



VRETENOVÉ ČERPADLÁ

NOV SCION

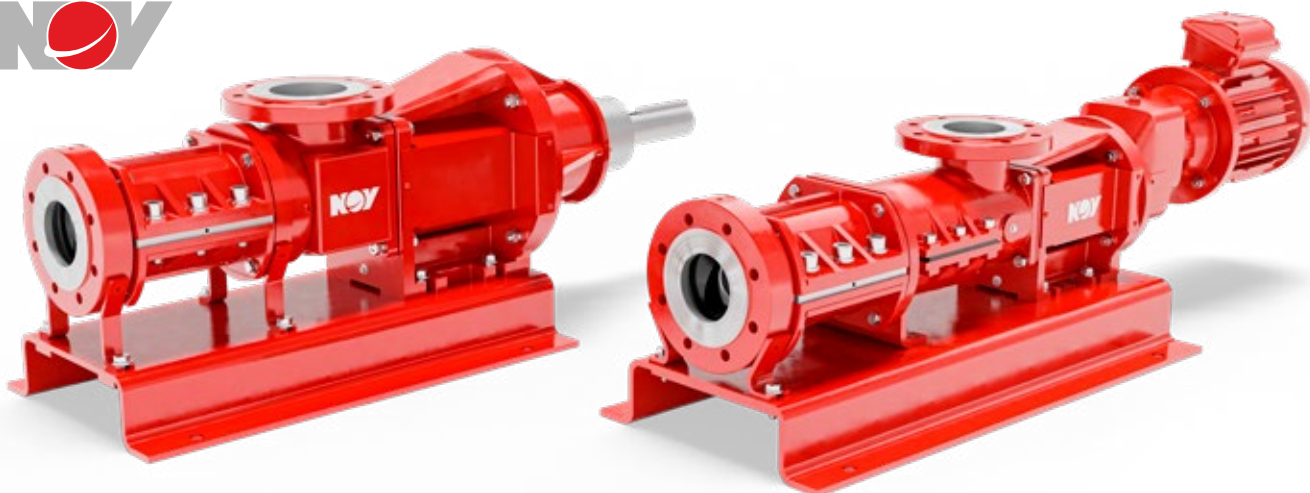
S radom Scion predstavuje NOV nový produktový rad, ktorý zaujme vysokým výkonom, jednoduchou údržbou a nízkymi prevádzkovými a servisnými nákladmi.

OSVEDČENÁ TECHNOLOGIA

Na základe osvedčeného radu Mono uvádza NOV na trh modernizovaný a zjednotený produktový rad.

Vretenové čerpadlá Scion vynikajú vyšším výkonom, vylepšenou údržbou, zníženými nákladmi na prevádzku aj údržbu alebo novou farbou. So 17 modelovými variantmi pokrývajú oba rady Scion široký rozsah prietokov vo všetkých tlakových triedach.

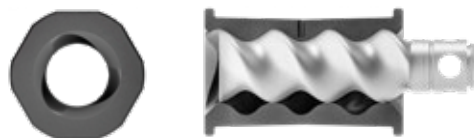
- ✓ Geometria statora/rotora s rozstupom 2:3 zvyšuje výkon a skracuje zástavbovú dĺžku.
- ✓ Vďaka ľahkým dutým rotorom a menšiemu pôdorysu je hmotnosť nižšia až o 80 %.
- ✓ Nižšia hmotnosť hlavných častí znižuje vibrácie a uľahčuje servis.
- ✓ Delený kryt radu EZstrip Scion umožňuje údržbu bez demontáže potrubia.



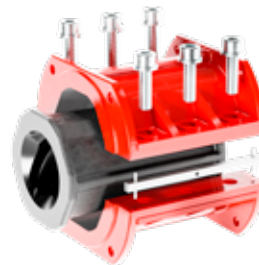
NOV 2000 A EZSTRIP Scion

Jednostupňové a dvojstupňové čerpadlá radu Scion zvládajú prietoky až 410 m³/h a diferenčné tlaky 6, respektíve 12 bar.

Rad Scion 2000 prenáša krútiaci moment pomocou kardanových kĺbov, zatiaľ čo rad Scion EZstrip používa delený hnací hriadeľ.



Geometria statora/rotora s rozstupom 2:3 skracuje celkovú dĺžku čerpadla a vytvára vysoký tlak aj pri nízkom točivom momente.



Pre zníženie hmotnosti a servisných nákladov je odnímateľné jadro statora uložené v delenom kryte.

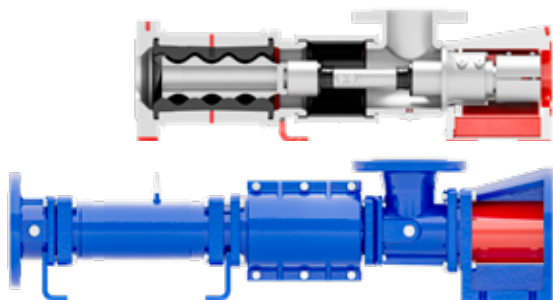
Svoju kontaktnú osobu nájdete tu:

Web axflow.com/sk-sk/kontakty

E-Mail axflow@axflow.sk

www.axflow.sk

 **AxFlow**
fluidity.nonstop



V porovnaní dĺžok: Nové čerpadlá Scion EZstrip sú vďaka optimalizovanej geometrii až o 25 % kratšie ako predchádzajúce modely Mono EZstrip.

AŽ O 25 % KRATŠIA DĹŽKA PRI ROVNAKEJ ŽIVOTNOSTI

Vďaka špeciálnej geometrii 2:3 je dĺžka čerpadla Scion skrátená až o 25 % bez ovplyvnenia životnosti. Hĺbka stúpania bola optimalizovaná tak, aby sa na otáčku rotora premiestnil takmer rovnaký objem ako pri konfigurácii 1:2. To pomáha predchádzať predčasnému opotrebovaniu spôsobenému nadmernými otáčkami. Centrálny dutý otvor v rotore ďalej znižuje vibrácie a predlžuje životnosť.

EZSTRIP SCION – POSTUP ÚDRŽBY

Rad NOV EZstrip Scion ponúka dobrý servisný prístup za saním, čo umožňuje výmenu rotora a statora bez demontáže čerpadla z potrubia.

Delený kryt statora výrazne urýchľuje údržbu, pretože ľahké elastomérové jadro spolu s dutým rotorom a hnacím hriadeľom je možné vybrať v niekoľkých krokoch:



Otvorte servisný kryt a povoľte dve skrutky na delenom hnacom hriadeľi.



Povoľte skrutky a otvorte kryt statora.



Dutý rotor, jadro statora a delený hnací hriadeľ možno teraz vybrať.

Lokálna podpora od odborníkov, návrh systému a certifikovaný servis.

Požiadajte o cenovú ponuku: axflow.sk

1) Poznámka: Za všetky certifikácie a normy uvedené v tejto brožúre zodpovedá výrobca. Spoločnosť AxFlow nepreberá žiadnu zodpovednosť za ich platnosť.

fluidity.nonstop® je náš prísľub a náš cieľ. Vyjadruje naše odhodlanie poskytovať vysokú úroveň služieb a ponúkať kvalitné výrobky, technické riešenia a odborné znalosti, ktoré sú špičkou v odbore. Sme popredný európsky dodávateľ čerpacej techniky a technického poradenstva so zameraním na spracovateľský priemysel. A pretože si chceme túto pozíciu udržať, pracujeme neustále na tom, aby sme vám mohli ponúknuť tie najlepšie riešenia.