



Ondulatore da laboratorio

Per la produzione di strisce ondulate per eseguire tests di CMT - CCT a norme: TAPPI - SCAN - DIN - GIFCO, ecc.

DATI TECNICI:

Diametro cilindri ondulatori	228,5 mm
Altezza cilindri ondulatori	16 mm
Altezza onda	4,75 mm
Passo onda	8.50 ± 0.05 mm
Temperatura di lavoro	175°C ± 5 °C
Velocità di rotazione	4 ± 0,5 g/1'
Regolazione automatica della temperatura con termostato	
Alimentazione	230 volt + T
Potenza assorbita	1250 Watt
Dimensioni	400 x 700 x 450 h mm
Peso	75 Kg

DESCRIZIONE TECNICA:

- Basamento in acciaio normalizzato, portante il gruppo di cilindri ondulatori; collegati alla relativa motorizzazione
- Cilindri ondulatori in acciaio al Ni-Cr, bonificati e temperati ad induzione, atti a sopportare alte temperature senza subire distorsioni; sono montati su cuscinetti con gioco radiale speciale.
- Resistenze annegate direttamente nei cilindri ondulatori.
- Gruppo di pressione del cilindro ondulatore libero, atto a trasmettere una pressione di lavoro di 10 ± 1 Kgf.
- Apparecchiatura elettrica per il funzionamento dei cilindri ondulatori, con pulsante di marcia e arresto della rotazione.
- Completo di regolatore elettronico per l'impostazione della temperatura.

Strip Corrugator

Equipment designed to produce corrugated strips for performing C.M.T. - C.C.T. according to the following standards: TAPPI - SCAN - DIN - GIFCO, etc.

TECHNICAL DATA:

Corrugating rolls outer diameter	228.5 mm
Corrugating rolls face width	16 mm
Fluting profile - height	4.75 ± 0.05 mm
- pitch	8.50 ± 0.05 mm
Working temperature	175°C ± 5 °C
Rotating speed	4 ± 0.5 turns/1'
Self-adjustable roll heating with thermostat	
Power consumption	1.25 kW
Power supply	230V + earth
Size	400 x 700 x 450 h mm
Weight	75 kg

SPECIFICATIONS:

- Normalised steel base supporting the assembly of corrugating rolls, connected to the motor.
- Nickel-chromium steel corrugating rolls; hardened and tempered, so as to withstand high temperatures with no distortion; they are mounted on bearings with a special radial clearance.
- Resistances embedded into the corrugating rolls.
- Pressure group free on the corrugating roll, exerting a working pressure of 10 ± 1 kgf.
- Electric gear driving the corrugating rolls, equipped with start and stop buttons.
- Complete with electronic temperature control.