



HYDRAULSLANG

Nya uppdaterade PowerTech 3SC High Performance

från HydraSpecma

- › Hög arbetsstryck
- › Hög flexibilitet och mer kompakt
- › Slät och extra ozonbeständig yttertub, 10 ggr EN norm
- › Förbättrad nötningsbeständighet, 25 ggr EN norm

Vi har nu förbättrat PowerTech-slangen 3SC, vilket även resulterat i en specifikationsförändring. Vår nya **HydraSpecma PowerTech High Performance** överträffar EN/ISO-standarden och erbjuder en rad andra fördelar så som, förbättrad flexibilitet, högt arbetstryck, kompaktare, samt att den blir slät och lättare att rengöra. Ozonbeständigheten har förbättrats till 10 gånger kraven och nötningsbeständigheten till 25 gånger kraven i EN/ISO- standard.

- › Arbetstrycket är högre än 4SP standarden, passar därför till en rad applikationer där högt arbetstryck och låg vikt behöver tas hänsyn till.
- › Lättare kompakt konstruktion, vilket innebär mindre transportkostnader och viktminskning på maskinen. Ytterdiametern är 10% mindre än 4SP standarden.
- › De nya slangarna är kompatibla med skalhylsan 012N och skalfria 0022-hylsor.
- › Yttertuben är tillverkat med vår nya "Extra Cover Compound" som överträffar EN/ISO-kravet i både nötnings- och ozonbeständighet, (ISO 6945 och ISO 7236).
- › Storlekar tillgängliga från 3/8" till 1".

artikelnummer	dimension	innerdiameter	ytterdiameter	arbetstryck	sprängtryck	böjningsradie
						
	tum	mm	mm	mpa	mpa	mm
SPT306CH	3/8"	9.5	18.8	50	200	110
SPT308CH	1/2"	12.7	22.4	47.5	190	140
SPT310CH	5/8"	16.0	25.8	42	168	200
SPT312CH	3/4"	19.0	29.6	38	152	240
SPT316CH	1"	25.4	38.0	31.5	126	300

Rekommenderas till: Kompakta hydrauliska högtryckssystem i krävande miljöer.

Innertub: Oljeresistent, syntetiskt svart gummi av Nitril. Kompatibel med nedbrytningsbara biooljor, syntetiska estrar, polyglykoler, vegetabiliska oljor samt smörjmedel.

Armering: Tre lager av flätad höghållfast stålwire.

Yttertub: Svart slätt olje-, nötnings- och väderbeständigt gummi (modifierad Nitril typ C2).
Hög ozonbeständighet >700 timmar enligt ISO 7326.

Temperaturområde: -40°C till +100°C, Kortfristig +120°C, Vattenbaserade vätskor +70°C

Rekommenderade kopplingar: Standard tvådelssystem i stål eller rostfritt.