Berner Kochsysteme
GmbH & Co KG

Sudetenstraße 5
D-87471 Durach

Kontakt: Vertrieb
Telefon: +49 831 6972470

E-Mail:
vertrieb@induktion.de

Datenblatt Produkt

Übersicht

BI1K7

Produktnummer: SYS45-BI1K7ITC

Optionen

ITC Auftisch- & Standgeräte

Keine ITC-Temperatursteuerung

Mit ITC-Temperatursteuerung

Erstellt am 23.10.2026.
Dieses Dokument stellt kein Angebot dar. Es gelten die aktuellen Preise unserer PL 2023 + 5% Teuerungszuschlag.
* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

Berner Kochsysteme GmbH & Co KG

Sudetenstraße 5
D-87471 Durach

Kontakt: Vertrieb
Telefon: +49 831 6972470

E-Mail:
vertrieb@induktion.de

Beschreibung

Induktions-Auftischgerät System 45 mit einer Kochstelle

Werkstoff: Chromnickelstahl 18/10 DIN 1.4301 Kompakte Ausführung, Gehäuse und Abdeckung aus einem Stück gefertigt, mit flächenbündig eingesetztem Ceranglas. Rundungen und glatte Oberflächen ermöglichen eine optimale Reinigung. Das Gehäuse steht auf 4 stabilen, rutschfesten und höhenverstellbaren Füßen.

Die Energieübertragung erfolgt über die unter dem Ceranfeld befindliche(n) Spule(N). Unter der/den Spule(N) befindet sich der Generator.

Maximale Betriebssicherheit Dank:

- Elektronischer Temperaturüberwachung der Induktionsspule(n), der Generatoren und des Steuerprints
- Elektronischer Überwachung der Energiezufuhr
- Topferkennung / Überhitzungsschutz
- Restwärme Anzeige auf dem Kochfeld

Die einfache Bedienung erfolgt über verschleißfeste elektronische Leistungsregler und einen Hauptschalter mit Betriebsanzeigelampe. Die digitalen Anzeigen unter dem Ceranglas zeigen die jeweils gewählte Leistung (1-9) an. Bei ITC-Temperatursteuerung zusätzlich die eingestellte Temperatur oder eventuelle Störungen. Alle Induktionsgeräte sind serienmäßig mit Pan Quality Control ausgestattet. Nach Aufstellen des Kochgeschirrs ermittelt die Elektronik die Wertigkeit des Geschirrs und signalisiert den Wert über die Anzeige.

Eine optimale Luftzufuhr erfolgt über einem im Geräteboden integriertem Lüfter. Darunterliegend befindet sich ein auswechselbarer Aluminium Fettfilter (spülmaschinentauglich). Die Kühlung erfolgt über ein Luftführungssystem.

Lieferumfang:

Im Lieferumfang enthalten sind Zuleitung (2 m) mit Stecker und Alu - Fettfilter.

Technische Daten:

- Außenmaße**:** 400x455x120mm (BxTxH)
- Spulengröße in mm: **1** x quadratisch 270 Punktstar
- Spannung in Volt: 400 V
- Leistung in kW: 7,0 kW

Download technische Daten (Index A)

Mögliche Optionen und Zubehör:

Erweiterte Warmhalte- und Kochfunktion
Edelstahlknebel
Silberknebel
Goldknebel