

250

DVOJITÁ KARTRIDŽOVÁ MECHANICKÁ UPCHÁVKA PRE VŠEOBECNÉ POUŽITIE V PRIEMYSE



UNIVERZÁLNA UPCHÁVKA PRE PR

250

JEDNODUCHÁ, SPOĽAHLIVÁ A CENOVO PRÍSTUPNÁ

Pri zachovaní overenej kvality je upchávka 250 firmy Chesterton „hodnotovým“ lídrom vo svojej triede (v pomere cena/výkon). Je to ideálny výber pre zlepšenie spoľahlivosti upchávky tam, kde vaša súčasná metóda tesnenia nespĺňa očakávania.

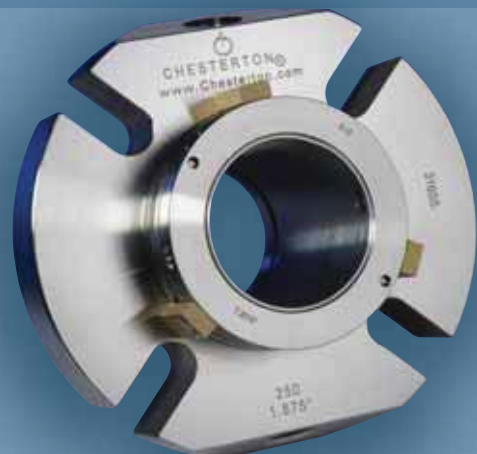
Dvojitá mechanická upchávka 250 zaručuje prevádzkovú bezpečnosť, s ktorou sa konvenčné jednoduché mechanické upchávky nemôžu porovnávať. Trvanlivé sekundárne tesnenie umožňuje pravidelnú plánovanú údržbu, čím sa predchádza neplánovaným prestojom a stratám vo výrobe.

Výhody prechodu na technické riešenie dvojitej kartridžovej upchávky 250:

- Zabezpečuje čistú bariérovú kvapalinu pre mazanie tesniacich plôch upchávky
- Zlepšuje chladiaci účinok pri aplikáciách s vyššími teplotami
- Zvyšuje životnosť upchávky použitím overeného hydraulického vyváženia
- Eliminuje netesnosti bežné u porúch jednoduchých mechanických upchávok

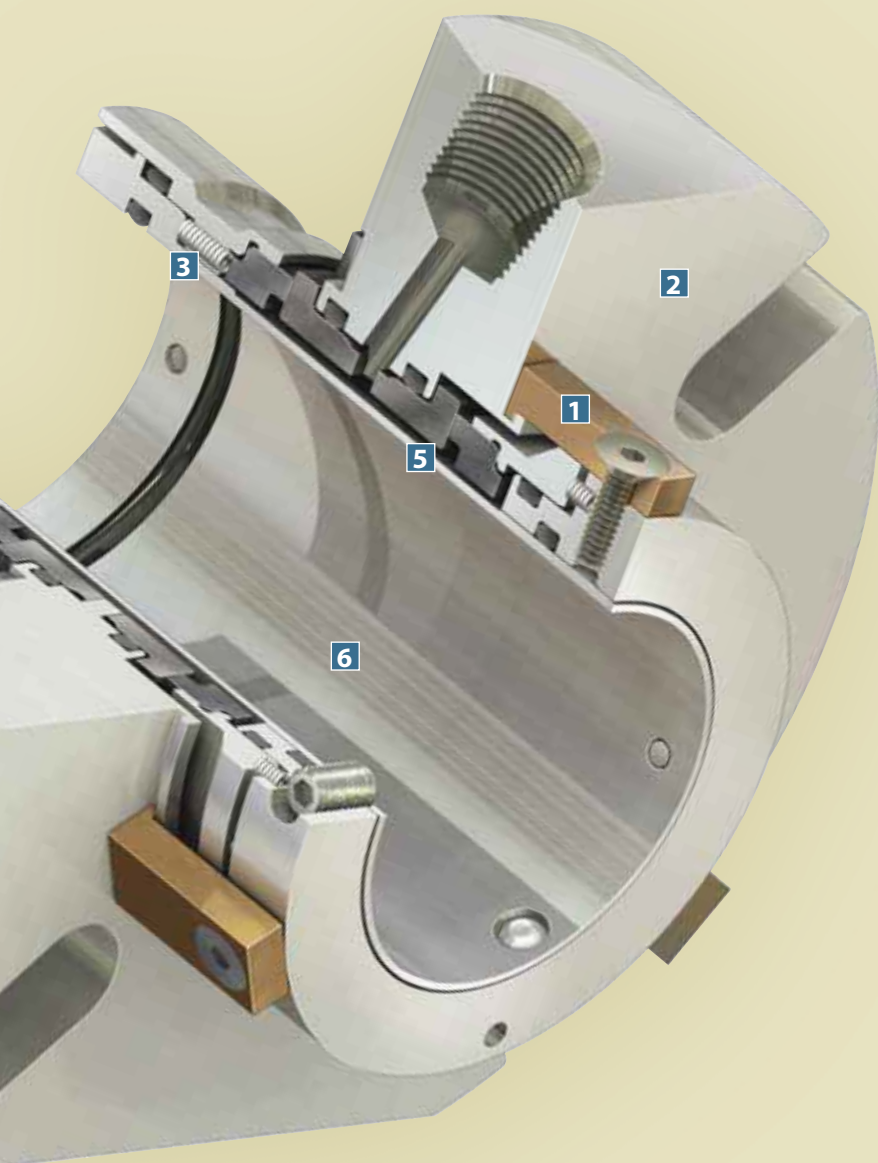


4



Mechanická upchávka 250 je ekonomické riešenie ktoré vyhovuje potrebám dnešného priemyslu.

- Je vyrobená z vysoko kvalitných materiálov
- Je rozmerovo vhodná pre ANSI/ISO alebo vertikálne čerpadlá
- Rýchlo a ľahko sa montuje
- Je opraviteľná v dielni i v prevádzke
- Je možné ju lokálne zakúpiť v krajinách po celom svete



1 Jednoduchá a presná montáž

Viac-smerové strediace svorky automaticky polohujú upchávku a nastavujú rovnomerný prítlak pružín.

2 Zlepšené chladenie

Konštrukcia tesnenia umožňuje zvýšený prietok bariérovej kvapaliny, čím sa dosahuje účinnejšie chladenie. Je to výhodné najmä v prípade, keď sa používajú nádrže na bariérovú kvapalinu.

3 Prevencia proti zanášaniu

Veľký počet pružín zabezpečuje rovnomerný prítlak tesniacich plôch, pričom samotné pružiny sú chránené pred médium a zanášaním.

4 Zvýšený krútiaci moment

Vysoko odolný unášací systém tesniacich plôch znižuje možnosť poškodenia a znáša oveľa vyšší záberový krútiaci moment.

5 Optimalizovaný tvar tesniacich plôch

Metódou konečných prvkov bol tvar tesniacich plôch optimalizovaný tak, aby zlepšoval mazanie a zvyšoval životnosť upchávky.

6 Trvanlivá, vyvážená konštrukcia

Dvojité vyváženie zabezpečuje zlepšenú výkonnosť upchávky pri kolísaní tlaku.

Základná ponuka

Rozmery (hriadel)	25mm (1") – 120mm (4,75")
Kovové časti	nerezová oceľ 316 SS
Materiál tesniacich plôch	CB/SSC/SSC/CB SSC/SSC/SSC/CB
Materiál o-krúžkov	EP, FKM, a Aflas™ ako základ Chemlast™ k dispozícii na požiadanie

Technické limity

Prevádzková rýchlosť	až do 3600 ot./min.
Prevádzkový tlak*	0 až 20 bar g (0 až 300 psig) tlak v komore 10 bar g (150 psig) maximálny bariérový tlak
Teplota	-30° C až 200° C (-20° F až 400°

*Prevádzkový tlak závisí od kombinácie tesnenej kvapaliny, teploty, rýchlosti a tesniacich plôch.



GLOBÁLNE RIEŠENIA, LOKÁLNY SERVIS

Spoločnosť Chesterton od roku 1884 dodáva hodnotovo motivované riešenia pre splnenie potrieb priemyslu. Riešenia Chesterton boli zavedené na celom svete s preukázaným úspechom a uznaním. Zvýšenú spoľahlivosť zariadenia, optimalizáciu spotreby energie a poskytovanie lokálnej technickej podpory a servisu ponúka spoločnosť Chesterton po celom svete.

- Servisné závody vo viac ako 100 krajinách
- Globálne výrobné prevádzky
- Viac ako 500 servisných stredísk a predajní na celom svete
- Viac ako 1200 vyškolených lokálnych obchodných zástupcov a technikov

Pozrite našu webovú stránku na adrese
www.chesterton.com

ISO certifikáty k dispozícii na adrese www.chesterton.com/corporate/iso

Aflas je registrovaná obchodná známka firmy Asahi Glass Company Ltd.
Technické limity uvádzajú výsledky laboratorných testov a sú určené len pre všeobecnú orientáciu o výrobku. Firma A.W. CHESTERTON COMPANY ODMIETA VŠETKY ZÁRUKY, VÝSLOVNÉ I PREDPOKLADANÉ, VRÁTANE ZÁRUK PREDAJNOSTI A VHODNOSTI PRE KONKRÉTNY ÚČEL ALEBO POUŽITIE. AKÁKOLIEK ZODPOVEDNOSŤ JE OBMEDZENÁ LEN NA VÝMENU VÝROBKU.



860 Salem Street
Groveland, MA 01834, USA
Telefón: +1 781-438-7000
Fax: +1 978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2007. Všetky práva vyhradené.
© Registrovaná obchodná značka je vlastníctvom firmy A.W. Chesterton Company v USA a iných krajinách a podlieha licencií.



DODÁVA:

AD Wings, s.r.o tel: +421 2 4363 2151
Strojnícka 103 fax: +421 2 4363 2191
821 05 BRATISLAVA adwings@adwings.sk
SLOVENSKO
www.adwings.sk