

## WĘŻE PRZEMYSŁOWE

Węże do sprężonego powietrza

INDUSTRIAL HOSES / РУКАВА ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Hoses for compressed air / Рукава для подачи сжатого воздуха

TYPE 1 1,0 MPa/МПа

EN ISO 2398



### KONSTRUKCJA

**Warstwa wewnętrzna**  
Guma barwy czarnej SBR.

**Wzmocnienie**  
Przekładki z kordu włókienniczego lub nici syntetycznych.

**Warstwa zewnętrzna**  
Guma barwy czarnej SBR/EPDM odporna na działanie warunków atmosferycznych i ozonu.  
Węże z przekładkami z kordu mogą być zabezpieczone zewnętrzną spiralą z drutu, a węże wzmocnione nićmi, oplotem z drutu w celu ochrony przed deformacją oraz nadmiernym ścieraniem warstwy zewnętrznej.

**TYPY WĘŻY**  
Klasa A – TYP 1 o maksymalnym ciśnieniu roboczym 1,0 MPa.

### ZASTOSOWANIE

Węże do sprężonego powietrza ogólnego zastosowania.

**SPOSÓB ZNAKOWANIA**  
Węże znakowane błękitną taśmą.

**TEMPERATURA PRACY**  
Od -25°C do +70°C

## CONSTRUCTION

### Inner tube

SBR black rubber.

### Reinforcement

Interlayers made of textile cord or synthetic threads.

### Cover

SBR/EPDM black weather- and ozone-resistant synthetic rubber. Hoses with interlayers made of cord can be protected by an outside wire coil, and hoses reinforced with threads, wire braid in order to prevent deformation and excessive abrasion of the outside layer.

### TYPES OF HOSES

Class A – TYPE 1 with maximum working pressure of 1.0 MPa.

## APPLICATION

General use hoses for compressed air.

### METHOD OF MARKING

These hoses are marked with a blue tape.

### WORKING TEMPERATURE

From -25°C to +70°C

## КОНСТРУКЦИЯ

### Внутренний слой

Черная резина SBR.

### Усиление

Прокладки с текстильным кордом или из синтетических нитей.

### Наружный слой

Черная резина SBR/EPDM, стойкая к воздействию атмосферных факторов и озона. Рукава с прокладками с кордом могут быть защищены с помощью внешней спирали из проволоки, а рукава усиленные нитями могут быть защищены с помощью оплетки из проволоки с целью предохранения от деформации и чрезмерного истирания внешнего слоя.

### ТИПЫ РУКАВОВ

Класс А – ТИП 1 при максимальном рабочем давлении 1,0 МПа.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рукава для сжатого воздуха общего назначения.

### СПОСОБ МАРКИРОВКИ

Рукава маркируются надписью синего цвета.

### РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

От -25°C до +70°C

mm	mm	MPa	MPa	m	
mm	mm	MPa	MPa	m	
мм	мм	МПа	МПа	м	

6,3	±0,75	13,0	1,0	4,0	50	nici / threads / нити
8,0	±0,75	15,0	1,0	4,0	50	nici / threads / нити
10,0	±0,75	17,0	1,0	4,0	50	nici / threads / нити
12,5	±0,75	21,0	1,0	4,0	50 lub 20	nici lub kord
					50 or 20	threads or cord
					50 или 20	нити или корд
14,0	±0,75	22,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
16,0	±0,75	24,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
18,0	±0,75	26,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
20,0	±0,75	28,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
25,0	±1,25	36,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
31,5	±1,25	46,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
38,0	±1,25	52,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
40,0	±1,50	54,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
45,0	±1,50	59,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
50,0	±1,50	64,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
63,0	±1,50	78,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
75,0	±1,50	90,0	1,0	4,0	20	kord / cord / корд
80,0	±2,00	96,0	1,0	4,0	10	kord / cord / корд