

# SAMPLING AND SMALL LOTS DRYER

## MINIDRYER

Asciugatoi da laboratorio o piccola produzione.

Modello MINI DRYER 350 o 700 mm per campioni di filato in rocche o matasse, tops fibra e tessuto.

Modello MINI DRYER SPECIAL per piccoli lotti e rapido customer service.

Struttura esterna in acciaio con finitura satinata e coibentazione interna.

Camera di asciugatura avente nr. 2 piastre forate in acciaio per appoggio campioni (modello MINI DRYER 350/700).

Nel modello per piccola produzione mini dryer special si caricano 6 aste porta rocche appoggiate su un piano per un totale da 6 a 36 rocche diametro max 230 mm, oppure da 8 a 48 rocche Ø max 190 mm, oppure per l'asciugatura max 10/15 Kg di filato in matasse.

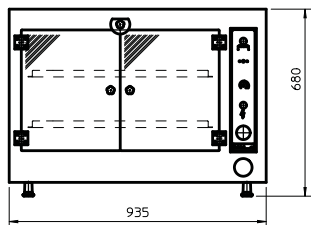
Riscaldamento con resistenze alettate, su richiesta a vapore (solo su MINI DRYER SPECIAL).

Antine in vetro temperato PYREX (modello MINI DRYER 350/700) antine in acciaio AISI 316L (modello MINI DRYER SPECIAL).

Circolazione aria calda forzata su minidryer (350/700).

Turbina ad alta portata/prevalenza per circolazione aria calda su MINIDRYER SPECIAL.

Pannello elettrico composto da: Interruttore generale, componenti di sicurezza, processore per regolare la temperatura da 20 a 120°C e timer per impostazione tempo mantenimento alla temperatura stabilita e condizionamento.



## MINIDRYER

Laboratory dryers or small production dryers.

Model MINI DRYER 350 or 700 mm to dry samples in packages or skeins, tops and fabric.

MINI DRYER SPECIAL model for small lots and fast customer service.

External structure in stainless steel with satin finish and internal insulation.

Drying chamber having nr. 2 stainless steel perforated plates to put the samples (MINI DRYER 350/700 model).

In the model for small production mini dryers special 6 spindles are placed on a surface for a total from 6 to 36 cones max 230 mm diameter, or from 8 to 48 cones max Ø 190 mm, or for drying max 15 kg of yarn in hanks. Heating with long life resistors, or steam on request (only on MINI DRYER SPECIAL).

Doors in PYREX tempered glass (MINI DRYER 350/700 model) and in AISI 316L steel (MINI DRYER SPECIAL model).

Forced hot air circulation on minidryer (350/700).

High flow/prevalence turbine force the hot air circulation on MINIDRYER SPECIAL.

In the heat exchanger is placed the temperature sensor.

Electrical panel composed of: Main switch, all safety elements, controller to adjust the temperature from 20 to 120 ° C and holding time.

## SECADORES DE LABORATORIO MODELO MINIDRYER

Modelos MINI DRYER 350 o 700 mm para muestras de hilaza en bobinas, de madejas, tops, fibra y tela.

Modelo MINI DRYER SPECIAL para lotes pequeños y para servicio.

Estructura exterior en acero con acabado satinado y aislamiento térmico. Cámara de secado con n. 2 placas de acero perforadas para soporte de muestras (modelos MINI DRYER 350/700)

El modelo MINI DRYER SPECIAL lleva 6 espaldas puestas en el plano interno, de altura adecuada para colocar de 1 a 6 bobinas en cada una para total 36 bobinas de diámetro máximo 230 mm, o bien de 8 a 48 diámetro máximo 190 mm, o bien para el secado de máximo 10/15 Kg de hilo en madejas.

Calentamiento por resistencias de larga vida y opcionalmente a vapor (solo en MINI DRYER SPECIAL).

Puertas en vidrio templado PYREX (modelos MINI DRYER 350/700) y puertas en acero AISI 316L (modelo MINI DRYER SPECIAL).

Circulación forzada de aire caliente en el MINI DRYER (350/700).

Turbina de alto flujo/prevalencia para circulación de aire caliente en MINIDRYER SPECIAL.

Panel eléctrico compuesto por interruptor principal, componentes de seguridad, procesador de regulación de la temperatura de 20 a 120°C y temporizador para ajustar el tiempo de mantenimiento a la temperatura establecida y para el acondicionamiento.



MINIDRYER

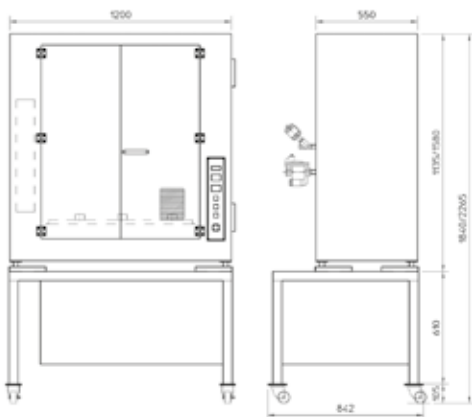
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / DATOS TÉCNICOS	350	700	SPECIAL
Dimensioni interne / Inside dimensions / Dimensiones interiores	320x360x440H mm	670x360x440H mm	820x450x900H mm
Dimensioni ingombro / Dimensions machine / Dimensiones de ocupación	590x500x630H mm	935x500x630H mm	1200x600x1900H mm
Potenza installata / Power installed / Potencia instalada	3,6 kW	4,8 kW	12 kW (electric) 3 kW (steam)
Alimentazione / Voltage / Voltaje	220/380 V (3) 50/60 Hz		



Small dryer for PKGS  
20 KG



Small dryer for HANKS



Power fan