



Limpiador ultrasónico USC-03

Limpiador ultrasónico USC-03

El limpiador ultrasónico Fujikura modelo USC-03 proporciona un método simple y rentable para la limpieza de fibras ópticas cuando se requieren empalmes de fusión de alta resistencia. Este limpiador ultrasónico acepta fácilmente todos los soportes de fibra de las series FH-40-XXX, FH-50-XXX, FH-70-XXX y FH-100-XXX. El adaptador de soporte de fibra universal, disponible como accesorio opcional, permite el uso de soportes de fibra de la serie FH-XXX.

La acción ultrasónica de alta frecuencia limpia los desechos y los residuos del recubrimiento sin dañar el revestimiento expuesto y un temporizador incorporado garantiza que el tiempo de limpieza requerido se utilice de manera consistente para todas las fibras procesadas. Este limpiador, cuando se usa junto con accesorios de pelado y corte de alta resistencia, produce resultados excepcionales para las aplicaciones de alta resistencia más exigentes.

Especificaciones

Fibras aplicables	Fibra óptica única
Soporte de fibras aplicables	Series FH-40, 50, 70 y 100
Líquido recomendado	≥99% Alcohol etílico o alcohol isopropílico
Capacidad del tanque	43-53 cm ³
Frecuencia ultrasónica	50 kHz
Longitud limpieza de fibras	49 mm (max), regulable
Potencia de salida	3.0 W (max)
Rango de tiempo	De 1 a 99 segundos
Requisitos de potencia	De CA 100 a 240 V/ De 50 Hz a 60 Hz
Entorno operativo	De 0°C a 40°C, de 0 a 95% HR, sin condensación
Entorno de almacenamiento	De -20°C a 60°C, humedad sin condensación
Dimensiones	95 x 190 x 162mm
Peso	1 Kg



Información de pedido

DESCRIPCIÓN	AFL NO.
USC-03	S014783
Adaptador de soporte de fibra universal	S013568
Adaptador de corriente adc-10	S012548
Cable de alimentación ACC-09	S014390

Características

- El temporizador incorporado asegura un tiempo de limpieza correcto
- Acción vibratoria de alta intensidad ajustable
- Botón de ajuste permite ajustar la profundidad de inmersión de la fibra
- La tapa del baño de alcohol evita la evaporación del líquido de limpieza cuando la máquina está inactiva