

Čestné prohlášení:

**Certifikát 2.1 pro výrobek:**

Kód produktu: 10963



Obchodní název a popis:

**AEROTEC PU 20 ESPIROPRES**

Polyuretanová FDA hadice do 20 bar (-15/+60°C)

&

Espiropres PU

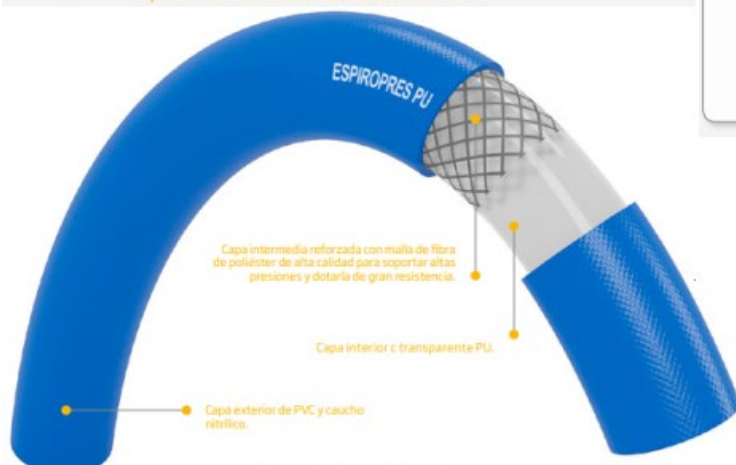
**Výrobce: ESPIROIFLEX**

- Pracovní teplota: **-15°C až +60°C**
- Pracovní tlak: **20 bar (25 max.)**
- Bezpečnost: **3 : 1 (pro vodu) 2,5 : 1 pro vzduch**
- Použití produktu: **Hadice pro tlakový vzduch pro všeobecné průmyslové aplikace, pro přívod vzduchu pro pneumatické nářadí, stříkací pistole na malování.**
- Materiál vnitřní: **PU - polyuretan**
- Materiál vnější: **NBR/PVC**
- Spirála: **Není**
- Výztuha: **Syntetická polyesterová příze a polyuretanová vložka**
- Médium: **Vzduch, oleje, plyny**
- Norma výrobku: **1935/2004, (EU)N° 10/2011**
- Barva vnitřní: **Transparentní**
- Barva vnější: **Modrá**
- Zkrácená poznámka: **Hadice je odolná proti zalomení, velmi flexibilní, odolná otěru a mechanickému namáhání. Uvedené parametry platí při teplotě 20°C.**

Originální katalogový list:

## Espiropres® PU

Manguera de presión fabricada en poliuretano (PU) con refuerzo téxtil para robótica industrial, libre de silicona.



## Aplicaciones

► Aire comprimido, neumática, aerógrafos, circuitos de refrigeración, pistola de pintura, chorro de arena y aspiración de material abrasivo.

## Características

- Tubo de PU con refuerzo en hilo de poliéster.
- Muy ligero y flexible incluso a bajas temperaturas.
- Alta resistencia a la abrasión, a la hidrólisis y a los microorganismos.



USO ALIMENTARIO



USO INDUSTRIAL



ALTAS PRESIONES



ALTO CONTROL DE CALIDAD



LIBRE DE Cd / Pb / Ba



TEMPERATURA -15 °C / 60 °C



PULVERIZADORES



ANTIABRASIVO

Ø INT mm	Ø INT pulg.	Ø EXT mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	RADIO CURVATURA mm
6,3	1/4"	11,2	85	30	16	30
6,3	5/16"	12,5	125	45	25	25
9,5	3/8"	16	160	45	20	50
12,7	1/2"	19	200	40	20	75
16	3/8"	23	250	40	17	120
19		27	300	30	17	150

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,  
produktový manažer



Schválil:

Jan Tovtík,  
ředitel společnosti



V Lanškrouně dne 21.12.2023



**GMS hadice s. r. o.**  
Nádražní 491  
563 01 Lanškroun  
IČ: 25954113  
DIČ: CZ25954113  
tel.: 465 323 825  
www.gms.cz

**LANŠKROUN  
OLOMOUC  
OSTRAVA  
PARDUBICE  
PRAHA  
ZLIN**

**GMS hadice, s.r.o.**

**Nádražní 491  
Lanškroun 56301**

**IČO: 25995413  
DIČ: CZ 25995113**

**tel.: 465 323 825  
e-mail: info@gms.cz**

**www.gms.cz**