



QINGDAO KINGDAFLEX INDUSTRIAL CO.,LTD

MAKING THE TRANSMISSION MORE POWERFUL



About Us

Kingdaflex Industrial is a leading manufacturer and exporter of industrial hose, with over 15 years of experience in the industry. We maintain strict quality control over our raw materials, ensuring the highest standards for our products. Furthermore, we continuously improve our manufacturing and processing systems to meet evolving customer needs.

Our commitment to stable quality, timely delivery, and competitive pricing has resulted in widespread use of our hydraulic hose in construction machinery, equipment, coal mining, and the power transmission industry across more than 30 countries.

We warmly invite you to visit our facilities and explore opportunities for collaboration.



Industrial Hose

Normal Standard		Page
Oxygen Hose		7
Acetylene Hose		8
LPG Hose		9
Twin Welding Hose		10
Smooth Air Water Hose		11
Smooth Oil Fuel Hose		12
Multi-purpose Hose		13
Wrapped Air Water Hose		14

Wrapped Oil Fuel Hose		15
SAE J188 Power Steering Hose		16
SAE J1401 Hydraulic Brake Hose		17
SAE J1402 Air Brake Hose		18
Cooling Water Hose		19
Sandblast Hose		20
Suction & Discharge Water Hose		21
Suction & Discharge Oil Hose		22
Corrugated Suction & Discharge Hose		23
GOST 9356-75 Rubber Welding Hose		24

GOST 10362-76 Rubber Oil Delivery Hose		26
GOST 18698-79 Rubber Hose with Fabric Insertion		27
GOST 5398-76 Rubber Suction and Delivery Hose		28
Food Delivery Hose		29
Food Suction Hose		30
Chemical Hose		31
Peristaltic Pump Hose		32
Concrete Pump Hose		33
Slurry Mud Hose		34
Dredging Hose		35

Fire Hose		36
Floater Pipe		37

OXYGEN HOSE



Tube: SBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: Blue EPDM/SBR blended, weather and ozone resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Applications: For conveying welding gas

Трубка: Смесь SBR, черный, гладкий

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: Синяя смесь EPDM/SBR, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Для транспортировки сварочного газа

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.13	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.17	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.23	50/100
3/8"	9	16	20	300	60	900	0.25	50/100
1/2"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
3/4"	13	22	20	300	60	900	0.36	50/100

ACETYLENE HOSE



Tube: SBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: Red EPDM/SBR blended, weather and ozone resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Applications: For conveying welding gas

Трубка: Смесь SBR, черный, гладкий

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: Красная смесь EPDM/SBR, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Для транспортировки сварочного газа

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.13	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.17	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.23	50/100
3/8"	9	16	20	300	60	900	0.25	50/100
1/2"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
3/4"	13	22	20	300	60	900	0.36	50/100

LPG HOSE



Tube: NBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: Orange EPDM/SBR blended, weather and ozone resistant

Temperature: -40°C ~ +90°C

Application: for the conveyance of liquid gas, home burner system, oil-resistant

Трубка: Смесь NBR, черная, гладкая

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрывтие: Оранжевая смесь EPDM/SBR, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -40°C ~ +90°C

Применение: для транспортировки сжиженного газа, домашней горелки, маслостойкой системы

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.13	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.17	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.23	50/100
3/8"	9	16	20	300	60	900	0.25	50/100
1/2"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
	13	22	20	300	60	900	0.36	50/100

TWIN WELDING HOSE



Tube: SBR blended, black, smooth

Reinforcement: high tensile textile cords

Cover: EPDM/SBR blended, blue/green + red, smooth weather ozone, abrasion-resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Application: For conveying welding gas

Трубка: Смесь SBR, черная, гладкая

Усиление: высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: EPDM/SBR смешанный, синий/зеленый + красный, гладкий погода озон, абразивостойкий

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Для транспортировки сварочного газа

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.27	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.35	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.48	50/100
23/64"	9	16	20	300	60	900	0.52	50/100
3/8"	10	17	20	300	60	900	0.55	50/100
1/2"	13	22	20	300	60	900	0.76	50/100

SMOOTH AIR | WATER HOSE



Tube: SBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: EPDM/SBR blended, smooth, black, red, or yellow, weather and ozone resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Applications: wide range of services in general industrial service, air, and water delivery

Трубка: Смесь SBR, черная, гладкая

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: Смесь EPDM/SBR, гладкая, черная, красная или желтая, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: широкий спектр услуг в общепромышленном обслуживании, доставка воздуха и воды

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
5/32"	4	10.5	20	300	60	900	0.12	50/100
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.13	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.17	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.23	50/100
23/64"	9	16	20	300	60	900	0.25	50/100
3/8"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
1/2"	13	22	20	300	60	900	0.36	50/100
5/8"	16	25	20	300	60	900	0.53	50/100
3/4"	19	29	20	300	60	900	0.64	50
7/8"	22	32	20	300	60	900	0.75	50
1"	25	36	20	300	60	900	0.82	50

SMOOTH OIL | FUEL HOSE



Tube: NBR synthetic rubber, black, smooth

Reinforcement: high tensile textile cords

Cover: black Neoprene rubber, smooth, oil, ozone, weather, abrasion resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Applications: widely use in fuel systems like gasoline, diesel fuel and oil related industrial, etc.

Трубка: Синтетический каучук NBR, черный, гладкий

Усиление: высокопрочные текстильные шнуры

Покрывтие: черный неопреновый каучук, гладкая, масло, озон, погода, устойчивость к истиранию

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: широко используется в топливных системах, таких как бензин, дизельное топливо и нефть, связанных с промышленностью и т.д.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
5/32"	4	10.5	20	300	60	900	0.12	50/100
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.13	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.15	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.22	50/100
23/64"	9	16	20	300	60	900	0.24	50/100
3/8"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
1/2"	13	22	20	300	60	900	0.35	50/100
5/8"	16	25	20	300	60	900	0.52	50/100
3/4"	19	29	20	300	60	900	0.60	50
7/8"	22	32	20	300	60	900	0.74	50
1"	25	36	20	300	60	900	0.80	50

MULTI-PURPOSE HOSE



Tube: NBR synthetic rubber, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: EPDM/SBR blended, smooth, black or red, weather and ozone resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Applications: Widely used in fuel systems like gasoline, diesel fuel, and oil-related industrial, etc.

Трубка: Синтетический каучук NBR, черный, гладкий

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрывтие: EPDM/SBR смешанный, гладкий, черный или красный, погодо- и озоностойкий

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Широко используется в топливных системах, таких как бензин, дизельное топливо, нефтяная промышленность и т.д.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
5/32"	4	11	20	300	60	900	0.12	50/100
3/16"	5	12	20	300	60	900	0.13	50/100
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.15	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.22	50/100
23/64"	9	16	20	300	60	900	0.24	50/100
3/8"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
1/2"	13	22	20	300	60	900	0.35	50/100
5/8"	16	25	20	300	60	900	0.52	50/100
3/4"	19	29	20	300	60	900	0.60	50
7/8"	22	32	20	300	60	900	0.74	50
1"	25	36	20	300	60	900	0.80	50

WRAPPED AIR | WATER HOSE



Tube: SBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: EPDM/SBR blended, wrapped, black, red, or yellow, weather and ozone resistant

Temperature: -30°C + 80°C

Applications: wide range services in general industrial services, air, and water delivery.

Трубка: Смесь SBR, черный, гладкий

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрывтие: Смесь EPDM/SBR, обернутая, черная, красная или желтая, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -30°C + 80°C

Применение: широкий спектр услуг в общепромышленных службах, доставка воздуха и воды.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.17	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.23	50/100
3/8"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
1/2"	13	21	20	300	60	900	0.36	50/100
5/8"	16	25	20	300	60	900	0.53	50/100
3/4"	19	29	20	300	60	900	0.64	50
1"	25	36	20	300	60	900	0.82	50
1 1/4"	32	43	20	300	60	900	1.26	50
1 1/2"	38	50	20	300	60	900	1.42	50
2"	51	63	20	300	60	900	1.80	50

WRAPPED OIL | FUEL HOSE



Tube: NBR synthetic rubber, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: black Neoprene rubber, wrapped, oil, ozone, weather, abrasion-resistant

Temperature: -30°C + 80°C

Applications: Widely used in fuel systems like gasoline, diesel fuel, and oil-related industrial, etc.

Трубка: Синтетический каучук NBR, черный, гладкий

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрывтие: черная неопреновая резина, обернутая, масло-, озono-, погодо-, абразивостойкая

Температура: -30°C + 80°C

Применение: Широко используется в топливных системах, таких как бензин, дизельное топливо, нефтяная промышленность и т.д.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1/4"	6	13	20	300	60	900	0.17	50/100
5/16"	8	15	20	300	60	900	0.23	50/100
3/8"	10	17	20	300	60	900	0.26	50/100
1/2"	13	21	20	300	60	900	0.36	50/100
5/8"	16	25	20	300	60	900	0.53	50/100
3/4"	19	29	20	300	60	900	0.64	50
1"	25	32	20	300	60	900	0.82	50
1 1/4"	32	45	20	300	60	900	1.26	50
1 1/2"	38	50	20	300	60	900	1.42	50
2"	51	63	20	300	60	900	1.80	50

SAE J188 POWER STEERING HOSE



Tube: Oil resistance synthetic rubber (CSM)

Reinforcement: High tensile fiber braided

Cover: Synthetic rubber with excellent aging resistance and weather ability (CPE/CSM)

Temperature: -40°C + 135°C

Applications: Apply in power steering system inlet line of various car, multi-function business car, light truck etc.

Трубка: Маслостойкий синтетический каучук (CSM)

Усиление: Оплетка из высокопрочного волокна

Покрывтие: Синтетическая резина с отличной устойчивостью к старению и погодным условиям (CPE/CSM)

Температура: -40°C + 135°C

Применение: Применяется во впускной линии системы гидроусилителя руля различных автомобилей, многофункциональных автомобилей бизнес-класса, легких грузовиков и т.д.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
3/8"	10	19.8	103	1500	412	6000	0.16	50

SAE J1401 HYDRAULIC BRAKE HOSE



Tube: EPDM with synthetic rubber

Reinforcement: High tensile PE/PVA for the first, high tensile PVA for the second Layer

Cover: EPDM with synthetic rubber

Temperature: -40°C + 120°C

Applications: Hydraulic brake hose acts as a pressure transmission for automotive hydraulic brake system. Used for cars, motorcycles, light trucks and other light heavy-duty vehicles for hydraulic brake system.

Трубка: EPDM с синтетическим каучуком

Армирование: Высокопрочный PE/PVA для первого слоя, высокопрочный PVA для второго слоя

Покрытие: EPDM с синтетическим каучуком

Температура: -40°C + 120°C

Применение: Гидравлический тормозной шланг действует как передача давления для автомобильной гидравлической тормозной системы. Используется для автомобилей, мотоциклов, легких грузовиков и других легких тяжелых транспортных средств для гидравлической тормозной системы.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1/8"	3	10.5	276	4140	690	10350	0.11	250
3/16"	5	12.0	276	4140	690	10350	0.14	200

SAE J1402 AIR BRAKE HOSE



Tube: Smooth black, EPDM Rubber

Reinforcement: High strength synthetic yarn

Cover: Black smooth finish, EPDM Rubber, heat and ozone resistant

Temperature: -40°C + 120°C

Applications: Used in automotive air brake systems including flexible connections from frame to axle, tractor to trailer, trailer to trailer and other unshielded air lines.

Трубка: Гладкая черная резина EPDM

Армирование: Высокопрочная синтетическая нить

Покрытие: Черная гладкая отделка, EPDM резина, термо- и озоностойкая

Температура: -40°C + 120°C

Применение: Используется в автомобильных пневматических тормозных системах, включая гибкие соединения от рамы к оси, от трактора к прицепу, от прицепа к прицепу и другие незранированные воздушные линии.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1/4"	6	13.0	20	300	60	900	0.14	50/100
5/16"	8	15.0	20	300	60	900	0.16	50/100
3/8"	10	17.0	20	300	60	900	0.19	50/100
3/8"	10	19.0	20	300	60	900	0.25	50/100
1/2"	13	22.0	20	300	60	900	0.28	50/100

COOLING WATER HOSE



Tube: White EPDM with synthetic rubber

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: White non conductive EPDM, heat resistant-resin coated dust free fibreglass cover

Temperature: -40°C + 120°C, cover resistant up to 540°C

Applications: Non conductive cable cooling in electric furnaces, especially designed to withstand heat, splashes of molten metal and open flame.

Трубка: Белый EPDM с синтетическим каучуком

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрывтие: Белый непроводящий EPDM, термостойкая крышка из стекловолокна с покрытием из смолы, не пропускающим пыль

Температура: -40°C + 120°C, крышка устойчива до 540°C

Применение: Непроводящий кабель для охлаждения в электрических печах, специально разработанный, чтобы выдерживать тепло, брызги расплавленного металла и открытое пламя.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1/2"	13	25	20	300	60	900	0.44	20
5/8"	16	28	20	300	60	900	0.50	20
3/4"	19	33	20	300	60	900	0.71	20
1"	25	39	20	300	60	900	0.87	20
1 1/4"	32	48	20	300	60	900	1.25	20
1 1/2"	38	54	20	300	60	900	1.46	20
2"	51	67	20	300	60	900	1.87	20
2 1/2"	64	81	20	300	60	900	2.30	20
3"	76	96	20	300	60	900	3.19	20

SANDBLAST HOSE



Tube: Black conductive NR, abrasion-resistant

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: Black conductive SBR/NR, abrasion and ozone resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Applications: Suitably designed long-lasting heavy-duty hose for use in sand, metal grits and foundry waste with conductive rubber compound to ensure static electricity dissipation. Abrasion loss according to DIN 53516:1987 (ISD3861:2021) 60 mm³.

Трубка: Черный проводящий NR, устойчивый к истиранию

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: Черный проводящий SBR/NR, устойчивый к истиранию и озону

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Долговечный шланг для тяжелых условий эксплуатации, предназначенный для работы с песком, металлической крошкой и отходами литейного производства, с токопроводящей резиновой смесью для обеспечения отвода статического электричества. Потери на истирание в соответствии с DIN 53516:1987 (ISD3861:2021) 60 мм³.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1/2"	13	26	12	180	36	540	0.65	40
5/8"	16	30	12	180	36	540	0.75	40
3/4"	19	33	12	180	36	540	0.80	40
7/8"	22	35	12	180	36	540	0.90	40
1"	25	39	12	180	36	540	1.05	40
1 1/4"	32	48	12	180	36	540	1.40	40
1 1/2"	38	56	12	180	36	540	1.90	40
2"	51	69	12	180	36	540	2.40	40
2 1/2"	64	84	12	180	36	540	3.10	40
3"	76	94	12	180	36	540	3.35	40
4"	102	120	12	180	36	540	4.35	40

SUCTION&DISCHARGE WATER HOSE



Tube: Black synthetic rubber

Reinforcement: Plies of synthetic cords with helix wire

Cover: Black synthetic rubber, wrapped type, abrasion, and weather-resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Application: Mandrel built heavy-duty suction and discharge hose for the handling of water, inert fluid, sewerage, and waste water, where optimum flexibility is required.

Трубка: Черная синтетическая резина

Усиление: Слои синтетических шнуров со спиральной проволокой

Покрывтие: Черная синтетическая резина, тип обмотки, устойчивая к истиранию и атмосферным воздействиям

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Всасывающий и нагнетательный шланг для тяжелых условий эксплуатации, предназначенный для перекачки воды, инертных жидкостей, канализационных и сточных вод, где требуется оптимальная гибкость.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1"	25	36	10	150	30	450	0.90	40
1 1/4"	32	44	10	150	30	450	1.17	40
1 1/2"	38	51	10	150	30	450	1.36	40
2"	51	64	10	150	30	450	1.99	40
2 1/2"	64	77	10	150	30	450	2.57	40
3"	76	90	10	150	30	450	3.21	40
3 1/2"	89	104	10	150	30	450	4.32	40
4"	102	118	10	150	30	450	5.35	40
5"	127	145	10	150	30	450	6.70	20
6"	152	170	10	150	30	450	9.83	20
8"	203	224	10	150	30	450	15.57	10
10"	254	276	10	150	30	450	20.77	10

SUCTION&DISCHARGE OIL HOSE



Tube: Black synthetic rubber

Reinforcement: Plies of synthetic cords with helix wire and cross anti-static copper wire

Cover: Black synthetic rubber, wrapped type, abrasion, and weather-resistant

Temperature: -30°C ~ +80°C

Application: Mandrel built heavy-duty oil suction and discharge hose for handling grades of gasoline or petroleum oils of aromatic content up to 50% from tank truck, in dispensing station etc, during winter/summer seasons and withstands full vacuum.

Трубка: Черная синтетическая резина

Усиление: Слои синтетических шнуров со спиральной проволокой и поперечной антистатической медной проволокой

Покрытие: Черная синтетическая резина, тип обмотки, устойчивая к истиранию и атмосферным воздействиям

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: Оправленный шланг для всасывания и нагнетания масла для работы с бензином или нефтяными маслами с содержанием ароматических веществ до 50% из автоцистерны, на раздаточной станции и т.д. в зимнее/летнее время года и выдерживает полный вакуум.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1"	25	36	10	150	30	450	0.90	40
1 1/4"	32	44	10	150	30	450	1.17	40
1 1/2"	38	51	10	150	30	450	1.36	40
2"	51	64	10	150	30	450	1.99	40
2 1/2"	64	77	10	150	30	450	2.57	40
3"	76	90	10	150	30	450	3.21	40
3 1/2"	89	104	10	150	30	450	4.32	40
4"	102	118	10	150	30	450	5.35	40
5"	127	145	10	150	30	450	6.70	20
6"	152	170	10	150	30	450	9.83	20
8"	203	224	10	150	30	450	15.57	10
10"	254	276	10	150	30	450	20.77	10

CORRUGATED SUCTION & DICHARGE HOSE



Tube: Black synthetic rubber

Reinforcement: High tensile textile cords with embedded steel helix wire

Cover: Black corrugated abrasion and weather resistant synthetic blend

Temperature: -30°C + 80°C

Application: Mandrel built heavy-duty suction and discharge hose for handling water or grades of gasoline or petroleum oil.

Трубка: Черная синтетическая резина

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры со встроенной стальной спиральной проволокой

Покрывтие: Черная гофрированная синтетическая смесь, устойчивая к истиранию и атмосферным воздействиям

Температура: -30°C + 80°C

Применение: Прочный всасывающий и нагнетательный шланг для перекачки воды, бензина или нефтепродуктов.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	M/Roll
1"	25	36	10	150	30	450	0.90	40
1 1/4"	32	44	10	150	30	450	1.17	40
1 1/2"	38	51	10	150	30	450	1.36	40
2"	51	64	10	150	30	450	1.99	40
2 1/2"	64	77	10	150	30	450	2.57	40
3"	76	90	10	150	30	450	3.21	40
3 1/2"	89	104	10	150	30	450	4.32	40
4"	102	118	10	150	30	450	5.35	40
5"	127	145	10	150	30	450	6.70	20
6"	152	170	10	150	30	450	9.83	20
8"	203	224	10	150	30	450	15.57	10
10"	254	276	10	150	30	450	20.77	10

FOCT 9356-75



Tube: SBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: EPDM/SBR blended, weather and ozone resistant

Temperature: -55°C ~ +70°C

Applications: For conveying welding gas

Rubber hoses are used to supply acetylene, city gas, propane, butane, liquid fuel and oxygen under pressure to TEST 2 gas welding and metal cutting devices.

Rubber hoses are divided into the following groups according to the usage:

I – for feed of acetylene, town gas, propane and butane under pressure P 6,3 kgf/cm² (0.63 MPa)

II – for feed of liquid fuel: petrol A-72 in accordance with GOST 2084-77, white spirit GOST 3134-78, kerosene or their mixture under pressure P 6,3 kgf/cm² (0.63 MPa)

III – for feed of oxygen under pressure P 20 kgf/cm² (2 MPa)

The outer hose layer is black, but it's also possible to manufacture outer layer of the following colours:

I – red; II – yellow; III - blue

The hoses are serviceable in moderate and tropical environment at temperatures from -55°C to +70°C.

The hoses have minimum triple safety margin by hydraulic pressure break.

Special features of the hoses are strength, flexibility and resistance to attack by corrosive media.

	Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure	Weight	Length
	inch	mm	mm	Mpa	Kg/m	M/Roll
I & II	1/4"	6.3	13	0.63	0.17	50/100
	23/64"	9.0	16	0.63	0.25	50/100
	1/2"	12.5	22	0.63	0.36	50/100
III	1/4"	6.3	13	2.00	0.17	50/100
	23/64"	9.0	16	2.00	0.25	50/100
	1/2"	12.5	22	2.00	0.36	50/100



Трубка: Смесь SBR, черный, гладкий

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: Смесь EPDM/SBR, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -55°C ~ +70°C

Применение: Для транспортировки сварочного газа

Резиновые шланги используются для подачи ацетилена, городского газа, пропана, бутана, жидкого топлива и кислорода под давлением к аппаратам газовой сварки и резки металлов TEST 2.

В зависимости от назначения резиновые шланги делятся на следующие группы:

I - для подачи ацетилена, городского газа, пропана и бутана под давлением P 6,3 кгс/см² (0,63 МПа)

II - для подачи жидкого топлива: бензина А-72 по ГОСТ 2084-77, уайт-спирита по ГОСТ 3134-78, керосина или их смеси под давлением P 6,3 кгс/см² (0,63 МПа)

III - для подачи кислорода под давлением P 20 кгс/см² (2 МПа)

Наружный слой шланга - черный, но возможно изготовление наружного слоя следующих цветов:

I - красный; II - желтый; III - синий

Шланги работоспособны в умеренной и тропической среде при температуре от -55°C до +70°C.

Шланги имеют минимум трехкратный запас прочности на разрыв при гидравлическом давлении.

Особенностью шлангов является прочность, гибкость и устойчивость к воздействию агрессивных сред.

	Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure	Weight	Length
	inch	mm	mm	Mpa	Kg/m	M/Roll
I & II	1/4"	6.3	13	0.63	0.17	50/100
	23/64"	9.0	16	0.63	0.25	50/100
	1/2"	12.5	22	0.63	0.36	50/100
III	1/4"	6.3	13	2.00	0.17	50/100
	23/64"	9.0	16	2.00	0.25	50/100
	1/2"	12.5	22	2.00	0.36	50/100



Tube: NBR blended, black, smooth

Reinforcement: High tensile textile cords

Cover: EPDM/SBR blended, weather and ozone resistant

Temperature: -60°C ~ +90°C

Applications: Used as flexible pipelines for delivering air, noble gases and liquids under pressure, oil & benzene resistance, acid resistance.

Трубка: Смесь NBR, черная, гладкая

Усиление: Высокопрочные текстильные шнуры

Покрытие: Смесь EPDM/SBR, устойчивая к атмосферным воздействиям и озону

Температура: -60°C ~ +90°C

Применение: Используется в качестве гибких трубопроводов для подачи воздуха, инертных газов и жидкостей под давлением, масло-бензостойкость, кислотостойкость.

ID x OD	W.P	ID x OD	W.P
mm	Mpa	mm	Mpa
6.0 x 13.5	2.94	16.0 x 25.0	1.60
6.0 x 14.0	1.60	18.0 x 27.0	1.60
6.0 x 15.0	4.00	20.0 x 29.0	1.60
8.0 x 15.5	1.00	25.0 x 35.0	1.60
8.0 x 16.5	1.60	25.0 x 36.0	2.45
8.0 x 18.0	1.60	30.0 x 39.0	0.29
10.0 x 17.5	1.47	32.0 x 42.5	1.00
10.0 x 18.5	1.60	32.0 x 43.0	1.60
10.0 x 20.0	0.98	38.0 x 47.5	0.29
12.0 x 20.0	1.60	38.0 x 49.0	1.60
12.5 x 21.5	1.00	42.0 x 52.0	0.29
14.0 x 23.0	1.60	45.0 x 55.0	0.29



Pressure hoses with textile frame are used as flexible pipelines for the supply of pressurized liquids, saturated steam, gas and bulk materials.

They consist of one or more layers textile carcass and an outer rubber layer. They can work in the areas of temperate climate, as well as in areas with cold climates at temperatures up to – 50°C.

They are made strictly in accordance with GOST and comply with the following technical specifications TU 38605212-95, TU 3830590-97, TU 38305124-98, TU 2559-182-05788889, TU 38.105998-91, TU 2554-108-0580952

Напорные рукава с текстильным каркасом используются в качестве гибких трубопроводов для подачи жидкостей под давлением, насыщенного пара, газа и сыпучих материалов.

Они состоят из одного или нескольких слоев текстильного каркаса и внешнего резинового слоя.

Могут работать как в районах с умеренным климатом, так и в районах с холодным климатом при температуре до - 50°C.

Изготавливаются строго по ГОСТу и соответствуют следующим техническим условиям TU 38605212-95, TU 3830590-97, TU 38305124-98, TU 2559-182-05788889, TU 38.105998-91, TU 2554-108-0580952

Type	Workspace	Working Pressure (MPa)	Inner Diameter (mm)	Length (m)
Oil-Б (I)	Petrol, kerosene, petroleum-based mineral oils (t° from -35 to +70°C)	0.63; 1.0; 2.0	10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 32; 38; 50; 75	10-20
		0.63	100, 125, 150	4
Water-В (II)	Industrial water (without additives), solutions of inorganic acids and alkalis with a concentration of up to 20% (except solutions of nitric) (t° to +50°C)	0.63; 1.0; 2.0	10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 32; 38; 50; 75	10-20
		0.63	100, 125, 150	4
Hot water-ВГ (III)	Hot water (t° to +100°C)	0.63; 1.0; 2.0	10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 32; 38; 50; 75	10-20
Air-Г (IV)	Air, carbon dioxide, nitrogen and other inert gases (t° from -35 to +50°C)	0.63; 1.0; 2.0	10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 32; 38; 50; 75	10-20
Sandblast-Ш (VIII)	Abrasive materials (sand from sandblasting machines), slightly alkaline and slightly acidic solutions for plastering and (t° from -35 to +50°C)	0.63; 1.0; 2.0	10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 32; 38; 50; 75	10-20
Steam-Пар-1 (X)	Saturated steam (t° to +143°C)	0.3	16; 18; 20; 25; 32; 38; 50	10-20
Steam-Пар-2 (X)	Saturated steam (t° to +175°C)	0.8	16; 18; 20; 25; 32; 38; 50	10-20
Food-П (VII)	Food substances (wine, beer, milk, slightly acidic solutions of organic and other substances, drinking water) (T° to +50°C)	0.63; 1.0; 2.0	10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 32; 38; 50; 75	10-20



Tube: Black synthetic rubber

Reinforcement: High tensile textile cords with embedded steel helix wire

Cover: Black corrugated abrasion and weather resistant synthetic blend, metal spiral have the soft cuffs at the ends for joining to armature

Temperature: -35°C + 90°C

Working Pressure: 0.3Mpa, 0.5Mpa, 1.0Mpa

Трубка: Черная синтетическая резина

Армирование: Высокопрочные текстильные шнуры со встроенной стальной спиральной проволокой

Покрывтие: Черная гофрированная синтетическая смесь, устойчивая к истиранию и атмосферным воздействиям, металлическая спираль с мягкими манжетами на концах для соединения с арматурой

Температура: -35°C + 90°C

Рабочее давление: 0.3Mpa, 0.5Mpa, 1.0Mpa

Type	Workspace	Inner Diameter (mm)	Length (M)
Б	Kerosene aviation and automotive gasoline, diesel fuel, petroleum based oils	25, 32, 38, 50, 65, 75, 100, 125, 150, 200, 250	4~10
В	Water (technical)	25, 32, 38, 50, 65, 75, 100, 125, 150, 200, 250	4~10
К Щ	Weak solutions of acids and alkalis with concentration up to 20%	25, 32, 38, 50, 65, 75, 100, 125, 150, 200, 250	4~10
Г	Air, carbon dioxide, nitrogen, inert gases	25, 32, 38, 50, 65, 75	4~10
П	Food substances (alcohol, wine, beer, milk)	25, 32, 38, 50, 65, 75	4~10

Food Delivery Hose



Tube: White, smooth, NBR food quality rubber

Reinforcement: High-strength synthetic cord without helix wire

Cover: Blue/Green/White synthetic rubber, weathering resistant

Temperature: -20°C~ +80°C

Application: FDA-approved food hose designed for the delivery of fatty foods such as milk, edible oil, daily products, etc.

Трубка: Белая, гладкая, пищевая резина качества NBR

Армирование: Высокопрочный синтетический корд без спиральной проволоки

Покрытие: Синий/зеленый/белый синтетический каучук, устойчивый к атмосферным воздействиям

Температура: -20°C ~ +80°C

Применение: Пищевой шланг, одобренный FDA, предназначен для доставки жирных продуктов, таких как молоко, пищевое масло, ежедневные продукты и т.д.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/M	M/roll
1/2"	13	22	20	300	60	900	0.30	50
5/8"	16	26	20	300	60	900	0.43	50
3/4"	19	29	20	300	60	900	0.49	50
1"	25	37	20	300	60	900	0.70	50
1 1/4"	32	46	20	300	60	900	1.18	40
1 1/2"	38	52	20	300	60	900	1.36	40
2"	51	66	20	300	60	900	1.90	40
3"	76	93	20	300	60	900	3.30	40

Food Suction Hose



Tube: White, smooth, NBR food quality rubber

Reinforcement: High-strength synthetic cord with helix wire

Cover: Blue/Green/White synthetic rubber, weathering resistant

Temperature: -20°C~ +80°C

Application: FDA-approved food hose designed for the delivery of fatty foods such as milk, edible oil, daily products, etc.

Трубка: Белая, гладкая, пищевая резина качества NBR

Армирование: Высокопрочный синтетический корд со спиральной проволокой

Покрывтие: Синий/зеленый/белый синтетический каучук, устойчивый к атмосферным воздействиям

Температура: -20°C ~ +80°C

Применение: Пищевой шланг, одобренный FDA, предназначен для доставки жирных продуктов, таких как молоко, пищевое масло, ежедневные продукты и т.д.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/M	M/roll
3/4"	19	30.8	10	150	30	450	0.70	50
1"	25	36.8	10	150	30	450	0.79	50
1 1/4"	32	44.8	10	150	30	450	1.12	40
1 1/2"	38	51.4	10	150	30	450	1.40	40
2"	51	64.6	10	150	30	450	1.80	40
3"	76	90.8	10	150	30	450	2.90	40

Chemical Hose



Tube: White, smooth, Ultra High Molecular Weight Polyethylene (UHMWPE)

Reinforcement: High-strength synthetic cord and helix wire.

Cover: Smooth/Wrapped finish, EPDM rubber, resistant to chemicals, weathering, and ozone.

Temperature: -40°C ~ +120°C

Application: Soft wall hose designed with ultra-high molecular weight polyethylene tube, excellent in handling a wide range of chemicals, petroleum products, and oil.

Трубка: Белая, гладкая, из полиэтилена со сверхвысокой молекулярной массой (UHMWPE)

Армирование: Высокопрочный синтетический корд и спиральная проволока.

Покрытие: Гладкая/обернутая отделка, резина EPDM, устойчивая к химическим веществам, атмосферным воздействиям и озону.

Температура: -40°C ~ +120°C

Применение: Шланг с мягкими стенками, сконструированный из трубки из сверхвысокомолекулярного полиэтилена, отлично подходит для работы с широким спектром химических веществ, нефтепродуктов и нефти.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/M	M/Roll
3/4"	19	32	16	240	48	720	0.76	40
1"	25	38	16	240	48	720	0.94	40
1 1/4"	32	45	16	240	48	720	1.17	40
1 1/2"	38	52	16	240	48	720	1.50	40
1 3/4"	45	59	16	240	48	720	1.73	40
2"	51	64	16	240	48	720	2.02	40
2 1/4"	57	73	16	240	48	720	2.20	40
2 1/2"	64	80	16	240	48	720	2.44	40
3"	76	94	16	240	48	720	3.40	40
4"	102	123	16	240	48	720	5.29	40
6"	152	176	16	240	48	720	10.35	20

PERISTALTIC PUMP HOSE



Tube: Black rubber compound

Reinforcement: Multiple heavy-duty synthetic cords

Cover: Black, synthetic rubber, wrapped finished

Temperature: -40°C ~ +100°C

Application: The peristaltic pump hose is specifically engineered for application on peristaltic pumps, it is designed and manufactured for long operational life and minimized cost. It is suitable to convey various fluids,

the length can be customized according to requirement. OEM and ODM is acceptable.

Трубка: Черная резиновая смесь

Усиление: Несколько сверхпрочных синтетических шнуров

Покрытие: Черный, синтетический каучук, с покрытием

Температура: -40°C ~ +100°C

Применение: Шланг для перистальтических насосов специально разработан для применения в перистальтических насосах, он спроектирован и изготовлен для длительного срока службы и минимизации затрат. Он подходит для транспортировки различных жидкостей, Длина может быть настроена в соответствии с требованиями. OEM и ODM является приемлемым.

Hose I.D.	Hose O.D.	Tolerance	Working Pressure	Reinforcement	Weight
mm	mm	mm	Bar	Ply	Kg/M
13	31	±0.5	8	2	0.50
16	30	±0.5	8	2	0.70
19	38	±0.5	8	2	1.00
25	53	±0.5	16	4	2.30
32	61	±0.5	16	4	2.60
35	60	±0.5	16	4	2.40
38	64	±0.5	16	4	2.60
40	70	±0.5	16	4	4.00
51	81	±0.5	16	4	4.20
64	100	±0.5	16	4	5.20
76	120	±0.5	16	6	7.50
80	115	±0.5	16	6	6.00
102	144	±0.5	16	6	8.20

Concrete Pump Hose



Tube: NR/SBR rubber compound

Reinforcement: Multiply synthetic fabric or steel wire braided

Cover: Black smooth cloth impression, NR/SBR rubber compound

Temperature: -40°C~ +100°C

Application: For conveying highly abrasive medium such as concrete, cement, and plaster. Long service life due to the abrasion-resistant tube. OEM and ODM is acceptable.

Трубка: Резиновая смесь NR/SBR

Армирование: Многослойная синтетическая ткань или стальная проволока в оплетке

Покрытие: Черная гладкая ткань, резиновая смесь NR/SBR

Температура: 40°C ~ +100°C

Применение: Для транспортировки высокоабразивных сред, таких как бетон, цемент и штукатурка. Длительный срок службы благодаря износостойкой трубе. OEM и ODM является приемлемым.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/M	M/Roll
1"	25	38±1	40	600	100	1500	0.98	61
1-1/4"	32	46±1	40	600	100	1500	1.29	61
1-3/8"	35	49±1	40	600	100	1500	1.39	61
1-1/2"	38	54±1	40	600	100	1500	1.80	61
2"	51	69±1.5	40	600	100	1500	2.56	61
2-1/2"	64	83±1.5	40	600	100	1500	3.79	61
3"	76	104±1.5	40	600	100	1500	5.85	61
3-1/2"	89	118±1.5	40	600	100	1500	6.87	61
4"	102	130±1.5	40	600	100	1500	7.43	61

Slurry | Mud Hose



Tube: Ultra high quality blended rubber tube

Reinforcement: Multiple layers of high tensile synthetic cords cover an extra heavy-duty wire helix.

Cover: Black corrugated abrasion and weather resistant synthetic blend

Temperature: -40°C ~ +80°C

Application: Slurry hoses are designed primarily for handling abrasive and viscous slurry from mines and quarries. They can also be used for handling dry materials such as sand, gravel, and grains. The external bolt on the flanges allows for easy installation and uninterrupted free flow. OEM and ODM is acceptable.

Трубка: Ультра высокое качество смешанной резиновой трубки

Усиление: Несколько слоев высокопрочных синтетических нитей покрывают сверхпрочную проволоочную спираль.

Покрытие: Черная гофрированная синтетическая смесь, устойчивая к истиранию и атмосферным воздействиям.

Температура: -40°C ~ +80°C

Применение: Шланги для шлама предназначены в первую очередь для перекачки абразивных и вязких шламов из шахт и карьеров. Они также могут использоваться для перемещения сухих материалов, таких как песок, гравий и зерно. Внешний болт на фланцах обеспечивает легкую установку и бесперебойный свободный поток. OEM и ODM является приемлемым.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	M/Roll
2"	51	79	10	150	30	450	61
3"	76	118	10	150	30	450	61
4"	102	137	10	150	30	450	61
5"	127	167	10	150	30	450	12
6"	152	196	10	150	30	450	12
8"	203	255	10	150	30	450	12
10"	254	302	10	150	30	450	12
12"	305	349	10	150	30	450	12
14"	355	416	10	150	30	450	12

Dredging Hose



Tube: Synthetic abrasive resistant rubber with high strength breaker plies coated with high-grade synthetic rubber to achieve maximum adhesion of the lining to the hose carcass.

Reinforcement: Multiple layers of high tensile reinforcing materials with outstanding resistance to fatigue. Fully embedded steel wire coils are incorporated to achieve kink, crush, and local load resistance.

Cover: Synthetic rubber, resistant to abrasion, weathering, seawater, and oil.

Temperature: -25°C ~ +80°C

Application: Dredge hose is for sediment absorption along with dredging ships. While it's mainly for river and harbor, land reclamation and dredging to extend the distance of the water dredging, The hose is flexible and easy to install. Besides, it bears abrasion and kink thanks to the material and steel wire reinforce. The smooth interior of the hoses helps prevent clogs and avoids damage from the abrasives. OEM and ODM is acceptable.

Трубка: Синтетическая абразивостойкая резина с высокопрочными разрывными слоями, покрытыми высококачественным синтетическим каучуком для достижения максимального сцепления футеровки с корпусом шланга.

Армирование: Несколько слоев высокопрочных армирующих материалов с исключительной усталостной прочностью. Полностью встроенные мотки стальной проволоки используются для обеспечения устойчивости к перегибам, раздавливанию и локальным нагрузкам.

Покрытие: Синтетическая резина, устойчивая к истиранию, атмосферным воздействиям, морской воде и маслу.

Температура: -25°C ~ +80°C

Применение: Дноуглубительный шланг предназначен для поглощения осадка вместе с дноуглубительными судами. В то время как это в основном для реки и гавани, мелиорации и дноуглубительных работ, чтобы увеличить расстояние дноуглубительных работ, шланг является гибким и простым в установке. Кроме того, он устойчив к истиранию и перегибам благодаря материалу и усилению стальной проволокой. Гладкая внутренняя поверхность шлангов помогает предотвратить засоры и избежать повреждений от абразивов. OEM и ODM является приемлемым.

Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Burst Pressure		Weight	Length
inch	mm	mm	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/M	M/PC
3"	76	99.50	10	150	30	450	4.65	6
4"	102	127.00	10	150	30	450	6.80	6
6"	152	180.00	10	150	30	450	10.60	6
8"	203	240.00	10	150	30	450	20.50	6
10"	254	291.00	5	75	15	225	26.50	6

Fire Hose



Jacket: 100% Virgin Polyester Jacket, Single Jacket, Twill or Plain Weave

Lining: PVC, PU, TPU, EPDM, Rubber lining

Color: White, Red, Yellow

Package: Roll or folded, packed in carton or loaded in pallet

Temperature: -30°C ~ +80°C

Application: non-percolating uncoated rack hose, also named as Box hoses Cabinet Hoses. Rack hoses are placed in cabinet located in residential, industrial building, Premium solution

Hose Standard: meet or exceed UL19, ULC, FM, NFPA, MED, EN14540, DIN14811

Standard length: 15m (50ft), 20m (66ft), 25m (82ft), 30m (100ft)

Куртка: Куртка из 100% виргинского полиэстера, одинарная куртка, саржевое или полотняное переплетение

Подкладка: ПВХ, ПУ, ТПУ, EPDM, резиновая подкладка

Цвет: белый, красный, желтый

Пакет: Рулон или сложенный, упакованный в коробку или погруженный в паллету

Температура: -30°C ~ +80°C

Применение: неперколирующий шланг без покрытия для стоек, также называемый шлангами для шкафов. Шланги для стоек размещаются в шкафу, расположенном в жилом, промышленном здании, решение Premium

Стандарт шланга: соответствует или превышает UL19, ULC, FM, NFPA, MED, EN14540, DIN14811

Стандартная длина: 15 м (50 футов), 20 м (66 футов), 25 м (82 фута), 30 м (100 футов)

DN	Inner Dia. mm	Tolerance mm	Working Pressure Mpa	Burst Pressure Mpa
19	19	±2.0	0.6 0.8 1.0 1.3 1.6 2.0 2.5 4.0	1.8 2.4 3.0 3.9 4.8 6.0 7.5 12.0
25	25	±2.0		
40	38	±2.0		
50	51	±2.0		
65	64	±2.0		
80	76	±2.0		
100	102	±2.0		
125	127	±2.0		
150	152	±2.0		
200	203	±2.0		
250	254	±3.0		
300	305	±3.0		
400	407	±3.0		

Floater Pipe



Tube: Synthetic abrasive resistant rubber with high strength breaker plies coated with high-grade synthetic rubber to achieve maximum adhesion of the lining to the hose carcass.

Reinforcement: Multiple layers of high tensile reinforcing materials with outstanding resistance to fatigue. Fully embedded steel wire coils are incorporated to achieve kink, crush, and local load resistance.

Cover: Synthetic rubber, resistant to abrasion, weathering, seawater, and oil. The cover, which incorporates reinforcing breaker plies is black with a bright orange spiral stripe or coated in a tough bright orange polyurethane.

Temperature: -25°C ~ +80°C

Трубка: Синтетическая абразивостойкая резина с высокопрочными разрывными слоями, покрытыми высококачественным синтетическим каучуком для достижения максимального сцепления футеровки с корпусом шланга.

Армирование: Несколько слоев высокопрочных армирующих материалов с исключительной усталостной прочностью. Полностью встроенные мотки стальной проволоки используются для обеспечения устойчивости к перегибам, раздавливанию и локальным нагрузкам.

Покрытие: Синтетическая резина, устойчивая к истиранию, атмосферным воздействиям, морской воде и маслу. Покрытие, включающее армирующие слои, имеет черный цвет с ярко-оранжевой спиральной полосой или покрыто прочным ярко-оранжевым полиуретаном.

Температура: -25°C ~ +80°C

Pipe I.D.	Pipe Thickness	Floater I.D.	Floater O.D.	Floater Length	Hull Thickness	Net Buoyance
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
200	6	220	500	800	7	200
285	6	300	700	1200	7	420
350	6	375	1100	1100	7	920
400	8	414	1100	1200	8	1020
414	8	430	1200	1200	8	1200
450	8	480	1300	1300	8	1500
500	10	530	1400	1550	9	2219
550	10	580	1400	1600	10	2310
600	10	630	1400	1700	11	2400
650	10	680	1480	1800	11.5	2930
700	12	730	1600	1900	12	3593
750	12	780	1600	2000	13	3800
800	15	830	1800	2000	14	4800
850	15	880	1800	2200	15	5140
900	18	940	2200	2500	16	8180

Contact Us

Qingdao Kingdaflex Industrial Co., Ltd

Add: No.817 Jinshui Road, Qingdao China 266100

Tel : +86-532-88799936

Fax: +86-532-80867065

Phone:+8618661971632(WhatsApp)

Email: info@kingdaflex.com

Skype: kingflexhose

[Https://www.kingdaflex.com](https://www.kingdaflex.com)



CERTIFICATE

