



Mechero Bunsen de seguridad Schuett Phoenix II

schuett-biotec

Mechero Bunsen de seguridad Schuett Phoenix II

Para esterilizar, calentar, esterilizar con llama. Para su uso en cualquier laboratorio microbiológico o en armarios de seguridad. Moderno quemador Bunsen con las más modernas características de seguridad y de calidad:

- Tiempo de combustión controlado de 1 seg. a 120 min. (seleccionable)
- Desconexión automática de seguridad (seleccionable)
- Protección contra el sobrecalentamiento / control del quemador por sensores
- Regulación precisa y económica de la llama (llama estable en una corriente de aire fuerte)
- Monitoreo de llamas e ignición
- Accesorio de bayoneta "Push and Twist" para la cabeza del quemador, no se necesitan herramientas para la limpieza
- Inclinación a la derecha o a la izquierda

Estado de funcionamiento, notas de seguridad e imágenes de advertencia y texto completo (pantalla a color) idioma escrito para la mayoría de los idiomas internacionales. Pantalla a color brillante. Navegación exclusiva con Joy-Stick. Modos de funcionamiento: a mano o con el pedal o el sensor de movimiento. Carcasa de acero inoxidable y cristal de seguridad. Resistente a los rayos UV y a los disolventes. Para la limpieza y la esterilización con llama. Adecuado para su uso con gas natural (gas central) o gas butano/propano (cartuchos de gas). Soporte integrado para inclinarlo hacia la derecha o hacia la izquierda. Norma de seguridad según DIN 30665 parte 1, DIN-DVGW



schuett phoenix II eco: (con lámpara de control de LED y pedal interruptor) Iniciar la llama con el pedal interruptor o botón (On/Off). Es más adecuado para su uso en armarios de seguridad microbiológica. Mejor relación precio/rendimiento.

schuett phoenix II standard: (pantalla a color brillante, selección de idioma nativo, sensor y pedal interruptor) Arrancar/Detener la llama activando el sensor 1x o 2x, usar el pedal interruptor o pulsar el botón a mano. Visualización continua del temporizador.

schuett phoenix II accu: (pantalla en color brillante, selección del idioma nativo, sensor y células de potencia extra pesadas incorporadas) Arrancar/parar la llama activando el sensor 1x o 2x, usar el interruptor de pie o pulsar el botón a mano. Visualización continua del temporizador y de la energía de la batería. Funciona hasta 30 horas, uso intermitente. Completo con cargador de batería para una recarga de 3 horas. Ideal para uso móvil.

Fuente de alimentación: 100 - 240 V, 50 / 60 Hz

Carruseles de esterilización con llama semi- y totalmente automatizados: Para el flameado preciso y controlado en el tiempo de diferentes tipos de bucles de inoculación. Minimizando el consumo de gas, la vida de las asas de inoculación se incrementa significativamente. El asa de inoculación se coloca en el carrusel después de su uso y se esteriliza inmediatamente después de girar el soporte en posición de flama. El tiempo de esterilización es infinitamente ajustable. Diseñado



para un flujo de trabajo continuo con series de muestras en el flujo laminar.

Semiautomático: schuett easyloop (para 6 soportes de asas de inoculación, incluidas):

Cómoda rotación manual, proceso de flameado totalmente automatizado. Para su uso con los Quemadores Bunsen de Seguridad schuett phoenix II estándar y accu.

Tiempo de esterilización: 3 a 5 s (ajustable de 1 s a 120 min)

Totalmente automatizado: schuett flummy R (para 5 soportes de asas de inoculación, incluidas):

Rotación e inoculación totalmente automatizada. En combinación con un quemador estándar de seguridad de gas (por ejemplo, schuett phoenix II). Tiempo de esterilización: 2 a 10

s

Code	Description	Packaging
LLG09018760	Schuett phoenix II eco with foot switch	1 pz.
LLG09018761	Schuett phoenix II standard with foot-s	1 pz.
LLG09018762	Schuett phoenix II accuSafety bunsen bu	1 pz.



Code	Description	Packaging
LLG09018779	Blazing carousel incl. 5inoculating loo	1 pz.
LLG09018798	Flame sterilization carousel semi-automa	1 pz.



CARLO ERBA Reagents SA
 Calle Filadors 35,
 6º Planta 5º Puerta
 08208 Sabadell (BCN)
 Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

