

SpiralTrac™

Kontrola prostredia v upchávčkovej komore

Pri použití s mechanickými upchávkami Chesterton ochranné puzdrá SpiralTrac značne zvyšujú spoľahlivosť mechanickej upchávky účinným odstraňovaním pevných častíc, ako aj účinnejším chladením upchávky.



Verzie

F (delená)	Značne znižuje preplach
N	Znížený preplach/bez preplachu ak nie sú v kvapaline vlákna
D	Znížený preplach/bez preplachu ak sú v kvapaline vlákna
P (delená)	Verzia pre upchávčkové šnúry
C	S odvodom pre kryštalizačné médiá

Materiály

1.4401 (316SS)
416 SS
PTFE – sklo
PTFE – grafit plnený uhlíkom
Bronz
Ti/EN 3.7035
AWC800 – červený polymér
Monel® K400 / EN 2.4360

- Predlžuje spoľahlivosť mechanickej upchávky pri väčšine aplikácií rotačných zariadení
- a znižuje náklady na preplach pri abrazívnych aplikáciách
- a vyhovuje všetkým rotačným zariadeniam

1 Vzduch

Odvzdušnený z upchávčkovej komory, keď čerpadlo stojí (eliminuje kryštalizáciu a karbonizáciu od prítomnosti vzduchu)

2 Obeh

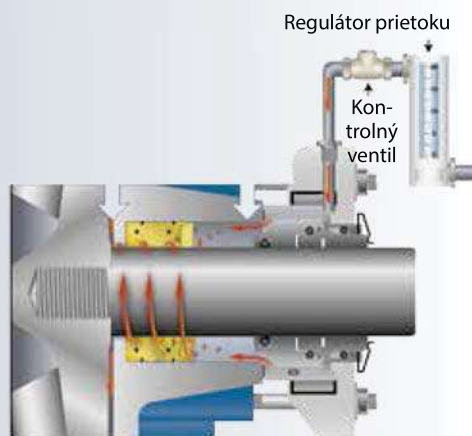
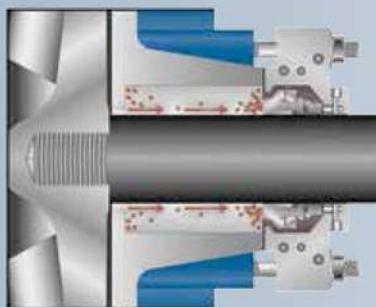
Poháňaný okolo mechanickej upchávky (vynikajúce plošné chladenie)

3 Výmena

Dnu a von z upchávčkovej komory (teplo odvádzané z upchávčkovej komory)

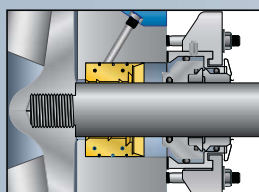
4 Častice

Okamžite odstraňované z upchávčkovej komory cez špirálovú drážku, s preplachom, alebo bez preplachu

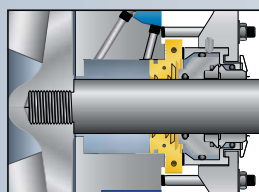


Dostupné konfigurácie

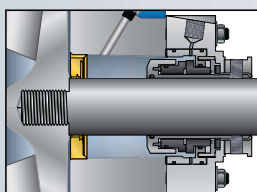
Delená



Adaptér



Štandardná



Šnúrová upchávka –

