

Schnelle und perfekte Reinigung für Lötspitzen und Dosiersysteme





Schnelle und perfekte Reinigung für Lötspitzen und Dosiersysteme

Der **iTC Lötspitzenreiniger** reinigt mit einem bewährten, Motoren getriebenen Reinigungssystem. Zwei gegeneinander rotierende Achsen mit Schwämmen oder Edelstahlbürsten entfernen Rückstände, transportieren diese nach hinten und sammeln sie im Behältereinsatz.

Der **iTC** ist insbesondere geeignet zum **Reinigen** von **Lötspitzen** in manuellen und automatisierten Anwendungen und **Dosiernadeln, -spitzen** und **-düsen** in manuellen und automatisierten Anwendungen.

Die feuchten Schwämme eignen sich für Dosier- und spezielle Lötanwendungen. Die Edelstahlbürsten werden nur bei Lötanwendungen eingesetzt – sie verhindern zu hohe Temperaturabsenkungen beim Reinigen und entfernen auch hartnäckige Rückstände von Flussmitteln und Oxidationsprozessen. Erfahrungsgemäß verdoppelt sich die Standzeit der Lötspitzen im Vergleich zum Einsatz von Schwämmen.

Der **iTC** wird passend zu Ihrer Anwendung und abgestimmt auf Ihre Bestellung zusammengestellt und ausgeliefert. Eine Liste der verfügbaren Zusatzartikel und Ersatzteile finden Sie im Anhang.

Der **iTC Lötspitzenreiniger** wird mit einer Spannung mit 24 Volt AC/ 250mA (Wechselstrom) betrieben: entweder aus dem TBK Adapter Netzgerät Nr. TBK-2401 oder, in der industriellen Anwendung, direkt mit 24 V AC/250mA.

Der **iTC** und das passende Netzgerät TBK-2401 können in einem Temperaturbereich von -5°C / +30°C eingesetzt werden.

TECHNISCHE DATEN

iTC - Iron Tip Cleaner	
Abmessungen (B x L x H)	92 x 132 x 65 mm
Gewicht	48 g
Frequenz	50/60 Hz
Temperatur	-5° C bis + 30° C
Spannung / Strom	24 V AC
Netzteil	230 V AC // 24 V AC - 250 mA

ARTIKEL-LISTE

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Kurzbeschreibung
iTC Schwammreinigung Basis-Set		
iTC Iron Tip Cleaner – Schwammreinigung		24 V Ausführung mit Ein-/Ausschalter, ESD-sicher, inklusive: TBK-2400 Lötspitzenreinigungsgerät 24 V TBK-3011-2 Zinnsammelbehälter Schwamm TBK-3008 1 VPE Ersatzschwämme (8 Stk.)
TBK-2400-S1		mit TBK 2401-Netzteil 230V / 24V AC - 250 mA
TBK-2400-S2		mit Anschluss-Kit an externe Spannungsquelle, Hohlstecker Anschlussleitung 24 VAC / 250 mA, Länge: 1.5 m - 5.5/2.1
iTC Bürstenreinigung Basis-Set		
iTC Iron Tip Cleaner – Edelstahlbürsten		24 V Ausführung mit Ein-/Ausschalter, ESD-sicher, inklusive: TBK-2400 Lötspitzenreinigungsgerät 24 V TBK-3007-B Zinnsammelbehälter mit Edelstahlbürsten mit TBK-3006 Edelstahlbürsten (Satz)
TBK-2400-B1		mit TBK 2401-Netzteil 230V / 24V AC - 250 mA
TBK-2400-B2		mit Anschluss-Kit an externe Spannungsquelle, Hohlstecker Anschlussleitung 24 VAC / 250 mA, Länge: 1.5 m - 5.5/2.1
iTC Modulare Komponenten und Verbrauchsmaterial		
TBK-3011-2	Zinnsammelbehälter mit Getriebeachsen	für den Einsatz mit Reinigungsschwämmen (inkl. TBK-3008)
TBK-3008	TBK-iTC Ersatzschwämme	Verpackungseinheit (8Stck)
TBK-3007-B	Zinnsammelbehälter mit Edelstahlbürsten	Edelstahlbürsten mit spezieller Abstreifvorrichtung für die Reinigung mit Edelstahlbürsten (inkl. TBK-3006)
TBK-3006	Edelstahlbürsten	1 Satz
iTC Modulare Komponenten und Verbrauchsmaterial		
TBK-2401	Netzteil	für TBK-2400 iTC Iron Tip Cleaner 230 V / 24 V AC - 250 mA
TBK-2402	Anschluss-Kit externe Spannungsquelle	Hohlstecker Anschlussleitung für externe Spannungsquellen 24 VAC / 250 mA 1,5 m lang - 5,5/2,1
TBK-2403	Anschluss-Kit externe Steuerung	3 pol. Stereo Anschlussleitung für eine Fernsteuerung /Remote-Relaiskontakt oder Schaltköcher 1,5 m lang
TBK-2405	Anschluss-Kabel DK10	Spiralkabel schwarz, 1 Mohm Anschluss Banane DK10
TBK-2406	Erdungsbaustein mit 3xDK10	3 x 10 mm Druckknopf-Anschlüsse, je 1 MOhm Sicherheitswiderstand, Eurostecker 20
iTC Ersatzteile		
TBK-3008	Ersatzschwämme	für TBK 3011-2 (1 VPE = 8 Stk.)
TBK-3010	Frontplatte	schwarze Frontplatte mit Reinigungsöffnung
TBK-3015	Achsensatz	Achsensatz für Schwammaufnahme
TBK-3018	Zahnradatz	Zahnräder für Getriebe (1 Satz = 3-teilig)

