

Desoldeerstation DIGITAL 2000A Pincet, 80 W, 230 V



Het DIGITAL 2000 A desoldeer- en soldeerstation van ERSA is een veelzijdig en processorgestuurd station voor veeleisend soldeer- en desoldeerwerk in werkplaatsen, productie- of ontwikkelingsomgevingen. Met een nominaal vermogen van 80 W bij 230 V/24 V laagspanning is het geschikt voor een groot aantal toepassingen, van delicate SMD-componenten tot klassieke THT-soldeerverbindingen.

Dankzij de digitale temperatuurregeling met PID-algoritme kan het werkbereik nauwkeurig worden ingesteld tussen ca. 50 °C en 450 °C, wat zorgt voor snelle responstijden en stabiele soldeertemperaturen - zelfs bij veranderende thermische belasting.

Het station is antistatisch (ESD-conform) en heeft een eenvoudig af te lezen digitaal display. Via het menu kunnen extra functies worden gebruikt, zoals schakelen tussen °C en °F, stand-by tijd (0-60 minuten) om de soldeerstift te beschermen en wachtwoordbeveiliging voor de parameters.

Een groot voordeel van de DIGITAL 2000 A is de automatische gereedschapsherkenning: aangesloten gereedschappen zoals soldeer- of desoldeergereedschappen worden

herkend en het regelgedrag van het station wordt overeenkomstig aangepast. Dit betekent dat er vier configureerbare programma's beschikbaar zijn - afzonderlijk voor verschillende gereedschappen of inzetstukken.

Het station werkt met 24 V laagspanning voor aangesloten gereedschappen met zeer flexibele, hittebestendige en antistatische kabels. Dit betekent dat een breed scala aan soldeerbouten en desoldeergereedschappen kan worden gebruikt, die geschikt zijn voor zowel solderen als desolderen.

In combinatie met de meegeleverde SMD desoldeerpincet en de hoogwaardige ERSADUR desoldeerstiften is de DIGITAL 2000 A geschikt voor het nauwkeurig desolderen van componenten met verschillende vormen en afmetingen.

- Desoldeerstation DIGITAL 2000A
- met SMD desoldeerpincet 450MDJ
- ERSADUR desoldeerstiften 422MD
- Opslagstandaard A43
- Temperatuurbereik = 50 - 450 °C
- 230 / 24 V - 80 W
- ESD-compatibel
- met Zwitserse stekker

Artikelnr.	WL36535
Model	1DIG20A450060
Fabrikant	ERSA
Fabrikant artikelnr.	1DIG20A450060
GPSR-fabrikantgegevens	ERSA GmbH Leonhard-Karl-Strasse 24 DE-97877 Wertheim www.ersa.de
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Incl. batterij	nee
Stekkertype	Typ F: 2-polig (DE)
Stroom	80 W
Nominaal vermogen	80 W
Spanning	230 V
Secundaire spanning	24 V
Temperatuurbereik °C	50 – 450 °C
Station (type)	desoldeerstation

Digitaal display	ja
ESD-compatibel	ja

