

B&M Spannwellen mit Flachschauch

Artikelnummer SW-Flachschauch



Artikelbeschreibung

Block & Mohr Flachschauchwellen verfügen über durchgehende Spannleisten, mit der breite aber auch sehr schmale Hülsten perfekt gespannt werden können. Jede Leiste wird durch einen separaten Schlauch über Druckluft expandiert. Unsere Flachschauchwellen gibt es mit Aluminium Profil, Aluminium Tragrohr oder für hohe Belastungen mit Tragrohr aus Stahl.

Je nach Anwendung kann die Welle mit unterschiedlichen Spannleistentypen ausgerüstet werden:

- Aluminium Spannleisten mit Längsprofil
- segmentierte Gummileisten mit Stahl Unterlage
- Vollgummileisten
- PE1000 Kunststoffleisten

Das Füllventil ist für alle gängigen Luftpistolen wählbar. Der Lufteinlass kann ein- oder beidseitig axial oder radial gesetzt werden.

Die Lagerzapfen sind aus Stahl gefertigt und werden mit dem Wellenkörper fest verschraubt. Es sind auch besondere Lagerzapfen möglich.

Spannwelle mit Aluminium Profil

Die Spannwelle mit Aluminium Profil zeichnet sich besonders durch ihre leichte Bauweise aus. Zudem ist die Welle äußerst kostengünstig. Sie ist ideal geeignet bei Standard Hülsten (70-200 mm) und mittlerer Belastung.

B&M Spannwellen mit Flachschauch

Artikelnummer SW-Flachschauch

Flachschauchwellen Sonderanfertigungen

Unsere Aluminium und Stahl Sonderanfertigungen sind schwerer als normale Profilwellen, bieten aber den Vorteil, dass jedes beliebige Maß bis 500 mm Wellendurchmesser umsetzbar ist. Durch die massive Bauweise dieser Wellen sind Sie für hohe Drehmomente und extrem hohe Belastungen geeignet.

- mögliche Durchmesser: 25 / 50 / 70 / 70-76,2 / 76 / 100 / 120 / 150-152,4 / 200 mm
- Positionen Füllventile: axial / radial
- Aufnahmezapfen nach Kundenwunsch
- Tragrohr- / Wellenmaterial: Stahl oder Aluminium
- optionale Ausstattung: Aufsteckadapter für größere Hülsendurchmesser / Messskala / Anschlagring