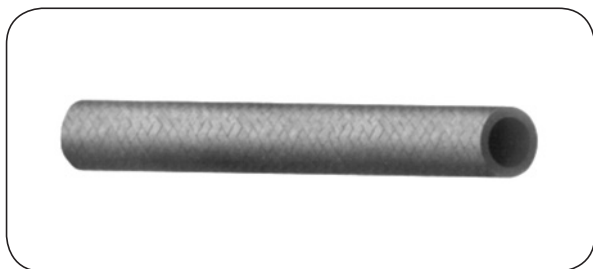


WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów



NAFTREX / B

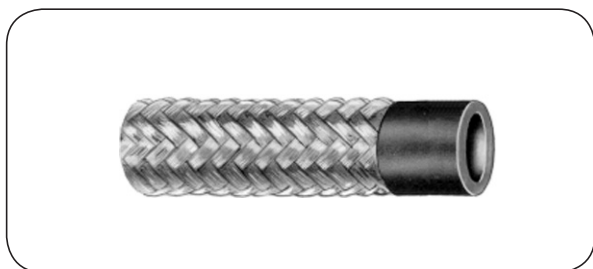
Warstwa wewn.: Czarna guma NBR

Warstwa zewn.: Czarny opłot tekstylny chroniący przed wpływem temperatury

Temp. pracy: Od -40°C do +120°C

Wąż przeznaczony do układów paliwowych, chłodzących. Temperatura pracy zależy od rodzaju medium i dla paliw o zawartości związków aromatycznych do 50% wynosi +40°C, dla oleju napędowego, powietrza, detergentów bez utleniaczy +80°C, dla wody, płynów chłodzących na bazie glikolu +90°C. Wykonany zgodnie z normą DIN 73379 typ B:1982.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	grubość ścianki [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	długość standardowa [m]
BG-NAFTREX-B-03,2	3,2	1,9	7	10	30	20
BG-NAFTREX-B-03,5	3,5	2	7,5	10	30	20
BG-NAFTREX-B-04	4	2,5	9	10	30	20
BG-NAFTREX-B-04,5	4,5	2,5	9,5	10	30	20
BG-NAFTREX-B-05	5	2,5	10	10	30	20
BG-NAFTREX-B-05,5	5,5	2,5	10,5	10	30	20
BG-NAFTREX-B-06	6	2,5	11	10	30	20
BG-NAFTREX-B-07	7	2,5	12	10	30	20
BG-NAFTREX-B-07,5	7,5	2,5	12,5	10	30	20
BG-NAFTREX-B-08	8	2,5	13	10	30	20
BG-NAFTREX-B-09	9	2,5	14	10	30	20
BG-NAFTREX-B-11,5	11,5	2,75	17	10	30	20



GALVOIL / L

Warstwa wewn.: Czarna guma NBR

Wzmocnienie: Zewnętrzny opłot stalowy

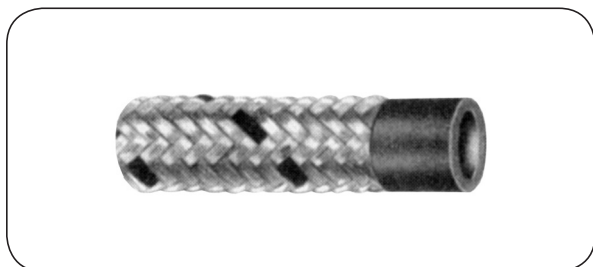
Temp. pracy: Od -35°C do +90°C

Wąż tłoczny przeznaczony do przesyłu oleju przekładniowego, opałowego, napędowego, benzyny, itp. Warstwa wewnętrzna odporna na oleje oraz paliwa. Wyprodukowany zgodnie z normą ISO 1307.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
SL-GALVOIL-L-06	6	11	25	75	30	0,16	100
SL-GALVOIL-L-08	8	13	25	75	40	0,23	100
SL-GALVOIL-L-10	10	15	25	75	50	0,28	100
SL-GALVOIL-L-13	13	19	20	60	65	0,38	50
SL-GALVOIL-L-16	16	22	20	60	80	0,46	50

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów



PZ

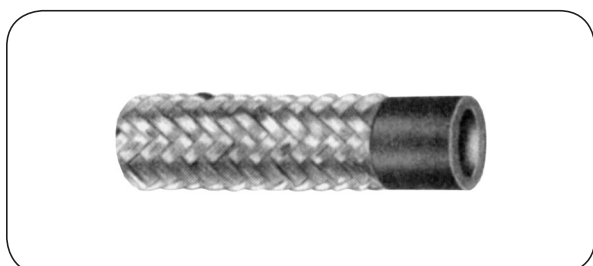
Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna

Wzmocnienie: Zewnętrzny opłot stalowy

Temp. pracy: Od -35°C do +80°C

Wąż przeznaczony do instalacji paliwowych i olejowych. Wykonany zgodnie z normą DIN 73379.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	długość standardowa [m]
EC-101005	4,5	9,5	20	60	100
EC-101006	5,5	10,5	20	60	100
EC-101008	7,5	12,5	15	50	100
EC-101010	9	14	15	50	100
EC-101012	11,5	18	15	50	100
EC-101015	14,5	22	15	50	100
EC-101018	17	25	15	50	100
EC-101020	19	29	10	50	100



PZVA

Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna

Wzmocnienie: Zewnętrzny opłot ze stali nierdzewnej

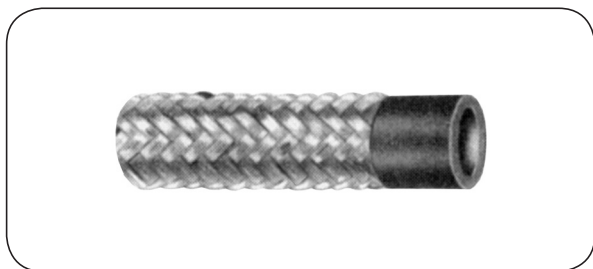
Temp. pracy: Od -35°C do +80°C

Wąż przeznaczony do instalacji paliwowych i olejowych. Wykonany zgodnie z normą DIN 73379.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	długość standardowa [m]
EC-101356	5,5	10,5	20	60	100
EC-101358	7,5	12,5	15	50	100
EC-101360	9	15	15	50	100
EC-101362	11,5	18	15	50	100

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów

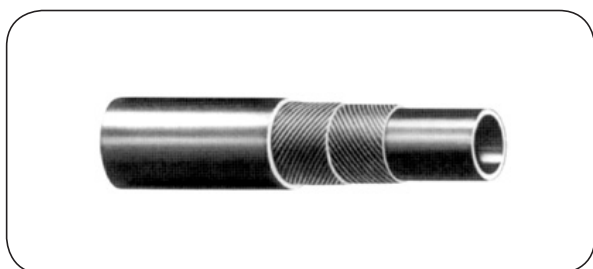


FPM / ECO

Warstwa wewn.: Viton (FPM)
Wzmocnienie: Oplot tekstylny
Warstwa zewn.: Guma syntetyczna
Temp. pracy: Od -35°C do +80°C

Specjalny wielowarstwowy wąż przeznaczony do biopaliw, w szczególności opartych na oleju rzepakowym. Odporny na ester metylowy oleju rzepakowego (RME).

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	długość standardowa [m]
EC-101402	3,2	9	25	80	100
EC-101155	5,5	11,5	15	50	100
EC-101158	7,5	14,5	15	40	100
EC-101160	9,5	16,5	15	40	100
EC-101162	11,5	18,5	15	40	100



CARBUR 10-20 BAR

Warstwa wewn.: Czarna guma NBR
Wzmocnienie: Mocna tkanina syntetyczna
Warstwa zewn.: Czarna mieszanka PVC/NBR
Temp. pracy: Od -20°C do +70°C

Elastyczny wąż tłoczny przeznaczony do transportu produktów petrochemicznych o zawartości związków aromatycznych do 50%, paliw, do układów olejowych, smarowania, itp. Warstwa wewnętrzna antystatyczna - $R \leq 10^6 \Omega/m$. Warstwa zewnętrzna odporna na działanie paliw, olejów, warunki atmosferyczne, ozon, ścieranie.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
CARBUR 10 bar							
IV-CARBUR10-05	5	12	10	30	40	0,12	100
IV-CARBUR10-06	6	13	10	30	50	0,14	100
IV-CARBUR10-08	8	15	10	30	65	0,17	100
IV-CARBUR10-10	10	17	10	30	80	0,20	100
IV-CARBUR10-13	13	20	10	30	105	0,24	60
IV-CARBUR10-15	15	23	10	30	120	0,32	60
IV-CARBUR10-19	19	27	10	30	150	0,39	60
IV-CARBUR10-25	25	35	10	30	200	0,63	40
CARBUR 20 bar							
IV-CARBUR20-06	6	14	20	60	60	0,17	100
IV-CARBUR20-08	8	17	20	60	65	0,24	100
IV-CARBUR20-10	10	19	20	60	80	0,28	100

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów



CODAN 3106

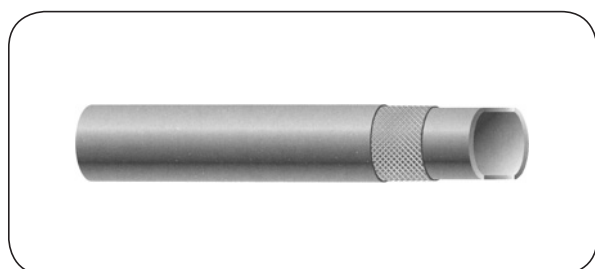
Warstwa wewn.: Czarna mieszanka NBR/PVC

Warstwa zewn.: Oplot poliestrowy

Temp. pracy: Od -30°C do +100°C

Elastyczny wąż przeznaczony do benzyny ołowiowej i bezołowiowej. Stosowany do połączenia np. gaźnika z pompą paliwa w samochodach, motocyklach, motorowerach, ciągnikach ogrodowych, itp. Nie nadaje się do silników z systemem wtrysku. Parametry zbliżone do wymagań normy DIN 73379 B:1984.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozryw. [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
CO-3106-032	3,2	7,2	12,5	50	20	0,044	30
CO-3106-035	3,5	7,5	12,5	50	20	0,046	30
CO-3106-040	4	9	11	45	20	0,068	30
CO-3106-045	4,5	9,5	11	45	20	0,073	30
CO-3106-050	5	10	10	42	20	0,080	30
CO-3106-055	5,5	10,5	10	39	20	0,085	30
CO-3106-060	6	11	10	39	20	0,090	30
CO-3106-065	6,5	11,5	10	39	20	0,065	30
CO-3106-070	7	12	9	35	20	0,100	30
CO-3106-075	7,5	12,5	9	35	30	0,105	30
CO-3106-080	8	13	8	32	30	0,110	30
CO-3106-090	9	14	6	23	40	0,123	30
CO-3106-095	9,5	15	6	23	40	0,130	30
CO-3106-100	10	15	6	23	40	0,133	30
CO-3106-110	11	16	5	20	40	0,144	30
CO-3106-120	12	17	5	20	40	0,160	30
CO-3106-127	12,7	17,7	5	15	40	0,180	30



TU 40

Warstwa wewn.: Czarna guma NBR

Wzmocnienie: Oplot tekstylny

Warstwa zewn.: Czarna guma SBR/NVC

Temp. pracy: Od -45°C do +90°C
(dla powietrza -45°C do +70°C)

Wąż tłoczny przeznaczony do przesyłu paliw, olejów napędowych, opałowych (EN 590:2010) i powietrza. Warstwa wewnętrzna przewodząca - $R < 10^6 \Omega/m$ wg EN ISO 8031:1997..

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
SP-TU40-04	4	11	40	160	50	0,11	50
SP-TU40-06	6	13	40	160	64	0,16	50
SP-TU40-08	8	15	40	160	73	0,19	50
SP-TU40-10	10	17	40	160	77	0,22	50

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów

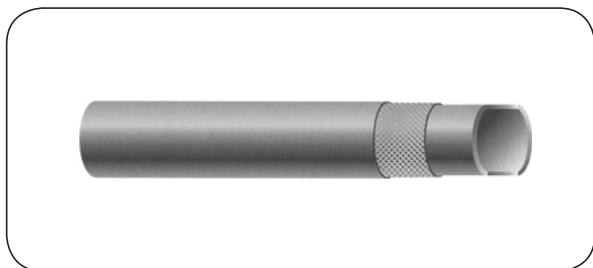


TU 25

Warstwa wewn.: Czarna guma NBR
Wzmocnienie: Oplot tekstylny
Warstwa zewn.: Czarna guma CR/SBR
Temp. pracy: Od -40°C do +80°C

Wąż tłoczny przeznaczony do przesyłu paliw bezołowiowych (EN 228:2008), olejów napędowych (EN 590:2010), opałowych (DIN 51 603 część 1-5) i powietrza. Warstwa wewnętrzna przewodząca - $R < 10^6 \Omega/m$ wg EN ISO 8031:1997.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
SP-TU25-06	6	14	25	80	40	0,17	100
SP-TU25-08	8	16	25	80	50	0,19	100
SP-TU25-10	10	18	25	80	60	0,23	50
SP-TU25-13	13	21	25	80	80	0,28	50
SP-TU25-16	16	25	25	80	100	0,38	50
SP-TU25-19	19	29	25	80	120	0,50	50
SP-TU25-25	25	36	25	80	150	0,73	50



FUB

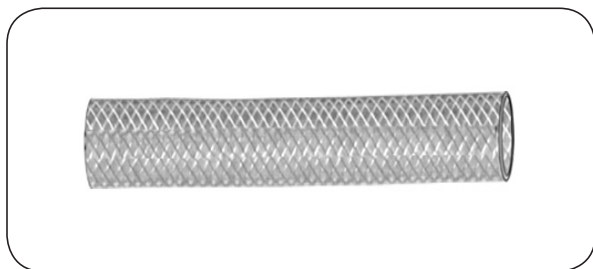
Warstwa wewn.: Czarna guma NBR
Wzmocnienie: Oplot tekstylny
Warstwa zewn.: Czarna guma CR/NBR
Temp. pracy: Od -40°C do +100°C
 (dla paliw od -30°C do +70°C)

Wąż tłoczny przeznaczony do przesyłu paliw bezołowiowych (EN 228:2008), olejów napędowych (EN 590:2010). Może być używany do paliw z zawartością metyloalkoholi maksymalnie do 10%.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
SP-FUB-03,2	3,2	9,2	12	40	38	0,08	50
SP-FUB-03,5	3,5	9,5	12	40	42	0,08	50
SP-FUB-04	4	10	12	40	48	0,08	50
SP-FUB-04,5	4,5	10,5	12	40	54	0,09	50
SP-FUB-05	5	11	12	40	60	0,10	50
SP-FUB-05,5	5,5	11,5	12	40	66	0,10	50
SP-FUB-06	6	12	12	40	72	0,10	50
SP-FUB-06,3	6,3	12,3	12	40	72	0,10	50
SP-FUB-07	7	13	12	40	84	0,12	50
SP-FUB-07,5	7,5	13,5	12	40	90	0,12	50
SP-FUB-08	8	14	12	40	96	0,13	50
SP-FUB-09	9	15	12	40	108	0,14	50
SP-FUB-09,5	9,5	15,5	12	40	114	0,15	50
SP-FUB-10	10	16	12	40	120	0,15	50
SP-FUB-11	11	17	12	40	132	0,16	50
SP-FUB-12	12	19	12	40	144	0,21	50

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów



TRICOFUEL®

Warstwa wewn.: Przezroczysty zielony PVC

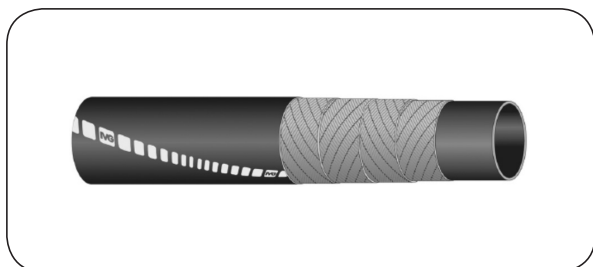
Wzmocnienie: Oplot poliestrowy

Warstwa zewn.: Przezroczysty zielony PVC

Temp. pracy: Od -15°C do +60°C

Elastyczny wąż tłoczny przeznaczony do produktów ropopochodnych. Stosowany w instalacjach paliwowych, pompach, piecykach. Materiał węża posiada podwyższoną odporność na wyplukiwanie plastifikatorów.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
TR-TRICOFUEL-06	6,3	11	13	39	22	0,08	25
TR-TRICOFUEL-08	8	14	13	39	28	0,13	25
TR-TRICOFUEL-10	10	16	10	30	35	0,15	25
TR-TRICOFUEL-12	12	19	10	30	42	0,21	25
TR-TRICOFUEL-15	15	23	10	30	52,5	0,29	25
TR-TRICOFUEL-20	20	28	10	30	70	0,38	25
TR-TRICOFUEL-25	25	32,5	8	24	87,5	0,42	25
TR-TRICOFUEL-30	30	39	8	24	105	0,61	25



OIL COMPRESSOR®

Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna

Wzmocnienie: Oplot syntetyczny

Warstwa zewn.: Niebieska samogasnąca guma syntetyczna

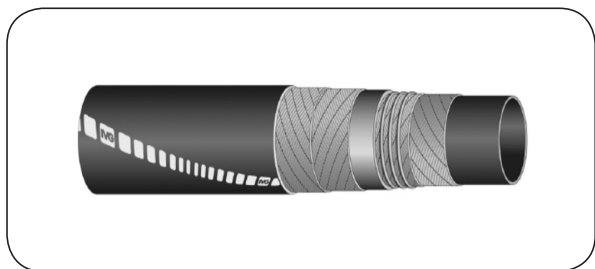
Temp. pracy: Od -30°C do +130°C (chwilowo +150°C)

Mocny, elastyczny wąż do oleju (za wyjątkiem produktów bazujących na estrach), gorącego powietrza oraz rozcieńczonych produktów chemicznych. Warstwa wewnętrzna odporna na ścieranie i warunki atmosferyczne. Warstwa zewnętrzna zgodna z normą MSHA.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
IV-COMPRESSOR-13	13	22	40	120	0,32	120
IV-COMPRESSOR-19	19	31	40	120	0,56	120
IV-COMPRESSOR-25	25	37	40	120	0,70	120
IV-COMPRESSOR-32	32	46	40	120	1,10	120
IV-COMPRESSOR-38	38	55	40	120	1,49	120
IV-COMPRESSOR-51	51	67	40	120	1,79	120

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów

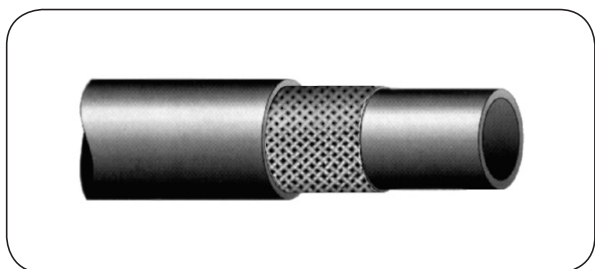


SAE 100 R4

Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna
Wzmocnienie: Oplot syntetyczny, spirala stalowa
Warstwa zewn.: Czarna guma syntetyczna
Temp. pracy: Od -40°C do +100°C

Mocny wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do przesyłu płynnych produktów przemysłu petrochemicznego, zawierających do 30% związków aromatycznych. Szczególnie zalecany do układów hydraulicznych jako wąż powrotu oleju. Spełnia wymagania normy SAE 100R4. Warstwa zewnętrzna odporna na ścieranie, mgłę olejową oraz warunki atmosferyczne.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
IV-SAE100R4-19	19	30	21	94	125	0,61	120
IV-SAE100R4-25	25	38	17	71	152	0,90	120
IV-SAE100R4-30	30	41	17	60	185	0,91	120
IV-SAE100R4-32	32	43	14	56	200	0,96	120
IV-SAE100R4-35	35	47	13	52	230	1,17	120
IV-SAE100R4-38	38	49,5	10	43	250	1,26	120
IV-SAE100R4-40	40	53	10	35	255	1,44	120
IV-SAE100R4-42	42	54	10	35	260	1,37	120
IV-SAE100R4-45	45	56,5	10	35	280	1,41	120
IV-SAE100R4-51	51	64	7	30	305	1,78	120



HW - R6

Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna
Wzmocnienie: Oplot tekstylny
Warstwa zewn.: Czarna guma syntetyczna
Temp. pracy: Od -40°C do +100°C

Wąż tłoczny stosowany w niskociśnieniowych instalacjach oleju hydraulicznego oraz do przesyłu płynów hydraulicznych, węglowodorów, olejów, tłuszczów, powietrza, wody, itp. Posiada doskonałą odporność na warunki atmosferyczne, oleje mineralne i syntetyczne. Zgodny z normami SAE 100 R6, EN 854 R6.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]
HW-R6-06	6,4	12,3	28	112	65	0,100
HW-R6-08	7,9	13,9	28	112	80	0,125
HW-R6-10	9,5	15,5	28	112	80	0,150
HW-R6-13	12,7	19	28	112	100	0,200
HW-R6-16	15,9	22,6	24	96	125	0,250
HW-R6-19	19	25,8	21	84	150	0,300
HW-R6-25	25,4	33,2	9	36	170	0,450

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - do produktów ropopochodnych

Wężę uniwersalne do paliw i olejów



POSEIDON®

Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna

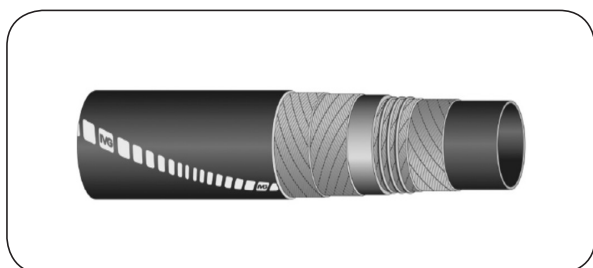
Wzmocnienie: Oplot syntetyczny

Warstwa zewn.: Czarna samogasnąca guma syntetyczna

Temp. pracy: Od -30°C do +100°C
(wersja EX: od -20°C do +100°C)

Miękki, elastyczny wąż tłoczny przeznaczony do instalacji paliwowych na statkach, łodziach motorowych, jachtach, itp. Zgodny z normą ISO 7840:13 A1 E10/B10, dyrektywą europejską CE 94/25, SAE J 1527:11 USCG typ A1, zatwierdzony przez R.I.N.A.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
IV-POSEIDON-EX-06	6	14	3,4	13,6	0,21	100
IV-POSEIDON-EX-08	8	16	3,4	13,6	0,25	100
IV-POSEIDON-EX-10	10	19	3,4	13,6	0,34	60
IV-POSEIDON-EX-13	13	22	2,5	10	0,41	60
IV-POSEIDON-EX-16	16	25	2,5	10	0,48	60
IV-POSEIDON-EX-19	19	28	2,5	10	0,55	40
IV-POSEIDON-22	22	32,5	10	30	0,58	120
IV-POSEIDON-25	25	35,5	10	30	0,64	120
IV-POSEIDON-30	30	40,5	10	30	0,75	120
IV-POSEIDON-32	32	42,5	10	30	0,79	120
IV-POSEIDON-35	35	45,5	10	30	0,85	120
IV-POSEIDON-38	38	48,5	10	30	0,92	120
IV-POSEIDON-40	40	50,5	10	30	0,94	120
IV-POSEIDON-45	45	55,5	10	30	1,04	120
IV-POSEIDON-50	50	60,5	10	30	1,14	120
IV-POSEIDON-60	60	71,5	10	30	1,52	120



POSEIDON / LL®

Warstwa wewn.: Czarna guma syntetyczna

Wzmocnienie: Oplot syntetyczny, spirala stalowa

Warstwa zewn.: Czarna samogasnąca guma syntetyczna

Temp. pracy: Od -30°C do +100°C

Miękki, elastyczny wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do instalacji paliwowych na statkach, łodziach motorowych, jachtach, itp. Zgodny z normą ISO 7840:13 A1 E10/B10, dyrektywą europejską CE 94/25, SAE J 1527:11 USCG typ A1, zatwierdzony przez R.I.N.A.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]	długość standardowa [m]
IV-POSEIDON-LL-19	19	30,5	10	30	57	0,70	120
IV-POSEIDON-LL-25	25	36,5	10	30	75	0,86	120
IV-POSEIDON-LL-35	35	47	10	30	105	1,21	120
IV-POSEIDON-LL-38	38	50	10	30	114	1,29	120
IV-POSEIDON-LL-45	45	58	10	30	135	1,64	120
IV-POSEIDON-LL-50	50	63	10	30	150	1,79	120
IV-POSEIDON-LL-63	63,5	77	10	30	190	2,45	120