PRISMA ESD-microscoopkop



ESD-optische kop voor de Weller PRISMA-microscoop
Maximale helderheid voor perfecte resultaten
De kwaliteitsnormen in de elektronica-productie stijgen voortdurend – een grondige controle is daarom niet langer slechts optioneel, maar onmisbaar. De Weller PRISMA Microscope ESD zet nieuwe maatstaven op het gebied van nanosolderen, reparatie en elektronica-inspectie door een volledige 3D-visualisatie van elk onderdeel mogelijk te maken. Elke soldeerverbinding, elk printspoor en elk detail wordt duidelijk zichtbaar, zodat u veilig en met de hoogste precisie kunt werken.

De ESD-veilige constructie beschermt gevoelige componenten bij elke inspectie. De microscoop is ontwikkeld voor professionals en ondersteunt een ergonomische houding, waardoor de belasting tijdens lange, veeleisende werksessies wordt verminderd.

Nauwkeurige inspectiemogelijkheden zijn cruciaal om fouten te verminderen, herstelwerkzaamheden tot een minimum te beperken en conformiteit te waarborgen. De PRISMA-microscoop stelt teams in staat om aan de hoogste kwaliteitsnormen te voldoen.

Kristalhelder 3D-stereobeeld:
Ervaar een natuurlijk 3D-perspectief waarmee u de hoogte, positie en vorm van

componenten met ongeëvenaarde helderheid kunt waarnemen. Het ontwerp zonder oculair ontziet de ogen en ondersteunt continue scherpstelling, waardoor nanosolderen en gedetailleerde inspecties eenvoudiger en nauwkeuriger worden.

Heldere 7000K-LED-verlichting:
Het heldere, natuurlijke licht garandeert nauwkeurig werken aan de kleinste componenten.

ESD-bescherming:
Bescherm gevoelige elektronica bij elke klus tegen schade door elektrostatische ontladingen.

Ergonomisch, comfortabel ontwerp:
De universele arm en de instelbare kijkpositie maken langdurig en moeiteloos werken mogelijk. Werk comfortabel met of zonder bril en behoud ook gedurende langere tijd uw concentratie en efficiëntie in een natuurlijke lichaamshouding.

Groot gezichtsveld: efficiënte inspectie dankzij een groot gezichtsveld voor complexe printplaten.

Modulaire en verwisselbare lenzen: pas de lenzen eenvoudig aan elk nano-soldeerproject aan.
• helder stereobeeld• compatibel met universele statief

Artikelnr.	**WL93754**
Fabrikant	WELLER
Fabrikant artikelnr.	T0051406799
GPSR-fabrikantgegevens	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller-tools.com
Lengte	130 mm
Breedte	135 mm
Hoogte	200 mm
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Lichtbron	LED
Producttype	stereomicroscoop
Stroom	2,5 W

ESD-compatibel	ja