes.
- Wider or raised belts for unstable or heavy cartons.
- Explosion proofing.
- Galvanized or stainless steel versions.
- Model D25NC-F for bottom taping only.
- Other special adaptations upon request.

