

# JBC

[www.jbctools.com](http://www.jbctools.com)



## Premium Line

Die Komplett-Lösung für industrielle Anwendungen  
und seine ausnahmslose Wärmeleistung

Für ihren **sofortigen Einsatz** mit dem gesamten Zubehör vorbereitet.

Stapelbare Module **sparen Arbeitsraum.**

Voll **kompatibel** **Werkzeuge** mit allen Steuereinheiten.

**Einfaches Menü** zur individuellen Gestaltung Ihres Lötverfahrens.

# Premium Stationen

## Lötstationen

### DIT-2D

**Soldering station**  
*Lötstation*

Für industrielle Anwendungen mit mittlerem oder hohem Leistungsbedarf.

### DIR-2D

**Precision Soldering station**  
*Präzisions Lötstation*

Für industrielle Präzisionsanwendungen mit mittleren Leistungsbedarf.



### AL-2A

**Auto-feed Soldering station**  
*Station mit automatischem Löt drahtvorschub*

Für intensive Lötvorgänge oder bei denen eine freie Hand benötigt wird.

Die Station automatisiert den Lötvorgang durch automatischen Löt drahtvorschub. Die Länge und Geschwindigkeit des Vorschubs kann ausgewählt werden.



## Entlötstationen

Für das Entlöten von in Durchsteck- oder Oberflächenmontage aufgebracht Bauteilen oder zur Pad-Reinigung.

### DSS-2D

**Micro Desoldering station with Electric pump**  
*Mikro-Entlötstation*

Zum Lieferumfang gehören die elektrische Absaugpumpe **MS-A** und der Mikro-Entlöt kolben **DS360-A**.

### DIS-2D

**Desoldering station with Electric pump**  
*Elektrische-Entlötstation*

Zum Lieferumfang gehören die elektrische Absaugpumpe **MS-A** und der Entlöt kolben **DR560-A**.

### DIV-2D

**Desoldering station with Pneumatic pump**  
*Pneumatische-Entlötstation*

Zum Lieferumfang gehören die pneumatische Absaugpumpe **MV-A** und der Entlöt kolben **DR560-A**. Es ist ein Druckluftherzeuger am Arbeitsplatz erforderlich.



## Reparaturstationen

Zur schnellen und sicheren Reparatur von Leiterplatten.

### DDSE-2B

#### Rework station with Electric pump

*Reparaturstation mit elektrischer Pumpe*

Zum Lieferumfang gehört die elektrische Absaugpumpe

#### MSE-A

### DDVE-2B

#### Rework station with Pneumatic pump

*Reparaturstation mit pneumatische Pumpe*

Zum Lieferumfang gehört die pneumatische Absaugpumpe **MVE-A**  
Es ist ein Druckluftherzeuger am Arbeitsplatz erforderlich.



### RMSE-2D

#### Complete Rework station with Electric pump

*komplett-Reparaturstationen mit elektrischer Pumpe*

Eine komplette Lösung für Ein- und Auslöten auch mit Heißluft und mit allen notwendigen Zubehör.

### RMVE-2D

#### Complete Rework station with Pneumatic pump

*komplett-Reparaturstationen mit pneumatische Pumpe*



## Heißluftstationen

Zum Löten und Entlöten alle Arten von SMD mit gemeinsam Extraktoren und Protektoren.

### JTSE-2A

#### Hot Air station

*Heißluftstationen*

Inklusive **JT-TA** Heater Hose Set.

### TESE-2A

#### Precision Hot Air station

*Präzisions-Heißluftstationen*

Inklusive **TE-TB** Heater Hose Set.



### JTSE-2QA und TESE-2QA

#### Heißluftstationen ohne Abzieherständer

## Bergstationen

Speziell für Anwendungen, bei denen die höchsten thermischen Anforderungen oder höchste Präzision konstruierte Ausrüstung.

### HDE-2B

#### Heavy Duty station

*Hochleistungslötstation*

Speziell darauf ausgelegt, im Dauerbetrieb Leiterplatten mit mehreren Lagen und Teile mit hoher Masse.



### NASE-2B

#### Nano Rework station

*Nano-Reparaturstation*

Zum Lieferumfang gehören **NT105-A** Nano-LötKolben und eine **NP105-B** Stabile Nano-Pinzette

### NANE-2B

#### Nano Soldering station

*Nano-Lötstation*

Zum Lieferumfang gehören zwei **NT105-A** Nano-LötKolben



## Warum JBC Wählen

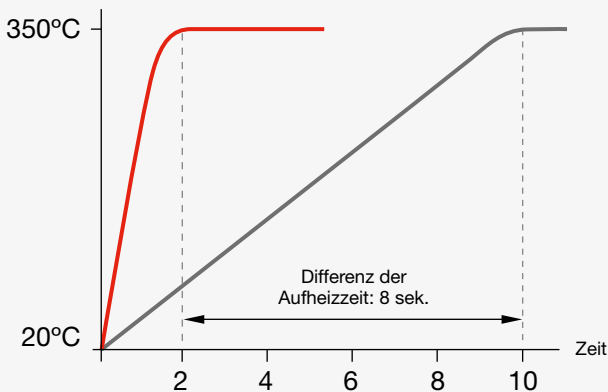


Lösungen  
Effizienz  
Produktivität

### Das exklusive JBC-Heizsystem

— JBC  
— Weitere Top-Marken

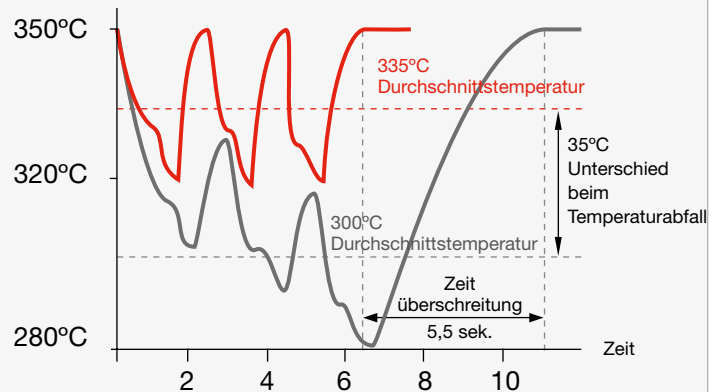
#### 350°C in Zwei Sekunden



Dies bedeutet: Prozesssicherheit und Zeitersparnis → effizientere Produktion

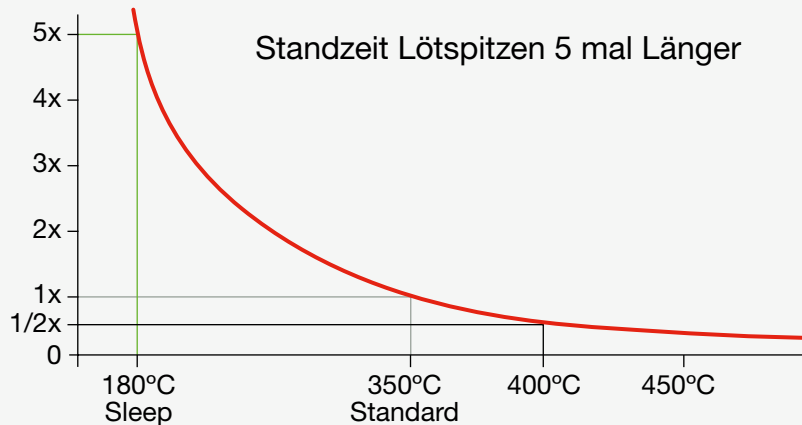
#### Schnelle Temperaturwiederherstellung

Prozess von 3 Lötvorgängen im Vergleich



JBC bleibt in einem optimalen Temperaturbereich und erzielt so bessere Qualität und höhere Produktivität.

#### Standzeit Lötspitzen 5 mal Länger



Durch die Verwendung von JBC LötKolben mit niedrigeren Temperaturen und der Funktionen wie *Sleep & Hibernation*, steigert man die Lebensdauer der Spitze exponentielle, wie in der Grafik dargestellt.

## Die beste Wahl für Elektronik-Profis

