

Sicherheits-Laborgasbrenner Fuego SCS Serie und Gasprofi 1 SCS micro, WLD-TEC Safety Laboratory Gas Burners

Laborgasbrenner

Modernste Laborgasbrenner-Serien mit optimaler Sicherheit für alle flammtechnischen Anwendungen im Labor. Das niedrige Gehäuse ermöglicht ein bequemes Arbeiten, das stromlinienförmige Design reduziert die Störung des Luftstroms einer Reinraumwerkbank. (Geprüft durch DIN-DVGW, Prüfzeichen NG-2211AS0167).

Zum Anschluss an Erdgas oder Propan- / Butangas.

Fuego SCS basic / basic RF: Einfache Flammenaktivierung durch Tastenfunktion oder Fußpedal. Das Fußpedal reguliert die Brenndauer durch kontinuierlichen Druck oder mit der Start-Stop Funktion.

Fuego SCS basic RF: Kabellos durch innovatives Funkfußpedal.

Fuego SCS / pro: Mit IR-Sensor, Tastenfunktion oder optionalem Fußpedal. Der Double-Click IR-Sensor startet den Brenner bei 2-facher Aktivierung.

Neu: Beleuchtetes Grafikdisplay: animiert, selbsterklärend und sprachenlos. 6 Programme mit Brennzeitanzeige: 1 s bis 2 h einstellbar.

Neu: Komfortpaket: Abkühlzeiterinnerung für Impfösen, Temperaturregelung zum Erhitzen von Medien, Gasverbrauchsanzeige für Gaskartuschen, individuelle Benutzerauswahl, akustische Signale zur Unterstützung.

Neu: Zusätzliche Sicherheitsassistenten: Zero-Pressure Abschaltung für einen drucklosen Gasschlauch beim Arbeitende. Grafische Installationshinweise zur problemlosen Inbetriebnahme.

Fuego SCS pro: Akkubetrieb (9h), Schnellladefunktion (3h) und Neigungssensor. 2 Mignonakkus (AA), 1,2V, NiMH.

Abmessungen Fuego Serie: 103 × 49 × 130 mm

Gasprofi 1 micro: Der weltweit kleinste Sicherheitslaborgasbrenner mit DoubleClick IR-Sensor, Tastenfunktion und Edelstahlfußpedal.

Abmessungen: 85 × 49 × 86 mm

Gemeinsame Funktionen / Eigenschaften:

- Komplett aus hochwertigem Edelstahl mit Spezialglasdisplay
- SCS (Safety Control System) mit Gassicherheitsabschaltung: Zündungs-, Flammen- und Temperaturüberwachung, automatische Geräteabschaltung, Restwärmeanzeige
- BHC Verschutungs- und Montageüberwachung des abnehmbaren Edelstahlbrennerkopfes
- Einstellbare IR-Sensorreichweite
- Turboflamme, Düsen für Erdgas, Propan-/Butangas
- Halterung für 3 Impfösenhafter, Neigungsverstellung rechts/links
- GaseingangsfILTER, Schlauchtüllen- und Normgewindeanschluss
- Netzteil: 100 - 240 V (weltweit einsetzbar), 2 Jahre Garantie

Artikel	Best.-Nr.
① Fuego SCS basic, Taste, Edelstahlfußpedal, 3 Programme	10 30 78001
Fuego SCS basic RF, Taste, Funkfußpedal (Edelstahl), 3 Programme	10 30 78300
② Fuego SCS, Grafikdisplay, DoubleClick IR-Sensor, Taste, 6 Programme	10 30 78000
Fuego SCS pro, wie Fuego SCS, zusätzl. Akkubetrieb	10 30 78002
③ Gasprofi 1 SCS micro, DoubleClick IR-Sensor, Edelstahlfußpedal, Taste, 5 Programme	10 30 76400

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Edelstahlfußpedal	32 30 66402
für Fuego SCS/pro	
④ Funkfußpedal-Nachrüstsystem mit Edelstahlfußpedal	10 30 78404
⑤ Adapter für Gaskartuschen CV360	10 30 78700
Adapter für Gaskartuschen C206, mit Gasschlauch¹⁾³⁾	32 30 62080
⑥ Adapter für Gaskartuschen CV470/CV300 mit Gasschlauch¹⁾²⁾³⁾	32 30 63085
Adapter für Gaskartuschen CG1750 mit Gasschlauch¹⁾²⁾³⁾	32 30 63081
Adapter für Gaskartuschen CP250 mit Gasschlauch¹⁾²⁾	32 30 63082
⑦ Spritzschutz aus Glas	32 30 64020
⑧ Windschutz aus Edelstahl	10 30 78600
⑨ Tray, rechts, links oder auf der Rückseite montierbar	10 30 78340
DVGW-Sicherheitsschlauch für Schlauchtülle, 0,5 m	32 30 67102
DVGW-Sicherheitsschlauch für Gewindeanschluss, 0,5 m	32 30 67112
⑩ Edelstahlbrennerkopf, doppelte Länge	10 30 78191

Alle Adapter mit Sicherheitsdruckminderer.

¹⁾ DVGW Schlauch 0,5 m

²⁾ Inkl. Edelstahlhalter

³⁾ Absperrhahn

