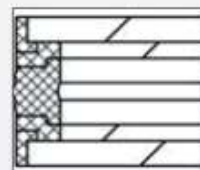


Složené pístní těsnění K03



Použití: hydraulická zařízení
Materiál: NBR 80 / PE / POM
Tlakové zařízení: $\leq 40 \text{ MPa}$
Rychlost posuvu: $\leq 0,5 \text{ m/s}$
Teplotní rozsah: $-30 \text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+100 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Popis

Složené pístní těsnění K03 je oboustranně tlakově zatížitelné těsnění. Základ tvoří těsnicí profil z NBR doplněný dvěma opěrnými kroužky z PE a dvěma vodicími kroužky z POM. Těsnění K03 zaručuje dobrou těsnicí funkci i za nízkých tlaků. Díky vodicím kroužkům, které jsou nedílnou součástí těsnění, lze zkrátit délku pístu a ušetřit tak materiál.

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

Složené pístní těsnění K03 mohou být bez obtíží instalována i na nedělené písty.

Poznámky

Složené pístní těsnění K03 se široce používají v celé řadě aplikací. Jednoduchá montáž a možnost ekonomičtější výroby pístu jsou klíčovými atributy tohoto designu.

