

Čestné prohlášení:

Certifikát 2.1 pro výrobek:

Kód produktu: 10269



Obchodní název a popis:

ABRATEC FRA 10/SPL

Tlaková a sací hadice pro abrazivní materiály, -40°C až +70°C, 10 bar

&

ABR VOLGA-FRA

Výrobce: IVG COLBACHINI

- Pracovní teplota: **-40°C až +70°C**
- Bezpečnost: **3 : 1**
- Použití produktu: **Hadice pro stavebnictví - demolice, čištění kanalizací, drenáže**
- Materiál vnitřní: **NR/SBR (elektrostaticky vodivá, odolná abrazivním materiálům)**
- Materiál vnější: **EPDM - (odolná ozónu a klimatickým vlivům)**
- Spirála: **Ocelový drát**
- Výztuha: **Textilní opleť vysoké pevnosti**
- Médium: **Abrazivní materiály**
- Barva vnitřní: **Černá**
- Barva vnější: **Černá s červeným pruhem**
- Normy výrobku: **DIN 53516 (odolnost otěru=50+/- 5mm³)**
- Vodivost: **Antistatická, řešená měděným drátkem**
- Zkrácená poznámka:
Hadice se standardně dodává se sponami CLAMPS jako armovaný komplet nebo i jako hadicovina.
Jiné možnosti dodání na základě poptávek s bílou vložkou dle FDA nebo i pro teplotu do +100°C.
Uvedené parametry v tabulce platí při teplotě 20°C.

Originální katalogový list:



Volga fra



| inside diameter | | outside diameter | | working pressure | | burst pressure | | weight nominal | | bending radius | | vacuum | length max | |
|-----------------|----------|------------------|-------|------------------|-----|----------------|-----|----------------|--------|----------------|------|--------|------------|-----|
| mm | inch | mm | inch | bar | psi | bar | psi | kg/m | lbs/ft | mm | inch | bar | m | ft |
| 51 | 2 | 83 | 3.27 | 10 | 150 | 30 | 450 | 3.75 | 2.52 | 250 | 9.9 | 0.9 | 60 | 200 |
| 65 | 2-9/16 | 96 | 3.78 | 10 | 150 | 30 | 450 | 4.53 | 3.04 | 325 | 12.8 | 0.9 | 60 | 200 |
| 80 | 3-5/32 | 112 | 4.41 | 10 | 150 | 30 | 450 | 5.84 | 3.92 | 400 | 15.8 | 0.9 | 60 | 200 |
| 100 | 4 | 132 | 5.20 | 10 | 150 | 30 | 450 | 6.86 | 4.61 | 500 | 19.7 | 0.9 | 60 | 200 |
| 125 | 5 | 157 | 6.19 | 10 | 150 | 30 | 450 | 8.43 | 5.67 | 650 | 25.6 | 0.9 | 60 | 200 |
| 150 | 6 | 182 | 7.17 | 10 | 150 | 30 | 450 | 11.50 | 7.73 | 750 | 29.6 | 0.9 | 60 | 200 |
| 200 | 8 | 233 | 9.18 | 10 | 150 | 30 | 450 | 14.78 | 9.93 | 1750 | 69.0 | 0.9 | 60 | 200 |
| 250 | 10 | 287 | 11.31 | 10 | 150 | 30 | 450 | 19.62 | 13.19 | 2000 | 78.8 | 0.9 | 12 | 40 |
| 300 | 11-13/16 | 340,5 | 13.42 | 10 | 150 | 30 | 450 | 26.53 | 17.83 | 2500 | 98,5 | 0.9 | 12 | 40 |



EN

Bulk materials hose with over cover UNI PN 10 couplings easy to assemble

Application: hardwall, corrugated, suction and delivery hose for the transfer of a wide range of abrasive products mixed with water or only dust (sand, gravel, cement, seeds etc.). It can be cut and fitted in application lengths directly on the application site.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, antistatic NR/SBR rubber which withstands the passage of abrasive materials.

Reinforcement: high strength synthetic cord, steel helix wire, and antistatic copper wire.

Cover: black, corrugated (wrapped finish), EPDM rubber, weathering and ozone resistant.

Branding: continuous red stripe "IVG Abr (family logo)..."

Also available upon request: 1.Brown, smooth NR tube for abrasive materials 2.White, smooth NR tube, suitable for liquid food products according to FDA-BfR 3.Black techno-polymer tube with an excellent resistance to chemicals and hot abrasive products (max 100°C).

10 ABR

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,
produktový manažer



Schválil:

Jan Tovtík,
ředitel společnosti



V Lanškrouně dne 18.12.2023



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

LANŠKROUN
OLOMOUČ
OSTRAVA
PARDUBICE
PRAHA
ZLÍN

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