

**154
CPLT 5000**

CPLT 5000 - wszystkie średnice o takim samym ciśnieniu roboczym (350 bar), do niskiej temperatury

CONSTANT PRESSURE LOW TEMP

Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty stalowe lub 1 oplot aramidowy plus 1 oplot stalowy

Warstwa zewnętrzna: Specjalny poliester, czarny, igłowany, nadruk w kolorze białym



1541



1542



1544 1545

Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień giętkości	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
1541	3/16 CPLT 5000	5	9,70	30	350	1.400	4:1
1542	1/4 CPLT 5000	6	12,80	40	350	1.400	4:1
1544	3/8 CPLT 5000	10	16,90	60	350	1.400	4:1
1545	1/2 CPLT 5000	12	21,30	80	350	1.400	4:1

Zastosowania: Ogólne zastosowania w hydraulice wymagające wysokich mechanicznych właściwości ochronnych węża i oplotu w zimnych środowiskach, związane z wysokim ciśnieniem: sprzęt budowlany, urządzenia transportowe, obrabiarki, ale odpowiednie także do zastosowań dla gazów przemysłowych

Właściwości: Odporna konstrukcja dla wysokowydajnego zastosowania i wydłużonej żywotności węża - Stalowy oplot oferuje małe rozprężenie objętościowe i optymalną zmianę parametrów w długości - Odporność na ścieranie

Zakres temperatur: Od - 55°C do +100°C (- 67°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów opartych na wodzie

Opis: Wąż wysokociśnieniowy odpowiedni dla olejów mineralnych, syntetycznych lub opartych na wodzie płynach hydraulicznych w systemach hydraulicznych. Nadający się do takich ogólnych systemów jak: maszyny budowlane, wózki widłowe podnośnikowe, sprzęt o wysokowydajnej konstrukcji, urządzenia transportowe i sprzęt wysokociśnieniowy. Także stosowany do wielu gazów przemysłowych (sprawdź w celu zgodności). Konstrukcja ze stalowym oplotem oferuje bardzo dużą wytrzymałość mechaniczną, która w (ekstremalnych) surowych warunkach wydłuża żywotność węża. Specjalna warstwa zewnętrzna czynią go także idealnym węzłem do sprzętu sterowniczego w zimnych środowiskach jednocześnie utrzymując wysoki poziom giętkości.

