

## Oślona spiralna SGX

**Zastosowanie:** do zabezpieczenia mechanicznego i montażu pojedynczych przewodów lub wiązek przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i przemysłowych

**Materiał:** polietylen

**Temperatura pracy:** od -65°C do 90°C

**Długość rolki:** 20 m

**Dostępne kolory:** czarny, żółty

Oślona o podwyższonej odporności na pęknięcie i ścieranie oraz promieniowanie UV.

Numer kat.		Średnica nominalna (średnica wewnętrzna)	Zakres owijania (mm)	Wewn. średnica węża	1-przewodowy	2-przewodowy	Wiele przewodów	(moduł)	Ilość w opak.	
czarny	żółty									
SGX-12	-	9	9-13	3/16"	4	-	-	-3	20m	
SGX-16	SGX-16 Y	13	13-17	1/4"	4	-	-	-4	20m	
SGX-20	SGX-20 Y	15	16-22	1/4"	-	4	-	-4	20m	
				5/16"	4	-	-	-5	20m	
				3/8"	4	4	4	-6	20m	
SGX-25	-	18,5	22-28	1/2"	4	4	4	-8	20m	
SGX-32	SGX-32 Y	27	27-33	5/8"	4	4	4	-10	20m	
				3/4"	4	4	4	-12	20m	
SGX-40	-	33	33-44	1"	4	4	4	-16	20m	
SGX-50	SGX-50 Y	44	44-65	1 1/4"	4	4	4	-20	20m	
				1 1/2"	4		4	-24	20m	
SGX-75	SGX-75 Y	65	65-90	2"	4	4	4	-32	20m	
SGX-90	SGX-90 Y	80	Zakres owijania 80mm-200mm							20m

### Jak ocenić potrzebną ilość osłony spiralnej:

Zewnętrzna średnica przewodu

Wewnętrzna średnica osłony spiralnej (mm)

x długość (m) przewodu zabezpieczanego

### Przykład:

zabezpieczenie 25m przewodu o średnicy 40mm wymaga osłony spiralnej w zależności od zakresu owijania SGX-40

$$40 \div 33 = 1.21$$

$$1.21 \times 25 \text{ (dł. przew.)} = 30\text{m osłony spiralnej SGX-40}$$



## Osłona spiralna SBX

- Osłona spiralna „lekka”
- Ekonomiczna osłona przewodów elektrycznych i węży hydraulicznych

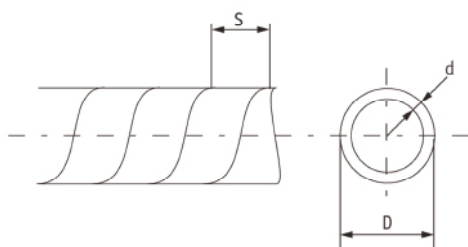
**Zastosowanie:** do zabezpieczenia mechanicznego i montażu pojedynczych przewodów lub wiązek przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i przemysłowych

**Materiał:** polietylen

**Temperatura pracy:** od -65°C do 90°C

**Długość rolki:** 10 m

**Dostępne kolory:** czarny



Numer kat.	Wymiary (mm)			Max, śr wiązki (mm)	Ilość w opak.
	D	d	S		
SBX-03-E	3	0,75	5	2-5	10m
SBX-06-E	6	1,0	7	5-8	10m
SBX-08-E	8	1,0	11	7-10	10m
SBX-10-E	10	1,0	12	9-12	10m
SBX-12-E	12	1,5	14	11-14	10m
SBX-15-E	15	1,5	15	13-17	10m
SBX-19-E	19	2,0	18	16-22	10m
SBX-24-E	24	2,0	20	20-30	10m



## Osłona spiralna polietylenowa EN 45545-2 ognioodporna

- Osłona spiralna posiada atest EN 45545-2 umożliwiający zastosowanie jej w kolejnictwie oraz przemyśle morskim

**Zastosowanie:** do zabezpieczenia mechanicznego i montażu pojedynczych przewodów lub wiązek przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i przemysłowych

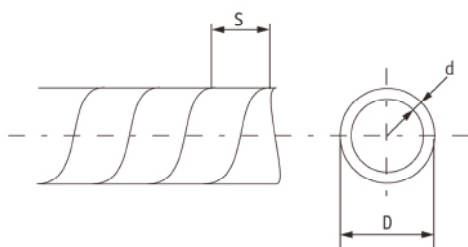
**Materiał:** polietylen

**Temperatura pracy:** od -30°C do 120°C

**Długość rolki:** 50 m

**Dostępne kolory:** ciemnoszary

Osłona posiada atest EN 45545-2, umożliwiający zastosowanie jej w kolejnictwie oraz przemyśle morskim. Ponadto jest idealna do systemów wind, elektrowni wiatrowych, busów i trolejbusów przegubowych. Osłona oferuje też zgodność z normami ognioodporności ISO 9772:2020 oraz 9773/2020 i nadaje się do użytku zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz.



Numer kat.	Wymiary (mm)			Średnica wewnętrzna (mm)	Ilość w opak.
	D	d	S		
516-807-005	12,5	1,5	10	9,5	50m
516-807-001	16	1,75	12	12,5	50m
516-807-002	20	2,0	14,5	16	50m
516-807-003	25	2,0	21	21	50m
516-807-004	32	2,5	24	27	50m
516-807-006	40	3,0	30	34	50m
516-807-007	50	3,0	35	44	50m
	63*	4,0	40	55	50m
	75*	4,5	40	66	50m
	90*	5,5	45	79	50m
	110*	5,5	55	99	50m

\*zapytaj o ofertę

## Ośłona spiralna Spiralguard Heavy Duty

- Ochrona klasy przemysłowej do ciężkich warunków
- Obniżone koszty dzięki redukcji przestoju
- Wysoka odporność na przetarcia i zmiżdżenie
- Wycięta z rury wytłaczanej w celu zapewnienia maksymalnej pamięci materiału, co umożliwia maksymalne pokrycie węża hydraulicznego.
- Dostępna w żółtym i czarnym kolorze
- Zgodna z normami ROHS i REACH

**Zastosowanie:** do zabezpieczenia mechanicznego i montażu pojedynczych przewodów lub wiązek przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i przemysłowych

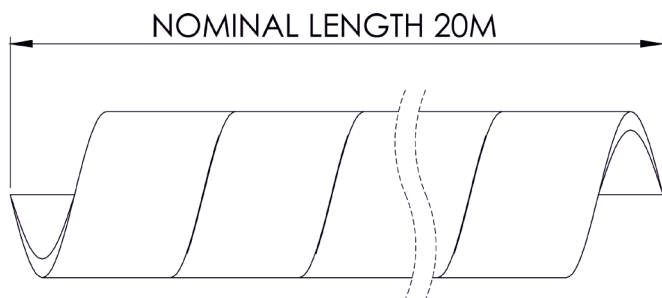
**Materiał:** polietylen

**Temperatura pracy:** od -65°C do 90°C

**Długość rolki:** 20 m

**Dostępne kolory:** czarny

Ośłona o podwyższonej odporności na pęknięcie i ścieranie oraz promieniowanie UV.



Kod	Kolor	Nominalna średnica zewnętrzna (mm)	Nominalna średnica wewnętrzna (mm)	Grubość ścianki (mm)	Zagęszczenie zwoju (mm)	Pasująca średnica węża (mm)	Długość zwoju (m)
SGX-12HD	Czarny	12	7,5	2,25	10	9-13	20
SGX-16HD	Czarny	16	11,5	2,25	13	13-18	20
SGX-20HD	Czarny	20	15	2,5	15,5	16-22	20
SGX-25HD	Czarny	25	19,5	2,75	19	20-27	20
SGX-32HD	Czarny	32	25	3,5	25	27-36	20
SGX-40HD	Czarny	40	31	4,5	30	34-44	20
SGX-50HD	Czarny	50	41	4,5	38	43-55	20
SGX-75HD	Czarny	75	64	5,5	40	66-80	20
SGX-90HD	Czarny	90	73	6,5	50	80-98	20



## Osłona spiralna Spiralgard Flex

- Wycięta z rury wytłaczanej w celu zapewnienia maksymalnej pamięci materiału dla pokrycia węża i redukcji przestojów.
- Zmniejszona grubość ścianki, ułatwiająca nałożenie i zwiększenie elastyczności
- Dostępna w żółtym i czarnym kolorze
- Zgodna z normami ROHS i REACH

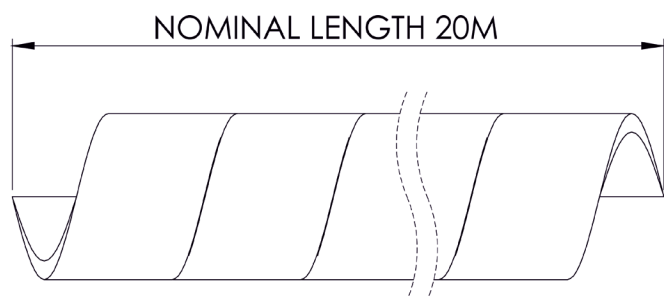
**Zastosowanie:** do zabezpieczenia mechanicznego i montażu pojedynczych przewodów lub wiązek przewodów hydraulicznych, pneumatycznych i przemysłowych

**Materiał:** polietylen

**Temperatura pracy:** od -65°C do 90°C

**Długość rolki:** 20 m

**Dostępne kolory:** czarny, żółty



Kod	Kolor	Nominalna średnica zewnętrzna (mm)	Nominalna średnica wewnętrzna (mm)	Grubość ścianki (mm)	Zagęszczenie zwoju (mm)	Pasująca średnica węża (mm)	Długość zwoju (m)
SGX-12F	Czarny	12	9	1,5	10	9-13	20
SGX-16F	Czarny	16	12,6	1,7	12	13-18	20
SGX-16YF	Żółty	16	12,6	1,7	12	13-18	20
SGX-20F	Czarny	20	16	2,0	16	16-22	20
SGX-20YF*	Żółty	20	16	2,0	16	16-22	20
SGX-25F	Czarny	25	20,6	2,2	20	20-27	20
SGX-32F	Czarny	32	27	2,5	22	27-36	20
SGX-32YF*	Żółty	32	27	2,5	22	27-36	20
SGX-40F	Czarny	40	34,6	2,7	27	34-44	20
SGX-50F	Czarny	50	44	3,0	30	43-55	20
SGX-50YF*	Żółty	50	44	3,0	30	43-55	20
SGX-63F	Czarny	63	55,4	3,8	37	55-67	20
SGX-63YF*	Żółty	63	55,4	3,8	37	55-67	20
SGX-75F	Czarny	75	67	4,0	42	66-80	20
SGX-75YF*	Żółty	75	67	4,0	42	66-80	20
SGX-90F	Czarny	90	81	4,5	45	80-98	20
SGX-90YF*	Żółty	90	81	4,5	45	80-98	20
SGX-110F	Czarny	110	100	5,0	50	99-115	12
SGX-110YF*	Żółty	110	100	5,0	50	99-115	12
SGX-125F*	Czarny	125	114	5,5	55	113-130	12
SGX-125YF*	Żółty	125	114	5,5	55	113-130	12
SGX-140F*	Czarny	140	129	5,5	55	128-145	9
SGX-140YF*	Żółty	140	129	5,5	55	128-145	9

\*zapytaj o ofertę

Dobór komponentów prosimy konsultować z naszym działem technicznym.

Niniejszy katalog nie stanowi oferty w rozumieniu obowiązujących przepisów.

Prezentowane produkty mogą nieznacznie się różnić w zależności od dostaw towaru.

Hydropress zastrzega sobie prawo do zmian danych w katalogu bez powiadomienia.