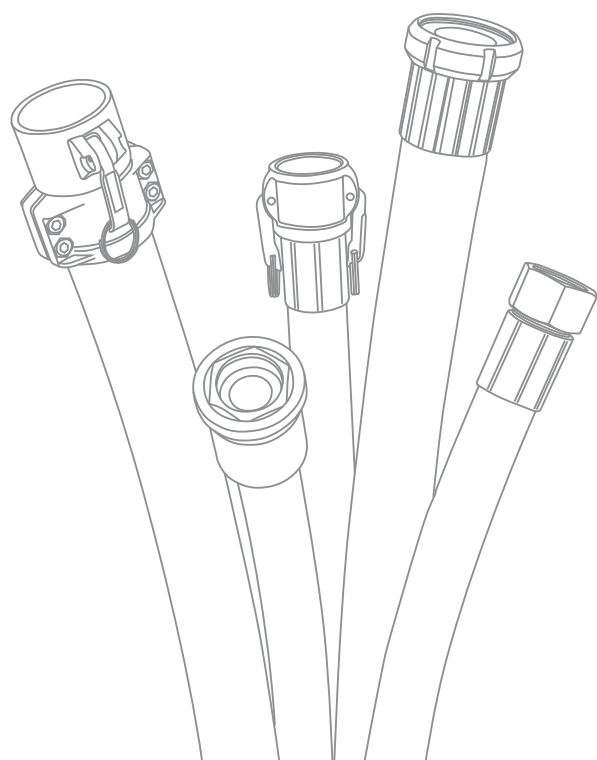


ALFAGOMMA

In partnership with



PROIZVODNI PROGRAM



ALFAGOMMA

Od 1956. društvo Alfagomma proizvodi i isporučuje proizvode vrhunske kvalitete diljem svijeta.

Društvo Alfagomma vjeruje u važnost pružanja izvrsne usluge svim svojim klijentima uz kontinuirano istraživanje i razvoj novih proizvoda, tehničke inovacije i prilagođena rješenja, stalnu visoku kvalitetu koja premašuje standarde kvalitete ISO 9001 i potpunu usklađenost s normama zaštite okoliša ISO 14001, globalnu prisutnost i logističku podršku, snažnu OEM stručnost i prilagođena rješenja.

ALFAGOMMA GRUPA

24

**PROIZVODNA
POGONA**

U 11 ZEMALJA

ITALIJA - FINSKA
FRANCUSKA - NJEMAČKA
ŠVEDSKA - UK
SAD - BRAZIL - MEKSIKO
KINA - MALEZIJA

96

**PODRUŽNICA I
POGONA ZA MONTAŽU**

**U 24 ZEMLJE
I
NA 5 KONTINENATA**

ISO

**CERTIFIKAT
KVALITETE**

ISO 9001
od 1993.
ISO 14001
od 1999.
ISO 45001
u tijeku

3915

ZAPOSLENIH

**DILJEM
SVIJETA**

 ALFAGOMMA //  DUNLOP HIFLEX //  HIFLEX //  ARGUS

// ALFAGOMMA GRUPA

JEDINSTVENI DOBAVLJAČ INTEGRIRANOG SUSTAVA ZA HIDRAULIČNA I INDUSTRIJSKA RJEŠENJA ZA RUKOVANJE TEKUĆINAMA

- **Siguran, pouzdan i potpuno integriran sustav za rukovanje tekućinom**
- **Kompletan asortiman proizvoda:**
 - » Hidraulične i industrijske cijevi
 - » Priključci, adapteri, brze automatske i višestruke spojnice
 - » Prostorno savijene cijevi
- **Bogato iskustvo u prilagođenim OEM rješenjima**
- **Konstantna visoka kvaliteta i 100% sljedivost**
- **„ALFATraka“ sustav označavanja cijevi u oblaku dostupan svim našim kupcima**
- **Predanost istraživanju, razvoju i tehničkim inovacijama**
- **Globalna prisutnost i logistička podrška**
- **Više od 60 godina dokazanog zadovoljstva kupaca**

ALFAGOMMA // **DUNLOPHIFLEX** // **HIFLEX** // **ARGUS**

// SIGURAN, POUZDAN I POTPUNO INTEGRIRAN SUSTAV ZA RUKOVANJE TEKUĆINAMA

- Svi proizvodi dizajnirani su, razvijeni i testirani na terenu kako bi **premašili međunarodne norme i ispunili ekstremne primjene**
- Sustav **potpune sljedivosti** osigurava **maksimalnu pouzdanost i integritet povijesti podataka**
- Proizvedeni da **jamče potpunu kompatibilnost i maksimalnu sigurnost**
- Rješenja od **ugličnog čelika i nehrđajućeg čelika**



// PREUZMI SVE KATALOGE

ALFAGOMMA KATALOZI, BROŠURE I LETCI
DOSTUPNI SU ONLINE

Web stranica omogućuje vam pristup ažuriranim i potpunim informacijama o proizvodu **bilo gdje i bilo kada**.

Digitalna kolekcija pruža sveobuhvatan pregled značajki i primjena svakog asortimana proizvoda. Dokumenti su u obliku Acrobat PDF dokumenata i kao takvi mogu se pregledavati, preuzimati i ispisivati.

Za više informacija posjetite dio za preuzimanja na www.alfagomma.com



// LEGENDA



Spoj koji ne sadrži halogen



Električni otpor kroz stjenku cijevi $\leq 10^9 \Omega$



Vrhunska otpornost na abraziju



Odobreno od strane MSHA



Odobreno od strane IANESCO



Otpornost na abraziju najviše razine



Otpornost na visoke temperature



Cijevi proizvedene ekstrudiranjem



Proizvod visokih performansi



Otpornost na niske temperature



Električno povezan $R \leq 10^2 \Omega$ /duljini



Odobreno od LLOYD'S



Ne sadrži ftalat



Otpornost na ulje



Odobreno od RINA



2004/1935 EZ
2006/2023 EZ



Minimalni radijus savijanja = 2 x unutarnji promjer



Električni otpor duž vodljivih slojeva $\leq 10^6 \Omega$ /duljina



Minimalni radijus savijanja = 3 x unutarnji promjer

PRIMJENE HIDRAULIČNIH CIJEVI

- ZEMLJANI RADOVI
- POLJOPRIVREDA
- ŠUMARSTVO
- RUKOVANJE MATERIJALOM
- GRAĐEVINA
- RUDARENJE
- BUŠENJE
- RADOVI UZ OBALU
- INDUSTRIJA

Potpune informacije možete pronaći u glavnom katalogu.



// HIDRAULIČNA CIJEV

NISKOTLAČNA

ARGUS 1TE/R6



- SAE 100 R6
- EN 854 R6 (do 3/4")
- Premašuje standard:
 - EN 854 1TE

Primjena: Niskotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 - 25 mm



ARGUS 2TE



- EN 854 2TE

Primjena: Srednjetačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 - 25 mm



ARGUS 3TE/R3



- EN 854 3TE

Primjena: Srednjetačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 - 51 mm



2TE RAILWAY



- EN 854 2TE
- EN 45545-2

Primjena: Srednjetačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirano za željezničku primjenu.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 - 25 mm



SREDNJETAČNA/ VISOKOTAČNA

FLEXOR 5



- SAE 100 R5
- J1402 DOT AII FM VSS 106

Primjena: Srednjetačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 5 - 46 mm

AT3K - MINETUFF



- ISO 11237
- SAE 100 R17
- EN 857 1SC (osim 13 mm)

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 - 13 mm



AT3K - SUPERTUFF



- ISO 11237
- SAE 100 R17
- EN 857 1SC

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 - 13 mm



FLEXOPAK 1SC














- ISO 11237
- EN 857 1SC

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 13 - 25 mm

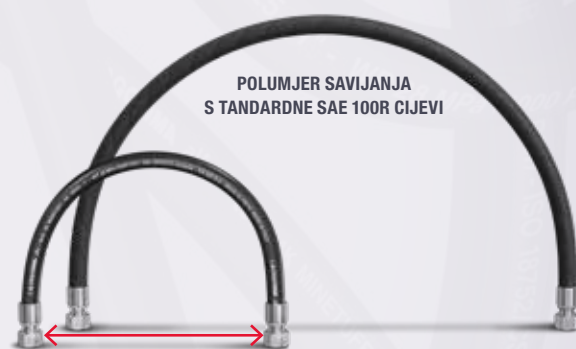


FLEXOR 1SN/R1AT			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 1436-1 • SAE 100 R1AT • EN 853 1SN 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm 
FLEXOR 1SN/R1AT – MINETUFF			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 1436-1 • SAE 100 R1AT • EN 853 1SN 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm 
FLEXOPAK 2SC			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 11237 • EN 857 2SC 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm 
2SC RAILWAY			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 11237 • EN 857 2SC • EN 45545-2 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirano za željezničku primjenu.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm 
FLEXOR 2SN/R2AT			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 1436-1 • SAE 100 R2AT • EN 853 2SN 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm 
FLEXOR 2SN/R2AT – MINETUFF			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 1436-1 • SAE 100 R2AT • EN 853 2SN 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm 
FLEXOPAK 2 – MINETUFF			
	<ul style="list-style-type: none"> • Premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - ISO 11237 - SAE 100 R16 - EN 857 2SC (do 1") 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 76 mm 
FLEXOPAK 2 – SUPERTUFF			
	<ul style="list-style-type: none"> • Premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - ISO 11237 - SAE 100 R16 - EN 857 2SC 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.	Stalni rad: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F) Temp. zraka: +70 °C (+160 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm 

ASORTIMAN EKSTRA SAVITLJIVIH CIJEVI OTPORNIH NA BIO ULJE

alfabiotech

- ▲ POSEBNO DIZAJNIRANE ZA PUNU KOMPATIBILNOST S BIO ULJIMA
- ▲ EKSTREMNA SAVITLJIVOST: DO 50% BOLJI POLUMJER SAVIJANJA U USPOREDBI SA SAE 100R CIJEVI
- ▲ MINETUFF VANJSKI SLOJ ZA VRHUNSKU OTPORNOST NA ABRAZIJU I OZON
- ▲ VATROOTPORAN VANJSKI SLOJ KOJEG JE ODOBRILO MSHA



POLUMJER SAVIJANJA
S STANDARDNE SAE 100R CIJEVI

POLUMJER SAVIJANJA SMANJEN DO 50 %

ALFAFOREST



- Specifikacija društva Alfagomma

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 16 – 32 mm

VISOK / JAKO VISOK TLAK

ALFABIOTECH 2000 – MINETUFF



- ISO 18752

Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.

Temperatura:
-40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F)
Unut. promjeri: 63 – 76 mm

MSHA

ALFABIOTECH 3000 – MINETUFF



- ISO 18752
- premašuje standarde:
 - SAE 100 R12
 - EN 856 4SP (ovisno o veličinama)

Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.

Temperatura:
-40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F)
Unut. promjeri: 32 – 76 mm

MSHA

ALFABIOTECH 4000 – MINETUFF



- ISO 18752
- premašuje standarde:
 - SAE 100 R19
 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama)

Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.

Temperatura:
-40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F)
Unut. promjeri: 10 – 51 mm

MSHA

ALFABIOTECH 5000 – MINETUFF



- ISO 18752
- premašuje standarde:
 - SAE 100 R13
 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama)

Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.

Temperatura:
-40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F)
Unut. promjeri: 16 – 63 mm

MSHA

ALFABIOTECH 5000 – SUPERTUFF






- ISO 18752
- premašuje standarde:
 - SAE 100 R13
 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama)






Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.

Temperatura:
-40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F)
Unut. promjeri: 16 – 51 mm

MSHA

ALFABIOTECH 5000 PLUS – MINETUFF				
	<ul style="list-style-type: none"> • premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - ISO 18752 Klasa 5000 - EN 856 4SH 	Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.	Temperatura: -40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F) Unut. promjeri: 19 – 25 mm	MSHA
ALFABIOTECH 6000 – MINETUFF				
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 18752 • premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - SAE 100 R15 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama) 	Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.	Temperatura: -40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F) Unut. promjeri: 6 - 51 mm	MSHA
ALFABIOTECH 6000 – SUPERTUFF				
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 18752 • premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - SAE 100 R15 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama) 	Primjena: Cijev razvijena da izdrži vrlo zahtjevne uvjete, vrlo visoke performanse u pritisku, pulsiranju i savijanju.	Temperatura: -40 °C +121 °C (-40 °F +250 °F) Unut. promjeri: 6 - 51 mm	MSHA

VISOKA TEMPERATURA

R5 EVOLUTION HT 150				
	<ul style="list-style-type: none"> • premašuje standard: <ul style="list-style-type: none"> - SAE 100 R5 	Primjena: Srednjetačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirana za primjenu na visokim temperaturama.	Stalni rad: -40 °C +150 °C (-40 °F +300 °F) Temp. zraka: do 5/8" +85 °C (+185 °F) iznad 3/4" +110 °C (+230 °F) Unut. promjeri: 5 – 46 mm	
1SN EVOLUTION HT 150				
	<ul style="list-style-type: none"> • premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - ISO 1436-1 - SAE 100 R1AT - EN 853 1SN 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirana za primjenu na visokim temperaturama. Nije preporučena za parne servise.	Stalni rad: -40 °C +150 °C (-40 °F +300 °F) Temp. zraka: do 5/8" +85 °C (+185 °F) iznad 3/4" +110 °C (+230 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm	 MSHA
2SN EVOLUTION HT 150				
	<ul style="list-style-type: none"> • premašuje standarde: <ul style="list-style-type: none"> - ISO 1436-1 - SAE 100 R2AT - EN 853 2SN 	Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirana za primjenu na visokim temperaturama. Nije preporučena za parne servise.	Stalni rad: -40 °C +150 °C (-40 °F +300 °F) Temp. zraka: do 5/8" +85 °C (+185 °F) iznad 3/4" +110 °C (+230 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm	 MSHA

NISKA TEMPERATURA

FLEXOPAK 2 LT



- premašuje standarde:
 - ISO 11237
 - SAE 100 R15
 - EN 857 2SC (do 1")

Primjena: Hidraulični sustav s tekućinama na bazi nafte ili vode/ glikola, gorivom, uljima za podmazivanje. Posebno dizajnirana za primjene na iznimno niskim temperaturama.

Stalni rad:
-55 °C +100 °C (-67 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 – 32 mm



ALFAFOREST LT



- Specifikacija društva Alfacomma

Primjena: Hidraulični sustav s tekućinama na bazi nafte ili vode/ glikola, gorivom, uljima za podmazivanje. Posebno dizajnirana za primjene na iznimno niskim temperaturama.

Stalni rad:
-55 °C +100 °C (-67 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 10 – 25 mm



EVOLUTION 4000 LT



- premašuje standarde:
 - ISO 18752
 - SAE 100 R19
 - EN 856 4SH

Primjena: Hidraulični vodovi s vrlo visokim tlakom, gorivo, ulje, maziva, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirana za dugotrajnu primjenu na iznimno niskim temperaturama.

Stalni rad:
-55 °C +100 °C (-67 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 38 – 51 mm



EVOLUTION 5000 LT



- premašuje standarde:
 - ISO 18752
 - SAE 100 R13
 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama)

Primjena: Hidraulični vodovi s vrlo visokim tlakom, gorivo, ulje, maziva, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirana za dugotrajnu primjenu na iznimno niskim temperaturama.

Stalni rad:
-55 °C +100 °C (-67 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 16 – 51 mm



EVOLUTION 6000 LT



- premašuje standarde:
 - ISO 18752
 - SAE 100 R15
 - EN 856 4SP/4SH (ovisno o veličinama)

Primjena: Hidraulični vodovi s vrlo visokim tlakom, gorivo, ulje, maziva, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda. Posebno dizajnirana za dugotrajnu primjenu na iznimno niskim temperaturama.

Stalni rad:
-55 °C +100 °C (-67 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 – 51 mm



USIS

FLEXOR R4 604



- SAE 100 R4

Primjena: Usis i dovod goriva, ulja i hidraulične tekućine s maksimalno 50% aromatičnog sadržaja. Posebno dizajnirana za povratne cijevi hidrauličnog ulja.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Unut. promjeri: 19 – 102 mm

FLEXOR R4 634



- Veća savitljivost
- SAE 100 R4

Primjena: Usis i dovod goriva, ulja i hidraulične tekućine s maksimalno 50% aromatičnog sadržaja. Posebno dizajnirana za povratne vodove hidrauličnog ulja za koje je potreban uzak polumjer savijanja.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Unut. promjeri: 19 – 102 mm

FLEXOR R4 644 HT



- Veća savitljivost
- Visoka temperatura
- SAE 100 R4

Primjena: Usis i dovod goriva, ulja i hidraulične tekućine s maksimalno 50% aromatičnog sadržaja. Posebno dizajnirana za primjenu na visokim temperaturama i povratne vodove hidrauličnog ulja za koje je potreba uzak polumjer savijanja.

Stalni rad:
-40 °C +135 °C (-40 °F +275 °F)
Unut. promjeri: 19 – 102 mm

MSHA

VISOKOTLAČNO PRANJE

ALFAJET 210



- Specifikacija društva Alfagomma

Primjena: Visokotlačni čistači. Posebno dizajnirani za primjenu s vrućom vodom. Ne preporučuje se za primjenu s parom.

Radni tlak: 210 bara
Unut. promjeri: 6 – 13 mm

ALFAJET 400



- Specifikacija društva Alfagomma

Primjena: Visokotlačni čistači. Posebno dizajnirani za primjenu s vrućom vodom. Ne preporučuje se za primjenu pare.

Radni tlak: 400 bara
Unut. promjeri: 6 – 13 mm

TERMOPLASTIČNE CIJEVI

FLEXOR 7



- SAE 100 R7
- EN 855 R7

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 5 – 13 mm

FLEXOR 7 - TWIN



- SAE 100 R8
- EN 855 R8
- Specifikacija društva Alfacomma (jedan žičani oplet - duplo spojene cijevi)

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 – 13 mm

FLEXOR 8



- SAE 100 R8
- EN 855 R8

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 – 13 mm

FLEXOR TWB1



- Specifikacija društva Alfacomma (jedan žičani oplet)

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 – 13 mm

FLEXOR TWB1 - TWIN



- Specifikacija društva Alfacomma (jedan žičani oplet - duplo spojene cijevi)

Primjena: Visokotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.

Stalni rad:
-40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)
Temp. zraka: +70 °C (+160 °F)
Unut. promjeri: 6 – 10 mm

TEFLONSKE CIJEVI

9TS OM



- premašuje standard:
- SAE 100 R14

Primjena: stlačeni zrak, plin, para, gorivo, ulje, kemijski i farmaceutski proizvodi, posebno pogodni za cjevovode pare na strojevima za lijevanje ubrizgavanjem, instalacije dijatermnog ulja, vodovi za punjenje kriogenih plinova, ispusni vodovi kompresora, automobilski, farmaceutski i prehrambeni sektor. Otapala, pigmenti i linije za prijenos boje. Hidraulični vodovi servoupravljača u pomorskim primjenama. Nije prikladno za rastaljene alkalijske metale i halogene na visokoj temperaturi.


Temperatura:
-60 °C +260 °C (-76 °F 500 °F)
Unut. promjeri: 5 – 25 mm

9TC OM



Primjena: stlačeni zrak, plin, para, gorivo, ulje, kemijski i farmaceutski proizvodi, posebno pogodni za cjevovode pare na strojevima za lijevanje ubrizgavanjem, instalacije dijatermnog ulja, vodovi za punjenje kriogenih plinova, ispusni vodovi kompresora, automobilski, farmaceutski i prehrambeni sektor. Otapala, pigmenti i linije za prijenos boje. Hidraulični vodovi servoupravljača u pomorskim primjenama. Nije prikladno za rastaljene alkalijske metale i halogene na visokoj temperaturi.




Temperatura:
-60 °C +260 °C (-76 °F 500 °F)
Unut. promjeri: 13 – 51 mm



**SIGURNO RJEŠENJE
ZA PJESKARENJE
VODOM**

WATERBLAST

GLAVNA PRIMJENA

-  PRIPREMA I ČIŠĆENJE POVRŠINE
-  HIDRODINAMIČKA OBRADA BETONA
-  REZANJE POMOĆU VODENOG MLAZA

 **DUNLOPHIFLEX**

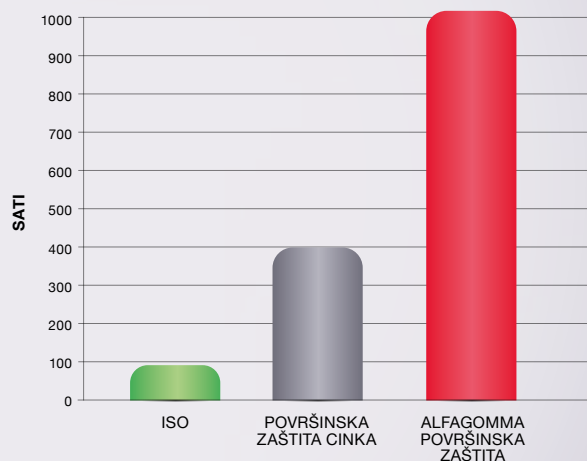
**VIŠE OD 10 PUTA VEĆA
ZAŠTITA OD STANDARDNE**



POVRŠINSKA ZAŠTITA PRIKLJUČAKA

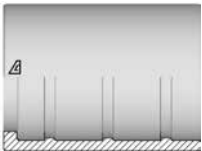

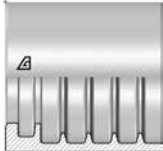
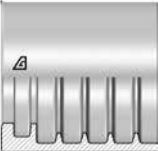
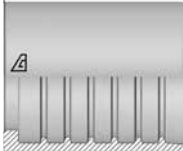
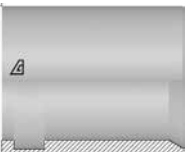
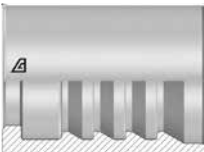

- ▲ **ISPITANO U SKLADU SA STANDARDIMA
ASTM B117-03 i UNI ISO 9927**
- ▲ **PREKO 500 SATI PREVENCIJE KOROZIJE
BIJELE HRĐE KOD RASPRŠIVANJA MAGLICE
SLANE OTOPINE**
- ▲ **VIŠE OD 1000 SATI KOROZIVNE OTPORNOSTI
NA CRVENU HRĐU**

Otpornost na crvenu hrđu u maglici slane otopine
(ispitivanje u skladu sa standardom ISO 9227)

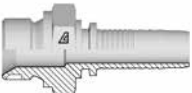
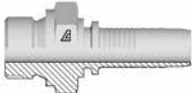
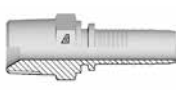
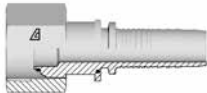
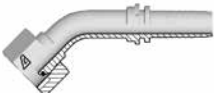
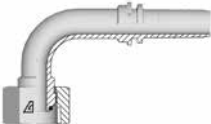
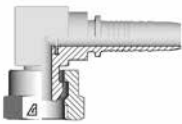
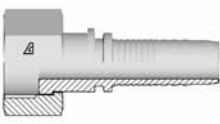

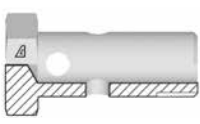


// STANDARDNI PRIKLJUČCI

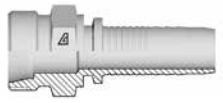
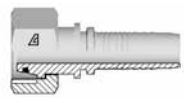
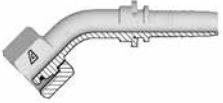
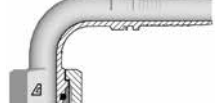
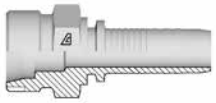
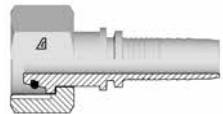
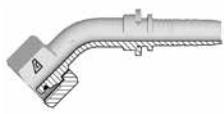
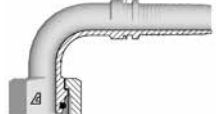

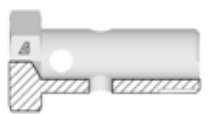
STANDARDNE - ČAHURE

<p>H1200TX2</p>  <p>Čahura bez guljenja za 3TE, R5 i Flexopak 2 Minetuff 2 1/2"</p>	<p>H1200TX4</p>  <p>Čahura bez guljenja za R4 cijevi (604, 634, 644)</p>	<p>H1200AD1</p>  <p>Čahura bez guljenja za Kompaktne cijevi s 1 žičanim opletom i 2 žična opleta</p>	<p>H1200AD2</p>  <p>Čahura bez guljenja za 2SN</p>	<p>H1200TP0</p>  <p>Čahura bez guljenja za Termoplastične cijevi i Kompaktne cijevi s 1 žičanim opletom</p>
<p>H2200TF0</p>  <p>Čahura bez guljenja za Teflonske cijevi</p>	<p>H1100SK1</p>  <p>Čahura za guljenje za Kompaktne cijevi s 1 žičanim opletom i 2 žičana opleta – bez guljenja za 1TE, 2TE i R6</p>	<p>H1100404</p>  <p>Čahura za guljenje za cijevi sa 2 ili 3 žičana opleta i cijevi sa žičanom spiralom</p>		

STANDARDNI – BSP PRIKLJUČCI

<p>H1210510</p>  <p>BSPP muški paralelni dosjed 60° AGR</p>	<p>H1210610</p>  <p>BSPP muški ravni dosjed AGR FD</p>	<p>H1210710</p>  <p>BSPT muški suženi AGR K</p>	<p>H1220813</p>  <p>BSPP ženski konus 60° s 0-prstenom DKOR</p>	<p>H1220843</p>  <p>45° BSPP ženski konus 60° s 0-prstenom DKOR 45</p>
<p>H1220893</p>  <p>90° BSPP ženski konus 60° s 0-prstenom DKOR 90</p>	<p>H1220581</p>  <p>90° Kompaktni BSPP ženski konus 60° DKR 90</p>	<p>H1220613</p>  <p>BSPP ženski ravni dosjed DKR FD</p>	<p>H1230310</p>  <p>BSPP B glava za šuplji vijak RNR</p>	<p>H10V0210</p>  <p>BSPP šuplji vijak</p>

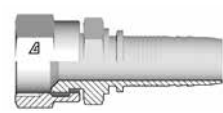
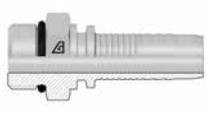


STANDARDNI – DIN METRIČKI PRIKLJUČCI

<p>H1211110</p>  <p>Metrički muški dosje 24° laki red DIN 3853- CEL</p>	<p>H1221513</p>  <p>Metrički ženski konus 24° s O-prstenom – laki red DIN 3865-DKOL</p>	<p>H1221543</p>  <p>45° Metrički ženski konus 24° s O-prstenom – laki red DIN 3865 – DKOL 45</p>	<p>H1221593</p>  <p>90° Metrički ženski konus 24° s O-prstenom – laki red DIN 3865- DKOL90</p>	<p>H1211210</p>  <p>Metrički muški dosjed 24° teški red DIN 3853- CES</p>
<p>H1221613</p>  <p>Metrički ženski konus 24° s O-prstenom – teški red – DIN 3865 – DKOS</p>	<p>H1221643</p>  <p>45° Metrički ženski konus 24° s O-prstenom – teški red – DIN 3865 – DKOS45</p>	<p>H1221693</p>  <p>90° Metrički ženski konus 24° s O-prstenom – teški red – DIN 3865 – DKOS90</p>	<p>H1230910</p>  <p>Metrička B glava za šuplji vijak RNM</p>	<p>H10V0810</p>  <p>Metrički šuplji vijak</p>

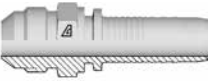
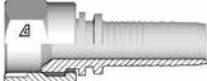

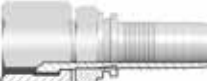
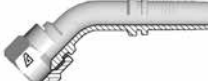

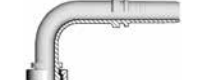





STANDARDNI PRIKLJUČCI – STROJ ZA VISOKOTLAČNO PRANJE

<p>H1224914</p>  <p>Univerzalni ženski priključak za strojeve za visokotlačno pranje</p>
--

STANDARDNI – SAE PRIKLJUČCI

<p>H1226611</p>  <p>SAE ženski okretni priključak sa dosjedom 45°</p>	<p>H1213010</p>  <p>SAE jednodijelni muški priključak s O-prstenom</p>	<p>H1213011</p>  <p>SAE muški okretni priključak s O-prstenom</p>	<p>H1213081</p>  <p>90° kompaktni SAE muški okretni priključak s O-prstenom</p>
---	--	---	---

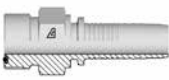
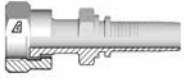


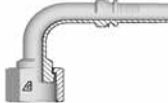
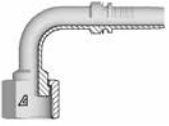

STANDARDNI – JIC 37° PRIKLJUČCI

<p>H1212510</p>  <p>JIC muški konus 37° AGJ</p>	<p>H1222511</p>  <p>JIC ženski dosjed 37° DKJ</p>	<p>H1226511</p>  <p>JIC ženski dosjed 37° s otvorom ključa DKJ</p>	<p>H1226514</p>  <p>JIC ženski dosjed 37° s dvostrukim otvorom ključa DKJ i jednodijelnom maticom</p>	<p>H1222541-M</p>  <p>45° JIC ženski dosjed 37° - srednji luk – DKJ 45M – jednodijelni</p>
<p>H1226544-M</p>  <p>45° JIC ženski dosjed 37° - srednji luk – DKJ 45M – s dvostrukim otvorom ključa i uprešanom maticom</p>	<p>H1222591-S</p>  <p>90° JIC ženski dosjed 37° Kratki luk DKJ 90S</p>	<p>H1226594-S</p>  <p>90° JIC ženski dosjed 37° - Kratki luk - s dvostrukim otvorom ključa i uprešanom maticom</p>	<p>H1222591-M</p>  <p>90° JIC ženski dosjed 37° - Srednji luk – DJKJ 90M – jednodijeln</p>	<p>H1226594-M</p>  <p>90° JIC ženski dosjed 37° - Srednji luk – s dvostrukim otvorom ključa i uprešanom maticom</p>
<p>H1222591-L</p>  <p>90° JIC ženski dosjed 37° - Dugi luk – DJKJ 90L – jednodijelni</p>	<p>H1226594-L</p>  <p>90° JIC ženski dosjed 37° -Dugi luk - s dvostrukim otvorom ključa i uprešanom maticom</p>			

STANDARDNI – NPTF PRIKLJUČCI

<p>H1212810</p>  <p>NPTF muški dosjed 60° AGN</p>	<p>H1222810</p>  <p>NPTF jednodijelni ženski</p>	<p>H1212811</p>  <p>NPTF muški okretni priključak s dosjedom 60°</p>	<p>H1212881</p>  <p>90° kompaktni NPTF muški okretni priključak s dosjedom 60°</p>	<p>H1227311</p>  <p>NPSM ženski</p>
---	--	--	---	---

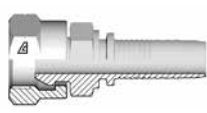
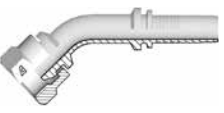
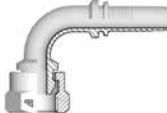
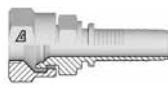

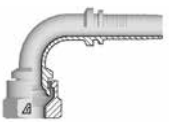
STANDARDNI – ORFS PRIKLJUČCI

<p>H1212410</p>  <p>ORFS muški</p>	<p>H1222411</p>  <p>ORFS ženski s otvorom ključa</p>	<p>H1222414</p>  <p>ORFS ženski s dvostrukim otvorom ključa i uprešanom maticom</p>	<p>H1222443-M</p>  <p>45° ORFS ženski DK ORFS 45</p>	<p>H1222493-S</p>  <p>90° ORFS ženski Kratki luk DK ORFS 90S</p>
<p>H1222493-M</p>  <p>90° ORFS ženski Srednji luk DK ORFS 90M</p>	<p>H1222493-L</p>  <p>90° ORFS ženski Dugi luk DK ORFS 90L</p>			

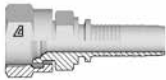
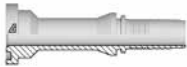

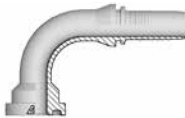
STANDARDNI - FRANCUSKI PRIKLJUČCI

<p>H1211810</p>  <p>Metrički muški Francuski tip</p>	<p>H1221813</p>  <p>Metrički ženski Francuski tip</p>	<p>H1221893</p>  <p>90° metrički ženski Francuski tip</p>
--	---	---

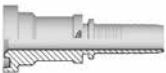




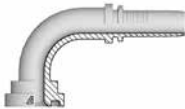


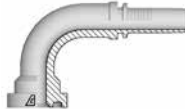
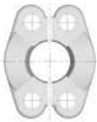

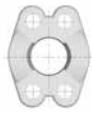

STANDARDNI – JIS PRIKLJUČCI

<p>H1223711</p>  <p>JIS ženski konus 60° B 8363 (tip C)</p>	<p>H1223741</p>  <p>45° JIS ženski konus 60° B 8363 (tip C)</p>	<p>H1223791</p>  <p>90° JIS ženski konus 60° B 8363 (tip C)</p>	<p>H122381Z</p>  <p>JIS ženski dosjed 60° B 8363 (tip F)</p>	<p>H122384Z</p>  <p>45° JIS ženski dosjed 60° B 8363 (tip F)</p>
<p>H122389Z</p>  <p>90° JIS ženski dosjed 60° B 8363 (tip F)</p>				

STANDARDNI – KOMATSU PRIKLJUČCI

<p>H1224011</p>  <p>Komatsu ženski</p>	<p>H1244110</p>  <p>Komatsu Prirubnica</p>	<p>H1244140</p>  <p>45° Komatsu Prirubnica - jednodijelna</p>	<p>H1244190</p>  <p>90° Komatsu Prirubnica - jednodijelna</p>
--	--	---	--

STANDARDNE – SAE PRIRUBNICE

<p>H1243310</p>  <p>SAE Prirubnica 3000 PSI J518 Broj dijela 61 SFL</p>	<p>H1243320</p>  <p>22° SAE Prirubnica 3000 PSI J518 Broj dijela 61 SFL 22</p>	<p>H1243330</p>  <p>30° SAE Prirubnica 3000 PSI J518 Broj dijela 61 SFL 30</p>	<p>H1243340</p>  <p>45° SAE Prirubnica 3000 PSI J518 Broj dijela 61 SFL 45</p>	<p>H1243360</p>  <p>60° SAE Prirubnica 3000 PSI J518 Broj dijela 61 SFL 60</p>
<p>H1243390</p>  <p>90° SAE Prirubnica 3000 PSI J518 kod 61 SFL 90</p>	<p>H1243610</p>  <p>SAE Prirubnica 6000 PSI J518 kod 62 SFS</p>	<p>H1243640</p>  <p>45° SAE Prirubnica 6000 PSI J518 kod 62 SFS 45</p>	<p>H1243690</p>  <p>90° SAE Prirubnica 6000 PSI J518 kod 62 SFS 90</p>	
<p>H10W3320</p>  <p>Polutke Prirubnice 3000 PSI J518 kod 61 FHL</p>	<p>H10W3620</p>  <p>Polutke Prirubnice 6000 PSI J518 kod 62 FHS</p>	<p>H10W3310</p>  <p>Jednodjelne polutke Prirubnice s 4 rupe 3000 PSI J518 kod 61 VHL</p>	<p>H10W3610</p>  <p>Jednodjelne polutke Prirubnice s 4 rupe 6000 PSI J518 kod 62 VHS</p>	

// PRIKLJUČCI ZA MULTISPIRALNE CIJEVI

MULTISPIRALNE – ČAHURE

H1300NS4



Multispiralna čahura bez guljenja za cijevi sa 4 spirale

H1300NS6



Multispiralna čahura bez guljenja za cijevi sa 6 spirala

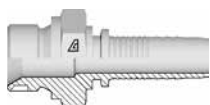
H1300SK4



Multispiralna čahura za guljenje za Alfabiotech/Powerflexbio cijevi

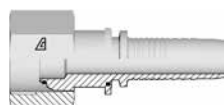
MULTISPIRALNI – BSP PRIKLJUČCI

H1310510



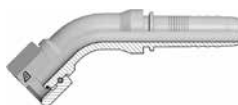
BSPP mušli dosjed 60° - AGR

H1320812



BSPP ženski konus 60° s O-prstenom - DKOR

H1320842



45° BSPP ženski konus 60° s O-prstenom -DKOR 45 jednodijelni

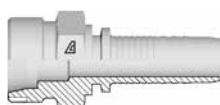
H1320892



90° BSPP ženski konus 60° s O-prstenom - DKOR 90 jednodijelni

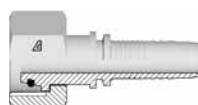
MULTISPIRALNI – DIN METRIČKI PRIKLJUČCI

H1311210



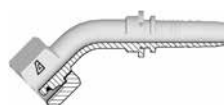
Metrički muški dosjed 24° DIN 3853 teška serija - CES

H1321613



Metrički ženski konus 24°s O prstenom DIN 3865 teška serija - DKOS

H1321643



45° Metrički ženski konus 24°s O prstenom DIN 3865 teška serija - DKOS 45 - jednodijelan

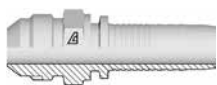
H1321693



90° Metrički ženski konus 24°s O prstenom DIN 3865 teška serija - DKOS 90 - jednodijelan

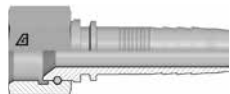
MULTISPIRALNI – JIC 37° PRIKLJUČCI

H1312510



JIC muški konus 37° - AGJ

H1322512



JIC ženski dosjed
37° - DKJ

H1322542



45° JIC ženski
dosjed 37° srednji luk
DKJ 45M jednodijelni

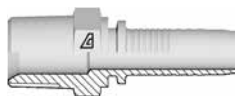
H1322592



90° JIC ženski
dosjed 37° srednji luk
DKJ 90M jednodijelni

MULTISPIRALNI – NPTF PRIKLJUČCI

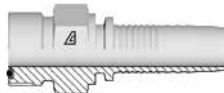
H1312810



NPTF muški dosjed
60° - AGN

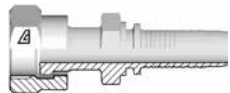
MULTISPIRALNI – ORFS PRIKLJUČCI

H1312410



ORFS muški

H1322411



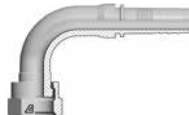
ORFS ženski sa
otvorom ključa

H1322441



45° ORFS ženski - srednji
luk – DK ORFS 45M –
jednodijelni

H1322491



90° ORFS ženski -
srednji luk – DK ORFS 90M
– jednodijelni

MULTISPIRALNE – SAE PRIRUBNICE

<p>H1343310</p>  <p>Prirubnica SAE 3000 PSI J518 Kod 61 - SFL</p>	<p>H1343340</p>  <p>45° Prirubnica SAE 3000 PSI J518 Kod 61 – SFL 45 - jednodijelna</p>	<p>H1343390</p>  <p>90° Prirubnica SAE 3000 PSI J518 Kod 61 – SFL 90 - jednodijelna</p>	<p>H1343610</p>  <p>Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 62 - SFS</p>	<p>H1343640</p>  <p>45° prirubnica SAE 6000 PSI – J518 Kod 62 – SFS 45 - jednodijelna</p>
---	---	---	--	---

<p>H1343690</p>  <p>90° prirubnica SAE 6000 PSI - J518 Kod 62 – SFS 90 - jednodijelna</p>

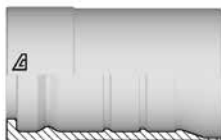
MULTISPIRALNE – SUPERCAT PRIRUBNICE

<p>H1343910</p>  <p>SUPERCAT Prirubnica</p>	<p>H1343940</p>  <p>45° SUPERCAT Prirubnica - jednodijelna</p>	<p>H1343990</p>  <p>90° SUPERCAT Prirubnica - jednodijelna</p>
---	--	--

// INTERLOCK PRIKLJUČCI

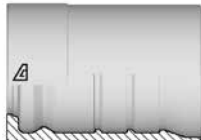
INTERLOCK – ČAHURE

H1400200



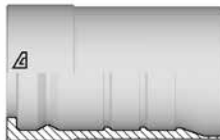
Interlock čahura za obostrano guljenje cijevi sa 4 spirale

H1400301



Interlock čahura za obostrano guljenje cijevi sa 4-6 spirala

H1T00600



Interlock čahura za obostrano guljenje Alfabiotech/Powerflexbio cijevi 3K i AT8K

NASTAVAK ZA CIJEVI

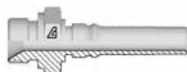
H14C5610



Nastavak za cijev

INTERLOCK – BSP PRIKLJUČCI

H1410510



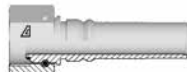
BSPP muški paralelni dosjed 60° AGR

H1410710



BSPT muški suženi AGR K

H1420812



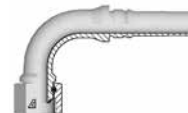
BSPP ženski konus 60° s O-prstenom DKOR

H1420842




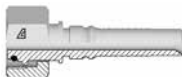

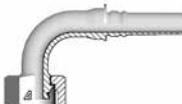
45° BSPP ženski konus 60° s O-prstenom DKOR 45

H1420892







90° BSPP ženski konus 60° s O-prstenom DKOR 90

INTERLOCK – DIN METRIČKI PRIKLJUČCI

<p>H1411210</p> 	<p>H1421613</p> 	<p>H1421643</p> 	<p>H1421693</p> 
<p>Metričko muški dosjed 24° Teški red - DIN 3865 - CES</p>	<p>Metrički ženski konus 24° s O-prstenom Teški red - DIN 3865 - DKOS</p>	<p>45° metrički ženski konus 24° s O-prstenom Teški red - DIN 3865 DKOS 45</p>	<p>90° metrički ženski konus 24° s O-prstenom Teški red - DIN 3865 DKOS 9</p>

INTERLOCK – JIC 37° PRIKLJUČCI

<p>H1412510</p> 	<p>H1422512</p> 	<p>H1422542</p> 	<p>H1422592</p> 
<p>JIC muški konus 37° AGJ</p>	<p>JIC ženski dosjed 37° DKJ</p>	<p>45° JIC ženski dosjed 37° Srednji luk DKJ 45M</p>	<p>90° JIC ženski dosjed 37° DKJ 90</p>



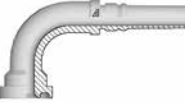
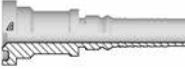


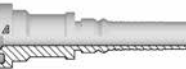
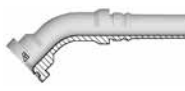

INTERLOCK NPTF PRIKLJUČCI

<p>H1412810</p> 
<p>NPTF muški dosjed 60° AGN</p>

INTERLOCK – ORFS PRIKLJUČCI

<p>H1412410</p> 	<p>H1422411</p> 	<p>H1422441</p> 	<p>H1422491</p> 
<p>ORFS muški</p>	<p>ORFS ženski s otvorom ključa</p>	<p>45° ORFS ženski DK ORFS 45</p>	<p>90° ORFS ženski DK ORFS 90</p>


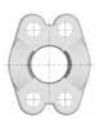
INTERLOCK – SAE PRIRUBNICE

<p>H1443310</p>  <p>Prirubnica SAE 3000 PSI J518 Kod 61 SFL</p>	<p>H1443340</p>  <p>45° Prirubnica SAE 3000 PSI J518 Kod 61 SFL 45</p>	<p>H1443390</p>  <p>90° Prirubnica SAE 3000 PSI J518 Kod 61 SFL 90</p>	<p>H1443610</p>  <p>Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 62 SFS</p>	<p>H1443640</p>  <p>45° Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 61 SFS 45</p>
<p>H1443690</p>  <p>90° Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 62 SFS 90</p>	<p>H1T43610</p>  <p>Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 62 SFS</p>	<p>H1T43640</p>  <p>45° Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 62 SFS 45</p>	<p>H1T43690</p>  <p>90° Prirubnica SAE 6000 PSI J518 Kod 62 SFS 90</p>	

INTERLOCK – SUPERCAT PRIRUBNICE

<p>H1443910</p>  <p>Prirubnica SUPERCAT</p>	<p>H1443940</p>  <p>45° Prirubnica SUPERCAT</p>	<p>H1443990</p>  <p>90° Prirubnica SUPERCAT</p>
---	---	---

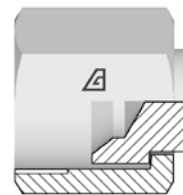
INTERLOCK – SAE PRIRUBNICE

<p>H10W3620</p>  <p>Polutke Prirubnice 6000 PSI J518 Kod 62 FHS</p>	<p>H10W3610</p>  <p>Jednodjelne polutke Prirubnice s 4 rupe 6000 PSI J518 kod 62 VHS</p>
---	--

// ADAPTERI

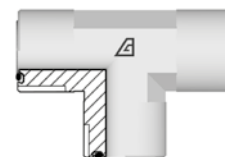
JIC 37°

- UTIKAČ
- MUŠKA SPOJNICA
- MUŠKO/ŽENSKA SPOJNICA
- PREGRADNI ADAPTER
- BSP ADAPTER
- METRIČKI ADAPTER
- SAE UNF ADAPTER
- NPTF ADAPTER
- RAZNE DODATNE KOMBINACIJE
- PRIRUBNICE



ORFS

- MUŠKA SPOJNICA
- MUŠKO/ŽENSKA SPOJNICA
- PREGRADNI ADAPTER
- UTIKAČ
- BSPP ADAPTER
- METRIČKI ADAPTER
- SAE UNF ADAPTER
- RAZNE DODATNE KOMBINACIJE
- PRIRUBNICE



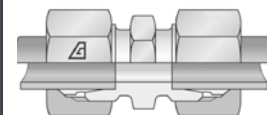
BSP

- MUŠKA SPOJNICA
- MUŠKO/ŽENSKA SPOJNICA
- ŽENSKA SPOJNICA
- PREGRADNI ADAPTER
- UTIKAČ
- BSPP ADAPTER
- PRIRUBNICE



DIN 24°

- MUŠKA SPOJNICA
- MUŠKO/ŽENSKA SPOJNICA
- PREGRADNI ADAPTER
- METRIČKI ADAPTER
- BSP ADAPTER
- ZAVARNA SPOJNICA
- RAZNE DODATNE KOMBINACIJE
- UTIKAČ



BRZE AUTOMATSKE SPOJNICE

- PREMA ISO STANDARDU
- PREMA DRUGIM STANDARDIMA
- S RAVNIM ČELOM
- ADAPTER
- KOČIONE SPOJNICE
- DIJAGNOSTIČKE SPOJNICE
- S NAVOJEM
- S NAVOJEM I RAVNIM ČELOM
- OKRETNE SPOJNICE
- VENTILI
- MULTI-K SPOJNICE

Potpune informacije možete pronaći u glavnom katalogu.



// BRZE AUTOMATSKE SPOJNICE



PREMA ISO STANDARDU

SVK-ISO-A*			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 7241 A <p>Opis: SVK-ISO-A brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. To jamči ravan spoj između dvije polovice spojnice. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +100 °C od -30 °C do +125 °C (metrička verzija)</p>	<p>Radni tlak: do 350 bara</p>
SVK-ISO-A SS*			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 7241 A SS <p>Opis: SVK-ISO-A SS brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. To jamči ravan spoj između dvije polovice spojnice. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 140 bara</p>
SVK-ISO-B*			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 7241 B <p>Opis: SVK-ISO-B brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. To jamči ravan spoj između dvije polovice spojnice. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 300 bara</p>
SNK*			
	<ul style="list-style-type: none"> • Normalna serija <p>Opis: SNK brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. To jamči ravan spoj između dvije polovice spojnice. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 350 bara</p>
SNKB*			
	<ul style="list-style-type: none"> • Normalna serija <p>Opis: SNK-B brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: kuglasti Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 350 bara</p>
SVK-1H-ISO-A**			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 7241 A <p>Opis: SVK-1H-ISO -A brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. To jamči ravan spoj između dvije polovice spojnice. SVK-1H-ISO -A brze automatske spojnice mogu se koristiti kao sigurnosne spojnice ugradnjom na panel. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: dvotaktno („push-pull“) Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 400 bara</p>

* Posebne upute za instalaciju, korištenje i održavanje dostupni su odvojeno.

** Ostale veličine i tipovi spajanja dostupni na zahtjev.




SVK-1H**			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 5675 <p>Opis: SVK-1H brza automatska spojница koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. To jamči ravan spoj između dvije polovice spojnice. SVK-1H-ISO -A brze automatske spojnice mogu se koristiti kao sigurnosne spojnice ugradnjom na panel. Niskotlačni obim tijekom spajanja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: dvotaktno („push-pull“) Temp. raspon: od -30 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 400 bara</p>
SPK-1H**			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 5675 <p>Opis: Spojive su s muškim utikačem pod tlakom, tip Argus SPK-1H. Brze automatske spojnice nisu samo za spajanje na hidrauličnu opremu pod stalnim tlakom, već se također koriste za sprječavanje nenamjernog zatvaranja kroz interventni povratni učinak (tj. kroz brzo smanjenje opterećenja). Ventil pod pritiskom otvara se pritiskom na vanjsku oblogu utičnice.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: dvotaktno („push-pull“) Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 250 bara</p>
SRK-1H**			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 5675 <p>Opis: Spojive s muškim utikačem pod tlakom, tip Argus SRK-1H. Brze automatske spojnice posebno su dizajnirane za izravno spajanje na krute bešavne cijevi ili razdjelnike.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: dvotaktno („push-pull“) Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 250 bara</p>
SRK-1H PE PLUS**			
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 5675 <p>Opis: Spojive s muškim utikačem pod tlakom i ženskom utičnicom pod punim tlakom, tip Argus SRK-1H PE PLUS. Brze automatske spojnice posebno su dizajnirane za izravno spajanje na krute bešavne cijevi ili razdjelnike.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: dvotaktno („push-pull“) Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 250 bara</p>
OSTALI STANDARDI			
SHK*			
	<p>Opis: Argus SHK brze spojnice koriste se za brzo spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova. Tijekom spajanja u rasponima bez tlaka ili niskog tlaka, ventili koji otpuštaju ili blokiraju protok automatski se aktiviraju. Opcionalan sustav za uklanjanje tlaka.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: 300 bara</p>
SLK*			
	<ul style="list-style-type: none"> • Nordic primjena <p>Opis: Argus SLK brze spojnice koriste se za brzo spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova. Tijekom spajanja u rasponima bez tlaka ili niskog tlaka, ventili koji otpuštaju ili blokiraju protok automatski se aktiviraju. Opcionalan sustav za uklanjanje tlaka.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -20 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 450 bara</p>

* Posebne upute za instalaciju, korištenje i održavanje dostupni su odvojeno.

** Ostale veličine i tipovi spajanja dostupni na zahtjev




PVK-RACING* **

	<p>Opis: PVK-Racing brza automatska spojnica koja se sastoji od muškog utikača i ženske utičnice, spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. Tijekom spajanja u rasponima bez tlaka ili niskog tlaka, ventili koji otpuštaju ili blokiraju protok automatski se aktiviraju.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: dvotaktno („push-pull“) Temp. raspon: od -30 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 20 bara</p>
---	---	--	--------------------------------------


BRZE SPOJNICE S RAVNIM ČELOM

FPK* **

	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 16028 <p>Opis: Argus FPK brze automatske spojnice s ravnim čelom koriste se za brzo spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova. Tijekom spajanja u rasponima bez tlaka ili niskog tlaka, ventili koji otpuštaju ili blokiraju protok automatski se aktiviraju. FPK brza automatska spojnica s ravnim čelom sastoji se od muškog utikača i ženske utičnice i spaja se pritiskom na vanjsku oblogu. Na ženskoj utičnici nalazi se sigurnosni sustav protiv slučajnog odvajanja.</p>	<p>Ventil: s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p> <p>Niska razina curenja ulja</p>	<p>Radni tlak: 350 bara</p>
---	--	---	------------------------------------


ADAPTER

BRZI AUTOMATSKI ADAPTER

	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 7241 A • ISO 16028 <p>Opis: Brzi automatski adapteri Argus osiguravaju jednostavnu i pouzdanu vezu između ženskih utičnica s kuglicama ISO 7241 A i muških utikača sa ravnim čelom ISO 16028 ili između ženskih utičnica sa ravnim čelom ISO 16028 i muških utikača sa kuglicama ISO 7241A.</p>	<p>Ventil: protočni, s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: 350 bara</p>
---	---	--	------------------------------------

KOČIONE SPOJNICE

BK* **

	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 5676 <p>Opis: Argus BK kočione spojnice posebno su dizajnirane za upotrebu u hidrauličkim kočionim krugovima za traktore.</p>	<p>Ventil: s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p> <p>Niska razina curenja ulja</p>	<p>Radni tlak: 250 bara</p>
---	--	---	------------------------------------


* Posebne upute za instalaciju, korištenje i održavanje dostupni su odvojeno.

** Ostale veličine i tipovi spajanja dostupni na zahtjev.




DIJAGNOSTIČKE SPOJNICE

DK** **


	<p>• ISO 15171-1</p> <p>Opis: Dijagnostičke spojnice Argus DK posebno su dizajnirane za detekciju tlaka u uljno-hidrauličkim krugovima, omogućujući brzo spajanje/odvajanje mjerne opreme.</p>	<p>Ventil: s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: kuglicama Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p> <p>Niska razina curenja ulja</p>	<p>Radni tlak: 470 bara</p>
--	---	---	------------------------------------

BRZE SPOJNICE S NAVOJEM

HDK** **


	<p>• ISO 14541</p> <p>Opis: Visokotlačne brze automatske spojnice s navojem Argus HDK mogu se koristiti za spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova. Njihova robusna konstrukcija i ispitane komponente čine ih idealnim za visoka tlačna opterećenja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: navoj Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 450 bara</p>
--	---	--	---------------------------------------

PTK** **


	<p>• ISO 14540</p> <p>Opis: Visokotlačne brze automatske spojnice s navojem Argus PTK mogu se koristiti za spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova. Njihova robusna konstrukcija i ispitane komponente čine ih idealnim za visoka tlačna opterećenja.</p>	<p>Ventil: protočni Zatvaranje spojnice: navoj Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 700 bara</p>
--	---	--	---------------------------------------

BRZE SPOJNICE S NAVOJEM I RAVNIM ČELOM

RK** **

	<p>Opis: Brze cijevne spojnice Argus RK omogućuju spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova bez curenja ulja. Spojnica se sastoji od jedne fiksne i jedne slobodne polovice. Dvije polovice spajaju se zavrtanjem ručnim maticama i/ili ručnim ključem. Tijekom ovog spajanja, ventili u dvije polovice otvaraju se pod utjecajem sile opruge.</p>	<p>Ventil: s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: navoj Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C (i/ili s FPM brtvama do +200 °C)</p> <p>Niska razina curenja ulja</p>	<p>Radni tlak: do 315 bara</p>
--	--	--	---------------------------------------

RKN** **

	<p>Opis: Brze automatske spojnice Argus RKN mogu se koristiti za spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova bez curenja ulja. Njihova robusna konstrukcija i ispitane komponente čine ih idealnim za visoka tlačna opterećenja.</p>	<p>Ventil: s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: navoj Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p> <p>Niska razina curenja ulja</p>	<p>Radni tlak: do 450 bara</p>
--	--	---	---------------------------------------

* Posebne upute za instalaciju, korištenje i održavanje dostupni su odvojeno.

** Ostale veličine i tipovi spajanja dostupni na zahtjev.



AK			
	<p>Opis: Brze automatske rastavne spojnice Argus AK omogućuju spajanje i odvajanje hidrauličnih vodova bez curenja ulja. Spojnica se sastoji od jedne fiksne i jedne slobodne polovice. Dvije polovice spajaju se zavrtanjem ručnim maticama i/ili ručnim ključem. Tijekom ovog spajanja, ventili u dvije polovice otvaraju se pod utjecajem sile opruge.</p>	<p>Ventil: s ravnim čelom Zatvaranje spojnice: navoj Temp. raspon: od -30 °C do +100 °C Niska razina curenja ulja</p>	<p>Radni tlak: do 315 bara</p>

OKRETNE SPOJNICE

	<ul style="list-style-type: none"> • Okretna spojnica <p>Opis: Najsuvremenija serija okretnih spojnica proizvođača ALFAGOMMA posebno je dizajnirana da izdrži najteže radne uvjete i da osigura najbolje performanse u najtežem okruženju radnog tlaka do 410 bara. Može se montirati i na mobilni dio Multi-k.</p>	<p>Temp. raspon: od -35 °C do +120 °C (-31 °F do +248 °F)</p>	<p>Radni tlak: 410 bara do promjera 1 1/4" 310 bara do promjera 1 1/2" 210 bara do promjera 2" (6.000 PSI do promjera 1 1/4" 4.500 PSI do promjera 1 1/2" 3.000 PSI do promjera 2")</p>
--	---	--	--

VENTIL

RV*			
	<p>Opis: Nepovratni ventili omogućuju protok u jednom smjeru i blokiraju ga u suprotnom smjeru. Stoga spadaju u skupinu nepovratnih ventila (DIN 24300).</p>	<p>Ventil: protočni Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 400 bara Tlak otvaranja: 0,5 – 2 – 4 bara (ženski navoj) 1 – 3 – 6 bara (muški navoj) 1 – 6 – 9 bara (muški navoj 1 1/4") 1 – 6 – 9 bara (muški navoj 1 1/2")</p>

PRV* **			
	<p>Opis: Nepovratni ventili s uloškom Argus PRV dizajnirani su za izravnu ugradnju u kućišta uređaja ili strojeva. Omogućuju protok u jednom smjeru i blokiraju ga u suprotnom smjeru. Stoga spadaju u skupinu nepovratnih ventila (DIN 24300).</p>	<p>Ventil: protočni Temp. raspon: od -30 °C do +100 °C</p>	<p>Radni tlak: do 400 bara Tlak otvaranja: 0,5 bara</p>

LBS* **			
	<p>Opis: Argus LBS nepovratni ventili za ograničavanje protoka ugrađeni su u sustave kako bi spriječili curenje medija kroz prekide cjevovoda. U normalnom radu, otvoreni su i instalirani u blizini spremnika ili cilindra koje treba zaštititi. Zatvaraju se ako dođe do prekomjernog curenja medija.</p>	<p>Ventil: protočni Temp. raspon: od -30 °C do +125 °C</p>	<p>Radni tlak: do 400 bara Protok zatvaranja: 40 l/min za promjer 1/4" 90 l/min za promjer 3/8" 200 l/min za promjer 1"</p>

* Posebne upute za instalaciju, korištenje i održavanje dostupni su odvojeno.

** Ostale veličine i tipovi spajanja dostupni na zahtjev.



MULTI-K

Opis: Višestruke spojnice Argus, koje se sastoje od fiksnog i pokretnog dijela, razvijene su prema specifičnim potrebama korisnika. Višestruke spojne ploče standardno se proizvode od eloksiranog aluminijskog bloka i uključuju spojna mjesta za brze automatske spojnice s ravnim čelom izrađene od ugljičnog čelika s Top Coat površinskom zaštitom.

Svaka pojedina komponenta može biti proizvedena od različitih materijala na zahtjev kupca.

Broj vodova i mogući električni ili pneumatski spojevi mogu se definirati ovisno o zahtjevima njihove namjene.

Spajanje i odvajanje izvode se pomoću grebenaste poluge s vodećim klinovima, a sigurnosni uređaj je uvijek prisutan. Cijevni priključci mogu se izvesti navojem bilo kojeg tipa (npr. BSP, NPT, SAE, metrički) ili također sa sustavom brzog automatskog spajanja "Plug-In Connector".

Dostupan je cjelokupan asortiman rezervnih dijelova i pribora.

Posebne upute za instalaciju, korištenje i održavanje dostavljaju se na zahtjev.

Rezervni dijelovi:

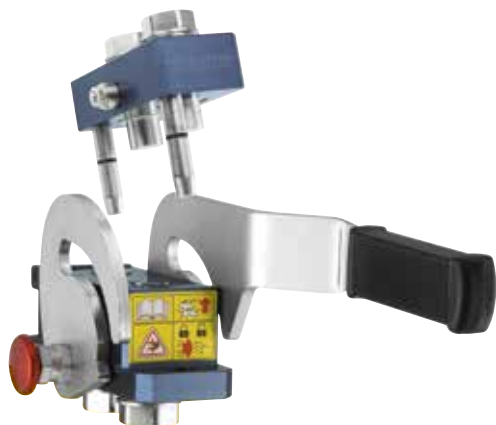
- Pokretna i fiksna ploča od eloksiranog aluminijskog bloka
- Brze automatske spojnice od ugljičnog čelika s površinskom zaštitom
- Brtva i potporni prsten od NBR i PTFE (teflona)
- Opruge prema standardu EN 102070-1
- Poluga za zaključavanje od čelika s površinskom zaštitom
- Sigurnosni blok od čelika i aluminijski blok

Ventil:

s ravnim čelom
Zatvaranje spojnice: poluga

Radni tlak: 250 bara

MULTI-K 2x3/8" i MULTI-K 2x1/2"



Pokretni i fiksni dio sa ženskim navojem

MULTI-K 4x3/8"Q i MULTI-K 4x1/2"Q*



Pokretni i fiksni dio sa ženskim navojem

* dostupna opcija od 350 bara



MULTI-K 4x3/8" i MULTI-K 4x1/2"



Pokretni i fiksni dio sa ženskim navojem

MULTI-K 3x3/8" i MULTI-K 2x1/2"



Pokretni i fiksni dio sa ženskim navojem

MULTI-K 6x3/8" i MULTI-K 6x1/2"



Pokretni i fiksni dio sa ženskim navojem

PRIMJENA INDUSTRIJSKIH CIJEVI

- USIS & VENTILACIJA
- STLAČENI ZRAK
PLIN & ZAVARIVANJE
- VRUĆI ZRAK
- VODA & TEKUĆINE
- POLJOPRIVREDA
- GAŠENJE POŽARA
- HLAĐENJE PEĆI & KABLOVA
- VRUĆA VODA & PARA
- TEKUĆA HRANA
- RASUTA HRANA
- RASUTI MATERIJAL
- PJEŠKARENJE
- ŽBUKA
- BETON
- KISELINE, KEMIJSKE I
VIŠENAMJENSKE
- UGLJIKOVODICI
- POMORSKE NAMJENE
- BRODOGRADILIŠTE
- ODVOD S PLUTAJUĆEG
KROVA SPREMNIKA
- OPSKRBA PLATFORMI
- RUDARSTVO

Potpune informacije možete pronaći u glavnom katalogu.



// INDUSTRIJSKE CIJEVI

USIS & VENTILACIJA

161BL



• Vođenje zraka

Konstrukcija: Sivi PVC - otporan na abraziju i ozon. **Ojačanje:** Bijeli čvrsti PVC otporan na udarce.
Primjena: Usis zraka, plina, dima. Klima-ventilacija.

Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F)
Unut. promjeri: 20 – 305 mm

174BB



- Vođenje zraka
- Visoka temperatura +100 °C (+212 °F)
- UL 94 V0

Konstrukcija: Tekstilna tkanina presvučena vatrootpornim PVC-om. **Ojačanje:** čelična spiralna žica.
Primjena: Usis zraka, plina, dima. Klima-ventilacija.

Temperatura: -20 °C do +100 °C (+4 °F do 212 °F)
Unut. promjeri: 40 – 305 mm

178AA



- Vođenje zraka
- Visoka temperatura +120 °C (+248 °F)

Konstrukcija: crni EPDM/PP koji se u potpunosti može reciklirati i ne sadrži halogen/ftalate. **Ojačanje:** čelična spiralna žica. **Primjena:** Usis/ventilacija vrućeg zraka, plina, dima gdje je potrebna otpornost na visoke temperature.

Temperatura: -40 °C do +120 °C (+40 °F do 248 °F)
Unut. promjeri: 40 – 406 mm

17100



- Vođenje zraka
- Poliuretan
- Promjer 0,4 mm

Konstrukcija: Prozirni poliuretan - otporan na abraziju i ozon. **Ojačanje:** Čelična spiralna žica presvučena bakrom. **Primjena:** Usis/ventilacija vrućeg zraka, plina, dima. Prikladna i za usis abrazivnog materijala – dobra otpornost na uljnu maglicu.

Temperatura: -40 °C do +85 °C (+40 °F do 185 °F)
Unut. promjeri: 40 – 305 mm

17200



- Vođenje zraka
- Poliuretan
- Promjer 0,8 mm

Konstrukcija: Prozirni poliuretan - otporan na abraziju i ozon. **Ojačanje:** Čelična spiralna žica presvučena bakrom. **Primjena:** Usis/ventilacija vrućeg zraka, plina, dima. Prikladna i za usis abrazivnog materijala – dobra otpornost na uljnu maglicu.

Temperatura: -40 °C do +85 °C (+40 °F do 185 °F)
Unut. promjeri: 76 – 305 mm

PLIN & ZAVARIVANJE



185AA



- Stlačeni zrak 20 bara (300 psi)
- Za standardnu primjenu


Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer – otporan na uljnu maglicu. **Ojačanje:** tekstilne vrpce visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni sintetički elastomer s uzdužnim žutim prugama – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** stlačeni zrak i opće industrijske primjene.

Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F)
Unut. promjeri: 6 – 25 mm

186AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 20 bara (300 psi) • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni sintetički elastomer – otporan na abraziju i ozon. Primjena: stlačeni zrak i opće industrijske primjene.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm</p>
175AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 20 bara (300 psi) • Za standardnu primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: stlačeni zrak i opće industrijske primjene.</p>	<p>Temperatura: -25 °C do +80 °C (+13 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm</p>






STLAČENI ZRAK

076AE			
	<ul style="list-style-type: none"> • Zavarivanje kisikom 20 bara (300 psi) • EN ISO 3821 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi SBR/EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: zavarivanje kisikom.</p>	<p>Temperatura: -25 °C do +80 °C (+13 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 6 – 10 mm</p>
076AH			
	<ul style="list-style-type: none"> • Zavarivanje acetilenom 20 bara (300 psi) • EN ISO 3821 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crveni SBR/EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: zavarivanje acetilenom.</p>	<p>Temperatura: -25 °C do +80 °C (+13 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 6 – 10 mm</p>
076EH			
	<ul style="list-style-type: none"> • Duplo spojene cijevi za zavarivanje kisikom/acetilenom 20 bara (300 psi) • EN ISO 3821 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi, crveni SBR/EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: zavarivanje acetilenom.</p>	<p>Temperatura: -25 °C do +80 °C (+13 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 6 – 10 mm</p>
155AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 20 bara (300 psi) • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR/NBR – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: Stlačeni zrak dizajniran za teške uvjete.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (+22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 19 – 152 mm</p>
155AK			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 20 bara (300 psi) • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR/NBR – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne vrpce visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: Stlačeni zrak dizajniran za teške uvjete.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (+22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 13 – 102 mm</p>

140AK			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 40 bara (600 psi) • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: Crni SBR – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: oplet od jedne ili dvije čelične žice visoke čvrstoće. Vanjski sloj: žuti SBR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodike – vanjski sloj s mikro rupicama. Primjena: visokotlačni stlačeni zrak dizajniran za teške primjene u rudnicima i kamenolomima gdje su potrebni dug vijek trajanja i maksimalna sigurnost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (+22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 13 – 102 mm</p>
142AK			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 40 bara (600 psi) • Visoka temperatura • Otporna na ulje • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: Crni SBR (RMA Klasa A) – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: opleti čelične žice visoke čvrstoće. Vanjski sloj: žuti SBR/NBR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodike i vatru – vanjski sloj s mikro rupicama. Primjena: visokotlačni stlačeni zrak dizajniran za teške primjene u rudnicima i kamenolomima gdje su potrebni dug vijek trajanja i maksimalna sigurnost.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (+40 °F do 248 °F) Unut. promjeri: 51 – 76 mm</p>
132AE			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 80 bara (1200 psi) • Visoka temperatura • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: Crni klorobutil – otporan na uljnu maglicu (maksimalno šest dijelova po milijunu) i visoke temperature. Ojačanje: opleti čelične žice visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi EPDM – otporan na abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama. Primjena: visokotlačni stlačeni zrak dizajniran za teške primjene u rudnicima i kamenolomima gdje su potrebni dug vijek trajanja i maksimalna sigurnost. Dizajnirana za Korištenje EN 853 2ST priključke.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +150 °C (+40 °F do 300 °F s vršnom temperaturom od 232 °C (450 °F)) Unut. promjeri: 51 mm</p> 
8K7AH			
	<ul style="list-style-type: none"> • Autolock 	<p>Unutarnji sloj: sintetička guma otporna na ulje. Ojačanje: jedan oplet žice visoke čvrstoće. Boje: crna (vodljiva), crvena, plava, žuta, zelena (nevodljiva). Vanjski sloj: sintetička guma otporna na abraziju, ozon i ugljikovodike. Primjena: Niskotlačni hidraulični vodovi, loživo ulje, tekućine protiv smrzavanja, zrak i voda.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +100 °C (+40 °F do 212 °F) Temp. zraka = +70 °C (+160 °C) Unut. promjeri: 6 – 25 mm</p>
VRUĆI ZRAK			
952AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Puhalica vrućeg zraka 10 bara (150 psi) • Mekana stijenka cijevi • Vanjski tekstilni oplet 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM - otporan na toplinu. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće. Primjena: priključak vrućeg zraka iz volumetrijskog kompresora za cestovne cisterne za prijevoz rasute hrane/materijala.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +180 °C (+40 °F do 356 °F) Unut. promjeri: 51 – 76 mm</p>
962LA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Puhalica vrućeg zraka 10 bara (150 psi) • Mekana stijenka cijevi 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM - otporan na toplinu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Primjena: priključak vrućeg zraka iz volumetrijskog kompresora za cestovne cisterne za prijevoz rasute hrane/materijala.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +180 °C (+40 °F do 356 °F) Unut. promjeri: 51 – 76 mm</p>

902AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Puhalice vrućeg zraka 10 bara (150 psi) • Tvrdna stijenka cijevi 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM – otporan na toplinu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: priključak vrućeg zraka iz volumetrijskog kompresora za cestovne cisterne za prijevoz rasute hrane/materijala. Posebna lagana i savitljiva konstrukcija.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +180 °C (+40 °F do 356 °F) Unut. promjeri: 76 mm</p>	
902AE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Puhalice vrućeg zraka 10 bara (150 psi) • Tvrdna stijenka cijevi 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM – otporan na toplinu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: priključak vrućeg zraka iz volumetrijskog kompresora za cestovne cisterne za prijevoz rasute hrane/materijala. Posebna lagana i savitljiva konstrukcija.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +180 °C (+40 °F do 356 °F) Unut. promjeri: 76 mm</p>	
902LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Puhalice vrućeg zraka 10 bara (150 psi) • Tvrdna stijenka cijevi 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM – otporan na toplinu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: priključak vrućeg zraka iz volumetrijskog kompresora za cestovne cisterne za prijevoz rasute hrane/materijala. Posebna lagana i savitljiva konstrukcija.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +180 °C (+40 °F do 356 °F) Unut. promjeri: 51 – 90 mm</p>	
903LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Puhalice vrućeg zraka 10 bara (150 psi) • Tvrdna stijenka cijevi • FDA unutarnji sloj 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM – otporan na toplinu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: priključak vrućeg zraka iz volumetrijskog kompresora za cestovne cisterne za prijevoz rasute hrane/materijala. Posebna lagana i savitljiva konstrukcija.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +180 °C (+40 °F do 356 °F) Unut. promjeri: 38 – 127 mm</p>	

VODA & TEKUĆINE

49000				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijevi opće namjene • PVC • FDA 	<p>Unutarnji sloj: prozirni PVC Primjena: opća namjena. Sterilizirati s 5 % otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 3 – 25 mm</p>	
49200				
	<ul style="list-style-type: none"> • Opća namjena za kvalitetu hrane • PVC • FDA • EU 10/2011 A+B+C • AS 2070 	<p>Unutarnji sloj: prozirni PVC Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: prozirni PVC s uzdužnim crvenim prugama – otporan na abraziju i ozon. Primjena: opća namjena. Sterilizirati s 5 % otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm</p>	 

284AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Opskrba vodom 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni sintetički elastomer s uzdužnim zelenim prugama – otporan na abraziju i ozon. Primjena: opskrba zrakom i vodom.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 13 – 32 mm</p>
284AH			
	<ul style="list-style-type: none"> • Opskrba vodom 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crveni sintetički elastomer – otporan na abraziju i ozon. Primjena: opskrba zrakom i vodom.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 13 – 32 mm</p>
286EE			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispuštanje otpadnih voda • PVC • Neporozna plosnata • Za standardnu primjen 	<p>Unutarnji sloj: plavi PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi PVC – otporan na abraziju i ozon. Primjena: opskrba zrakom i vodom.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 38 – 203 mm</p>
288HH			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispuštanje otpadnih voda • PVC • Plosnata cijev • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crveni PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi PVC – otporan na abraziju i ozon. Primjena: ispuštanje otpadnih voda kroz plosnate cijevi.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do 140 °F) Unut. promjeri: 25 – 152 mm</p>
250AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispuštanje otpadnih voda 5 bara (75 psi) • Neporozna plosnata 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: ispuštanje otpadnih voda kroz plosnate cijevi.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 102 – 254 mm</p>
253AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispuštanje otpadnih voda 10 bara (150 psi) • Neporozna plosnata 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: ispuštanje otpadnih voda kroz plosnate cijevi.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 32 – 305 mm</p>
254AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Opskrba vodom-zrakom 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: opskrba zrakom i vodom.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 19 – 203 mm</p>
256AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Navodnjavanje vodom 18 bara (270 psi) • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: ispuštanje velikih količina vode. Posebno dizajnirana za visokotlačne sustave navodnjavanja.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do 176 °F) Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>

264GL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za laku primjenu 	<p>Konstrukcija: zeleni prozirni PVC – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce.</p> <p>Primjena: usis i opskrba vodom.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 20 – 51 mm</p>	
266GL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za standardnu primjenu 	<p>Konstrukcija: zeleni prozirni PVC – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce.</p> <p>Primjena: usis i opskrba vodom.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 25 – 203 mm</p>	
266KL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za standardnu primjenu 	<p>Konstrukcija: zeleni prozirni PVC žuti otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce.</p> <p>Primjena: usis i opskrba vodom.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 20 – 102 mm</p>	
266OL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za standardnu primjenu • Iznimno elastična 	<p>Konstrukcija: prozirni PVC – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce.</p> <p>Primjena: usis i opskrba vodom. Dobra savitljivost pri niskoj temperaturi.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 38 – 51 mm</p>	
265TH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za standardnu primjenu • Iznimno elastična 	<p>Konstrukcija: svijetloplavi PVC sa spiralnim crvenim prugama – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: usis i opskrba vodom. Posebna lagana konstrukcija za cisterne za tekuće gnojivo. Dobra savitljivost pri niskoj temperaturi.</p>	<p>Temperatura: -20 °C do +60 °C (-4 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>	
267BE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za srednje tešku primjenu • Iznimno elastična 	<p>Konstrukcija: sivi PVC sa spiralnim plavim prugama – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: usis i opskrba vodom. Posebna konstrukcija za cisterne za tekuće gnojivo. Dobra savitljivost pri niskoj temperaturi.</p>	<p>Temperatura: -20 °C do +60 °C (-4 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 25 – 203 mm</p>	
269BA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za srednje tešku primjenu • Superiorna savitljivost 	<p>Konstrukcija: sivi PVC/NBR sa spiralnim plavim prugama – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: crni tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: usis i opskrba vodom. Posebna konstrukcija za cisterne za tekuće gnojivo i općenite primjene. Superiorna savitljivost pri niskoj temperaturi.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +60 °C (-22 °F do 140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>	

268BL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i tekućim gnojivom • PVC • Za tešku primjenu 	<p>Konstrukcija: sivi PVC – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: crni tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: usis i opskrba velikim količinama vode. Pogodne i za prijevoz abrazivnih tekućih gnojiva.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 25 – 203 mm</p>	
4720O				
	<ul style="list-style-type: none"> • Opća namjena za kvalitetu hrane • PVC • FDA • EU 10/2011 A+B+C+D1 • AS 2070 	<p>Konstrukcija: prozirni PVC – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: čelična spiralna žica. Primjena: opća primjena za potrebe usisa i opskrbe tekućom hranom i alkoholnim pićima – maksimalno 20 %. Sterilizirati s 5 % otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 10 – 152 mm</p>	 
204AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom 5 bara (75 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i opskrba vodom.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 152 – 203 mm</p>	
202AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom opće namjene 10 bara (150 psi) • EPDM 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EFDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i opskrba vodom. Pogodne i za blage kemikalije i umjetna gnojiva u općim industrijskim i poljoprivrednim primjenama.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +100 °C (-40 °F do +212 °F) ovisno o kemikaliji koja se prenosi Unut. promjeri: 25 – 254 mm</p>	
223AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom 20 bara (300 psi) • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EFDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i opskrba vodom. Dizajnirane za dugi vijek rada u teškim uvjetima.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +100 °C (-40 °F do +212 °F) ovisno o kemikaliji koja se prenosi Unut. promjeri: 51 – 203 mm</p>	
221AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i umjetnim gnojivom • Naborane • Mekani krajevi 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i opskrba vodom. Posebna lagana i savitljiva konstrukcija za cisterne za tekuće gnojivo.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 76 – 203 mm</p>	
2P1AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i opskrba vodom i umjetnim gnojivom • Kvadratno naborane • Dodatno savitljive 	<p>EVOLUTION PLUS Unutarnji sloj: crna sintetička guma. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crna sintetička guma – otporna na abraziju i ozon. Primjena: usis i opskrba vodom. Posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 203 mm</p>	

222AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Odvodnjavanje u teškim uvjetima • EPDM • Naborane • Mekani krajevi 	<p>Unutarnji sloj: crni EFDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: Usis u teškim uvjetima rada. Posebno dizajnirane za primjene za potpuno odvodnjavanje vakuumom. Pogodne i za blage kemikalije.</p>	<p>Temperatura: -50 °C do +80 °C (-58 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 152 – 300 mm</p>	
722AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis kanalizacije 5 bara (75 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: cijev namotana na kažetu za čišćenje kanalizacije i vozila za usis otpada. Također pogodne za usis i dostavu rasutog materijala. Posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 102 – 152 mm</p>	
268LL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cirkulacija vode u bazenima i toplicama 	<p>Konstrukcija: bijeli PVC – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: sustavi cirkulacije vode za bazene i toplice. Vanjski slojevi cijevi izrađeni kako bi u njih stali kruti PVC spojnice za cijevi.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 28 – 55 mm</p>	
POLJOPRIVREDA				
591AE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Prskanje usjeva 40 bara (600 psi) • PVC 	<p>Unutarnji sloj: crni PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi PVC – otporan na abraziju i ozon. Primjena: prskanje usjeva umjetnim gnojivima, pesticidima i herbicidima.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 8 – 25 mm</p>	
593AK				
	<ul style="list-style-type: none"> • Prskanje usjeva 80 bara (1200 psi) • PVC 	<p>Unutarnji sloj: crni PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: žuti naborani PVC s uzdužnim crnim prugama – otporan na abraziju i ozon. Primjena: prskanje usjeva umjetnim gnojivima, pesticidima i herbicidima</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 8 – 13 mm</p>	
266OA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Zračna sijačica • PVC 	<p>Konstrukcija: prozirni PVC – otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: crni tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: prijenos sjemena u poljoprivredi u „Air-Flo“ opremom za sisanje.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 25 – 76 mm</p>	
702AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Zračna sijačica 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni NBR/PVC – otporan na ulje, abraziju i ozon. Primjena: prijenos sjemena u poljoprivredi u „Air-Flo“ opremom za sisanje.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 32 – 76 mm</p>	

GAŠENJE POŽARA

251AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Protupožarne namatajuće cijevi 40 bara (600 psi) • Tekstilni oplet • NF EN 1947/C/1/II 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava vode na vatrogasnim vozilima.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 25 mm</p>
212AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava vode iz vatrogasnih kola 5 bara (75 psi) • NF EN ISO 14557/A 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava vode na vatrogasnim vozilima</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 45 – 110 mm</p>
230AH			
	<ul style="list-style-type: none"> • Morska voda 20 bara (300 psi) • Vatrootporna • ISO 15540 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: čelična žica visoke čvrstoće. ID 152 i 203 mm s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: tkanina od staklenih vlakana presvučena crvenim CSM-om – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodike. ID 152 i 203 mm naborane. Primjena: protupožarni vodovodni sustavi na instalacijama na moru i morskim plovilima. Također pogodne za prijenos goriva i ulja. Vatrootporne 30 minuta na +800 °C. Odobrene sklopive cijevi ABS tipa.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 32 – 203 mm</p>







HLAĐENJE PEĆI & KABLOVA

254AL			
	<ul style="list-style-type: none"> • Hlađenje peći 10 bara (150 psi) • Mekana stijenka cijevi 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – vanjski sloj od staklenih vlakana bez prašine presvučen smolom. Primjena: Opća primjena dostave vode za primjenu u hlađenjima peći. Posebno dizajnirane kako bi izdržale toplinu, prskanje rastaljenog metala i otvoreni plamen.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) vanjski sloj otporan do 540 °C (1000 °F) Unut. promjeri: 19 – 51 mm</p>
203AL			
	<ul style="list-style-type: none"> • Hlađenje peći 10 bara (150 psi) • Tvrdna stijenka cijevi 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni SBR – vanjski sloj od staklenih vlakana bez prašine presvučen smolom. Primjena: Opća primjena usisa vode za primjenu u hlađenjima peći. Posebno dizajnirane kako bi izdržale toplinu, prskanje rastaljenog metala i otvoreni plamen.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) vanjski sloj otporan do 540 °C (1000 °F) Unut. promjeri: 51 – 10 mm</p>
957LL			
	<ul style="list-style-type: none"> • Hlađenje kablova 20 bara (300 psi) • Nevodljiva 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: bijeli nevodljivi EPDM, otporan na toplinu – vanjski sloj od staklenih vlakana bez prašine presvučen smolom. Primjena: nevodljivo hlađenje cijevi u električnim pećima. Posebno dizajnirane kako bi izdržale toplinu, prskanje rastaljenog metala i otvoreni plamen.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) vanjski sloj otporan do 540 °C (1000 °F) Unut. promjeri: 13 – 76 mm</p>





VRUĆA VODA & PARA

375AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Vruća voda – grijač automobila 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: opća namjena – vruća voda. Posebno dizajnirana za sustave grijanja automobila.</p>	<p>Temperatura: -35 °C do +100 °C (-31 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 13 – 25 mm</p>
352AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Radijator 5 bara (75 psi) • Premašuje standard DIN 73411 • SAE 20R1 D-2 	<p>Unutarnji sloj: crni EPDM – u skladu sa standardom DIN 73411/A. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – u skladu sa standardom DIN 73411/A. Primjena: radijatori.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) Unut. promjeri: 13 – 127 mm</p>
395BT			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispiranje vrućom vodom 40 bara (600 psi) • EU 10/2011 A+B+C 	<p>Unutarnji sloj: sivi netoksični PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: svijetloplavi sintetički elastomer – otporan na abraziju, ozon, životinjske masti i biljna ulja. Primjena: Ispiranje vrućom vodom. Posebno dizajnirane za prehrambenu i mliječnu industriju. Dizajnirane za kontinuirano korištenje pri 40 bara i 70 °C. Minimalni tlak pucanja 240 bara pri temperaturi 20 °C. Za upotrebu u prehrambenoj industriji.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +70 °C (+14 °F do +158 °F) Unut. promjeri: 12 mm</p> <div style="text-align: right;">   </div>
351LL			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispiranje vrućom vodom 10 bara (150 psi) • ugrađena mlaznica 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: bijeli EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: ispiranje vrućom i hladnom vodom u tvornicama papira i prehrambenoj industriji gdje je potrebna ugrađena gumena mlaznica kako bi se izbjeglo oštećenje poda i opreme.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) Unut. promjeri: 19 – 38 mm</p>
351LG			
	<ul style="list-style-type: none"> • Ispiranje vrućom vodom 10 bara (150 psi) • Ugrađena mlaznica 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: zeleni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: ispiranje vrućom i hladnom vodom u tvornicama papira i prehrambenoj industriji gdje je potrebna ugrađena gumena mlaznica kako bi se izbjeglo oštećenje poda i opreme.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) Unut. promjeri: 19 – 38 mm</p>
350LL			
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 6 bara (90 psi) • Vruća voda 15 bara (225 psi) • FDA • 3-A - arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: bijeli EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: Isporuka zasićene pare i vruće vode u općim industrijskim primjenama. Posebno dizajniran za upotrebu u prehrambenoj i mliječnoj industriji. Također pogodne za tekuću hranu i alkoholna pića.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) para +165 °C (+330 °F) Unut. promjeri: 13 – 25 mm</p> <div style="text-align: right;">    </div>
350LE			
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 6 bara (90 psi) • Vruća voda 15 bara (225 psi) • FDA • 3-A - arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon. Primjena: Isporuka zasićene pare i vruće vode u općim industrijskim primjenama. Posebno dizajniran za upotrebu u prehrambenoj i mliječnoj industriji. Također pogodne za tekuću hranu i alkoholna pića.</p>	<p>Temperature: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) steam +165 °C (+330 °F) Unut. promjeri: 13 - 51 mm</p> <div style="text-align: right;">    </div>

350AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 6 bara (90 psi) • Vruća voda 15 bara (225 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon.</p> <p>Primjena: Isporuka zasićene pare i vruće vode u općim industrijskim primjenama.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +120 °C (-40 °F do +248 °F) para +165 °C (+330 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>	 
354AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 6 bara (90 psi) • EN ISO 6134/1A 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon.</p> <p>Primjena: Zasićena para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +165 °C (-40 °F do +330 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 25 mm</p>	 
340AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM.</p> <p>Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: Zasićena i pregrijana para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 25 mm</p>	  
340AH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM.</p> <p>Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crveni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: Zasićena i pregrijana para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 76 mm</p>	
344AH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • Čelični oplet • EN ISO 6134/2A 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM.</p> <p>Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće – antistatička žica.</p> <p>Vanjski sloj: crveni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: Zasićena i pregrijana para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 25 mm</p>	 
343AH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • Otporne na ulje • Čelični oplet • EN ISO 6134/2B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM.</p> <p>Ojačanje: oplet čelične žice visoke čvrstoće – antistatička žica.</p> <p>Vanjski sloj: posebna crvena gumena smjesa – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: Zasićena i pregrijana para u primjenama za koje je potreban vanjski sloj otporan na ulje. Crna verzija na raspolaganju je na zahtjev uz minimalne količine narudžbe.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 19 – 25 mm</p>	  
341AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • CIIR • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: vodljiva smjesa klorobutila.</p> <p>Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: Zasićena i pregrijana para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>	  

341AH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • CIIR • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: vodljiva smjesa klorobutila. Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crveni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama. Primjena: Zasićena i pregrijana para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F) Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>	
345AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Para 18 bara (270 psi) • CIIR • Čelični oplet • EN ISO 6134/2A 	<p>Unutarnji sloj: vodljiva smjesa klorobutila. Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni EPDM – otporan na toplinu, abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama. Primjena: Zasićena i pregrijana para.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +210 °C (-40 °F do +410 °F) isprekidano do +232 °C (+450 °F) Unut. promjeri: 19 – 51 mm</p>	  

TEKUĆA HRANA

49200				
	<ul style="list-style-type: none"> • Opća namjena kvalitete hrane • PVC • FDA • EU 10/2011 A+B+C • AS 2070 	<p>Unutarnji sloj: prozirni PVC. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: prozirni PVC s uzdužnim crvenim prugama – otporan na abraziju i ozon – vanjski sloj s mikro rupicama. Primjena: opća namjena. Sterilizirati s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 6 – 51 mm</p>	 
4660L				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava za opću namjenu • PVC • Za standardnu primjenu • FDA • EU 10/2011 A+B+C+D1 • AS 2070 	<p>Konstrukcija: prozirni PVC - otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: opća primjena za potrebe usisa i opskrbe tekućom hranom i alkoholnim pićima. Sterilizirati s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 20 – 120 mm</p>	 
4680H				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava tekuće hrane • PVC • Za tešku primjenu • FDA • EU 10/2011 A+B+C • AS 2070 	<p>Konstrukcija: prozirni PVC - otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: crveni tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: usis i opskrba tekućom hranom i alkoholnim pićima – maksimalno 20%. Sterilizirati s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 25 – 120 mm</p>	 
47200				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava za opću namjenu kvalitete hrane • PVC • FDA • EU 10/2011 A+B+C+D1 • AS 2070 	<p>Konstrukcija: prozirni PVC - otporan na abraziju i ozon. Ojačanje: čelična spiralna žica. Primjena: opća primjena za potrebe usisa i opskrbe tekućom hranom i alkoholnim pićima – maksimalno 20%. Sterilizirati s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 10 – 152 mm</p>	 

452LH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava tekuće hrane 10 bara (150 psi) • FDA • arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crveni NBR/PVC – otporan na abraziju i ozon. Primjena: dostava tekuće hrane i alkoholnih pića – maksimalno 50%. Sterilizirati 10 minuta parom na 110 °C (230 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 13 – 76 mm</p>	  
402LH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava tekuće hrane 10 bara (150 psi) • FDA • arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crveni NBR/PVC – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava tekuće hrane i alkoholnih pića – maksimalno 50%. Posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost. Sterilizirati 10 minuta parom na 110 °C (230 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 26 – 102 mm</p>	  
410LL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava alkoholnih pića 16 bara (240 psi) • FDA • 3-A • arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli klorobutil. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom PET spiralnom žicom. Vanjski sloj: bijeli EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava tekuće hrane i alkoholnih pića – maksimalno 95%. Posebna konstrukcija otporna na drobljenje. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 25 – 76 mm</p>	  
412LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cisterna mlijeka 10 bara (150 psi) • Tvrdna stjenka cijevi • FDA • arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi NR/EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava tekuće hrane. Posebna lagana konstrukcija za maksimalnu savitljivost za primjenu u cisternama mlijeka. Sterilizirati 10 minuta parom na 110 °C (230 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +80 °C (-40 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 25 – 102 mm</p>	   
418LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava tekuće hrane 10 bara (150 psi) • Otporne na drobljenje • FDA • arrêté du 09/11/94 D 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom PET spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi NR/EPDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava tekuće hrane. Posebna lagana konstrukcija za maksimalnu savitljivost i otpornost na drobljenje za primjenu u cisternama mlijeka. Sterilizirati 10 minuta parom na 110 °C (230 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +80 °C (-40 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 25 – 102 mm</p>	   
455LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava masne hrane 10 bara (150 psi) • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: plavi NBR/EPDM – otporan na abraziju, ozon i ulje. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>	 

455LL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava masne hrane 10 bara (150 psi) • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: bijeli NBR/EPDM – otporan na abraziju, ozon i ulje. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 38 – 76 mm</p>	 
405LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava masne hrane 10 bara (150 psi) • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ulje. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 19 – 102 mm</p>	 
405LL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava masne hrane 10 bara (150 psi) • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: bijeli NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ulje. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 19 – 102 mm</p>	 
405LH				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava masne hrane 10 bara (150 psi) • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crveni NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ulje. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 25 – 102 mm</p>	 
417LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava masne hrane 16 bara (240 psi) • Otporne na drobljenje • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom PET spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ulje. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Posebna konstrukcija otporna na drobljenje. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 38 – 76 mm</p>	 
400LE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava razne hrane 10 bara (150 psi) • FDA • 3-A • D.M. 21/03/73 	<p>EVOLUTION Unutarnji sloj: bijela sintetička guma. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plava sintetička guma – otporna na abraziju i ozon. Primjena: dostava tekuće i masne hrane – alkoholnih pića – maksimalno 75%. Posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost. Sterilizirati 30 minuta parom na 130 °C (266 °F) ili s 5% otopinom sode.</p>	<p>Temperatura: tekuća hrana: -30 °C do +110 °C (-22 °F do +230 °F) masna hrana: -30 °C do +120 °C (-22 °F do +248 °F) Unut. promjeri: 25 – 102 mm</p>	  

RASUTA HRANA

760LA



- Dostava rasute hrane 5 bara (75 psi)
- FDA

Unutarnji sloj: Bijeli NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće – antistatička žica. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** dostava rasute hrane i materijala. Posebno dizajnirane za prijenos žita, brašna i plastičnih peleta.

Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri: 75 – 100 mm



720LA



- Usis i dostava rasute hrane 10 bara (150 psi)
- FDA

Unutarnji sloj: Bijeli NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** usis i dostava rasute hrane i materijala. Posebno dizajnirane za prijenos žita, brašna i plastičnih peleta.

Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri: 76 – 102 mm



967OE



- Rukovanje ribom
- PVC
- Super elastične

Konstrukcija: prozirni PVC - otporan na abraziju i ozon. **Ojačanje:** svijetloplavi tvrdi PVC otporan na udarce. **Primjena:** prijenos ribe na ribogojilištima.

Temperatura: -20 °C do +60 °C (-4 °F do +140 °F)
Unut. promjeri: 152 – 305 mm

949AA



- Pumpa ribe 3 bara (45 psi)

Unutarnji sloj: crni NR – otporan na ulje, abraziju i morsku vodu. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi CR – otporan na ulje, abraziju, ozon i morsku vodu. **Primjena:** prijenos ribe iz mreže na palubu broda.

Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri: 254 – 508 mm

RASUTI MATERIJAL

760AA



- Dostava rasutog materijala 5 bara (75 psi)

Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** dostava rasutog materijala. Posebno dizajnirane za prijenos suhog cementa, žita i hrane za životinje.

Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri: 75 – 127 mm



766AA




- Dostava rasutog materijala 10 bara (150 psi)

Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** dostava rasutog materijala u teškim uvjetima rada. Posebno dizajnirane za prijenos suhog cementa, žita i hrane za životinje.

Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri: 76 – 127 mm




720AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava rasutog materijala 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Primjena: Usis i dostava rasutog materijala. Posebno dizajnirane za prijenos suhog cementa, žita i hrane za životinje.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 203 mm</p>	
7P1AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava rasutog materijala • Kvadratno naborane • Dodatno savitljive 	<p>EVOLUTION PLUS</p> <p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Primjena: Usis i dostava rasutog materijala. posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>	
722AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis kanalizacije 5 bara (75 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Primjena: cijev namotana na kažetu za čišćenje kanalizacije i vozila za usis otpada. Također pogodne za usis i dostavu rasutog materijala. Posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 102 – 152 mm</p>	
703AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava materijala za rukovanje 5 bara (75 psi) • Naborane • Za laganu primjenu 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon.</p> <p>Primjena: usis i dostava rasutog materijala. Posebna lagana I savitljiva konstrukcija.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 203 mm</p>	
714HA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis otpada kod bušenja 5 bara (75 psi) • Naborane 	<p>Unutarnji sloj: crveni NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava rasutog materijala. Posebno dizajnirane za usis otpada kod bušenja na pokretnim platformama za bušenje. Naborana konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>	
704HA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Industrijski vakuum 10 bara (150 psi) • Naborane 	<p>Unutarnji sloj: crveni NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava rasutog materijala u teškim uvjetima rada. Posebno dizajnirane za vozila za usis otpada i kanalizacije, industrijski vakuum, usis otpada kod bušenja na pokretnim platformama za bušenje. Naborana konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +80 °C (-40 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 254 mm</p>	


719AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava abrazivnog mulja 10 bara (150 psi) • Naborane • ALFATRACTO vezne spojnice 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otpornost na abraziju 50 mm³ (ISO 4649/A).</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik.</p> <p>Primjena: usis i dostava rasutog materijala i abrazivnog mulja u teškim uvjetima rada. Dizajnirane za korištenje ALFATRACTO 719 vezne spojnice.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 305 mm</p>



PJESKARENJE


753AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Sandblast 12 bara (180 psi) • Otpornost na abraziju najviše razine 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otpornost na abraziju 50 mm³ (ISO 4649/A).</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon – s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: pjeskarenje abrazivnog materijala. Dizajnirane za dugi životni vijek u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +80 °C (-40 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>




755AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Sandblast 12 bara (180 psi) • Vrhunska otpornost na abraziju 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otpornost na abraziju 36 mm³ (ISO 4649/A).</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon – s mikro rupicama.</p> <p>Primjena: pjeskarenje abrazivnog materijala. Dizajnirane za dugi životni vijek u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +80 °C (-40 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 19 – 51 mm</p>



ŽBUKA

752AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Žbuka 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR/NR – otporan na abraziju i ozon – s mikro rupicama. Primjena: pumpanje žbuke i mješavine cementa i pijeska. Također prikladne za pjeskarenje u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 60 – 102 mm</p>



757AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Žbuka 40 bara (600 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR/NR – otporan na abraziju i ozon – s mikro rupicama. Primjena: pumpanje žbuke.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 25 – 51 mm</p>



BETON**754AA**

- **Vibrator za beton 10 bara (150 psi)**

Unutarnji sloj: crni NR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.
Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** pneumatski vibratori za beton.

Temperatura:
-30 °C do +80 °C
(-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri:
19 – 25 mm

737AA

- **Pumpanje betona 40 bara (600 psi)**

Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** pumpanje betona.

Temperatura:
-30 °C do +80 °C
(-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri:
51 – 102 mm

**74SAA**

- **Pumpanje betona 85 bara (1275 psi)**
- Za tešku primjenu
- Tekstilno ojačanje

Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** tekstilne trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** visokotlačno pumpanje betona. Posebna lagana konstrukcija.

Temperatura:
-30 °C do +80 °C
(-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri:
51 – 102 mm

**740AA**

- **Pumpanje betona 85 bara (1275 psi)**
- Za tešku primjenu
- Čelično ojačanje

Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** čelične trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** visokotlačno pumpanje betona.

Temperatura:
-30 °C do +80 °C
(-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri:
51 – 152 mm

**741AA**

- **Pumpanje betona 100 bara (1500 psi)**
- Produženi vijek trajanja
- Čelično ojačanje

Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. **Ojačanje:** čelične trake visoke čvrstoće. **Vanjski sloj:** crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. **Primjena:** visokotlačno pumpanje betona. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada.

Temperatura:
-30 °C do +80 °C
(-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri:
51 – 127 mm

**KISELINE, KEMIJSKE & VIŠENAMJENSKE****984AH**

- **Višenamjensko 20 bara (300 psi)**

Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.
Vanjski sloj: crveni sintetički elastomer s uzdužnim plavim prugama – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik.
Primjena: dostava stlačenog zraka, vode, goriva i ulja za opće industrijske primjene.

Temperatura:
-10 °C do +60 °C
(+14 °F do +140 °F)
Unut. promjeri:
6 – 25 mm

954AH

- **Višenamjensko 20 bara (300 psi)**
- Nevodljivo

EVOLUTION
Unutarnji sloj: crni nevodljivi NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.
Vanjski sloj: crveni NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik.
Primjena: najviša kvaliteta dostave stlačenog zraka, vode, goriva i ulja za opće industrijske primjene

Temperatura:
-30 °C do +80 °C
(-22 °F do +176 °F)
Unut. promjeri:
10 – 51 mm

976AB				
	<ul style="list-style-type: none"> • Opća namjena 20 bara (300 psi) • EPDM 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: sivi EFDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: dostava zraka, vode i blagih kemikalija za opće industrijske primjene.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +100 °C (-40 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm</p>	
956AB				
	<ul style="list-style-type: none"> • Opća namjena 20 bara (300 psi) • EPDM 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: sivi EFDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: dostava zraka, vode i blagih kemikalija za opće industrijske primjene.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +100 °C (-40 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 32 – 51 mm</p>	
955AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • DEF otopina uree 20 bara (300 psi) • Tekstilni oplet 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM koji ne sadrži sumpor. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi EFDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: ulijevanje i prijenos otopine uree AUS32 za ispušne sustave dizel motora. Ispitano prema standardu ISO 22241-2 kako bi se osigurala visoka razina čistoće ulijevane otopine.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +100 °C (-40 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 13 – 25 mm</p>	
529AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava kiseline-kemikalija 16 bara (240psi) • UPE - EN 12115 • EU 10/2011 A+B+C+D2 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi UPE (polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće). Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi EFDM – otporan na abraziju, ozon i vatra. Primjena: usis i dostava kiseline i kemikalija. Prikladne za 98 % postojećih kemikalija. Prikladne za uporabu u potencijalno eksplozivnim okruženjima.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) ovisno o kemikaliji koja se prenosi Unut. promjeri: 6 – 25 mm</p>	
509OE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava kiseline-kemikalija 16 bara (240 psi) • UPE • FDA • EU 10/2011 A+B+C+D2 	<p>Unutarnji sloj: prozirni UPE (polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće). Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: plavi EFDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava kiseline i kemikalija. Prikladne za 98% postojećih kemikalija.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) ovisno o kemikaliji koja se prenosi Unut. promjeri: 19 – 102 mm</p>	
538AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Čišćenje cisterni 20 bara (300 psi) • EPDM • Tekstilni ople 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi EPDM. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće–antistatičke žice od nehrđajućeg čelika. Vanjski sloj: crni vodljivi EFDM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava kiseline i kemikalija za primjene čišćenja spremnika.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) ovisno o kemikaliji koja se prenosi Unut. promjeri: 38 – 51 mm</p>	

UGLJKOVODICI



687AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Motorno gorivo 10 bara (150 psi) • DIN 73379/2A 	Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: prijenos benzina i dizela u motornim primjenama. Također prikladne za ekodizel.	Temperatura: -35 °C do +90 °C (-31 °F do +194 °F) Unut. promjeri: 3,5 – 9,5 mm	
689AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Motorno gorivo 10 bara (150 psi) • Vanjski tekstilni oplet 	Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Primjena: prijenos benzina i dizela u motornim primjenama. Također prikladne za bezolovna goriva ekodizel.	Temperatura: -20 °C do +100 °C (-4 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 3,2 – 12 mm	
688AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava kiseline-kemikalija 16 bara (240 psi) • EPDM • EN 12115 	Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: oplet galvaniziranog čelika. Primjena: dostava dizel goriva. Posebno dizajnirane za dovodni vod gorionika.	Temperatura: -20 °C do +100 °C (-4 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 6 – 12 mm	
680AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) 	Unutarnji sloj: crni sintetički elastomer. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće – antistatička žica unutarnjeg promjena ≥ 13 mm. Vanjski sloj: crni sintetički elastomer – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: dostava goriva i ulja opće namjene.	Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm	
654AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Više vrsta goriva 20 bara (300 psi) • Tekstilni oplet • SAE J30R7 	EVOLUTION Unutarnji sloj: crni vodljivi NR. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: dostava goriva i ulja. Također prikladne za oksigenirana goriva do E10/B10 za motorne primjene.	Temperatura: -40 °C do +125 °C (-40 °F do +257 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm	
650AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) 	Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: dostava goriva i ulja za opće namjene.	Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 19 – 102 mm	
6K5AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Benzinska crpka 16 bara (240 psi) • Tekstilni oplet • EN 1360/1 	Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: ulijevanje i prijenos benzinskog i dizelskog goriva.	Temperatura: -30 °C do +55 °C (-22 °F do +131 °F) Unut. promjeri: 16 – 25 mm	

668EL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja • PVC • Za tešku primjenu 	<p>Unutarnji sloj: plavi PVC – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik.</p> <p>Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: usis i dostava goriva i ulja za opće namjene.</p>	<p>Temperatura: -10 °C do +60 °C (+14 °F do +140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 25 – 102 mm</p>	
601AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Motorno gorivo 10 bara (150 psi) • Vanjski tekstilni oplet 	<p>Unutarnji sloj: crni NBR/PVC.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: blato za bušenje za primjenu u vakuumskim spremnicima naftnih polja. Široko se koristi u operacijama hidrauličkog lomljenja (frakiranje)</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>	
605AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) • Premašuje standard SAE 100R4 • SAE J2006/R2 • ISO 13363/2/A+B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik.</p> <p>Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Posebno dizajnirane za cisterne i opće industrijske primjene. Također prikladne za mokro ispuštanje plina u morskim okruženjima i spajanje kaljužne pumpe.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 19 – 203 mm</p>	
6P1AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) • Kvadratno naborana • Dodatno savitljiva • Premašuje standard SAE 100R4 • SAE J30R5 • SAE J2006/R2 • ISO 13363/2/A+B 	<p>EVOLUTION PLUS</p> <p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i plamen. Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Posebno dizajnirane za cisterne i opće industrijske primjene. Također prikladne za mokro ispuštanje plina u morskim okruženjima i spajanje kaljužne pumpe. Posebna konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 32 – 102 mm</p>	
606AE				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cisterna 10 bara (150 psi) • Naborana • Niska temperatura 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: plavi CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: usis i dostava goriva, ulja i hidrauličnih tekućina. Posebno dizajnirane za cisterne gdje je potrebna iznimna savitljivost pri niskim temperaturama.</p>	<p>Temperatura: -54 °C do +82 °C (-65 °F do +180 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 102 mm</p>	
629AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava biogoriva 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik.</p> <p>Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Posebno dizajnirane za biogoriva i etanol.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 19 – 102 mm</p>	



655AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava goriva-ulja 16 bara (240 psi) • Premašuje standard EN 1761 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: dostava goriva i ulja. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +70 °C (-22 °F do +158 °F) Unut. promjeri: 19 – 152 mm</p>	 
619AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja 16 bara (240 psi) • EN 12115 • Premašuje standard EN 1761 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada. Prikladne za uporabu u potencijalno eksplozivnim okruženjima.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +70 °C (-22 °F do +158 °F) Unut. promjeri: 19 – 102 mm</p>	 
620AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava ulja-goriva 20 bara (300 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: dostava goriva i ulja. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 203 mm</p>	
658AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijevi za gorivo na kolutima 16 bara (240 psi) • EN 1360/1 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: dostava goriva i ulja. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +55 °C (-22 °F do +131 °F) Unut. promjeri: 25 – 51 mm</p>	
659AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava ukapljenog naftnog plina 25 bara (375 psi) • Tekstilni opleti • EN 1762/DM 	<p>Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće – antistatička žica. Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: dostava goriva i ulja u primjenama namatanja. Također prikladne za čišćenje spremnika. Antistatička žica dostupna na upit.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +70 °C (-22 °F do +158 °F) Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>	
614AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Vrući katran 10 bara (150 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni CSM – otporan na abraziju i ozon. Primjena: Usis i dostava vrućeg katrana, asfalta i bitumena.</p>	<p>Temperatura: -20 °C do +180 °C (-4 °F do +356 °F) Unut. promjeri: 51 – 102 mm</p>	

POMORSKE NAMJENE

266LL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Pomorska sanitarna cijev – PVC 	Konstrukcija: bijeli termopastični elastomer. Ojačanje: bijeli tvrdi PVC otporan na udarce. Primjena: sanitarna cijev za pomorske instalacije.	Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F) Unut. promjeri: 19 – 38 mm	
202LL				
	<ul style="list-style-type: none"> • Pomorska sanitarna cijev 7 bara (100 psi) • ISO 8099 	Unutarnji sloj: bijeli klorobutil – nepropustan i bez mirisa. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: bijeli NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: sanitarna cijev za pomorske instalacije. Dizajnirana za izvrsnu otpornost na pregib pri uskim polumjerima savijanja i maksimalnu savitljivost. Vrhunska otpornost na propusnost.	Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 19 – 51 mm	
653AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Pomorska ispusna cijev • Mekana stijenka cijevi • SAE J2006/R1 • ISO 13363/1/A+B 	Unutarnji sloj: crna sintetička guma. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crna sintetička guma – otporna na abraziju i ozon. Primjena: mokro ispuštanje plina u morskim okruženjima. Također prikladne za spajanje kaljužne pumpe.	Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 25 – 203 mm	LLOYD'S
6E1AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Pomorska ispusna cijev • Tvrdi stijenka cijevi • SAE J2006/R2 • ISO 13363/2/A+B 	Unutarnji sloj: crna sintetička guma – otporna na ulje. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crna sintetička guma – otporna na abraziju i ozon. Primjena: mokro ispuštanje plina u morskim okruženjima. Također prikladne za spajanje kaljužne pumpe. Posebna lagana konstrukcija za maksimalnu savitljivost. Maksimalna otpornost na aromatske sadržaje 40%.	Temperatura: -30 °C do +100 °C (-22 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 25 – 203 mm	LLOYD'S 2 x ID
605AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) • Premašuje standard SAE 100R4 • SAE J2006/R2 • ISO 13363/2/A+B 	Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni CR– otporna na abraziju, ozon, ugljikovodik i plamen. Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Posebno dizajnirane za cisterne i opće industrijske primjene. Također prikladne za mokro ispuštanje plina u morskim okruženjima i spajanje kaljužne pumpe.	Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 19 – 203 mm	MSHA

654AA BOAT			
	<ul style="list-style-type: none"> • Brodsko gorivo 20 bara (300 psi) • Mekana stijenka cijevi • Vatrootporna • ISO 7840 A1 • EU 2013/53 • SAE J1527 A1/R1 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilni opleti visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i plamen. Primjena: prijenos brodskog goriva. Također prikladne za oksigenirana goriva do E10/B10. Posebno dizajnirane za dovod motornog goriva.</p>	<p>Temperatura: -20 °C do +100 °C (-4 °F do +112 °F) Unut. promjeri: 6 – 25 mm</p> <p>RINA</p>
616AA BOAT			
	<ul style="list-style-type: none"> • Brodsko gorivo 10 bara (150 psi) • Tvrdra stijenka cijevi • Vatrootporna • ISO 7840 A1 • EU 2013/53 • SAE J1527 A1/R2 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i plamen. Primjena: prijenos brodskog goriva. Također prikladne za oksigenirana goriva do E10/B10. Posebno dizajnirane za spajanje otvora za punjenje goriva sa spremnikom goriva.</p>	<p>Temperatura: -20 °C do +100 °C (-4 °F do +212 °F) Unut. promjeri: 19 – 60 mm</p> <p>3 x ID RINA</p>

BRODOGRADILIŠTE

60DAA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) • EN 1765/S10 	<p>Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik. Primjena: usis i dostava sirove nafte i tekućeg goriva u/iz tankera i plovila za opskrbu gorivom. Maksimalna otpornost na aromatske sadržaje 55%. Električno povezane (nepovezane na zahtjev). Ugrađeni priključci. Također dostupni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 60EAA 100% aromatski sadržaj • 60FAA biogorivo. 	<p>Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F) Unut. promjeri: 100 – 300 mm</p>
64AAA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava goriva-ulja 10 bara (150 psi) • EN 1765/S10 	<p>Unutarnji sloj: crni NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik. Primjena: usis i dostava sirove nafte i tekućeg goriva u/iz tankera i plovila za opskrbu gorivom. Maksimalna otpornost na aromatske sadržaje 55%. Električno povezane (nepovezane na zahtjev). Ugrađeni priključci. Također dostupni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 64BAA 100% aromatski sadržaj • 64CAA biogorivo. 	<p>Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F) Unut. promjeri: 100 – 300 mm</p>

60NAA



- Usis i dostava goriva-ulja 15 bara (225 psi)
- EN 1765/S15

Unutarnji sloj: crni NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.
Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik.
Primjena: usis i dostava sirove nafte i tekućeg goriva u/iz tankera i plovila za opskrbu gorivom. Maksimalna otpornost na aromatske sadržaje 55%. Električno povezane (nepovezane na zahtjev).

Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F)
Unut. promjeri: 76 – 152 mm

60GAA



- Usis i dostava goriva-ulja 15 bara (225 psi)
- EN 1765/S15

Unutarnji sloj: crni NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.
Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik.
Primjena: usis i dostava sirove nafte i tekućeg goriva u/iz tankera i plovila za opskrbu gorivom. Maksimalna otpornost na aromatske sadržaje 55%. Električno povezane (nepovezane na zahtjev). Ugrađeni priključci.
Također dostupni:
 • 60HAA 100% aromatski sadržaj
 • 60IAA biogorivo.

Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F)
Unut. promjeri: 100 – 300 mm

64DAA



- Usis i dostava goriva-ulja 15 bara (225 psi)
- EN 1765/S15

Unutarnji sloj: crni NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.
Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik.
Primjena: usis i dostava sirove nafte i tekućeg goriva u/iz tankera i plovila za opskrbu gorivom. Maksimalna otpornost na aromatske sadržaje 55%. Električno povezane (nepovezane na zahtjev). Ugrađeni priključci.
Također dostupni:
 • 64EAA 100% aromatski sadržaj
 • 64FAA biogorivo.

Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F)
Unut. promjeri: 100 – 300 mm

60PAA



- Usis i dostava goriva-ulja 20 bara (300 psi)
- Premašuje standard EN 1765/S15

Unutarnji sloj: crni NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.
Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik.
Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada. Također prikladne za opskrbu gorivom na moru. Električno povezane (nepovezane na zahtjev).

Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F)
Unut. promjeri: 76 – 300 mm

64PAA



- Usis i dostava goriva-ulja 20 bara (300 psi)
- Premašuje standard EN 1765/S15

Unutarnji sloj: crni NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće – antistatička žica.
Vanjski sloj: crni CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik.
Primjena: usis i dostava goriva i ulja. Dizajnirane za dugi vijek trajanja u teškim uvjetima rada. Također prikladne za opskrbu gorivom na moru. Električno povezane (nepovezane na zahtjev).

Temperatura: -20 °C do +82 °C (-4 °F do +180 °F)
Unut. promjeri: 76 – 203 mm

ODVOD PLUTAJUĆEG KROVA SPREMNIKA

906AA



- **Krovni odvod 10 bara (150 psi)**

Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.
Vanjski sloj: crni vodljivi NBR – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik.
Primjena: odvod kiše s krovova plutajućih spremnika petrokemikalija. otpornost na aromatske sadržaje 80%. Dostupne s kalupnim priključcima. Također dostupno: 905AA s Viton vanjskim slojem 100% aromatskog sadržaja.

Temperatura:
-20 °C do +82 °C
(-4 °F do +180 °F)
Unut. promjeri:
152 mm



OPSKRBA PLATFORMI

648AA



- **Cijev za opskrbu platformi s mekanom stijenkom – gorivo - blato za bušenje 20 bara (300 psi)**

Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće – antistatička žica.
Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru.
Primjena: prijenos goriva, ulja i blata za bušenje s opskrbnih plovila na platforme na moru. Također prikladne za pumpanje morske vode i prijenos isplačnog mulja. Posebno dizajnirane za primjenu na kolutima i korištenje metode slabe veze. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja:
 ID 2" 2000 kg
 ID 3" 4000 kg
 ID 4" 7000 kg
 ID ≥ 5" 10 000 kg
 *ID – unutarnji promjer
Odobrene sklopive cijevi ABS tipa.
 Električno povezane.

Temperatura:
-30 °C do +90 °C
(-22 °F do +194 °F)
Unut. promjeri:
51 – 152 mm



615AA




- **Cijev za opskrbu platformi s tvrdom stijenkom – gorivo-blato za bušenje 20 bara (300 psi)**


Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR.
Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica.
Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru.
Primjena: prijenos goriva, ulja i blata za bušenje s opskrbnih plovila na platforme na moru. Također prikladne za pumpanje morske vode i prijenos isplačnog mulja. Također dostupne u samoplutajućoj verziji. Rezervni uzgon izračunat prema standardu GMPHOM 2009. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja:
 ID 2" 2000 kg
 ID 3" 4000 kg
 ID 4" 7000 kg
 ID ≥ 5" 10 000 kg
 *ID – unutarnji promjer
Odobrene sklopive cijevi ABS tipa.
 Električno povezane.

Temperatura:
-30 °C do +90 °C
(-22 °F do +194 °F)
Unut. promjeri:
51 – 203 mm





622AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijev za opskrbu platformi s tvrdom stijenkom – gorivo-blato za bušenje 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: prijenos goriva, ulja i blata za bušenje s opskrbnih plovila na platforme na moru. Također prikladne za pumpanje morske vode i prijenos isplačnog mulja. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja: ID 3" 6000 kg ID ≥ 4" 10 000 kg *ID – unutarnji promjer Odobrene sklopive cijevi ABS tipa. Električno povezane</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +90 °C (-22 °F do +194 °F) Unut. promjeri: 76 – 127 mm</p>	
748AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijev za opskrbu platformi s mekanom stijenkom – rasuti materijal 20 bara (300 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: prijenos rasutog materijala, barita i suhog cementa s opskrbnih plovila na platforme na moru. Posebno dizajnirane za primjenu na kolutima i korištenje metode slabe veze. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja: ID 4" 6000 kg ID 5" 10 000 kg *ID – unutarnji promjer Odobrene sklopive cijevi ABS tipa. Električno povezane.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 102 – 127 mm</p>	
715AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijev za opskrbu platformi s tvrdom stijenkom – rasuti materijal 20 bara (300 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NBR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: prijenos rasutog materijala, barita i suhog cementa s opskrbnih plovila na platforme na moru. Također dostupne u samoplutajućoj verziji. Rezervni uzgon izračunat prema standardu GMPHOM 2009. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja: ID 4" 7000 kg ID 5" 10 000 kg *ID – unutarnji promjer Odobrene sklopive cijevi ABS tipa. Električno povezane.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 102 – 127 mm</p>	


448LI			
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijev za opskrbu platformi s mekanom stijenkom – pitka voda 20 bara (300 psi) • FDA 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NR . Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: narančasti vodljivi NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: prijenos pitke vode s opskrbnih plovila na platforme na moru. Posebno dizajnirane za primjenu na kolutima i korištenje metode slabe veze. Sterilizirati otopinom sode 5 %. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja: ID 2" 2000 kg ID 3" 4000 kg ID 4" 7000 kg * ID – unutarnji promjer Odobrene sklopive cijevi ABS tipa.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 102 mm</p>

415LI			
	<ul style="list-style-type: none"> • Cijev za opskrbu platformi s tvrdom stijenkom – pitka voda 20 bara (300 psi) • FDA 	<p>Unutarnji sloj: bijeli NR . Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: narančasti vodljivi NBR/PVC – otporan na abraziju, ozon i ugljikovodik. Primjena: prijenos pitke vode s opskrbnih plovila na platforme na moru. Posebno dizajnirane za primjenu na kolutima i korištenje metode slabe veze. Sterilizirati otopinom sode 5 %. Otpornost na opterećenje vlačnog kraja: ID 2" 2000 kg ID 3" 4000 kg ID 4" 7000 kg * ID – unutarnji promjer Odobrene sklopive cijevi ABS tipa.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 102 mm</p>

RUDARSTVO

151AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 20 bara (300 psi) • Rudarenje u teškim uvjetima 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR/NBR – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: stlačeni zrak dizajniran za primjenu u teškim uvjetima rudarenja.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>

151AK			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 20 bara (300 psi) • Rudarenje u teškim uvjetima 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR/NBR – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: žuti SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: stlačeni zrak dizajniran za primjenu u teškim uvjetima rudarenja.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p>

157AK			
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 27 bara (400 psi) • Rudarenje u teškim uvjetima 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR/NBR – otporan na uljnu maglicu. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: žuti SBR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: stlačeni zrak dizajniran za primjenu u teškim uvjetima rudarenja.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 19 – 51 mm</p>

189AK				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava zraka-vode • PVC • FRAS • AS 2660/A • AS/NZS - 2554/A 	<p>Unutarnji sloj: crni antistatički PVC – otporan na uljnu maglicu.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: žuti PVC s naborima s uzdužnim antistatičkim trakama – otporan na abraziju i ozon. Primjena: stlačeni zrak za primjenu u podzemnom rudarenju. Posebno dizajnirane za primjenu s rudarskim sidrom.</p>	<p>Temperatura: -5 °C do +60 °C (+23 °F do +140 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 60 mm</p>	
146AK				
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak-voda 70 bara (1000 psi) • Čelični oplet 	<p>Unutarnji sloj: crni SBR/NBR – otporan na uljnu maglicu.</p> <p>Ojačanje: jedan ili dva opleta čelične žice visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: žuti SBR/NBR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i plamen – s mikro rupicama. Primjena: stlačeni zrak i voda pod visokim tlakom dizajniran za primjenu u teškim uvjetima rudarenja u kojima su potrebni dugi vijek trajanja i maksimalna sigurnost. Idealne za špricanje vode u operacijama kontrole rudarske prašine.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +90 °C (-22 °F do +200 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 19 – 51 mm</p>	
141AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačeni zrak 40 bara (600 psi) • Čelični oplet • FRAS • Premašuje standard AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na uljnu maglicu.</p> <p>Ojačanje: oplet čelične žice visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru.</p> <p>Primjena: stlačeni zrak i voda pod visokim tlakom za primjenu u teškim uvjetima rudarenja „dugim zidom“ u kojima su potrebni dugi vijek trajanja i maksimalna sigurnost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 102 mm</p>	
240AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava zraka-vode 20 bara (300 psi) • FRAS • Premašuje standard AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru.</p> <p>Primjena: dostava zraka, vode i kamene prašine u podzemne rudnike.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 13 – 102 mm</p>	
241AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava zraka-vode 35 bara (525 psi) • AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru.</p> <p>Primjena: dostava zraka, vode i kamene prašine u podzemne rudnike.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 25 mm</p>	
225AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava opće namjene 10 bara (150 psi) • FRAS • Premašuje standard AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR.</p> <p>Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom.</p> <p>Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru.</p> <p>Primjena: usis i dostava vode i kamene prašine. Također prikladne za drenažu/izvlačenje metana u podzemnim rudnicima ugljena.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F)</p> <p>Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>	

245AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Dostava opće namjene i lagani usis 27 bara (400 psi) • Otpornost na gnječenje • FRAS • Premašuje standard AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru. Primjena: dostava-lagani usis zraka i vode. Posebna čvrsta konstrukcija opleta zida za vakuum, otpornost na gnječenje i pregib. Idealne za drenažu/izvlačenje metana u podzemnim rudnicima ugljena. Otpornost na vakuum 60.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 mm</p>	
756AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Mlazni beton 14 bara (200 psi) • FRAS • Premašuje standard AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru. Primjena: mlazni beton.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 38 – 51 mm</p>	
765AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Kamena prašina 7 bara(100 psi) • FRAS • Premašuje standard AS 2660/B 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru. Primjena: „Nanošenje kamene prašine“ u podzemnim rudnicima. Također prikladne za dostavu zraka i vode.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 32 – 51 mm</p>	
706AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava abrazivnog mulja 10 bara (150 psi) • Vezne spojnice 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otpornost na abraziju 50 mm³ (ISO 4649/A). Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava rasutog materijala i abrazivnog mulja u teškom rudarenju. Dizajnirane za korištenje vezne spojnice.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 305 mm</p>	 
719AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis i dostava abrazivnog mulja 10 bara (150 psi) • Naborane • ALFATRACTO vezne spojnice 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otpornost na abraziju 50 mm³ (ISO 4649/A). Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik. Primjena: usis i dostava rasutog materijala i abrazivnog mulja u teškim uvjetima rada. Dizajnirane za korištenje ALFATRACTO 79 vezne spojnice.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 305 mm</p>	  
776AA				
	<ul style="list-style-type: none"> • Uzorkovanje minerala 35 bara (525 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otpornost na abraziju 50 mm³ (ISO 4649/A). Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, morsku vodu i ugljikovodik. Primjena: usis i dostava rasutog materijala i abrazivnog mulja u teškim uvjetima rada. Dizajnirane za korištenje ALFATRACTO 79 vezne spojnice.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 32 – 102 mm</p>	

776HA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Uzorkovanje minerala 35 bara (525 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: dobivanje mineral u operacijama uzorkovanja.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 76 mm</p>
714HA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Usis otpada kod bušenja 5 bara (75 psi) • Naborane 	<p>Unutarnji sloj: crveni NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava rasutog materijala. Posebno dizajnirane za usis otpada kod bušenja na pokretnim platformama za bušenje. Naborana konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 152 mm</p>
704HA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Industrijski vakuum 10 bara (150 psi) • Naborane 	<p>Unutarnji sloj: crveni NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom – antistatička žica. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju i ozon. Primjena: usis i dostava rasutog materijala u teškim uvjetima rada. Posebno dizajnirane za vozila za usis otpada i kanalizacije, industrijski vakuum, usis otpada kod bušenja na pokretnim platformama za bušenje. Naborana konstrukcija za maksimalnu savitljivost.</p>	<p>Temperatura: -40 °C do +80 °C (-40 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 254 mm</p>
612AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Rukovanje nitro eksplozijama 20 bara (300 psi) 	<p>Unutarnji sloj: crveni NBR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće s ugrađenom čeličnom spiralnom žicom. Vanjski sloj: crni vodljivi CR – otporan na abraziju, ozon, ugljikovodik i vatru. Primjena: rukovanje eksplozivima u mobilnim jedinicama za prijenos. Posebno dizajnirane za primjenu na kolutima u teškim uvjetima rada.</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 51 – 63 mm</p> 
964AA			
	<ul style="list-style-type: none"> • Zaštita kabela • FRAS • AS 1802 • AS 2660 	<p>Unutarnji sloj: crni vodljivi SBR/NR – otporan na abraziju. Ojačanje: tekstilne trake visoke čvrstoće. Vanjski sloj: crni vodljivi SBR – otporan na abraziju, ozon i vatru. Primjena: zaštita kabela u podzemnim rudnicima. Također prikladne za dostavu zraka i vode u lakim uvjetima rada maksimalno 5 bara (75 psi).</p>	<p>Temperatura: -30 °C do +80 °C (-22 °F do +176 °F) Unut. promjeri: 13 – 51 mm</p> 

INDUSTRIJSKI PRIKLJUČCI

- ZA STLAČENI ZRAK
- ZA VODU
- ZA HIGIJENU – HRANU
- ZA PARU
- SIMETRIČNI GUILLEMIN
- SIMETRIČNI DSP I AR (NF S 61.704 – NFF S 61 61.705)
- GFR – SPOJNICA S OKRUGLIM NAVOJEM NF E 29.579
- VATROGASNI (STORZ)
- TANKWAGEN (TW) SPOJNICE
- CAMLOCK SPOJNICE
- KOMBINACIJSKI NIPLI
- EN 14 420-5 / DIN 2817
- ZRAKOPLOVSTVO
- PJESKARENJE
- ŽBUKA
- BETON
- PRIRUBNICE
- OBUJMICE
- ČAHURE I PRSTENI ZA UPREŠAVANJE

Potpune informacije možete pronaći u glavnom katalogu.



// INDUSTRIJSKI PRIKLJUČCI

STLAČENI ZRAK

- EXPRESS NF E 29.573
- RAČVASTA SPOJNICA TIPA A (EUROPSKI TIP)
- RAČVASTA SPOJNICA TIPA B (AMERIČKI TIP)
- RAČVASTA SPOJNICA TIPA S (AUSTRALSKI TIP)
- CJEVNI NASTAVAK
- RAČVASTA SPOJNICA - DODATNA OPREMA
- RAČVASTA SPOJNICA - STEZALJKA & ČAHURA



VODA

- SMS 1145
- DIN 11851
- MACON
- HIGIJENSKA SPOJNICA - ČAHURA



HIGIJENSKI – ZA HRANU

- EN 14 423 / DIN 2826
- BRTVA UZEMLJENJA
- TURNEX P



SIMETRIČNI GUILLEMIN

- KONUS ZA CIJEVI
- ADAPTER
- BRTVA & DODACI



SIMETRIČNI DSP I AR

- SIMETRIČAN
DSP NF S 61.704
- SIMETRIČAN
AR NF S 61.705



GFR – SPOJNICA S OKRUGLIM NAVOJEM NF E 29.579

- KONUS ZA CIJEVI



VATROGASNI (STORZ) PRIKLJUČAK

- KONUS ZA CIJEVI
- ADAPTER



TANKWAGEN TW SPOJNICE

- TANKWAGEN
EN 14 420-6 / DIN 28 450



CAMLOCK SPOJNICE

- MIL A-A-59326A
MIL C-27487 -
TIP A/B/C/D/E/F/DC/DP
- EN 14 420-7 / DIN 2828 -
TIP A/C/D/E
- BRTVA
- DODACI



KOMBINACIJSKI NIPL

- KOMBINACIJSKI NIPL ZA STEZANJE
- ALFACRIMP KOMBINACIJSKI BIPL
- KOMBINACIJSKI NIPL ZA NAZUBLJENU ČAHURU



EN 14 420-5 / DIN 2817

- KONUS ZA CIJEVI



ZRAKOPLOVSTVO

- EN 14 420-5 / DIN 2817 - KONUS ZA CIJEVI
- SIGURNOSNA OBUJMICA EN 14 420-3 / DIN 2817
- NAZUBLJENA ČAHURA



PJESKARENJE

- BRZA SPOJNICA
- DRŽAČ MLAZNICE
- ADAPTER

**ŽBUKA**

- KONUS ZA CIJEVI
- ČAHURA I PRSTEN ZA PREŠANJE

**BETON**

- VICTUALIC KOMPATIBILAN SUSTAV
- STIL S RAMENOM
- CALIFORNIJSKI STIL
- SCHWING STIL
- NAVOJNI STIL



PRIRUBNICA

- FIKSNA PRIRUBNICA - EN 1092-1 PN10/16
- FIKSNA PRIRUBNICA - ASME ANSI B 16.5 - ASA 150
- PRIRUBNICA OKRETNA - EN 1092-1 PN10/16
- PRIRUBNICA OKRETNA - ASME ANSI B 16.5 - ASA 150
- PRIRUBNICA SA ČAHUROM
- FIKSNA PRIRUBNICA - AS 2129 TABLE D
- FIKSNA PRIRUBNICA - FIKSNA PRIRUBNICA - PN 10 / ASA150 / TABLE D-E



OBUJMICE

- UŠNA OBUJMICA
- MINI OBUJMICA
- BAND-IT SUSTAV
- PUŽNA OBUJMICA
- SUPER OBUJMICA
- PW-OBUJMICA
- SIGURNOSNA OBUJMICA EN 14 420-3 / DIN 2817
- SIGURNOSNA OBBUJMICA FLEXOLINE®
- OBUJMICA S DVOSTRUKIM VIJKOM I SEDLIMA
- OBUJMICA OBLOŽENA GUMOM



ČAHURA I PRSTENI ZA UPREŠAVANJE

- PRSTEN ZA UPREŠAVANJE
- GLATKA ČAHURA
- NAZUBLJENA ČAHURA





Tvrtka **OLEUM FLEX d.o.o.** osnovana je 2012. godine kako bismo 20-godišnje iskustvo i znanje osnivača u programu hidrauličnih i industrijskih instalacija prenijeli i podijelili s poslovnim partnerima u rješavanju njihovih projektnih zadataka i zahtjevnih tehničkih problema. Želja nam je i cilj postati tržišni lider programa za naftnu industriju u Hrvatskoj i u istočnoj Europi.

Možemo izvesti i projektiranje, proizvodnju, montažu i prodaju instalacija za hidraulične i druge medije u širokom rasponu tehničkih parametara, grupe proizvoda čije osnovne podatke informativno donosimo na prethodnim stranicama ove brošure kako bismo Vas što bolje upoznali s proizvodno-trgovačkim programom zastupstva tvrtke **Alfagomma** Italija.

U usporedbi s konkurencijom, prednost je tvrtke **OLEUM FLEX d.o.o.** ponajprije marljiv i strpljiv rad naših zaposlenika, znanje, stručnost, kompetencija i kvaliteta pružene usluge, tehnička rješenja te brzina i konkurentnost cijena naših proizvoda.

Cilj nam je biti tržišni lider, a zadržati tvrtku na tome mjestu pouzdanih poslovnih partnera obveza je prema svim tvrtkama koje će nam pružiti povjerenje i poslovati sa nama. Nadamo se da će i Vaša tvrtka biti među onima s kojima ćemo uspostaviti uspješnu poslovnu suradnju na obostrano zadovoljstvo.

KONTAKT

Služba prodaje:

Samostalni referenti prodaje

Tel: +385 1 3098 934

Tel: +385 1 3098 935

Tel: +385 1 3098 936

Mob: +385 98 341 432

dstojevic@oleumflex.com

Mob: +385 99 2692 274

dmemedovic@oleumflex.com

Voditelj ključnih kupaca

Tel: +385 1 3098 933

Mob: +385 99 4763 128

sales-kam@oleumflex.com

Uprava društva:

Direktor

Tel: +385 1 3098 932

Mob: +385 98 385 451

mkordic@oleumflex.com

OLEUM FLEX d.o.o.

Puškariceva 11f

10250 Zagreb - LUČKO

HRVATSKA

VAT No: HR53785632625

info@oleumflex.com

www.oleumflex.com



HEADQUARTER

Alfagomma SpA

Via Torri Bianche 1

20871 Vimercate (MB) Italy

marketing@alfagomma.com

www.alfagomma.com