

PRISMA ESD Mikroskop-Kopf



ESD-Optikkopf für das Weller PRISMA-Mikroskop

Maximale Klarheit für perfekte Ergebnisse

Die Qualitätsstandards in der Elektronikfertigung steigen stetig – eine gründliche Prüfung ist daher nicht mehr nur optional, sondern unverzichtbar. Das Weller PRISMA Microscope ESD setzt neue Maßstäbe beim Nanolöten, bei der Reparatur und bei der Elektronikprüfung, indem es eine vollständige 3D-Visualisierung jedes Bauteils ermöglicht. Jede Lötstelle, jede Leiterbahn und jedes Detail wird klar sichtbar, sodass Sie sicher und mit höchster Präzision arbeiten können.

Die ESD-sichere Konstruktion schützt empfindliche Bauteile bei jeder Inspektion. Entwickelt für Profis, unterstützt das Mikroskop eine ergonomische Körperhaltung und reduziert die Belastung bei langen, anspruchsvollen Arbeitssitzungen.

Präzise Inspektionsfähigkeiten sind entscheidend, um Fehler zu reduzieren, Nacharbeiten zu minimieren und die Konformität zu gewährleisten. Das PRISMA-Mikroskop ermöglicht es Teams, die höchsten Qualitätsstandards einzuhalten.

Kristallklare 3D-Stereoansicht:

Erleben Sie eine natürliche 3D-Perspektive, die es Ihnen ermöglicht, Höhe, Position und

Form von Bauteilen mit unvergleichlicher Klarheit zu erkennen. Das okularlose Design schont die Augen und unterstützt die Dauerfokussierung, wodurch das Nano-Löten und detaillierte Inspektionen einfacher und präziser werden.

Helle 7000K-LED-Beleuchtung:

Das klare, natürliche Licht gewährleistet präzises Arbeiten an kleinsten Bauteilen.

ESD-Schutz:

Schützen Sie empfindliche Elektronik bei jeder Arbeit vor Schäden durch elektrostatische Entladungen.

Ergonomisches, komfortables Design:

Der Universal-Arm und die einstellbare Betrachtungsposition ermöglichen ein langes und müheloses Arbeiten. Arbeiten Sie bequem mit oder ohne Brille und bewahren Sie auch über längere Zeiträume hinweg in einer natürlichen Körperhaltung Ihre Konzentration und Effizienz.

Großes Sichtfeld: Effiziente Inspektion dank großem Sichtbereich für komplexe Leiterplatten.

Modulare und austauschbare Linsen: Passen Sie die Linsen ganz einfach an jedes Nano-Lötprojekt an.

- klares Stereobild
- kompatibel mit Universalstativ

Artikel-Nr.	WL93754
Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0051406799
GPSR Herstellerdaten	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller-tools.com
Länge	130 mm
Breite	135 mm
Höhe	200 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Lichtquelle	LED

Produkttyp Stereomikroskop

Leistung 2,5 W

ESD gerecht ja