

066 - R7

SAE 100R7 - odporny na ścieranie

ANTIABRASION
Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna syntetycznego

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, czarny, igłowany, nadruk w kolorze białym


Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0660	1/8 SAE 100R7	4	8,30	25	210	840	4:1
0661	3/16 SAE 100R7	5	9,60	25	210	840	4:1
0662	1/4 SAE 100R7	6	12,20	35	210	840	4:1
0663	5/16 SAE 100R7	8	14,30	45	190	760	4:1
0664	3/8 SAE 100R7	10	16,00	55	160	640	4:1
0665	1/2 SAE 100R7	12	20,30	75	140	560	4:1
0666	5/8 SAE 100R7	16	23,70	110	105	420	4:1
0667	3/4 SAE 100R7	20	27,10	140	90	360	4:1
0668	1 SAE 100R7	25	34,00	190	70	280	4:1

Zastosowania: Sprzęt budowlany i rolniczy - Rolnicze układy hamulcowe - Wózki widłowe podnośnikowe - Wysięgniki przegubowe i teleskopowe - Podnośniki platformowe - Podnośniki nożycowe - Dźwigi - Ogólna hydraulika - Gazy przemysłowe

Właściwości: Lżejszy, bardziej giętki i bardziej zwarty aniżeli tradycyjne węże R1- Zespólna konstrukcja - Odporny na ścieranie - Ograniczona zmiana w długości - Igłowana warstwa zewnętrzna

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów opartych na wodzie

Opis: Najpopularniejszy hydrauliczny wąż termoplastyczny. Spełnia lub przekracza normę SAE 100R7- Wąż średnicociśnieniowy do zastosowań w hydraulicce ze zwiększoną odpornością na ścieranie. Odpowiedni dla olejów mineralnych, syntetycznych lub opartych na wodzie płynach hydraulicznych w systemach hydraulicznych. Nadający się do takich ogólnych systemów jak: maszyny budowlane, rolnicze urządzenia mechaniczne i wózki widłowe podnośnikowe. Także stosowany do wielu gazów przemysłowych (sprawdź w celu zgodności).

063 - R7

SAE 100R7 - wąż podwójny, odporny na ścieranie

ANTIABRASION TWIN
Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna syntetycznego

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, czarny, igłowany, nadruk w kolorze białym


Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0630	1/8 SAE 100R7 TWIN	4	8,30	25	210	840	4:1
0631	3/16 SAE 100R7 TWIN	5	9,60	25	210	840	4:1
0632	1/4 SAE 100R7 TWIN	6	12,20	35	210	840	4:1
0633	5/16 SAE 100R7 TWIN	8	14,30	45	190	760	4:1
0634	3/8 SAE 100R7 TWIN	10	16,00	55	160	640	4:1
0635	1/2 SAE 100R7 TWIN	12	20,30	75	140	560	4:1
0636	5/8 SAE 100R7 TWIN	16	23,70	110	105	420	4:1
0637	3/4 SAE 100R7 TWIN	20	27,10	140	90	360	4:1
0638	1 SAE 100R7 TWIN	25	34,00	190	70	280	4:1

Zastosowania: Sprzęt budowlany i rolniczy - Rolnicze układy hamulcowe - Wózki podnośnikowe widłowe - Wysięgniki przegubowe i teleskopowe - Podnośniki platformowe - Podnośniki nożycowe - Dźwigi - Ogólna hydraulika - Gazy przemysłowe

Właściwości: Lżejszy, bardziej giętki i bardziej zwarty aniżeli tradycyjne węże R1- Zespólna konstrukcja - Odporny na ścieranie - Ograniczona zmiana w długości - Igłowana warstwa zewnętrzna

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów opartych na wodzie

Opis: Najpopularniejszy hydrauliczny wąż termoplastyczny. Spełnia lub przekracza normę SAE 100R7- Wąż średnicociśnieniowy do zastosowań w hydraulicce ze zwiększoną odpornością na ścieranie. Odpowiedni dla olejów mineralnych, syntetycznych lub opartych na wodzie płynach hydraulicznych w systemach hydraulicznych. Nadający się do takich ogólnych systemów jak: maszyny budowlane, rolnicze urządzenia mechaniczne i wózki widłowe podnośnikowe. Także stosowany do wielu gazów przemysłowych (sprawdź w celu zgodności).


095 - R7

SAE 100R7 - nie przewodzący ładunków elektrycznych

NON CONDUCTIVE
Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna syntetycznego

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, pomarańczowy, nie igłowany, nadruk w kolorze czarnym


Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnicazew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0951	3/16 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	5	9,60	25	210	840	4:1
0952	1/4 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	6	12,20	35	210	840	4:1
0953	5/16 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	8	14,30	45	190	760	4:1
0954	3/8 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	10	16,00	55	160	640	4:1
0955	1/2 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	12	20,30	75	140	560	4:1
0956	5/8 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	16	23,70	110	105	420	4:1
0957	3/4 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	20	27,10	140	90	360	4:1
0958	1 SAE 100R7 NIEPRZEWODZĄCY	25	34,00	190	70	280	4:1

Zastosowania: Sprzęt o wysokim napięciu - Sprzęt ratowniczy i bezpieczeństwa - Podnośniki platformowe -Dźwigi - Sprzęt wymagający wysokiej izolacji elektrycznej

Właściwości: Lekki - Giętki - Zwarty - Pomarańczowa warstwa zewnętrzna - Nieigłowany - Zespólna konstrukcja - Odporny na ścieranie

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla płynów opartych na wodzie

Opis: Spełnia lub przekracza normę SAE 100R7- Wąż średnicciśnieniowy odpowiedni do olejów mineralnych, opartych na syntetykach płynach hydraulicznych używanych w hydraulice wymagających wysokiej izolacji elektrycznej lub nieprzewodności ładunków elektrycznych w środowisku o wysokim napięciu np. blisko linii elektrycznych.

052 - R7

SAE 100R7 - mariner

MARINER
Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna syntetycznego

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, czarny, igłowany, nadruk w kolorze białym


Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnicazew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0520	1/8 SAE 100R7 MARINER	4	8,30	25	210	840	4:1
0521	3/16 SAE 100R7 MARINER	5	9,60	25	210	840	4:1
0522	1/4 SAE 100R7 MARINER	6	12,20	35	210	840	4:1
0523	5/16 SAE 100R7 MARINER	8	14,30	45	190	760	4:1
0524	3/8 SAE 100R7 MARINER	10	16,00	55	160	640	4:1
0525	1/2 SAE 100R7 MARINER	12	20,30	75	140	560	4:1
0526	5/8 SAE 100R7 MARINER	16	23,70	110	105	420	4:1
0527	3/4 SAE 100R7 MARINER	20	27,10	140	90	360	4:1
0528	1 SAE 100R7 MARINER	25	34,00	190	70	280	4:1

Zastosowania: Sprzęt morski i przybrzeżny - Łodzie - Dźwigi - Systemy transportu morskiego

Właściwości: Lekki - Giętki - Zwarty - Zespólna konstrukcja - Odporny na ścieranie - Igłowana warstwa zewnętrzna

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów opartych na wodzie

Opis: Spełnia lub przekracza normę SAE 100R7 - Wąż średnicciśnieniowy odpowiedni do olejów mineralnych, syntetycznych lub opartych na wodzie płynach hydraulicznych w zastosowaniach wymagających zwiększonej odporności na wodę morską i słone środowisko. Zalecany także do ogólnego sprzętu przybrzeżnego pracującego w środowisku o wysokiej wilgotności.

053 - R7

SAE 100R7 - yachting

YACHTING
Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna syntetycznego

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, biały, igłowany, nadruk w kolorze czarnym


Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wsp. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0531	3/16 SAE 100R7 YACHTING	5	9,60	25	210	840	4:1
0532	1/4 SAE 100R7 YACHTING	6	12,20	35	210	840	4:1
0533	5/16 SAE 100R7 YACHTING	8	14,30	45	190	760	4:1
0534	3/8 SAE 100R7 YACHTING	10	16,00	55	160	640	4:1
0535	1/2 SAE 100R7 YACHTING	12	20,30	75	140	560	4:1


Zastosowania: Sprzęt morski i przybrzeżny - Ogólna hydraulika, układy sterownicze i systemy napędowe na łodziach spacerowych i jachtach - Pomosty hydrauliczne

Właściwości: Lekki - Giętki - Zwarty - Zespólna konstrukcja - Odporny na ścieranie - Biały igłowana warstwa zewnętrzna

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów opartych na wodzie

Opis: Spełnia lub przekracza normę SAE 100R7 - Wąż średnicciśnieniowy odpowiedni do olejów mineralnych, syntetycznych lub opartych na wodzie płynach hydraulicznych w zastosowaniach wymagających zwiększonej odporności na wodę morską i słone środowisko. Biały warstwa zewnętrzna odporna na promienie UV stanowi idealny wybór dla łodzi spacerowych i wyposażenia jachtów.

097 - R7

SAE 100R7 - o zwiększonej odporności na ścieranie

EXTRA TOUGH
Warstwa wewnętrzna: Poliester elastomer

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna syntetycznego

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, czarny, igłowany, nadruk w kolorze białym


Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wsp. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0971	3/16 SAE 100R7 EXTRA TOUGH	5	10,40	25	210	840	4:1
0972	1/4 SAE 100R7 EXTRA TOUGH	6	12,90	35	210	840	4:1
0974	3/8 SAE 100R7 EXTRA TOUGH	10	16,60	55	160	640	4:1
0975	1/2 SAE 100R7 EXTRA TOUGH	12	21,40	75	140	560	4:1


Zastosowania: Wysokowydajny sprzęt budowlany i rolniczy - Dźwigi - Ogólna hydraulika - Gazy przemysłowe

Właściwości: Niezmiernie odporny na zużycie i ścieranie - Wysoka giętkość - Zwiększona grubość warstwy zewnętrznej - Zespólna konstrukcja - Ograniczona zmiana w długości - Igłowana warstwa zewnętrzna

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów opartych na wodzie

Opis: Spełnia lub przekracza normę SAE 100R7 - Wąż średnicciśnieniowy do zastosowań hydraulicznych wymagających nadzwyczajnej odporności na zużycie i ścieranie. Odpowiedni do olejów mineralnych, syntetycznych lub opartych na wodzie płynach hydraulicznych w systemach hydraulicznych. Nadający się do takich ogólnych systemów jak maszyny budowlane, rolnicze urządzenia mechaniczne i wszystkie zastosowania, gdzie wąż musi być chroniony przeciwko uszkodzeniu zewnętrznemu. Także stosowany do wielu gazów przemysłowych (sprawdź w celu zgodności).