

Für jeden Anwender der passende Ersa UniversallötKolben

Innenbeheizte Lötspitzentechnologie für beste Energieeffizienz

Der Ersa **15+** und **25+** UniversallötKolben sind ideale Werkzeuge für kostenbewußtes Löten. Innenbeheizte Lötspitzen garantieren einen hohen Wirkungsgrad. Es können vielfältige, feine Spitzen der Serien 832 und 842 eingesetzt werden. Die ergonomische Griffgeometrie unterstützt die sichere Ausführung feiner Lötarbeiten.

Der Ersa **35+** UniversallötKolben ist bestens geeignet für Lötaufgaben mit erhöhtem Energiebedarf. Die innenbeheizten, größeren Lötspitzen der Serie 852 gewährleisten eine sehr gute Wärmeübertragung bei hohem Wirkungsgrad. Der ergonomische Griff bietet sicheren Halt bei allen Lötaufgaben.



ERSA 15+

Lötspitzen Serie 832 und 842, siehe Seite 42



ERSA 25+

Lötspitzen Serie 832 und 842, siehe Seite 42



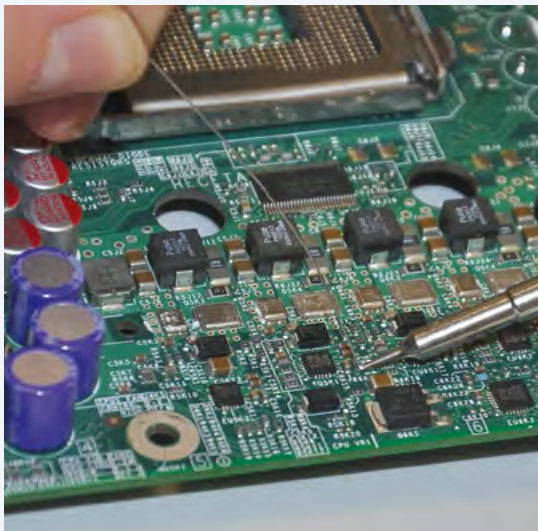
ERSA 35+

Lötspitzen Serie 852

Bestell-Nr.	Bezeichnung	mit Lötspitze	Leistung/ Spannung	Anheizzeit	Max. Spitzentemperatur	Gewicht (o. Zuleitung)
0E015CD 1E015CDA068	LötKolben Ersa 15+	0832CD, ERSADUR	15 W/230 V 15 W/115 V	ca. 3 min	ca. 400 °C	50 g
0E025CD 1E025CDA068	LötKolben Ersa 25+	0842CD, ERSADUR	25 W/230 V 25 W/115 V	ca. 3 min	ca. 450 °C	50 g
0E035VD 1E035VDA068	LötKolben Ersa 35+	0852VD, ERSADUR	35 W/230 V 35 W/115 V	ca. 3 min	ca. 450 °C	50 g



Bis zu 20% höherer Wirkungsgrad durch innenbeheizte Lötspitzen



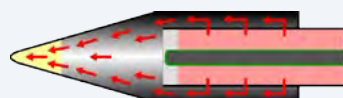
Die Lötspitze ist das Herzstück des LötKolbens und verantwortlich für den Wärmefluss vom Heizelement über das Lot zur Lötstelle.

Je nach Kolben und Lötaufgabe, stehen unterschiedlichste Spitzenarten zur Verfügung. Voraussetzungen für eine gute Lötung sind die richtige Spitzenform, perfekte Wärmeleitung, makellose Beschaffenheit und zuverlässige Beständigkeit.

Um den Wärmefluss vom Heizkörper zur Lötspitze optimal zu gestalten, ist eine innenbeheizte Lötspitze der außenbeheizten klar überlegen.

Dieser Technologieunterschied steigert den Wirkungsgrad des gesamten LötKolbens um bis zu 20%!

Somit kann bei gleichem Energieeintrag mehr Lötleistung erzielt werden. Dieser Vorteil wird bei Ersa konsequent bei den neuen NetzlötKolben Ersa 15+, Ersa 25+ und Ersa 35+ umgesetzt.



Das Heizelement sorgt weit vorne im Inneren der Lötspitze für eine äußerst effiziente Wärmeübertragung und damit für einen hohen Wirkungsgrad