

Wąż ssawny do stężonych kwasów i zasad

Suction hose for concentrated acids and bases

Saugschlauch für konzentrierte Säuren und Laugen

Шланг всасывающий для концентрированных кислот и щелочей



• wysokiej jakości, wytrzymały wąż przeznaczony do ssania i tłoczenia roztworów wodnych kwasów i zasad o podciśnieniu do 0,063 MPa • dostosowane do przepływu roztworów kwasów: azotowego o stężeniu do 20%, siarkowego o stężeniu do 80%, solnego o stężeniu do 36%; dowolne stężenia: wodorotlenku sodu, kwasu octowego i amoniaku; wody oraz lekkich chemikaliów
* temp. pracy: od -30°C do +65°C • warstwa wew.: gumowa, EPDM, czarna, gładka • wzmocnienie: tekstylne i jedna lub dwie spirale z drutu stalowego • warstwa zew.: gumowa, EPDM, czarna, odporna na starzenie, czynniki atmosferyczne i ozon • odporność na załamania i duża wytrzymałość zmęczeniowa zapewnia długą żywotność węża

• high quality, resistant hose assigned to suction and pumping of water solutions of acids and bases with subpressure up to 0.063 MPa • adapted to flow of solutions of: nitric acid with concentration up to 20%, sulfuric acid with concentration up to 80%, hydrochloric acid with concentration up to 36%, acetic acid, sodium hydroxide, ammonia water solutions and light chemicals with any concentration • working temp.: from -30°C up to +65°C • tube: EPDM, black, smooth • reinforcement: textile, and one or two steel wire coils • cover: EPDM, black, resistant to ageing, atmospheric factors and ozone • high fatigue strength provides long working life of the hose

• hohe Schlauchqualität, fester Schlauch, vorgesehen zum Saugen und zur Förderung der Wasserlösungen von Säuren und Laugen, Wasser und leichte Chemikalien mit dem Unterdruck bis 0,063 MPa • Die Schläuche sind dem Durchfluß von folgenden Lösungen angepasst: Wasserlösung der Salpetersäure mit einer Lösungsstärke bis zu 20%, Wasserlösung der Salzsäure mit einer Lösungsstärke bis zu 36%, Wasserlösung der Schwefelsäure mit einer Lösungsstärke bis zu 80%, Wasserlösungen der Essigsäure, des Natriumhydroxides und des Ammoniaks mit beliebigen Lösungsstärken • Betriebstemperatur: von -30°C bis +65°C • Seele: EPDM, schwarz • Verstärkung: textil, eine oder zwei Stahldrahtspirale • Decke: EPDM, schwarz, beständig gegen Alterung, atmosphärische Faktoren und Ozon, beständig gegen Brechung, große Dauerfestigkeit sichert große Lebensfähigkeit

• высококачественный, прочный шланг назначенный к всасыванию и нагнетанию водных растворов кислот и щелочей с отрицательным давлением до 0,063 МПа • приспособленный к течению растворов: азотной кислоты с концентрацией до 20 %, серной кислоты с концентрацией до 80 %, соляной кислоты с концентрацией до 36 %, любой концентрации гидроокиси натрия, уксусной кислоты и аммиака, воды и лёгких химикалий • рабочая температура от -30°C до +65°C • внутренний слой: резиновый, EPDM, чёрный, гладкий • усиление: текстильное и одна или две стальные спирали • наружный слой: резиновый, EPDM, чёрный, устойчивый к старению, атмосферным воздействиям, озоностойкий • устойчивость к преломлениям и высокая выносливость гарантирует надолго живучесть шланга

Dane techniczne / Technical data / Technische Daten / Технические данные:

Średnica wewn. Inside diameter Innen Внутренний диаметр mm / мм	Grubość ścianki Wall thickness Wanddicke Толщина стенки mm / мм	Ciśnienie pracy Working pressure Betriebsdruck Рабочее давление MPa / МПа	Ciśn. rozrywające Bursting pressure Berstdruck Разрывное давление MPa / МПа	Długość max Length max Länge max Длина макс. m / м
WT-24/96				
20,0	6,0	2,0	6,0	20,0
25,0	6,0	2,0	6,0	20,0
31,5	6,5	1,5	4,5	20,0
35,0	6,5	1,2	3,6	20,0
38,0	6,5	1,2	3,6	20,0
40,0	6,5	1,2	3,6	20,0
45,0	6,5	1,0	3,0	20,0
50,0	6,5	1,0	3,0	20,0
60,0	7,5	0,7	2,1	10,0
63,0	7,5	0,7	2,1	10,0
70,0	7,5	0,7	2,1	10,0
75,0	7,5	0,7	2,1	10,0
80,0	7,5	0,7	2,1	10,0
90,0	7,5	0,5	1,5	10,0
100,0	7,5	0,5	1,5	10,0
110,0	7,5	0,5	1,5	10,0
125,0	8,0	0,4	1,2	10,0
150,0	8,0	0,3	0,9	10,0
200,0	8,0	0,2	0,6	6,0
250,0	10,0	0,2	0,6	6,0

Węże do środków chemicznych / Chemical hoses
Chemieschläuche / Шланги для химических продуктов