

Čestné prohlášení:

Certifikát 2.1 pro výrobek:

Kód produktu: 40162, 40191, 40192, 40163...



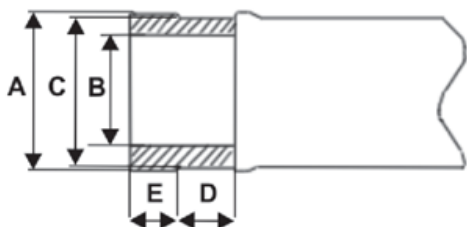
Obchodní název a popis:

BAUTEC 125 SHANNON – 2" až 5.1/2"

**Tlakové hadice s koncovkami pro dopravu betonu, -40°C až +70°C, 85 Bar
&
Shannon 85**

Výrobce: IVG COLBACHINI

- Pracovní teplota: **-40°C až +70°C**
- Pracovní tlak: **85 Bar**
- Bezpečnost: **2,35 : 1**
- Použití produktu: **Hadice na beton se 2 koncovkami kompatibilními se systémem Victaulic.** Vyrábějí se jednostranně nebo oboustranně armované na základě požadavku délky, typu a počtu koncovek ze strany zákazníků. Z toho důvodu vzniklo velké množství armovaných kompletů, které jsme rozdělili pod vícero kódu produktů.
- Materiál vnitřní i vnější: **NR/SBR**
- Výztuha: **Ocelový výplet**
- Médium: **Beton, abrazivní materiály**
- Barva vnitřní: **Černá**
- Barva vnější: **Černá s červeným pruhem**
- Vodivost: **Antistatická**
- Zkrácená poznámka: **Hadice i koncovky jsou kompatibilní pro čerpadla betonu Schwing a Putzmeister.**
Uvedené parametry v tabulce platí při teplotě 20°C. Koncovky mají tyto rozměry:



| KONCOVKA (") | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 2" | 60,3 | 50,0 | 57,0 | 18,0 | 16,0 |
| 2.1/2" | 73,0 | 65,0 | 69,0 | 20,0 | 16,0 |
| 3" x 65 | 88,9 | 65,0 | 84,0 | 20,0 | 16,0 |
| 3" x 76 | 88,9 | 76,0 | 84,0 | 20,0 | 16,0 |
| 3.1/4" x 76 | 97,0 | 77,0 | 89,0 | 20,0 | 16,5 |
| 3.1/4" x 80 | 97,0 | 80,0 | 89,0 | 19,0 | 17,0 |
| 4" | 114,3 | 100,0 | 108,0 | 20,0 | 16,0 |
| 4.1/2" | 127,0 | 100,0 | 114,0 | 20,0 | 16,0 |
| 4.1/2" Sup. | 127,0 | 97,0 | 114,0 | 20,0 | 16,0 |
| 5" | 141,0 | 125,0 | 133,0 | 20,0 | 17,0 |
| 5.1/2" | 148,0 | 125,0 | 139,0 | 20,0 | 17,0 |
| 5.1/2" Sup. | 148,0 | 120,0 | 139,0 | 20,0 | 17,0 |

Originální katalogový list:

| 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 | 75 | 2.96 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 3,87 | 2,60 | 380 | 15,0 | 0,8 | 60 | 200 |
| 65 | 2-9/16 | 89 | 3,51 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 4,72 | 3,17 | 400 | 15,8 | 0,8 | 60 | 200 |
| 76 | 3 | 100 | 3,94 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 5,42 | 3,64 | 400 | 15,8 | 0,8 | 60 | 200 |
| 80 | 3-5/32 | 108 | 4,26 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 6,32 | 4,25 | 450 | 17,7 | 0,8 | 60 | 200 |
| 85 | 3-11/32 | 114 | 4,49 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 6,89 | 4,63 | 500 | 19,7 | 0,8 | 60 | 200 |
| 100 | 3-15/16 | 124 | 4,89 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 6,87 | 4,62 | 550 | 21,7 | 0,8 | 60 | 200 |
| 100 | 3-15/16 | 128 | 5,04 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 7,66 | 5,15 | 550 | 21,7 | 0,8 | 60 | 200 |
| 125 | 4-59/64 | 150 | 5,91 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 8,69 | 5,84 | 700 | 27,6 | 0,8 | 60 | 200 |
| 125 | 4-59/64 | 153 | 6,03 | 85 | 1275 | 200 | 3000 | 9,44 | 6,34 | 700 | 27,6 | 0,8 | 60 | 200 |



EN

Concrete placement hose (4 steel plies, 85 bar W.P.)



Application: steel cord hose used for concrete placement at casting locations; it is used at the end of the pumps to distribute the concrete. The hose resists suction during the cleaning process. Usually supplied with swaged on "Full flow" hardened couplings.

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

Construction

Tube: black, smooth, NR/SBR rubber, that withstands the abrasive action of the concrete.

Reinforcement: plies of steel wire cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), NR/SBR rubber, abrasion and weathering resistant.

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

Logistika kódů pro všechny typy ARMOVANÝCH HADIC je uvedena v katalogovém listu GMS.

Příklady kódu hadice:

100/040-045NX-11101 - **4.1/2"** -oboustranně armovaná hadice Dn100 mm délky 4 metry (**40** decimetrů v kódu).

125/030-055NX-11101 - **5.1/2"** -oboustranně armovaná hadice Dn125 mm délky 3 metry (**30** decimetrů v kódu).

125/020-055NX-51101 - **5.1/2"** -**jednostranně** armovaná hadice Dn125 mm délky 2 metry (**20** decimetrů v kódu).

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,
produktový manažer

Schválil:

Jan Tovtík,
ředitel společnosti



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

V Lanškrouně dne 20.12.2023

**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