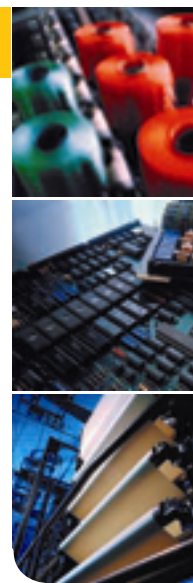


ROCMATIC



I ROCMATIC

Caratteristiche Generali:

Misuratore a microprocessore per il monitoraggio dell'umidità residua nelle rocche in fase di asciugatura per fibre naturali e sintetiche.

Campi Applicazione:

- Essicatoi per rocche
- Asciugatoi in genere per filato

Funzionalità:

- Misura del tasso di umidità residua nel materiale
- Stop macchina al raggiungimento dell'asciugatura desiderata
- Selezione fibra utilizzata; per modello con più ingressi umidità le fibre possono essere fra loro diverse in base al numero di essicatori (max nr. 4)
- Range di misura umidità esteso

Vantaggi:

- Risparmio energetico
- Qualità costante del prodotto
- Ottimizzazione produzione

UK ROCMATIC

General description:

Microprocessor meter to monitor residual damp in the cones during drying phase for natural and synthetical fibers.

Applications:

- Cones driers
- Driers in general for yarns

Functions:

- Stuff residual damp rate measurement
- Machine stop once reached the desired dried
- Selection of fibers used; for multi input model, fibres can be different each from the other, according to dryer number (max Nr. 4)
- Wide damp measurement range

Benefits:

- Energy savings
- Constant product quality
- Production optimization

F ROCMATIC

Caractéristiques générales:

Mesureur à micropro-cesseur pour le monito-rage de l'humidité rési-duelle dans cônes pendant la phase de séchage fibres natu-reles et synthétiques.

Domaines d'application:

- Séchoirs pour quenouilles
- Séchoirs en général

Fonctions:

- Mesure du taux d'humidité résiduelle dans le matériel
- L'arrêt de machine a par le passé atteint désiré sec
- Sélection de la fibre utilisée; les fibres peuvent être différentes chacun de l'autre, selon le nombre de dessiccateur (Nr max. 4)
- Champ de mesure humidité étendu

Avantages:

- Épargne énergétique
- Qualité constante du produit
- Optimisation de la production

E ROCMATIC

Características generales:

Medidor a microproce-sador para la monitori-zación de la humedad restante en en los conos durante fase de sequía para fibras naturales y sintéticas.

Campos de aplicación:

- Secadores para canillas
- Secaderos en general

Funciones:

- Medida de la tasa de humedad restante en el material
- La parada de la máquina alcanzó una vez deseado secado
- Selección de la fibra utilizada; las fibras pueden ser diferentes cada uno de la otra, según el número del secador (Nr máximo. 4)
- Campo de medida humedad extendido

Ventajas:

- Ahorro energético
- Calidad constante del producto
- Optimización de la producción



I ROCMATIC

Descrizione:

Visualizzatore a display LCD 24x1, retro illuminato a LED, per visualizzazione umidità residua misurata.

Ingombri apparecchiatura:

RACK da incasso

Dimensioni: 244;133;320 mm.

Peso: 5,5 Kg

RACK a giorno

Dimensioni: 245;133;320 mm.

Peso: 5,5 Kg.

Periferiche:

Ingresso

- Serie nr. 4 sensori ad aghi cadauno essiccatore
- Sensori ad aghi speciali per specifiche esigenze
- Semaforo 3 luci di indicazione stato asciugatura (verde=umido, giallo=asciutto, rosso=secco)

Uscita:

- Registratore grafico
- Segnalatore luminoso aggiuntivo a tre luci per stato umidità
- Segnale di stop macchina al raggiungimento dell'umidità residua (asciugatura) voluta

Caratteristiche Tecniche:

- Uscita analogica lineare per interfaccia PLC o registratore grafico
- Possibilità di gestione fino a nr. 4 essicatori con un'unica elettronica (tot. Nr. 16 sonde ad aghi)
- Tensione di alimentazione apparecchiatura selezionabile 110/220V 50/60Hz

UK ROCMATIC

Overview:

Visual 24x1 LCD display, LED back lighting, to show residual damp measurements.

Equipment dimensions:

Built-in RACK

Size: 244;133;320mm

Weight: 5,5 kg

Outside RACK.

Size: 245;133;320 mm

Weight: 5,5 kg

Input peripherals:

- Set of 4 needle sensors for each dryer
- Special needle sensors for specific needs
- Traffic light for drying phase (green=wet, yellow=humid, red=dry)

Output peripherals:

- Graphic recorder
- Additional three-light damp condition warning equipment
- Stop machine signal once reached the desired humidity

Technical features:

- Linear analogue output for PLC or graphic recorder interface
- Possibility to manage up to nr. 4 dryer with an unique device (tot. nr. 16 needle sensors)
- Equipment input voltage selection 110/220V 50/60 Hz

F ROCMATIC

Description:

Visuel LCD d'affichage 24x1, rétroéclairé à LED, pour afficher l'humidité résiduelle mesurée.

Taille de l'appareil:

RACK encastrable

Dimensions: 244;133;320 mm

Poids: 5,5 kg

RACK à jour

Dimensions: 245;133;320 mm

Poids: 5,5 kg

Périphéries d'entrée:

- Ensemble de 4 sondes d'aiguille pour chaque dessiccateur
- Sondes spéciales d'aiguille pour les besoins spécifiques
- Feu de circulation pour la phase de séchage (green=wet, yellow=humid, red=dry)

Périphéries de sortie:

- Enregistreur graphique
- Avertisseur lumineux supplémentaire de l'état de l'humidité à trois lumières
- Arrêtez le signal de machine a par le passé atteint l'humidité désirée

Caractéristiques techniques:

- Sortie analogique linéaire pour interface PC ou enregistreur graphique
- Possibilité à contrôler jusqu'au nr. dessiccateur 4 avec un dispositif unique (nr de tot.. 16 sondes d'aiguille)
- Tension d'alimentation appareil sélectionnable 110/220V 50/60 Hz

E ROCMATIC

Descripción:

Visualizador a pantalla de cristales líquidos 24x1, fondo alumbrado a LED, para visualizar la medida de humedad restante.

Tamaño del aparato:

ARMAZÓN empotrado

Dimensiones: 244;133;320 mm

Peso: 5,5 kg

ARMAZÓN exterior:

Dimensiones: 245;133;320 mm

Peso: 5,5 kg

Periféricos de entrada:

- Sistema de 4 sensores de la aguja para cada secador
- Sensores especiales de la aguja para las necesidades específicas
- Semáforo para la fase de sequía (green=wet, yellow=humid, red=dry)

Periféricos de salida:

- Registrador gráfico
- Indicador luminoso adicional a tres luces para estado humedad
- Pare la señal de la máquina alcanzó una vez la humedad deseada

Características técnicas:

- Salida analógica lineal de interface para PLC o registrador gráfico
- Posibilidad a manejar hasta nr. secador 4 con un dispositivo único (nr de tot.. 16 sensores de la aguja)
- Tensión de alimentación aparato de seleccionar: 110/220V 50/60Hz



ETV ELETTRONICA TESSILE VARESE Srl