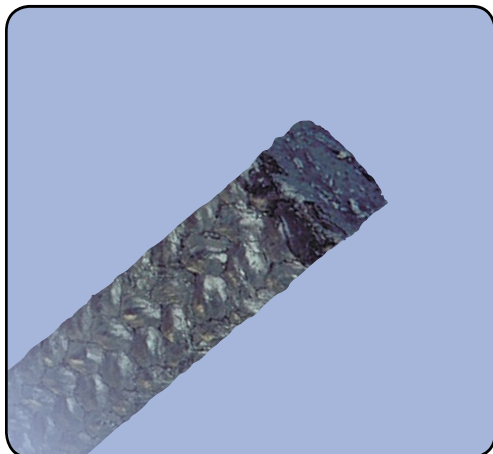


# POWER<sup>®</sup>pack 1410



## Konstrukce / charakteristika:

příže z vlákna typu „preox“ bez pojiv. Impregnace grafitovou disperzí s aktivním inhibitorem koroze a oxidace.

**POWER<sup>®</sup>pack 1410** je ekonomickým řešením pro aplikace které teplotně převyšují limit PTFE a gPTFE ucpávkových šňůr. Vyplňuje mezeru mezi ucpávkami pro střední teploty nad 280 °C a dražšími „vysokoteplotními“ ucpávkami z čistého uhlíku nebo grafitu. Vlákno preox má nízký koeficient tření a výbornou tepelnou vodivost.

## Použití:

**POWER<sup>®</sup>pack 1410** je vhodná k použití u čerpadel, šoupátek, míchacích zařízení, ventilů, rafinériích a mnoha dalších odvětvích průmyslu. Je také vhodná pro napájecí čerpadla kotlů, předlisované ucpávkové kroužky.

## Média, chemická odolnost:

**POWER<sup>®</sup>pack 1410** je vhodná pro většinu chemikálií, ředěné kyseliny a louhy, vodu, páru, olej, rozpouštědla, slanou vodu, kaly apod.




## Výhody:

ekonomicky výhodná víceúčelová ucpávková šňůra pro zvýšené teploty. Hutnější, ale stále ještě pružná šňůra zajišťuje váborný kontakt s hřídelí nebo vřetenem a dobrý přenos zatížení. Typ **1410-I** je zesílen nekonečným inconelovým vláknem.

## Není vhodná pro:

Koncentrované kyseliny a louhy, dýmavou kyselinu sírovou, dýmavou kyselinu dusičnou, lučavku královskou, fluór.

## Technická data:

Teploty:	+300 °C
Tlak:	 rotačně: 25 bar  oscilačně:  staticky: 100 bar
pH:	3 - 12
Měrná hustota:	1,1 g/cm <sup>3</sup>
v:	15 m/s