



## ESPIROTIGER

wąż do substancji ciernych

### Temperatura pracy

Od -20°C do +60°C

### Materiały i konstrukcja

NBR/PVC, wzmocniony spiralą z PVC, zewnętrzna warstwa ochronna z PVC. Gładka powierzchnia wewnątrz, falisty na zewnątrz, do ciężkich zadań przemysłowych i budowlanych. Nie zawiera metali ciężkich.

### Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	podciśnienie [bar]	długość rolki [m]	nr artykułu
45	5	750	100	7	21	0,88	30	12000045030
51	6,5	820	130	7	21	0,88	30	12000051030
63	7,5	1340	160	7	21	0,88	30	12000063030
76	8	1600	205	5	15	0,88	30	12000076030
102	8	2760	240	4,5	13,5	0,88	30	12000102030
127	12,5	4300	270	4,5	13,5	0,88	30	12000127030
152	12,5	5200	300	4	12	0,88	30	12000152030
203	12,5	7200	320	3,5	10,5	0,88	20	12000203020

### Właściwości i zastosowanie

Wąż ESPIROTIGER przeznaczony jest do transportu wysoko ścierających płynów, zawiesin i substancji stałych w przemyśle i budownictwie. Ma bardzo gładkie ścianki wewnątrz z materiału przeznaczonego do silnie ściernych mediów, dzięki czemu wąż wykazuje większą odporność w transporcie cementu, zaprawy, brudnej wody przemysłowej, żwiru z wodą itp. Na zewnątrz falisty, z warstwą specjalnie opracowanego tworzywa sztucznego, która pozwala na wleczenie węża po twardym, ściernym podłożu, np. betonie, asfalcie czy ubitej ziemi. Spirala wykonana z usztywnionego tworzywa sztucznego zapewnia możliwość pracy z podciśnieniem, do zasysania płynów i zawiesin, oraz nadaje odporności na uderzenia. Wąż może być stosowany również w stoczniach, portach i przy obsłudze budów na nabrzeżach, gdyż wykazuje dobrą odporność na działanie wody morskiej.

### Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.