

SOLIDEZ DE COR POR FRICÇÃO

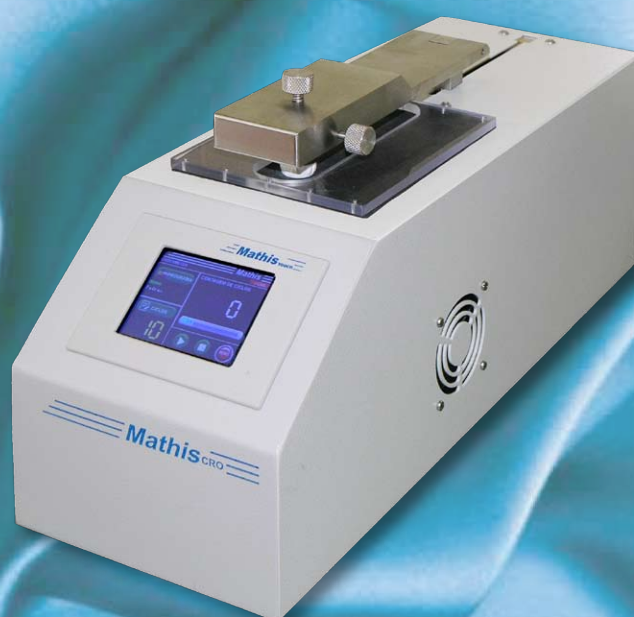
MODELO CRO-B

DESCRIÇÃO GERAL

Aparelho de laboratório tipo crockmeter para testes de solidez a cor por fricção (abrasão física), com controlador tipo touch screen para programar o número de ciclos, e guardar até 10 testes em memória.

Usado para testes de amostras secas e úmidas para verificar a transferência de cor para testemunha, de acordo com as normas internacionais.

Atende as normas BS 1006D02 - ISO 105-X12/D02, ATCC 8-2007, NBR 8432 (ABNT).



Modelos Especiais sob consulta



crockmeter com curso de fricção ajustável (50 - 150mm) e ajuste adicional de 10mm na altura do braço de fricção



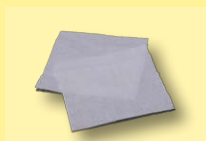
crockmeter para uso com solventes: amostras de chapa com revestimento são friccionadas com feltro molhado

Mathis

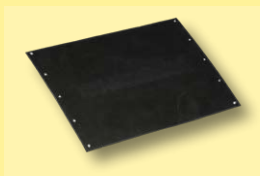
DADOS TÉCNICOS - MODELO CRO-B

Tamanho das amostras	50 mm x 130 mm / 50 mm x 140 mm
Área de contato (Ø)	16 mm
Área de contato para felpudos	32 mm (Ø) / 19 mm x 25,4 mm
Número de ciclos	1 - 999
Velocidade de fricção	1 ciclo / s
Pressão de fricção	9 N (900 g)
Potência / Voltagem	0,15 kW / 1 x 220 V ou 1 x 110 V
Dimensões	L 15 x P 43 x A 28 cm
Peso	12 kg

Acessórios:



tecido testemunha (50 x 50 mm)
conforme norma ISO 105-F09 ou
NBR 8432 (pacote 500 unidades)



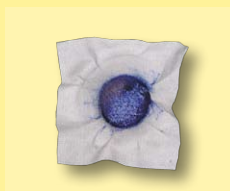
folha de lixa (11 cm x 16 cm)
(pacote com 50 folhas)



escala de cinzas ISO 105 A03
para avaliação de transferência de cor



crockmeter com papel lixa e
suporte de acrílico



exemplo de testemunha
após teste de fricção



crockmeter com amostra e
testemunha

Werner Mathis AG

Rütisbergstrasse 3
CH-8156 Oberhasli/Zürich, Switzerland
Telefon 41(0)44-852 5050
Telefax 41(0)44-850 6707
E-Mail info@mathisag.com
Homepage www.mathisag.com

Aparelhos de Laboratório Mathis Ltda.

Estrada dos Estudantes, 261
06707-050 Cotia - SP, Brasil
Tel: 55 (0)11 3883-6777
Fax: 55 (0)11 3883-6750
E-mail: mathis@mathis.com.br
Site: www.mathis.com.br