

FABRIC LAB DRYER

**** code 3106 ****

Hand operated instrument to dry, fix and vulcanise fabric samples, with hot air up to +230°C, after dyeing or impregnation process.

The instrument is also suitable for thermo-fixing fabric samples before washing, in order to check their shrinkage.

Hand-driven model, with two fabric holder frames, dimensions 450 x 450 mm each, to process fabrics with max dimensions 400 x 400 mm. This Instrument is suggested for combined use with 3114 Coating Lab and 3399 Padder Lab; fabric holder frame is interchangeable and can also be used with other Mesdan Lab instruments.



Apparecchio da laboratorio per asciugare, fissare e vulcanizzare, con aria calda fino a +230°C, campioni di tessuto dopo tintura o impregnazione.

L'apparecchiatura serve anche per termofissare i campioni di tessuto prima del lavaggio per controllarne il rientro.

*Photographs and descriptions of the present leaflet have to be considered as purely indicative and not binding.
*Le immagini e le descrizioni del presente catalogo sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti.

FABRIC LAB DRYER

**** code 3106 ****

Modello manuale, con due telai per il fissaggio campioni, dimensioni 450 x 450 mm, in grado di operare su tessuti con dimensioni max. 400 x 400 mm. Fabric Lab Dryer è consigliato per operare in abbinamento con gli strumenti 3114 Coating Lab e 3399 Padder Lab; il telaio è intercambiabile tra diversi strumenti della gamma Mesdan Lab.



*3106B detail of a piece of fabric specimen onto the standard sample holder.
3106B particolare del tessuto montato sul telaio portacampioni standard.*

CARATTERISTICHE GENERALI	GENERAL CHARACTERISTICS
Sistema di asciugatura con 2 telai portacampioni, con ventilazione aria forzata con temperature fino a +230°C.	Forced air ventilation device equipped with 2 sample holder frames, with automatic control of the preset temperature up to +230°C.
2 cassette di asciugatura	2 drying drawers
Riscaldamento elettrico indiretto.	Electric indirect heating system.
Ventilatore con portata oraria costante	Constant air flow fan.
Portata oraria ventilatore 450 m ³ /h	Fan air flow 450 m ³ /h.
Due canali indipendenti di distribuzione aria con portata costante nella zona inferiore e superiore della camera di asciugatura.	Two independent air ducts with constant air flow; air distribution to the upper and lower areas of the drying chamber.
Ricircolazione aria calda zona superiore e zona inferiore della camera di asciugatura.	Hot air recirculations in the upper area and lower area of the drying chamber.

*Photographs and descriptions of the present leaflet have to be considered as purely indicative and not binding.
*Le immagini e le descrizioni del presente catalogo sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti.

FABRIC LAB DRYER

**** code 3106 ****

Camino espulsione aria a tiraggio naturale costante.	Air waste stack with natural constant ventilation.
Max dimensioni tessuto: 400 x 400 mm circa.	Fabric max dimensions: 400 x 400 mm approx.
Accessoriata di: n. 2 telai portatessuto con spilli e regolazione del cursore tenditore, dimensioni 450 x 450 mm. Telaio intercambiabile anche con lo strumento Coating Lab code 3114.	Equipped with: no. 2 fabric holder frames with pins and with adjustable slider; dimensions 450 x 450 mm. The frame is interchangeable also with Coating Lab code 3114.
n. 1 PANNELLO DI COMANDO CHE INCLUDE - interruttore generale - interruttore di riscaldamento - interruttore motore - termoregolatore digitale - termostato di sicurezza - timer per selezione del tempo di permanenza dei campioni: • 0-6 minuti (o frazioni di minuto). • 0-60 minuti. • 0-12 ore. - segnalatore acustico chiamata operatore. - spie di segnalazione.	no. 1 CONTROL PANEL, INCLUDING: - general switch. - heating switch. - motor switch. - digital thermo-regulator. - safety thermostat. - timer regulator of the sample treatment time: • 0-6 minutes (or fraction of minute). • 0-60 minutes. • 0-12 hours. - acoustic alarm/signal. - warning lights.
Apparecchio realizzato in acciaio inox	Unit made of stainless steel.
Potenza elettrica installata: 2,5 kw	Electric power: 2,5 Kw
Alimentazione elettrica: 230 Vac monofase – 50 Hz.	Electric power supply: 230 Vac single-phase – 50 Hz
Alimentazione elettrica: 115 Vac monofase – 60 Hz.	Electric power supply: 115 Vac single-phase – 60 Hz.
Dimensioni: 1060(L) x 960 (P) x 750 (H) mm.	Dimensions: 1060 (L) x 960 (W) x 750 (H) mm.
Peso netto: 156 kg	Net weight: 156 kg
OPTIONAL	OPTIONAL
Telaio telescopico regolabile sugli assi X e Y 450 x 450 mm, completo di spilli, code 3106A.6	Adjustable telescopic fabric holder frame on axis X and Y 450 x 450 mm, endowed with pins, code 3106A.6.
Certificato di calibrazione, code 3106 CC1	Calibration report, code 3106 CC1
*Photographs and descriptions of the present leaflet have to be considered as purely indicative and not binding. *Le immagini e le descrizioni del presente catalogo sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti.	

*Photographs and descriptions of the present leaflet have to be considered as purely indicative and not binding.
*Le immagini e le descrizioni del presente catalogo sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti.