

# TURBOFLEX/UL/OHM

WĄŻ TRUDNOŚCIERALNY



## TYP

Wąż ssąco-tłoczny

## TEMPERATURA PRACY

od -35°C do +90°C










## MATERIAŁY I KONSTRUKCJA

Wykonany z kauczuku NR wewnątrz i pokryty mieszanką kauczuków SBR/NR, gładki wewnątrz, czarny z wbudowaną stalową spiralą i włóknami tekstylnymi. Wąż antystatyczny, dzięki materiałom o rezystencji elektrycznej poniżej 10<sup>6</sup>Ω.

## NORMY

EN ISO 1307:2008, ISO 4649 (ścieranie 60 mm<sup>3</sup>)

## WARIANTY PRODUKTU

 Ø wewn. [mm]	 ścianka [mm]	 waga [g/m]	 promień gięcia [mm]	 ciśnienie robocze [bar]	 ciśnienie rozryw. [bar]	 podciśnienie [bar]	 długość rolki [m]	 nr artykułu
51	5,5	1310	130	5	15	0,9	20	3508 050000
63	6	1800	160	5	15	0,9	20	3508 063000
76	6	2130	190	5	15	0,9	20	3508 075000
102	6,5	3070	255	5	15	0,9	20	3508 100000
127	8,5	5110	380	5	15	0,9	20	3508 125000
152	8,5	6040	460	5	15	0,9	20	3508 150000

## WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIE

Wąż TURBOFLEX®/U.L./OHM ze względu na niewielką wagę i elastyczną konstrukcję. Nadaje się do transportu suchych lub mokrych mediów: błoto, piasek, popiół, ścierniwo, piaseku i muł. Bardzo elastyczny i lekki, ze ścianką wewnętrzną odporną na ścieranie i przecięcia. Idealny wąż do utrzymania czystości w zakładach przemysłowych. Zastosowanie unikalnego karbowanego kształtu ścianek zewnętrznych, zapewnia zwiększenie elastyczności węża i zmniejszenie jego wagi, przy zachowaniu wysokich parametrów wytrzymałościowych.

Materiały z których wykonano wąż posiada wysoką odporność na rozciąganie, zimno i jest elastyczny poza tym ma znakomite właściwości dynamiczne np. wyjątkowo duża odporność na ścieranie 60 mm<sup>3</sup>, ustalona zgodnie z ISO 4649.

Wąż aby działał poprawnie, musi być poprawnie uziemiony. Wąż wykonano z przewodzących materiałów, dzięki czemu nagromadzone w ściankach ładunki elektryczne, mogą zostać odprowadzone.