Gyrowash (Solidez à Lavagem) – James Heal

Designado para teste em têxteis e amostras de couro, o Gyrowash é usado para determinar a solidez da cor à lavagem, limpeza a seco e água clorada.

Recipientes de ensaio grandes ou pequenos são intercambiáveis, de modo que o teste possa ser realizado tanto para a norma ISO (recipientes pequenos) quanto para a norma AATCC (recipientes grandes). Nenhuma ferramenta ou peça adicional é necessária. Qualquer volume excedente se acumula em uma bandeja de gotejamento que pode ser removida e esvaziada.

Possui em sua parte frontal um suporte que pode ser utilizado para armazenar sua documentação.

É um aparelho com longa durabilidade. Todas as peças expostas e os recipientes de ensaio são de aço inoxidável de alta qualidade.

Podem ser usados recipientes grandes ou pequenos sem a necessidade de ferramentas ou peças adicionais – Basta empurrar e girar para encaixá-las na posição correta.

Simples de usar, possui um controlador de temperatura (Celsius ou Fahrenheit) eletrônico programável, display com velocidade de rotação, alarmes e um temporizador de contagem regressiva.

Equipados com selos universais resistentes a detergente, solvente e cloro portanto você nunca precisará mudá-los.

Características:

- Faixa de temperatura: 25 – 95ºC

- Precisão da temperatura: ± 1ºC

- Aumento de temperatura: 1,5ºC/min

- Ajuste de tempo: 30min – 4h

- Velocidade de rotação: 40 ± 2rpm

Modelos:

Gyrowash 1315/8: Aparelho com capacidade para 8 recipientes grandes ou pequenos, que são intercambiáveis para a sua total flexibilidade total

Características:

- Comprimento: 880 mm

- Profundidade: 785 mm

- Altura: 1050 mm

- Altura (tampa aberta): 1535 mm

- Volume de banho: 35 litros

Gyrowash 1315/20: Aparelho com capacidade para 20 recipientes grandes ou pequenos, totalmente flexível permitindo a combinação de diferentes tamanhos.

Características:

- Comprimento: 1270 mm

- Profundidade: 785 mm

- Altura: 1050 mm

- Altura (tampa aberta): 1535 mm

- Volume de banho: 70 litros

Atende às normas:

Norma	Título
AATCC 132	Colorfastness to Drycleaning
AATCC 190	Colorfastness to Home Laundering with Activated Oxygen Bleach Detergent: Accelerated
AATCC 61	Colorfastness to Laundering: Accelerated
AATCC 86	Drycleaning: Durability of Applied Designs and Finishes
ISO 105-C06	Textiles - Tests for colour fastness - Part CO6: Colour fastness to commercial and Industrial laundering.
ISO 105-C08	Textiles --Tests for colour fastness -- Part C08: Colour fastness to domestic and commercial laundering using a non-phosphate reference detergent incorporating a low-temperature bleach activator
ISO 105-C09	Textiles -- Tests for colour fastness -- Part C09: Colour fastness to domestic and commercial laundering -- Oxidative bleach response using a non-phosphate reference detergent incorporating a low temperature bleach activator
ISO 105-C10	Textiles -- Tests for colour fastness -- Part C10: Colour fastness to washing with soap or soap and soda
ISO 105-D01	Textiles - Tests for colour fastness - Part D01: Colour fastness to drycleaning using perchloroethylene solvent
ISO 105-E03	Textiles -- Tests for colour fastness Textiles -- Part E03: Colour fastness to chlorinated water (swimming-pool water)
M&S C04	
M&S C05	
M&S C10A	
M&S C37	Colour fastness to chlorinated water
M&S P12A	