

Bernstein 9-292. Kugelgelenk-Schraubstock SPANNFIX 4.0 zum Aufschrauben

Artikel-Nr. BS-9-292

Hersteller Bernstein

EAN 4250838529594

Kugelgelenk-Schraubstock SPANNFIX 4.0 zum Aufschrauben

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.0099 kg**Zolltarifnummer **82057000**

BESCHREIBUNG

- Präzisions-Kugelgelenk 360° drehbar
stufenlos feststellbare Schnellspannung
Qualitätsprodukt 100% Made in Germany
- zum Anschrauben an die Werkbank (Platz Maße: 152x151mm)
- 100 mm Stahl-Backen (auswechselbar)
- Spannweite 100 mm
Spanntiefe 50 mm
Spanndruck 12.000 N
- Neigungswinkel +/-45°
- inkl. Stahlbacken 9-900-0773-1 (Paar)
Spannstifte 9-900-S1000 (VE4)
weiteres Zubehör: Schonbacken Suchfeldeingabe 9-900
- Aluminiumguss, pulverbeschichtet, dunkelgrau metallic
- Orientierungsmaße ca 290 x 160 x 190 mm
- Gewicht 4720 g

ANWENDUNGSBEREICH

Ein kleiner Hebeldruck genügt um das eingespannte Werkstück stufenlos in jeder zweckmäßigen 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 152 x 151 mm, Durchgangslöcher 4 x 9 mm

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.