

GLH

more than standard...

*TSU-S
Labyrinthdichtungen
geteilt*

*Labyrinthseal
splited*



Labyrinthdichtung, geteilt

Die Standardausführung der Labyrinthdichtungen, die in einem geteilten Lagergehäuse eingesetzt werden sind ungeteilt.

Der Einsatz von geteilten Dichtungen verkürzt die Montagezeit erheblich, speziell in ungünstigen Einbauverhältnissen.

Das mühsame "Eindrücken" der Rundschnur entfällt, da diese bei der Montage einfach in die Nut eingelegt wird.



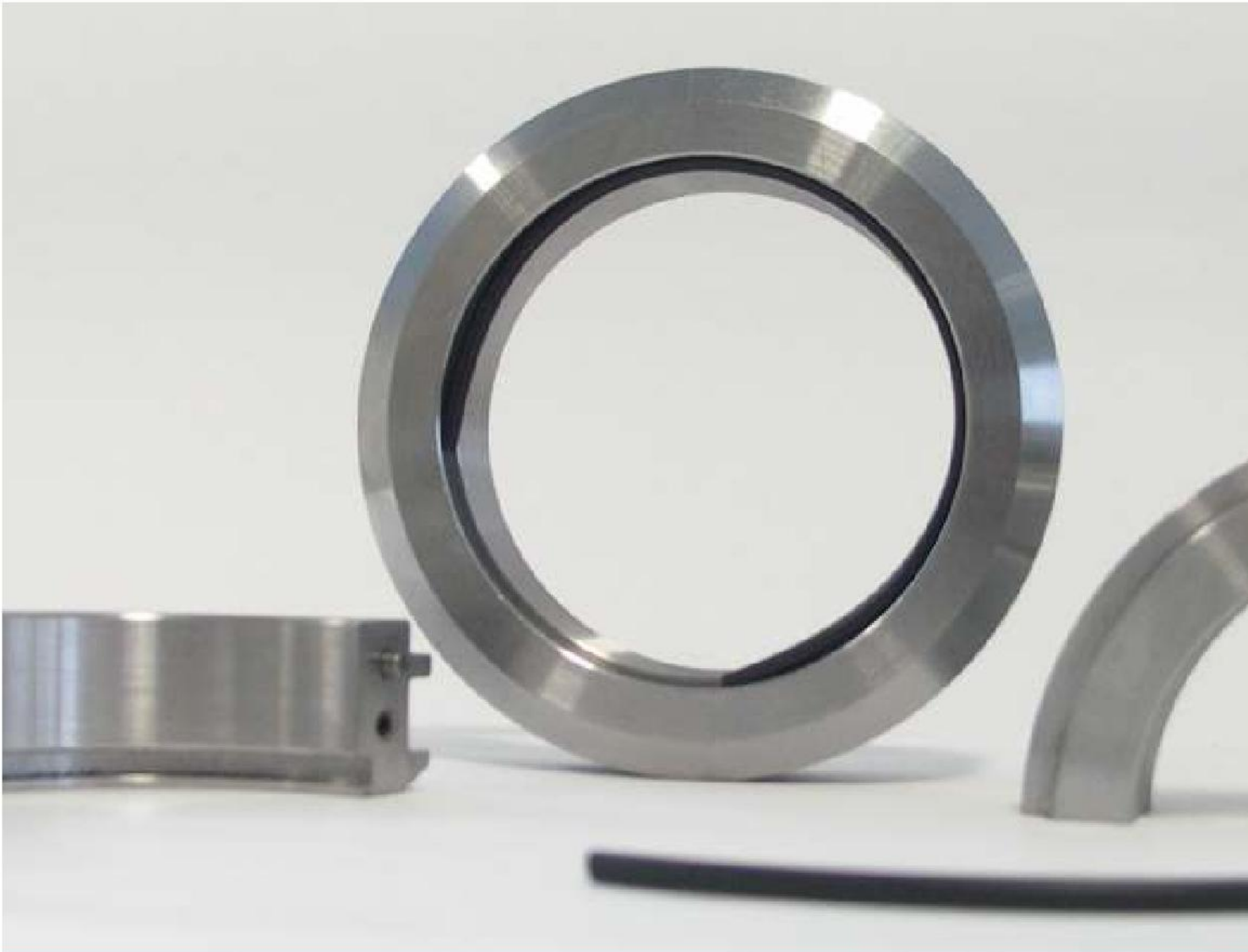
Labyrinthdichtung, geteilt

Die Labyrinthdichtungen wurden für den Einsatz in GLH Stehlagergehäusen ausgelegt.

Der Austausch mit Dichtungen anderer Hersteller ist bei der Baureihe TSU500-S und TSU600-S, mit *Einschränkungen gegeben.

Die Vorteile im Überblick:

- leichte Montage/Demontage
- verkürzte Reperaturzeiten/-kosten
- kein zeitraubendes "Eindrücken" der Rundschnur
- kurze Stillstandzeiten
- Austauschbarkeit mit Dichtungen anderer Hersteller*
- einsetzbar in SNGH500, SNGH600, SNGH300, SNGH200



TS-S Labyrinthdichtung, geteilt

Diese Labyrinthdichtungen wurden für den Einsatz in GLH Stehlagergehäuse der Baureihe SD3000, SD3100, SD3200 konstruiert

Der Austausch mit Dichtungen anderer Hersteller, für den Einsatz in SD-Gehäuse ist nicht gegeben

Die Vorteile im Überblick:

- leichte Montage/Demontage
- verkürzte Reperaturzeiten/-kosten
- kein zeitraubendes "Eindrücken" der Rundschnur
- kurze Stillstandzeiten
- für SD3000-TS
- für SD3100-TS
- für SD3200-TS



GLH GmbH

Dank jahrzehntelanger Erfahrung verfügen wir über ein hohes Maß an Entwicklungs- und Anwendungskompetenz.

In Kombination mit den modernen Fertigungsmöglichkeiten können wir flexibel auf ihre Anforderungen reagieren und **individuelle Lösungen** kurzfristig liefern.

Von der Sonderlösung zum Serienprodukt.

Die Anforderung: Um die Abdichtung der Flanschlagergehäuse 722500-Baureihe zu verbessern, haben wir mittels Halteringen eine handelsübliche TSNG Dichtung eingesetzt.

Diese Gehäusevariante werden wir in Zukunft als Standard-Produkt führen.



GLH GmbH

Neue Dichtungssysteme, Lagereinsätze und die Produktoptimierungen haben einen großen Stellenwert in unserem Hause.

FEM-Analysen und Festigkeitssimulationen werden von uns für Produktoptimierungen eingesetzt.

So können wir nach Vorgaben unserer Kunden die Konstruktion von Gehäusen, kompletter Anlagen oder anderer Bauteile schnell und umfassend berechnen.