

Bernstein 9-215-ESD. ESD Kugelgelenk-Schraubstock SPANNFIX zum Aufschrauben, ableitfähig

Artikel-Nr. BS-9-215-ESD

Hersteller Bernstein

EAN 4250838529334

ESD Kugelgelenk-Schraubstock SPANNFIX zum Aufschrauben, ableitfähig

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.0099 kg
Zolltarifnummer	82057000



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

- Präzisions-Kugelgelenk 360° drehbar
stufenlos feststellbare Schnellspannung
Qualitätsprodukt 100% Made in Germany
- zum Anschrauben an die Werkbank (Platz Maße: 150x106mm)
- 50 mm ESD Kunststoff-Backen mit Grip
- Spannweite 70 mm
Spanntiefe 38 mm
Spanndruck 1470 N
- Neigungswinkel +/-45°
- Zubehör: Ersatzbacken
Artikel 9-900-E50-ESD (Paar)
- Aluminiumguss mit ESD-Pulverbeschichtung schwarz, ableitfähig $10^7 - 10^8$ Ohm
- Orientierungsmaße ca 220 x 180 x 115 mm
- Gewicht 1310 g

ANWENDUNGSBEREICH

Ein kleiner Hebeldruck genügt um das eingespannte Werkstück stufenlos in jeder zweckmäßigen

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Arbeitslage auszurichten. Die individuelle Einstellung der Arbeitshöhe bietet eine ergonomische Haltung bei stehender Arbeit (wie Bohren, Sägen, Schleifen, Fräsen, Trennen usw.).

Die auswechselbaren Spannbacken der Kugelgelenk-Schraubstöcke sind, beim kleinen Schraubstock 50 mm Kunststoffbacken und beim großen Schraubstock 100 mm Stahlbacken. Schonbacken zum Einspannen für kratzempfindliche Werkstücke bieten wir in Filz-, Leder-, Kork- und Gummi-Belag an. Schonbacken mit Prismen aus Aluminium sind für Rohreinspannung geeignet, alle Schonbacken gibt es in den Backenbreiten von 50 - 150 mm.

Die Schraubstock-Befestigung zum Anklemmen ist für Werkbänke mit einer maximalen Tischplattenstärke von bis zu 80 mm geeignet. Die Schraubstock-Befestigung zum Anschrauben kann über die vier 9 mm Durchgangslöcher mit Werkbänken, Tischen und Grundplatten verbunden werden. Die Hochleistungsmagnete bieten eine individuelle Anbringung, welche auch mal schnell gewechselt werden kann.

TECHNISCHE PRODUKTBESCHREIBUNG

Maximaler Drehmoment: Kugel-Ø 40 mm ca 24 Nm, Kugel-Ø 60 mm ca 100 Nm

Anschraub-Fuß: Plattenmaß 150 x 106 mm, Durchgangslöcher 4 x 9 mm

ESD-Ausführungen: Ableitwert 10^7 und 10^8 Ohm

EPA geeignet. Zum Arbeiten in elektrostatisch geschützten Bereichen (ESD Arbeitsplatz/ESD Schutzzone). Die Fußteile können mit einem 10 mm Druckknopf am Erdungspunkt angeschlossen werden.

Aluminium-Gussteile pulverbeschichtet

Stahlteile verchromt, rostfrei

Durch die Justierschraube am unteren Sitz der Kugel kann die Kugel-Gängigkeit von locker bis sehr feste eingestellt werden.

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.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Der BERNSTEIN Kugelgelenk-Schraubstock hat einen stufenlos einstellbaren, um 360° drehbaren, und +/- 45° neigbaren Gelenk-Kopf. Das Schraubstock-Oberteil kann somit in jede Richtung geneigt werden und ermöglicht das Arbeiten vor oder über dem Tisch. Mit einer einfachen Hebelbewegung wird der Schraubstock-Kopf in der Kegelpfanne gelöst, individuell ausgerichtet und wieder festgespannt. Ohne jegliche Arretierung bietet die Kugel-Klemmung einen äußerst starken Halt. Unsere Produktentwicklung arbeitet ständig an der Optimierung und Weiterentwicklung unserer Produkte. Wenn Sie Fragen, Verbesserungen oder Anregungen haben freuen wir uns über Ihren Kontakt.