



**Wąż bez wzmocnienia do paliw, benzyny i olejów  
Hose without reinforcement for fuel, petrol and oil  
Schlauch ohne Verstärkung für Kraftstoffe, Benzin und Öle  
Шланг без усиления для топлив, бензина и масла**



- lekki, bardzo elastyczny wąż przeznaczony do przepływu benzyny, olejów i innych materiałów pędnych stosowany w instalacjach samochodowych do przepływu paliw ropopochodnych o zawartości węglowodorów aromatycznych do 50%, w tym również bioetanolu (paliwa zawierającego związki tlenowe do max 15%) oraz biodiesla (80% oleju napędowego i 20% biokomponentów - estrów)
- temp. pracy: od -30°C do +100°C, okresowo do +125°C • warstwa gumowa, NBR/PCV, czarna, odporna na czynniki atmosferyczne i wysoką temperaturę

- light, very flexible hose assigned to flow of petrol, oil and other engine fuels use in car systems to flow of petroleum fuels with content of aromatic hydrocarbons up to 50 %, including bioethanol (fuel containing oxygen compounds up to 15 %) and biodiesel fuel (80 % of diesel oil and 20 % of biocomponents - esters)
- working temp.: from -30°C up to +100°C, momentarily up to +125°C
- rubber layer: NBR/PCV, black, resistant to atmospheric factors and high temperature

- leichter, sehr elastischer Schlauch, vorgesehen für Durchfluß von Benzin, Ölen und anderen Kraftstoffen, angewendet in Autoanlagen für Durchfluß von Erdölbrennstoffen mit dem Gehalt an aromatischen Kohlenwasserstoffen bis 50 % einschließlich Bioethanol (Brennstoff mit dem Gehalt an Sauerstoffverbindungen bis max 15 % dieser Verbindungen) und Biodieselbrennstoff (80 % an Treiböl und 20 % Biokomponenten - Ester)
- Betriebstemperatur: von -30°C bis +100°C, momentan bis 125°C • Gummi Schichte NBR/PVC, schwarz, beständig gegen atmosphärische Faktoren

- лёгкий, очень эластичный шланг назначенный к применению в автомобильных оборудованиях к течению топлив произведенных из нефти с содержанием ароматических углеводородов до 50%, в этом тоже биоэтанола (топлива содержащего кислородные соединения до 15%), также биодизельного топлива (80% дизельного топлива и 20% биокомпонентов - эфиров)
- рабочая температура от -30°C до +100°C, периодически до +125°C • слой: резиновый, NBR/PCV, чёрный, устойчивый к атмосферным воздействиям и высоким температурам

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

Średnica wewn. Inside diameter Innen Внутренний диаметр mm / mm	Grubość ścianki Wall thickness Wanddicke Толщина стенки mm / mm	Ciśnienie pracy Working pressure Betriebsdruck Рабочее давление MPa / МПа	Długość max Length max Länge max Длина макс. m / m
WT-33/11			
3,2	2,0	0,2	50,0*
4,0	2,0	0,2	50,0*
5,0	2,0	0,2	50,0*
5,5	2,0	0,2	50,0*
6,0	2,0	0,2	50,0*
7,0	2,0	0,2	50,0*
7,5	2,0	0,2	50,0*
8,0	2,0	0,2	50,0*
9,0	2,0	0,2	50,0*
10,0	2,0	0,2	50,0*

Istnieje możliwość wykonania innych średnic i grubości ścianek wg wymagań klienta.  
It is possible to produce hoses with other diameters and wall thicknesses according to requirements of a customer.  
Es ist möglich andere Durchmesser und Wanddicken herzustellen, Wunschgrößen des Kunden.  
Существует возможность производства других диаметров и толщин стенок согласно желаниям покупателя.