



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1453823	25	1	38	1,50	16	240	64	960	0,94	0,63	150	5,9	0,9	120	400
1454650	32	1-1/4	45	1,77	16	240	64	960	1,14	0,77	175	6,9	0,9	120	400
1454455	38	1-1/2	52	2,05	16	240	64	960	1,45	0,97	225	8,9	0,9	120	400
1450026	50	1-31/32	65,5	2,58	16	240	48	720	2,04	1,37	275	10,8	0,9	120	400
1455133	63,5	2-1/2	78,5	3,09	16	240	64	960	2,59	1,74	300	11,8	0,9	120	400
1453998	75	2-61/64	90	3,55	16	240	64	960	3,09	2,08	350	13,8	0,9	120	400
1457012	100	3-15/16	116	4,57	16	240	48	720	4,42	2,97	450	17,7	0,9	120	400


EN

Fuel and oil suction and delivery hose

Standards: EN 12115:21 (16 bar), EN 1761 (10 bar), ISO 2929 (10 bar), TRbF.

Application: hardwall hose used for the suction delivery of unleaded gasoline and fuels with aromatic content up to 50%, suitable for use as a tank truck or tank wagon hose.

Hose suitable for use in an ATEX environment. Tested by the notified body INERIS.

Temperature: -30°C(-22°F) +90°C(+194°F), w/peaks 110°C(230°F).

Construction

Tube: black, smooth, NBR1 conductive rubber.

Reinforcement: high strength synthetic cord plus steel helix wire.

Cover: black, smooth (wrapped finish), conductive, synthetic rubber, weathering, abrasion, ozone and oil resistant.

Electrical Resistance: Ω/T, electrically conductive hose. Electrical resistance guaranteed for lengths equal or lower than 40m.

Branding: continuous embossed marking according to one of above standards + continuous yellow brand "IVG Oil (family logo)...".

RU

Рукав для подачи топлива и масел

Нормативы: EN 12115:21 (16 bar), EN 1761 (10 bar), ISO 2929 (10 bar), TRbF.

Применение: напорно-всасывающий рукав для подачи неэтилированного бензина и топлива с ароматическим содержанием до 50%, предназначается для авто и вагонных цистерн, Рукав для использования в зоне АТЕХ. Тестирован уполномоченным обществом INERIS.

Температура: от -30°C до +90°C (с пиками до 110°C).

Конструкция

Внутренний слой: чёрный, гладкий из синтетического токопроводящий каучука NBR1.

Усиление: высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль.

Покрытие: чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного банджа) из синтетического токопроводящий каучука, устойчивое к истиранию, атмосферным воздействиям, маслам и озону.

Электрическое сопротивление: Ω/T, токопроводящий рукав. Электрическое сопротивление для отрезков длиной менее или равным 40м.

Маркировка: тисненная маркировка в соответствии с вышеуказанными нормами + жёлтая маркировочная лента "IVG Oil (логотип сферы применения)...".