



ABSTREIFER AM 43

BESCHREIBUNG

Baugruppe: Abstreifer

Bauform: M mit Metallhaftsitz

Profil-Nr.: 43

Werkstoff: NBR 90, Stahl nach DIN EN 10139

BETRIEBSEINSATZGRENZEN

Temperatur (°C): -40 bis +100

Gleitgeschwindigkeit (m/s): ≤ 1

MEDIEN

- Hydrauliköle nach DIN 51524 Teil 1 – 3
- Schmieröle
- Schmierfette auf Mineralölbasis
- Schwerentflammbare Hydraulikflüssigkeiten HFA, HFB, HFC nach VDMA 24317

FUNKTION

Der AM 43 ist ein einfachwirkender Abstreifer. Durch die Anpressung an die Kolbenstange werden Verunreinigungen während der Einfahrbewegung abgestreift. Am Außendurchmesser ist ein Metallwinkelring an den Elastomerkörper anvulkanisiert.

MONTAGE

Abstreifer der Bauform AM 43 können in einen axial zugänglichen Einbauraum montiert werden. Der Vorzug liegt in der einfacheren konstruktiven Gestaltung des Einbauraumes und einer bequemen Montage, besonders bei kleineren Durchmessern. Bitte beachten Sie, dass die Einbauräume mit einer leichten Einführfase versehen werden.

BEMERKUNGEN

Der Metallwinkelring sichert den funktionsgerechten Sitz des Abstreifers im Einbauraum durch eine Presspassungszugabe. Die Form des Metallkörpers gibt nur eine geringe Angriffsfläche für korrodierende Medien.

