

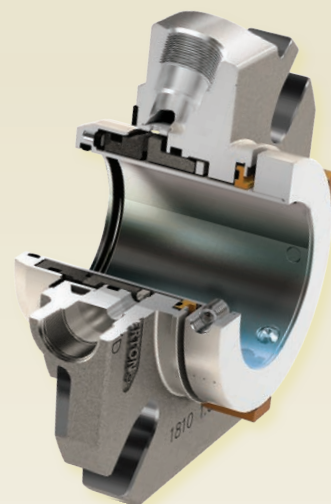
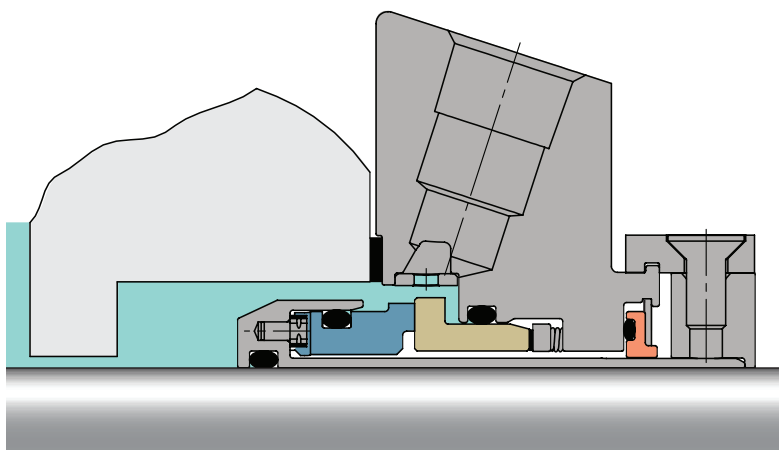
1810

Jednoduchá modulární patronová ucpávka pro náročné aplikace

Založená na modulární platformě AXIUS™ společnosti Chesterton, pro jednoduchou konfiguraci a instalaci se širokým použitím

Tato jednoduchá patronová ucpávka společnosti Chesterton® nabízí maximální kvalitu těsnění, flexibilitu a jednoduchost použití. Ucpávku 1810, která maximálně využívá patentovanou modulární platformu AXIUS společnosti Chesterton, lze nakonfigurovat pomocí několika různých profilů třecích ploch a pomocných součástí, což umožňuje přizpůsobit výkon ucpávky široké škále provozních podmínek.

Ucpávka 1810, řešení těsnění se širokým použitím, je efektivní pro jednoduché i pro velmi náročné aplikace. Nabízí volitelné funkce v rámci společného pouzdra příruby. Tato flexibilita umožňuje vytvoření nejlepších těsnících parametrů pro potřeby vašich zařízení a aplikací a maximalizuje spolehlivost jednoduché ucpávky.



AXIUS™
 Chesterton® Modular Platform

Výhody

- Zjednodušuje konfiguraci a maximalizuje účinnost těsnění díky modulární platformě AXIUS™
- Udržuje spolehlivost během teplotních cyklů a procesů zastavení/spuštění díky jednolitým třecím plochám
- Zvyšuje životnost třecích ploch a snižuje kontaktní napětí díky polstrovaným unášecím kolíčkům
- Umožňuje snadnou a pozitivní identifikaci ucpávky díky technologii ViewIn™

SPECIFIKACE

Provozní parametry

Velikosti	25 mm – 120 mm 1,00 palců – 4,75 palců
Tlak	711 mm nebo 28 palců Hg (Vakuum) až po 40 bar g (600 psig*)
Teplota	-55°C – 300 °C (-67°F – 570 °F) Teplotní limity závisejí na skutečně použitých elastomerech
Rychlost	25 m/s (5 000 fpm)

Platné normy a schválení

ISO-3069C, ASME B73.1, B73.2

* Tlakové schopnosti ucpávky závisí na utěšňované kapalině, teplotě, rychlosti a kombinaci třecích ploch ucpávky. Pro provoz nad rámec uvedených limitů a další materiály kontaktujte technické oddělení mechanických ucpávek společnosti Chesterton.

Použité materiály

Rotační třecí plochy	CB SSC TC
Stacionární třecí plochy	SSC TC
Elastomery	FKM EPDM FEPM Perfluoroelastomer
Kovové části	316 Nerezová ocel (EN 1.4401)
Pružiny	Slitina C-276 (EN 2.4819)

