Informationsblatt
Edelstahlkugel 1mm 304 rostfrei 1000 Stück

Diese Edelstahlkugeln mit 1mm Durchmesser aus rostfreiem Edelstahl 304 eignen sich für den Einsatz in Miniaturlagern, mechanischen Konstruktionen und feinmechanischen Projekten. Die präzise Fertigung gewährleistet gleichmäßige Abmessungen und eine glatte Oberfläche für reibungsarme Bewegungsabläufe.

Material und Eigenschaften

Der verwendete Edelstahl 304 (auch bekannt als V2A) ist rostfrei und korrosionsbeständig. Dies macht die Kugeln geeignet für Anwendungen, bei denen Feuchtigkeit oder wechselnde Umgebungsbedingungen auftreten. Die glatte, polierte Oberfläche minimiert Reibung und Verschleiß in beweglichen Mechanismen.

Anwendungsgebiete

- Miniaturkugellager für Robotik und Modellbau
- Ersatzkugeln für defekte Lager in mechanischen Baugruppen
- Bewegliche Verbindungen in feinmechanischen Prototypen
- Physikalische Experimente und Demonstrationen (z. B. Magnetismus, Schwerkraft)
- Sortier- und Dosiervorrichtungen in Automatisierungsprojekten
- Dekorative und haptische Anwendungen

Lieferumfang

Die Kugeln werden in einer Vorratspackung mit 1000 Stück geliefert. Diese Menge reicht für mehrere Projekte oder als Ersatzteilvorrat für Reparaturen und Wartungsarbeiten.

Technische Daten

- Durchmesser: 1 mm
- Material: Edelstahl 304 rostfrei (V2A)
- Menge: 1000 Stück
- Oberflächenfinish: Poliert
- Eigenschaft: Korrosionsbeständig, magnetisch

Lieferumfang

- 1000x Edelstahlkugel 1mm Durchmesser

Eigenschaften

Produktart	Edelstahlkugel
Material	304 Edelstahl

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755823680

Herstellungsland

CN