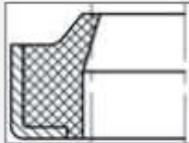


# Stírací kroužek AE43



Použití: hydraulická zařízení  
Materiál: NBR 90 / ocel dle DIN EN 10139  
Rychlosť posuvu:  $\leq 1 \text{ m/s}$   
Teplotní rozsah:  $-40^\circ\text{C}$  až  $+100^\circ\text{C}$

## Popis

AE43 je jednostranně zatížitelný stírací kroužek. Díky předpětí stíracího kroužku proti pístnici jsou povrchové nečistoty z pístnice odstraňovány při jejím retrakčním pohybu. Na vnějším průměru je stírací kroužek opatřen kovovou výztuhou.

## Pracovní prostředí

Hydraulické oleje dle DIN 51524 část 1 – 3

## Mazací oleje

Mazací tuky na bázi minerálních olejů

Nehořlavé hydraulické kapaliny HFA, HFB, HFC dle VDMA 24317

## Montážní pokyny

Stírací kroužek AM43 se instaluje do axiální drážky. Jeho výhoda spočívá v jednoduchém provedení zástavbového prostoru a snadné montáži, zejména u menších průměrů. Zástavbové prostory musí být opatřeny mírným sražením.

## Poznámky

Kovový kroužek zajišťuje díky těsnému usazení v drážce správné funkční uložení stíracího kroužku v zástavbovém prostoru. Ponechává také pouze malou část povrchu stíracího kroužku vystavenou působení agresivních médií.

