



Precisa. Fiable. Duradera.

La solución exclusiva para los laboratorios
Wascator FOM71 CLS TD6-6LAB

Prueba de laboratorio



Diseñada para la precisión

Desde 1969, Electrolux Professional suministra equipos de referencia para pruebas según las normas de lavado y secado en todo el mundo, con un sistema integrado para pruebas de laboratorio.



La conocida Wascator FOM 71 CLS se utiliza para pruebas de rendimiento de lavado en la industria de electrodomésticos y para pruebas textiles en todo el mundo.



LAB Dryer ofrece a los clientes –como productores textiles, grandes minoristas, laboratorios de fibras y empresas de pruebas–, las mismas ventajas en términos de durabilidad, precisión y fiabilidad.



Solución duradera

Gracias a la extraordinaria experiencia y al servicio global de calibración



Calidad superior

Gracias a una precisión y un control conformes a las normas internacionales



Durabilidad máxima

Con soluciones de alta resistencia diseñadas para 30.000 ciclos

La pareja perfecta para las pruebas textiles

Dos equipos, una solución completa y un socio fiable para la configuración, el servicio y el calibrado.



Nos centramos directamente en tu éxito y ofrecemos visitas anuales de expertos dedicados al mantenimiento y calibración de tus máquinas para garantizar el cumplimiento de las normas IEC e ISO.

Lavadora FOM71 CLS

Flexibilidad, trazabilidad y repetibilidad

- Tarjetas de software preprogramadas dedicadas a cada norma aplicable

Control preciso de la velocidad y programabilidad total

- Motor controlado por frecuencia
- Toleración de velocidad de lavado: +/- 1 rpm

Gran precisión de la temperatura del baño

- Precisión de la medición de la temperatura: +/-1 °C

Excelente precisión de la carga de agua

Gracias a sistemas exactos de medición del agua:
Control de nivel y balanza incorporada

- Precisión de hasta >0,2 L/baño en cada llenado

TD6-6LAB

Resultados repetibles

- Control de la temperatura del aire de salida
- Controle con precisión el periodo de enfriamiento, la humedad y la rotación del tambor
 - Resultados precisos mediante el control de la humedad residual y la acción reversible del tambor

Cumplimiento garantizado de las normas

- Programas de secado específicos diseñados para ISO 6330
- Programas instalados de fábrica

Cumplimos las normas que necesitas

NORMAS		LAVADORA				SECADORA	
		FOM71	WX240H	WH6-27CV	WH6-6	TD6-6LAB	TD6-37
IEC 60456	Lavadoras domésticas de alto rendimiento	✓					
EN 60456	Lavadoras domésticas de alto rendimiento	✓					
EN 50640	Lavadoras comerciales de alto rendimiento	✓					
IEC 61121	Secadoras domésticas de alto rendimiento	✓					
EN 61121	Secadoras domésticas de alto rendimiento	✓					
ISO 15797	Lavado industrial de ropa de trabajo			✓			✓
ISO 30023	Etiquetado de ropa de trabajo		✓				✓
ISO 6330	Lavado y secado doméstico para pruebas textiles	✓				✓	
ISO 3758	Etiqueta sobre el cuidado	✓				✓	
ISO 3759	Preparación, cambio dimensional	✓				✓	
ISO 5077	Determinación, cambio dimensional	✓				✓	
ISO 14487	Aspecto de las prendas de vestir después del lavado y secado	✓				✓	
ISO 7768	Aspecto liso	✓				✓	
ISO 7769	Arrugas	✓				✓	
ISO 7770	Aspecto liso de las costuras	✓				✓	
prEN 16732	Cierres deslizantes (cremalleras)	✓				✓	
ISO 16322	Espiralidad después del lavado	✓				✓	
BS 5651	Inflamabilidad de los textiles	✓					
ISO 10528	Lavandería comercial antes de la prueba de inflamabilidad	✓					
ISO 12138	Lavandería doméstica antes de la prueba de inflamabilidad	✓					
ISO 3175-4	Limpieza en seco y en húmedo	✓					
HLCC	Etiqueta sobre el cuidado	✓					
AS/NZS 2040.1	Rendimiento y consumo de energía y agua	✓					
M&S	Marks & Spencer	✓					
H&M	Hennes & Mauritz	✓			✓	✓	

- ✓ Cumple los requisitos
- ✓ Calibración anual obligatoria

Profesional hasta en el último detalle

LAVADORA DE REFERENCIA WASCATOR FOM71 CLS

Nivel de agua	
Detección de peso	
Repetibilidad	± 0,1 kg/baño
Tamaño de paso	0,05 kg
Control de peso de la precisión de dosificación	± 0,2 kg/baño
Detección de nivel	
Repetibilidad	± 5 mm
Tamaño de paso	3 mm
Control de nivel de la precisión de dosificación	± 0,8 litros/baño
Conexiones eléctricas	
Calentamiento	Voltaje
EL	400 V 50 Hz 3 N kW(A) 5,7 (10)
EL	230 V 50 Hz 1 N kW(A) 5,7 (16)
EL	200V 60Hz 3 w/o N kW(A) 5,7 (16)
EL	220V 60Hz 3 w/o N kW(A) 5,7 (16)
EL	200V 50Hz 3 w/o N kW(A) 5,7 (16)
EL	400 V 60 Hz 3 N kW(A) 5,7 (10)
EL	380V 60Hz 3 w/o N kW(A) 5,7 (10)
EL	380V 50Hz 3 w/o N kW(A) 5,7 (10)
Válvulas de agua, DN	20
Peso neto, kg	195
Medidas mm	
Ancho x Fondo x Altura	720x690x1315
Tarjetas de memoria	N.º de producto / N.º de pieza
Kit que contiene 5 tarjetas de memoria vacías	9888022-40
ISO 6330/2012 (tarjeta bloqueada)	988 9162-55
IEC 60456 Ed 4 (tarjeta bloqueada)	988 9162-25
IEC 60456 Ed 5 (tarjeta bloqueada)	988 9162-28
Marks & Spencer (tarjeta bloqueada)	988 9162-27
H&M (tarjeta bloqueada)	988 9162-47
Programas de lavado Woolmark (tarjeta bloqueada)	988 9162-48
ISO 3175-4:2003 (tarjeta bloqueada)	988 9162-59
ISO 12138:1996 (tarjeta bloqueada)	438 9537-69
ISO 10528:1995 (tarjeta bloqueada)	438 9537-70
BS 5651:1989 (tarjeta bloqueada)	4389537-84
HICC (tarjeta bloqueada)	438 9537-73
AS/NZS 2040.1 (tarjeta bloqueada)	438 9547-06
ISO 6330/2021 (tarjeta bloqueada)	988 9162-99
EN 50640 (tarjeta bloqueada)	988 91 62 63

TD6-6LAB

Conexiones eléctricas					
Alternativa de calentamiento	Voltaje principal	Hz	Potencia de calentamiento, KW	Potencia total, KW	Fusible recomendado, A
EL	220V1	60	3,1	3,3	16
EL	400V3	50	3,1	3,3	10
Conexiones					
Salida de aire, mm				100	
Flujo de aire máximo, m ³ /h				150	
Peso neto, kg				58	
Medidas mm					
Ancho x Fondo x Altura				597x725x839	





La excelencia define todo cuanto hacemos.
Al prever las necesidades de nuestros clientes, nos esforzamos para lograr la Excelencia con nuestra gente y nuestras innovaciones, soluciones y servicios.
Ser OnE hace que cada día el trabajo de nuestros clientes sea más sencillo, rentable y sostenible.

Síguenos en



www.electroluxprofessional.com/es/

Excelencia pensando en el medio ambiente

- ▶ Todas nuestras fábricas tienen certificación ISO 14001.
- ▶ Todas nuestras soluciones están diseñadas para el bajo consumo de agua, energía y detergentes, y para bajas emisiones nocivas.
- ▶ En los últimos años, más del 70% de las características de nuestros productos se han actualizado en función de las necesidades medioambientales de nuestros clientes.
- ▶ Nuestra tecnología cumple las normas RoHS y REACH y es más del 95% reciclable.
- ▶ La calidad de nuestros productos es comprobada al 100% por expertos.

