

Programmübersicht Optomechanik



Mini - Präzisionsspiegelhalter 1/2" - 1"

minimale Bauhöhe (mittlere Strahlhöhe 25 mm)
zwei Spiegelaufnahmen (1/2" + 1")
Sonderformen mit Ausbrüchen, linke und rechte Ausführungen etc. möglich



Präzisionsspiegelhalter 1"

Reduzieradapter von 1" auf 1/2"
mittlere Strahlhöhe 40 mm
Sonderformen mit Ausbrüchen, linke und rechte Ausführungen etc. möglich



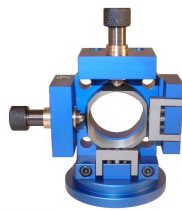
Präzisionsspiegelhalter 1"

Ausführung als Resonatorspiegelhalter mit Feinverstellung und Fixierung
2 Spindeln



Präzisionsspiegelhalter 1"

preisgünstige Ausführung mit 2 Spindeln in gewohnter be-ri Qualität
ohne Fußflansch



XY-Positionierer

einsetzbar als Linsenhalter oder Einkopplungseinheit
Aufnahme für max 1" – Linsen
für Einsatz in Mikrobank geeignet
verschleißfeste Oberfläche
radiale Linsenaufnahme aus Kunststoff



x-, y- und z - Lineareinheiten

Kreuzrollenführungen für ruckfreien Lauf
Verstellweg 25 mm
1 Umdrehung 0,25 mm
z + y-Einheiten mit rechter oder linker Spindel
alle Einheiten modular aufbaubar
Umkehrspiel der Spindeln < 3 µm!
niedrige Grundbauhöhe
Saphirplättchen als Gegenlager



be-ri Präzisionsspindeln + -buchsen

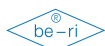
All unsere be-ri Präzisionsspindeln werden **handgedreht** und einzeln an die zugehörige Spindelbuchse angepasst!

Umkehrspiel unserer Spindeln < 3 µm!

Allgemeine Informationen zu unserem Programm

be-ri Feingewindespindeln (Steigung 0,25; Umkehrspiel < 3 µm!)
besonders feinfühlige, sämige und reproduzierbare Verstellung
sehr niedrige Grundbauhöhe aller Komponenten
Saphierscheiben als Spindel - Gegenlager
stabiler Aufbau
Ausführungen in Sondermaterialien möglich

**FEINTECHNIK
RITTMAYER**



FEINTECHNIK
R.Rittmeyer GmbH
Hölttenweg 103
48 155 Münster
Germany

Telefon 0251 . 96 115 – 0
Telefax 0251 . 62 45 25
E-mail: rittmeier.beri@t-online.de
Web: www.rittmeyer-beri.de
www.optomechanik.de