

System MFR-1350/-1351

Löt- Entlötsystem mit eingebauter Membranpumpe

Das MFR-1350 Entlöt- und Reworksystem

bietet ein innovatives Entlötwerkzeug sowie ein Netzteil mit integrierter Membranpumpe, die mit einer Saugleistung von 0,7 bar ideal geeignet ist für THT-Entlötanwendungen.

SxP

Lötpatronen



Siehe Seite 34



RxP

Rework- Patronen

Siehe Seite 35

DxP

Entlötspitzen



Siehe Seite 36



Technische Daten - Netzteil MFR-PS1350

Eingangsspannung	100 - 230 VAC, 50/60 Hz, geerdet
Leistungsaufnahme	110 W max.
Ausgangsleistung	Variabel, 60 W max.*
Ausgangsfrequenz	450 KHz
Heizart der Lötpatronen	induktiv, SmartHeat®
Anschlüsse	2 Kanäle, umschaltbar
Abmessungen Netzteil, B x T x H	170 x 200 x 152,5 mm
Gewicht Netzteil	3,9 kg
Zertifizierung/Zulassung	TÜV, CE
Potenzialdifferenz Lötspitze/Erde	< 2 mV
Widerstand Lötspitze/Erde	< 2 Ohm
Erde-Überwachung	permanent
Oberflächenwiderstand	10 ⁵ - 10 ⁹ Ohm
Stabilität der Leerlauftemperatur	1,1 °C in zugfreier Luft
Genauigkeit der Spitzentemp.	Entspricht oder übersteigt die Richtlinie IPC J-STD-001
Vakuum	0,7 bar
Geräuschpegel	< 55 dB
Gewährleistung	1 Jahr

*HF-SmartHeat®-Technologie hat einen höheren Wirkungsgrad als standard Widerstandsheizspulen.



Entlötgriffel



Entlötpistole

Artikel-Nr.	Beschreibung
MFR-1350	Entlötsystem mit integrierter Membranpumpe, Netzteil, Entlötwerkzeug und Ablagegeständer
MFR-1351	Löt-/Entlötsystem mit integrierter Membranpumpe, Netzteil, Entlötwerkzeug, Lötgriffel und 2 Ablagegeständer
MFR-PS1300	Netzteil
MFR-H5-DS	Entlötwerkzeug (Pistole/Griffel)
MFR-H1-SC2	Lötpatronen-Lötgriffel
MFR-WSDSU	Ablagegeständer für Entlötwerkzeug
WS1	Ablagegeständer für Lötgriffel

Leistungsmerkmale und Vorteile

- Eingebaute Membranpumpe
- Flexibles 2 in 1-Handstück: Pistolen-/Griffelform
- Große Lotsammelkammer mit
- Schnellwechsellvorrichtung
- Anschlüsse für 2 Lötwerkzeuge
- Verwendet Metcals SmartHeat® Technologie
- Kompatibel mit dem Vorgängermodell MFR-HDS