ESD Kugelgelenk-Kombination SPANNFIX VARIO + Kabel



Mit dem SPANNFIX VARIO können PCB`s / Platinen bis zu einer Länge von 270 mm eingespannt werden. Durch die stufenlos einstellbare Kugel kann die Platine sicher in sämtliche Richtungen positioniert und gehalten werden. Ein schnelles Wenden der PCB`s / Platinen ist dank des Adapters möglich, der in +/- 45° Schritten dreh- und feststellbar ist. Die Stellschrauben mit ergonomischen Griff sind leichtgängig und erleichtern das Einstellen.
Der SPANNFIX ist eine universelle Kugelgelenk-Spannvorrichtung. Eine dritte Hand als sinnvolle Klemm- und Haltevorrichtung mit Schnellspannmechanismus, eine nützliche Hilfe in jeder Werkstatt. Maße zur Orientierung ca. 360 x 280 x 180 mm. Die ESD-Ausführungen haben eine ableitende schwarze Oberfläche mit einem Ableitwiderstand zwischen 10^7 und 10^8 Ohm. Die Fußteile können mit einem 10 mm Druckknopf am Erdungspunkt angeschlossen werden.
Anschluss-Empfehlung: 9-359-1 ESD Erdungsbaustein 3x10 mm Druckknopf für Tischanschraubung oder 9-359-2 ESD Erdungsstecker 2x10 mm Druckknopf und M5 Anschluss für EU-Steckdosen. (Kabel: 9-343-1 ESD Erdungsleitung 1 MOhm, Länge 1,8 m)

Max. Drehmoment bzw. Einwirkung auf den Gelenkkopf, Kugel-Kraft: Kugel Ø 40 mm = 160 N / 17 kg / Kugel Ø 60 mm = 450 N / 47 kg. Bitte beachten Sie bei sicherheitsrelevanten Teilen, dass wir keine Gewährleistung der Haltekräfte abgeben können, ohne Ihre konkrete Anwendung zu kennen. Die Kugel kann sich unter verschiedenen physikalischen Bedingungen anders verhalten, als bei uns im Prüflabor bei optimaler Testumgebung.
• Qualitätsprodukt 100% Made in Germany, mit Präzisions-Kugelgelenk mit Schnellspannung, stufenlos verstellbar
• stabiler Bestückungsrahmen mit verstell- und drehbaren Haltern
• Halter mit Federung für empfindliche Platinen
• justierbar von 25 mm bis 270 mm
• inkl. ESD Erdungsleitung 1 MOhm, Länge 1,8 m zum Anschließen an einen EBP / Earth Bonding Point
• zum Anklemmen, für Werkbänke mit max. Tischplattenstärke von 80 mm
• Materialien Stahl, Aluminium, Kunststoff
• Alu-Guss mit ableitfähiger Pulverbeschichtung in schwarz glänzend, Ableitwiderstand zwischen 10^7 - 10^8 Ohm
• Orientierungsmaße ca. 360 x 280 x 180 mm
• Gewicht 1330 g

Artikel-Nr.	**WL63667**
Hersteller	BERNSTEIN
Hersteller-Artikel-Nr.	9-240-ESD
GPSR Herstellerdaten	BERNSTEIN Werkzeugfabrik Industriehof Trecknase 1 DE-42897 Remscheid www.bernstein-werkzeuge.de
Lieferumfang	Kugelgelenk-Kombination bestehend aus: 9-251 ESD Kugelgelenk-Fußteil SPANNFIX zum Anklemmen (Gewindezapfen 12mm) 9-253 ESD Platinenhalterung zum Aufschrauben (M12x1,5) 9-255 ESD Winkeladapter SPANNFIX zum Aufschrauben (M12x1,5) 9-343-1 ESD Erdungsleitung 1 MOhm, 1800mm 2DK 10/10
Verkaufseinheit	1 Set
Inhaltseinheit	1 Set
ESD gerecht	ja