

Čestné prohlášení:

**Certifikát 2.1 pro výrobek:**

Kód produktu: 12185



Obchodní název a popis:

**FLEXADUR PU-3L O CNC**

**Těžkohořlavá a antistatická hadice pro CNC stroje (-40/+100°C)**

**&**

**FLEXADUR P2 CNC**

**Výrobce: SCHAUBURG**

- Pracovní teplota: **-40°C až +100°C**
- Bezpečnost: ?
- Použití produktu: **Těžkohořlavá hadice pro odsávání abrazivních materiálů**
- Materiál vnitřní: **Polyeter - polyuretan**
- Materiál vnější: **Polyeter - polyuretan**
- Spirála: **Ocelový drát**
- Výztuha: --
- Médium: **Abrazivní materiály**
- Norma výrobku: **DIN 4102 B1 (těžkohořlavost)**
- Barva vnitřní: **Transparentní**
- Barva vnější: **Transparentní**
- Vodivost: **Antistatická R =<10<sup>9</sup> Ohm/m**
- Zkrácená poznámka: **Flexibilní hadice speciálně vyvinutá pro ventilaci na CNC strojích, kde důležitým aspektem je její smršťování nebo ohýbání.**

**Hadice je těžkohořlavá, antistatická a odolná hydrolyze a mikrobům.**

**Vysoká odolnost proti oděru, velmi dobrá pružnost, dobrá odolnost benzínu a olejům, halogenu.**

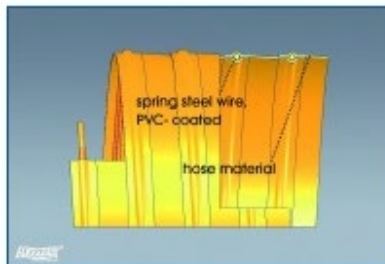
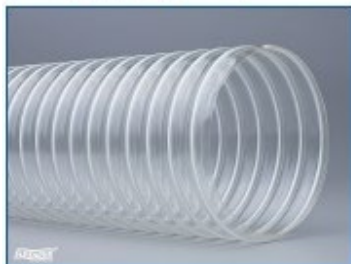
**Uvedené parametry v tabulce výrobce platí při teplotě 20°C.**

Originální katalogový list:



## FLEXADUX® P 2 CNC

**Flexible polyurethane hose, flame retardant**



**Material:**

Polyether- polyurethane, clear

**Single length:**

10 m und 15 m

**Temperature Resistance:**

- 40° up to + 100° C

**Applications:**

Suction of dust and particles in woodworking industries, especially used on CNC- processing centres

**Properties:**

Flame retardant according to DIN 4102 B1, resistant to hydrolysis and microbes, good abrasion resistance, excellent flexibility, resistant to oil and petrols, free of halogen and softeners, electrically conductive according to BGI 739-2 by grounding the wire

### TECHNICAL DATA

Dia. (mm)	Weight (kg/m)	Wall Thick ness	Bend.Radius (mm)	max. Work.Press. (bar)	max. Vacuum (bar)
80	0,65	0,65	80	0,35	0,20
100	0,80	0,65	100	0,30	0,15
120	0,95	0,65	120	0,30	0,12
140	1,11	0,65	140	0,20	0,10
160	1,79	0,80	160	0,20	0,08
180	2,00	0,80	180	0,15	0,07
200	2,22	0,80	200	0,15	0,05
250	2,76	0,80	250	0,10	0,04
300	3,30	0,80	300	0,05	0,03
325	3,57	0,80	325	0,03	0,03
350	3,84	0,80	350	0,02	0,02
400	4,38	0,80	400	0,02	0,02
450	4,92	0,80	450	0,01	0,01
500	5,46	0,80	500	0,01	0,01
600	6,53	0,80	600	0,01	0,01

Further diameters available upon request!

Technical data are based on + 25° C.

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,  
produktový manažer

Schválil:

Jan Tovtík,  
ředitel společnosti

V Lanškrouně dne 8.12.2023



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

**LANŠROUN  
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**