



neolab Migge GmbH  
Rischerstr. 7-9  
69123 Heidelberg  
Deutschland  
+49 (0)6221 /  
8442-44  
<https://www.neolab.de>  
e

Umsatzsteuer-  
Identifikationsnummer  
:  
DE 143 450 657



## WLD-TEC Sicherheitsbrenner Fuego SCS

**617,00 €**  
**zzgl. MwSt &**  
**Versand**



# Beschreibung

---

Das stromlinienförmige Design ohne Schlitze, Ecken und Kanten ermöglicht ein bequemes Arbeiten, reduziert die Störung des Luftstroms einer Reinraumwerkbank auf ein Minimum und ist zudem auch besonders leicht zu reinigen.

Rundherum aus Edelstahl, mit feuerfesten Bedienelementen und einem durch Spezialglas geschützten Display widersteht der Fuego SCS auch extremen Laborbedingungen.

Das Safety Control System (SCS) bedeutet modernste Sicherheitstechnologie, die permanent alle potenziellen Gefahren analysiert und gegebenenfalls Schutzmaßnahmen einleitet.

- Zündungs- und Flammenüberwachung
- Übertemperaturschutz
- Brennerkopfüberwachung BHC:  
erkennt Verunreinigungen und überwacht die korrekte Montage des Brennerkopfes
- Restwärmeanzeige
- einstellbare, automatische Geräteabschaltung

## Ausstattung

- Bedienung über Fußpedal, berührungslosen IR-Sensor oder Tastendruck, je nach Modell
- Neigungsverstellung rechts und links
- abnehmbarer Brennerkopf, komplett aus Edelstahl
  
- Turboflamme
- Halterung für 3 Impfösenhalter
- Düsen für Erdgas, Propan / Butangas
- Schraubenschlüssel 17 mm für Gasanschluss
- Schraubendreher für Brennerkopf und Brennerschachtdeckel
- Schlauchtülle mit Überwurfmutter
- Steckernetzteil
- Bedienungsanleitung

## Technische Daten

Timer: 1 sec bis 2 h

Gasanschluss: 1/4" links mit GaseingangsfILTER

Flammentemperatur: 1350°C bei Flüssiggas, 1300°C bei Erdgas (E)

Nennwärmebelastung: 1,1 kW Flüssiggas, 1 kW Erdgas

Spannungsversorgung: 9 V DC / 2 VA

Maße: 103 x 49 x 130 mm (B x H x T)

Gewicht: 700 g

Zulassungen: DIN-DVGW: NG-221IAS0167, EN 61326-1, EN 61010

Best.-Nr. 7-8240 Abb. 1

Modell Fuego SCS mit Grafikdisplay berührungslosem IR-Sensor und Tastenfunktion

- 6 Programme mit Brennzeitanzeige: 1 s bis 2 h einstellbar
- flexible Start-/Stopp-Funktionen
- Langzeitanwendung bis zu 2 Stunden
- sekundengenau abflammen
- DoubleClick IR-Sensor zusätzlich einschaltbar: der Brenner startet nur bei zweifacher Aktivierung
- einstellbare IR-Sensor-Reichweite
- automatische Erkennung, ob Fußpedal oder Impfösenkarussell autoloopPRO (Best.-Nr. 7-8205) angeschlossen

Beleuchtetes Grafikdisplay

- animiertes, selbsterklärendes und sprachenloses Grafikdisplay erleichtert die schnelle Anwahl aller Funktionen

## Der erste Sicherheitslaborgasbrenner mit Komfortpaket

- Abkühlerinnerung für Impfösen
- Temperaturregelung zum Eritzen von Medien

- Gasverbrauchsanzeige für Gaskartuschen
- Flexibel und individuell durch die Benutzerauswahl
- Akustische Signale zur Unterstützung

#### **Zusätzliche Sicherheitsassistenten**

- Zero-Pressure Abschaltung für einen drucklosen Gasschlauch beim Arbeitsende
- Grafische Installationshinweise erleichtern die erste Inbetriebnahme

## Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	WT-0105
Hersteller (Marke)	WLD-TEC
alte neoLab ArtikelNr.	7-8240
EAN	4058072444020
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Breite	130 mm
Höhe	49 mm
Länge	103 mm
Tiefe	103 mm
Brenner Eigenschaften	mit Dauerfunktion
Anzeige (Ablesen, Einstellen)	grafisches Display
Bedienung über	Drehknöpfe/Tasten Sensor Funk-Fußpedal aus Edelstahl (optional) Fußpedal aus Edelstahl (optional)
Gewicht	0.7 kg
Spannung	9 V
Abbildung	1
Energieversorgung	Stromnetz
Gasart	Erdgas Flüssiggas (Propan. Butan)
Leistung	1000 W
Gasversorgung über	Versorgungsleitung Gaskartusche
Modell Brenner	Fuego SCS (7-8240)
Typ Brenner	Laborgasbrenner

