

ROTARY SEALER SIGILLATRICE ROTATIVA

TAURUS^S rotary sealer



➤ **TAURUS^S** is **new rotary sealer** with **printing function** and **touchscreen display** of the Medical Trading. It is the maximum expression of technology applied to dental and medical sealing. It is used in medical centers, dental offices, hospitals and clinics, ensuring a very high production of pouches, maximum operating speed and no routine maintenance. It uses pre-cut and sealed envelopes on 2 or 3 sides.

Taurus has an integrated printer that during the sealing cycle automatically print the packaging date and expiry date on the envelope, as well as the required regulatory symbols. This very important function allows to always have control over the actual state of sterile maintenance of the instruments.

The use of this machine is simple and rational. Just place the bag with the tool on the special support of the sealer and the photocell automatically drags the envelope autonomously, sealing it and printing the packaging data.

Using the comfortable and useful touch screen, it is possible to adjust the usage parameters. It is also possible to change the printing information: Time and Date, Expiring date, Batch number, Operator name, Autoclave identification number, Type of instrument, Company name, Sealer serial number, Total sealing counter, CE marks

🇮🇹 **TAURUS^S** è la nuova **sigillatrice rotativa** con **funzione di stampa** e schermo **touchscreen** della Medical Trading.

Questa è la massima espressione in materia di tecnologia applicata alla sigillatura dentale/medicale, è utilizzata nei centri medici, studi dentistici, ospedali e cliniche, assicurando altissima produzione, massima rapidità operativa e nessuna manutenzione ordinaria; utilizza buste pretagliate e saldate su 2 o 3 lati.

Taurus è completa di stampante integrata che durante il ciclo di sigillatura imprime automaticamente sulla busta la data di confezionamento e data di scadenza, nonché le simbologie normative richieste. Tale soluzione importantissima, permette di avere sempre il controllo sul reale stato di mantenimento sterile degli strumenti.

L'utilizzo di questa macchina è semplice e razionale, basta inserire la busta con lo strumento sull'apposito supporto della termosigillatrice e la fotocellula automaticamente trascina autonomamente la busta, saldandola e imprimendo i dati del confezionamento.

Tramite il comodo e utile schermo touch screen è possibile regolare dei parametri di utilizzo. E' inoltre possibile modificare le informazioni di stampa: Data e Ora, Data di scadenza, Numero di Lotto, Nome operatore, Numero identificazione autoclave/ciclo sterilizzazione, Tipologia di strumento, Nome ospedale/studio, Numero di serie termosigillatrice, Contatore totale sigillature, marchio CE.

TAURUS^S rotary sealer



TECHNICAL DATA	
Type of seal:	Rotary sealer
Display	7" TFT graphic colour
Input keyboard	Touchscreen
Printout	24-dot matrix, double lined, with special characters
Dimension: LxWx H	560x260x220 mm.
Noise intensity [dB/ A]	<60
Weight	Net 18 kg. Gross 20,0 kg
Sealing characteristics:	
Sealed edge infinitely adjustable	0 – 40 mm
Seal seam width	12 mm
Seal length	Unlimited
Sealing seam distance from pack content	>30 mm (DIN 58953-7:2003)
Seal temperature range	100-220°C ± 1%(tolerance monitored)
Sealing speed	10 m/Min (monitored)
Contact pressure	80 - 120 N (monitored)
Warmup Time	40 seconds
Tolerance limit motor stop temperature	± 5 °C
Sealing information completed	Light and sound alerts
Sealing material	Puches/Rolls EN 868-5 Puches/Rolls EN 868-4 Puches/Rolls gusseted
Electrical connection	
Power	500 Watt
Voltage	230/240 V.
Frequency	50/60 Hz
Fuse	5A x 2
Housing cover	Steel AISI 304 (White)
Housing buttom	Steel AISI 304 (Ral5020)