

## MX-500AV soldeer- en desoldeerstation, compleet, met display, 40 W - 230 V

---



Het MX-500 soldeerstation en herwerksysteem van Metcal is opnieuw ontworpen en biedt nieuwe functies en een nieuwe look voor een tafemodel.

Het systeem maakt gebruik van SmartHeat®-technologie, waarbij elke cartridge is uitgerust met een zelfregulerend verwarmingselement dat zijn eigen temperatuur "voelt" en de vooraf ingestelde stationaire temperatuur nauwkeurig handhaaft gedurende de hele levensduur van de verwarmingstip. De tiptemperatuur wordt bepaald door de inherente metallurgische eigenschappen van het verwarmingselement; er is geen externe afstelling of apparatuur nodig. De MX-500 behoudt de schakelbare dubbele aansluiting van 40 watt, maar biedt vele nieuwe functies in een nieuwe verpakking.

Bij de levering inbegrepen: Voeding; MX-H1-AV: Metcal Advanced™ handstuk, solderen en nabewerken met een pad om het patroon te verwijderen; MX-W1AV: Werkstandaard voor

Metcal Advanced™ handstuk, solderen en nabewerken met een spons en messing pad.

- Ingebouwde stroommeter: Een ingebouwde stroommeter die een grafische en numerieke weergave geeft van het vermogen dat op de cartridge wordt gezet.
- Door de gebruiker programmeerbare PowerSave-modus: De tijd om de PowerSave-modus in te schakelen is instelbaar tussen 10 en 120 minuten.
- Aardfoutonderbreking: De AC-aardingsmonitor detecteert aardfouten in de voedingslijn, waarschuwt onmiddellijk de operator en schakelt het systeem uit. Pas wanneer de aarding van de voedingskabel is hersteld, kan de MX-500 opnieuw worden opgestart en het solderen worden hervat.
- Universele voeding: detecteert automatisch de ingangsspanning en past zich dienovereenkomstig aan, waardoor wereldwijd gebruik mogelijk is zonder adapters of stroomveranderingen.
- Compatibel met alle MX producten: Het nieuwe ontwerp van de MX-500 maakt volledige compatibiliteit mogelijk met bestaande en eerdere MX-upgradesets, tippatronen, handstukken en accessoires.
- Betere procesbeheersing met SmartHeat®-technologie
- Kleinere voetafdruk
- Opmerking: Tip/cartridge niet inbegrepen

|                        |                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Artikelnr.</b>      | <b>WL42516</b>                                                                                 |
| Model                  | MX-500AV                                                                                       |
| Fabrikant              | METCAL                                                                                         |
| Fabrikant artikelnr.   | MX-500AV                                                                                       |
| GPSR-fabrikantgegevens | OK International Ltd<br>Eagle Close, Chandlers Ford<br>GB-SO53 4NF Hampshire<br>www.metcal.com |
| Leveringsomvang        | Voedingsapparaat, MX-H1-AV, MX-W1AV.                                                           |
| Verkoopenheid          | 1 stuk                                                                                         |
| Inhoudseenheid         | 1 stuk                                                                                         |
| Incl. batterij         | nee                                                                                            |
| Station (type)         | desoldeerstation, soldeerstation                                                               |
| ESD-compatibel         | nee                                                                                            |