# TS AI
Stangafdichting, TS-AI

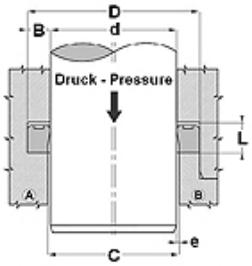
## Eigenschappen

| | |
|---|---|
| **Constructie** | Stanggroefring |
| **Werkdruk** | tot 500 bar |
| **Glijsnelheid max.** | 0,5 m/s |
| **Temperatuur min.** | -30 °C |
| **Temperatuur max.** | 80 °C |
| **Middelen** | Minerale olie . |
| **Montage** | in gesloten groeven A<br>in open groeven B |
| **Materiaal** | (1) Afdichting: PUR<br>(2) Draagring: acetaalhars / PTBR |
| **Toepassing** | Hydrauliek |




**Spaltmaß / Clearance**

| Druck bar | e (mm) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | TS-TS...L | | TS...-AI-TS...-LA | |
| | d<60mm | d>60mm | d<60mm | d>60mm |
| 50 | <0,40 | <0,50 | <0,60 | <0,80 |
| 100 | <0,30 | <0,40 | <0,60 | <0,80 |
| 200 | <0,20 | <0,30 | <0,40 | <0,60 |
| 300 | <0,15 | <0,20 | <0,30 | <0,40 |
| 400 | <0,10 | <0,15 | <0,20 | <0,30 |
| 500 | | | <0,10 | <0,15 |




**Toleranz / Tolerance**

| d | D | L |
|---|---|---|
| H8 / f7 | ± 0,04 | 0/+0,40 |

## Beschrijving

hoge slijtvastheid
Uitstekende afdichting bij lage druk.
Snelle lastwissels.

## Bestelaanwijzingen

Afdichtingen met diameter 20 tot 510 mm kunnen wij op korte termijn produceren.

## Artikel

| Aanduiding | d (mm) | D (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| **TS 25 36-AI** | 25 | 36 | 6,0 |
| **TS 70 80-2-AI** | 70 | 80 | 13,0 |

*Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.*