

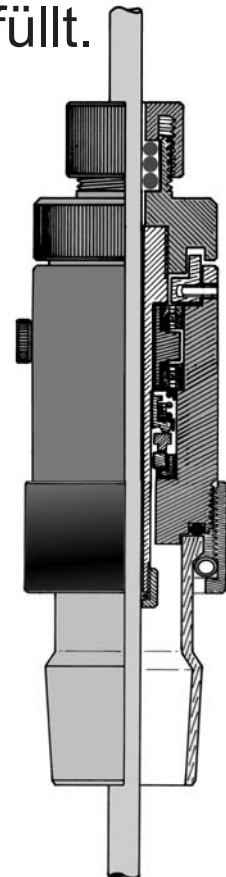
AMSI-Gleitring-Rührverschluss

In Laboratorien und Technika werden für Rühraufgaben viele verschiedene Rührverschlüsse eingesetzt.

Vermisst wurde bisher ein Rührverschluss, der vor allem hohe Ansprüche erfüllt.

Der Rührverschluss mit Gleitringdichtung aus Keramik und gekapselten Kugellagern aus Edelstahl gewährleistet ein problemloses und sicheres Arbeiten mit effektiven Merkmalen, wie z.B.:

- hohe Gasdichtigkeit
- kein Dichtungsabrieb
- ohne Schmiermittel einsetzbar (bis 200 U/min.)
- hohe chemische und thermische Beständigkeit durch Verwendung hochwertiger Materialien, wie
 - Körper aus PEEK
 - Gleitringe aus Keramik und Graphit
 - Adapter aus Borosilikatglas
 - Dichtungen aus Viton (optional Perfluor)
 - Führungshülse aus PEEK (optional Hastelloy)
- zentrierter und ruhiger Wellenlauf über einen weiten Drehzahlbereich
- Verwendung von handelsüblichen Rührern verschiedenster Materialien durch eine sich mitdrehende Innenhülse.
- lieferbar für Wellen-Durchm. 8, 10, 14 und 16 mm
- durch modularen Aufbau entsprechende Glasteile für alle Anschlüsse (NS-Schliff, Planflansch, Gewinde etc.) lieferbar
- max. Drehzahl 800 U/Min.
- max. Einsatztemperatur 200°C



| Welle | NS | Dichtung | Best.-Nr. |
|-------|-------|----------|------------|
| 8 | 29/32 | Viton | 03.055.001 |
| 8 | 29/32 | Perfluor | 03.055.002 |
| 10 | 29/32 | Viton | 03.055.003 |
| 10 | 29/32 | Perfluor | 03.055.004 |
| 10 | 45/40 | Viton | 03.055.005 |
| 10 | 45/40 | Perfluor | 03.055.006 |
| 14 | 29/32 | Viton | 03.055.007 |
| 14 | 29/32 | Perfluor | 03.055.008 |
| 14 | 45/40 | Viton | 03.055.009 |
| 14 | 45/40 | Perfluor | 03.055.010 |
| 16 | 29/32 | Viton | 03.055.011 |
| 16 | 29/32 | Perfluor | 03.055.012 |
| 16 | 45/40 | Viton | 03.055.013 |
| 16 | 45/40 | Perfluor | 03.055.014 |