



HYDRAULIIKKALETKU

Uudistettu PowerTech 3SC High Performance

HydraSpecmalta

- › Korkea työpaine
- › Joustava ja aiempaa kompaktimpi rakenne
- › Sileä ja erittäin otsoninkestävä ulkopinta, 10 kertaa yli EN-standardin vaatimuksen
- › Parempi kulutuksen kestävyys, 25 kertaa yli EN-standardin vaatimuksen

Olemme uudistaneet PowerTech 3SC -letkun, jonka seurauksena sen tekniset ominaisuudet ovat aiempaa paremmat. HydraSpecma PowerTech High Performance ylittää EN/ISO-standardin vaatimukset ja tarjoaa useita etuja kuten paremman joustavuuden, korkean käyttöpaineen, kompaktimman koon sekä sileän pinnan ansiosta helpomman puhdistettavuuden. Otsoninkestävyys on parantunut 10-kertaiseksi ja kulutuskestävyys 25-kertaiseksi EN/ISO-standardin vaatimuksiin verrattuna.

- › Työpaine on korkeampi kuin 4SP-standardin vaatimus, jonka vuoksi letkua voidaan käyttää sovelluksissa, joissa vaaditaan korkeaa käyttöpainetta ja kevyttä painoa.
- › Kompakti rakenne, mikä vähentää työkonene painoa. Ulkohalkaisija on 10% pienempi kuin 4SP-standardin vaatimus.
- › Sarjan uudet letkut ovat yhteensopivia 3P4010 ei-kuorittavien holkkien kanssa.
- › Letkun ulkopinta on valmistettu uudesta "Extra Cover Compound" -seoksesta, joka ylittää EN/ISO-standardin vaatimukset sekä kulutuksen- että otsoninkestävyydessä (ISO 6945 ja ISO 7236).
- › Saatavilla olevat koot: 3/8" - 1".

tuotenumero	koko	sisähalkaisija	ulkohalkaisija	työpaine	räjähdyspaine	taivutussäde
						
	inch	mm	mm	bar	bar	mm
SPT306CH	3/8"	9.5	18.8	500	2000	110
SPT308CH	1/2"	12.7	22.4	475	1900	140
SPT310CH	5/8"	16.0	25.8	420	1680	200
SPT312CH	3/4"	19.0	29.6	380	1520	240
SPT316CH	1"	25.4	38.0	315	1260	300

Suosittelaa käytettäväksi: Kompaktit korkeapaineiset hydraulijärjestelmät vaativissa ympäristöissä.

Sisäpinta: Öljynkestävä, synteettinen nitrilikumi. Yhteensopiva biohajoavien öljyjen, synteettisten esteröljyjen, glykoli- ja kasvisöljyjen sekä niihin perustuvien muiden voiteluaineiden kanssa.

Vahvike: Kolme kerrosta punottua teräslankaa.

Ulkopinta: Musta ja sileä: öljyn, kulutuksen ja säänkestävä kumi (muokattu nitrili C2). Korkea otsoninkestävyys >700 tuntia, ISO 7326.

Käyttölämpötila: -40°C ... +100°C. Hetkellinen +120°C, vesipohjaiset nesteet +70°C

Suosittelavat liittännät: Standardi liittimet teräksestä tai ruostumattomasta teräksestä.