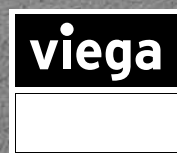
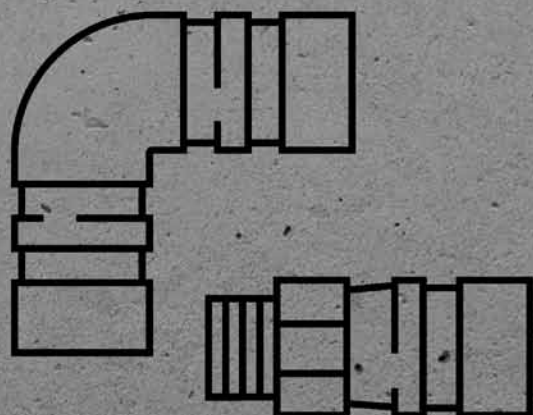


Geopress G s SC-Contur

Technika vedenia potrubí



Lisovací spojovací systém pre komunálne plynové potrubia kladené v zemi.

Lisované spojky

Robustné vyhotovenie z červeného bronzu odolného voči korózii a odzinkovaniu podľa DIN 50930-6 – hygienicky neškodné pre všetky druhy pitnej vody. Materiál sa uvádza na pozitívnom zozname hodnotiacich podkladov pre kovové materiály Spolkového úradu pre životné prostredie. Preskúšané podľa DVGW G 5600-1. Svorné krúžky z POM vystužené sklenenými vláknami odolné voči teplote. Závítové prípojky podľa DIN EN 10226-1.

Všetky veľkosti s SC-Contur – nedopatrením nezlisované spojenia pri montáži sú pri skúške tesnosti okamžite viditeľné. SC-Contur je certifikovaná a spĺňa požiadavky pracovného listu DVGW W 534, bod 12.14, spojky s vynútenou netesnosťou.

Pri skúškach tesnosti s vodou zaručuje Viega rozpoznanie nezlisovaných spojov v tlakovom rozsahu 0,1 MPa – 0,65 MPa, pri suchej skúške tesnosti so stlačeným vzduchom alebo inertnými plynmi v tlakovom rozsahu 22 hPa – 0,3 MPa.

Označenie

Žltý bod: používanie pre plynové inštalácie
Traceability-Code: pre vysledovateľnosť konštrukčnej časti

Tesniace prvky

Tesniaci prvok z NBR namontovaný z výroby.

Rozmery

d 32 – 63

Navrtávacie armatúry

Navrtávacie armatúry Geopress sa používajú na pripojenie domových prípojných vedení na nasledujúce potrubia zásobovania plynom nachádzajúce sa pod tlakom:

PE-HD

■ podľa DIN 8074, DIN 8075, DIN EN 1555

PE-X

■ podľa DIN 16893, DIN 16892

Model 9690G

(s prevádzkovým uzatvorením pre domové prípojné vedenia)

Rozmery d 63 – 225

■ Preskúšané a schválené podľa DVGW VP 304

Plynové inštalácie

■ Prevádzkový tlak max. 1,0 MPa

Model 9692G

(bez funkcie uzavretia)

Rozmery d 90 – 225

■ Preskúšané a schválené podľa DVGW VP 304

Plynové inštalácie

■ Prevádzkový tlak max. 1,0 MPa

Sledovač prúdenia plynu

Na použitie v domových prípojných vedeniach kladených v zemi podľa DVGW pracovného listu G 459-1 a G 459-1-B, reg. č. DVGW DG-4360BP0164.

Integrované do nátrubku z červeného bronzu, modely 9652.1, 9653.1, 9654.1 a 9655.1

Integrované do oporného puzdra z červeného bronzu, modely 9652.2, 9653.2, 9654.2 a 9655.2

Typy A/D, B, C, R

Rozmery d 32 – 63

Prípustné druhy rúr

Plynové inštalácie

PE 80/PE 100

■ podľa DIN 8074, DIN 8075, DIN EN 12201, GW 335-A2

PE-X

■ podľa DIN 16893, DIN 16892

Oblasti použitia

Plyn

Skvapalnený plyn v plynnej fáze

Používanie systému pre iné ako popísané oblasti použitia a médiá sa musí odsúhlasiť so servisným centrom Viega.

Prevádzkové podmienky

Plynové inštalácie

■ Prevádzkový tlak max. 1,0 MPa

Maximálny prevádzkový tlak je závislý od použitého druhu rúr a prípadu použitia a treba ho v jednotlivom prípade skontrolovať!

Schválenie

Plynové inštalácie

■ Reg. č. DVGW DG-7631BS0483, podľa DVGW G 5600-1 (P)

Použitie lisovacích nástrojov

Funkčná bezpečnosť systémov lisovaných spojok závisí v prvom rade od bezchybného stavu použitých lisovacích prístrojov a lisovacích nástrojov. Na vytváranie lisovaných spojov preto odporúčame používať lisovacie nástroje Viega a ich pravidelnú kontrolu autorizovanými servisnými miestami.

Technické údaje

Lisované spojky a konštrukčné diely sa kontinuálne optimalizujú. V prípade potreby nájdete aktuálne rozmery Z a montážne rozmery na webových stránkach www.viega.cz, v sekcii Ke stažení.

OBSAH

Oblúky	270
Prechodové kusy/oblúky	270
Nátrubky	271
Sledovače prúdenia plynu	272
Navrtavacie armatúry	273
Systémové lisovacie nástroje	274
Príslušenstvo	276

Nezáväzná cenová odporúčania:

Viega predáva len špecializovaným veľkoobchodom. Každý veľkoobchod má svoje vlastné podmienky predaja a systém zľav, ktorý neovplyvníme. Uvedené ceny sú preto len odhadom a prepočtom možných predajných cien veľkoobchodu, na ktoré nemáme žiadny vplyv. Uvedené cenové kalkulácie slúžia ako pomoc pre projektantov odhadovať pri ich plánovaní náklady spojené s použitím systémov Viega. Aktuálne predajné ceny však určuje a prejednáva veľkoobchod so svojimi zákazníkmi a môžu sa tak od našich odhadov podstatne líšiť. Naše odhady cien neobsahujú daň z pridanej hodnoty.

N6



4 015211 305611

Kód GTIN (Global Trade Item Number, predtým EAN)

Číslo GTIN sa skladá z konštantného čísla výrobcu 4015211 a príslušného šesťmiestneho čísla položky, na tomto príklade 305 611. Zámena posledných šiestich miest za číslo položky dáva kód GTIN.

OBLÚKY

NOVÉ
**Geopress G-oblúk 90°
s SC-Contur**

- červený bronz
- lisované pripojenia

Vybavenie
tesniace prvky NBR

Upozornenie
Iba v spojení s oporným puzdrom!
model 9616G

d	balenie	artikel	RS	€
32	1	772 185	53	56,65
40	1	772 192	53	68,30
50	1	772 208	53	121,98
63	1	772 215	53	155,07


NOVÉ
**Geopress G-oblúk 45°
s SC-Contur**

- červený bronz
- lisované pripojenia

Vybavenie
tesniace prvky NBR

Upozornenie
Iba v spojení s oporným puzdrom!
model 9626G

d	balenie	artikel	RS	€
32	1	772 222	53	68,05
40	1	772 239	53	73,18
50	1	772 697	53	122,12
63	1	772 703	53	159,34

PRECHODOVÉ KUSY/OBLÚKY

NOVÉ
**Geopress G-prechodový kus
s SC-Contur**

- červený bronz
- lisované pripojenie, závit R

Vybavenie
tesniaci prvok NBR

Upozornenie
Iba v spojení s oporným puzdrom!
model 9611G

d	R	balenie	artikel	RS	€
32	1	1	772 710	53	27,39
40	1¼	1	772 246	53	37,68
50	1½	1	772 253	53	58,01
63	2	1	772 260	53	82,72


NOVÉ
**Geopress G-zásuvný kus
s SC-Contur**

- pre nasledujúce produkty
a použitie: Profipress, Sanpress
- červený bronz
- lisované pripojenie, zásuvný koniec

Vybavenie
tesniaci prvok NBR

Upozornenie
Iba v spojení s oporným puzdrom!
model 9615.1G

d1	d2	balenie	artikel	RS	€
22	32	1	772 376	53	44,24
28	32	1	772 383	53	48,22

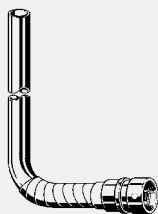

NOVÉ
Geopress G-prechodový kus

- pre nasledujúce produkty
a použitie: PE rúra na medenú rúru, rozvody so zemným plynom, rozvody s kvapalným plynom
- červený bronz
- lisované pripojenie

Vybavenie
tesniaci prvok NBR

Upozornenie
Iba v spojení s oporným puzdrom!
model 9613.1G

d1	d2	balenie	artikel	RS	€
32	22	1	772 277	53	144,32


NOVÉ
Geopress G-prechodový oblúk 90°

- pre následujúce produkty a použitie: PE rúra na medenú rúru, rozvody so zemným plynom, rozvody s kvapalným plynom
- červený bronz
- lisované pripojenie

Vybavenie

tesniaci prvok NBR

Upozornenie

Iba v spojení s oporným puzdrom!

model 9613.5G

d1	d2	balenie	artikel	RS	€
32	22	1	772 284	53	203,22


Geopress G-prechodový kus s SC-Contur

- pre následujúce produkty a použitie: PE rúra (d) na oceleovú rúru (DN)
- červený bronz
- lisované pripojenie, šróbenie

Vybavenie

tesniace prvky NBR

Upozornenie

Iba v spojení s oporným puzdrom!

model 9613.3G

d	DN	balenie	artikel	RS	€
32	25	1	781 842	53	92,90
50	40	1	783 051	53	143,53
63	50	1	783 068	53	225,28

NÁTRUBKY

NOVÉ
Geopress G-nátrubok s SC-Contur

- červený bronz
- lisované pripojenia

Vybavenie

tesniace prvky NBR

Upozornenie

Iba v spojení s oporným puzdrom!

model 9615G

d	balenie	artikel	RS	€
32	1	772 291	53	44,39
40	1	772 307	53	60,56
50	1	772 314	53	95,91
63	1	772 321	53	144,85


NOVÉ
Geopress G-posuvná objímka na opravu s SC-Contur

- červený bronz
- lisované pripojenia
- bez vnútorného dorazu

Vybavenie

tesniace prvky NBR

Upozornenie

Iba v spojení s oporným puzdrom!

model 9615.5G

d	balenie	artikel	RS	€
32	1	772 338	53	69,31
40	1	772 345	53	85,62
50	1	772 352	53	110,25
63	1	772 369	53	152,74

SLEDOVAČE PRÚDENIA PLYNU

Geopress-sledovač prúdenia plynu s SC-Contur

- červený bronz
- lisované pripojenie

Vybavenie

tesniace prvky NBR

Upozornenie

Iba v spojení s oporným puzdrom!

model	typ	d	PT	P	balenie	artikel	RS	€
9653.1	A/D	32	25 mbar – 1 bar	✓	1	484 477	53	113,87
9653.1	A/D	40	25 mbar – 1 bar	✓	1	484 484	53	171,06
9653.1	A/D	50	25 mbar – 1 bar	✓	1	484 491	53	233,50
9653.1	A/D	63	25 mbar – 1 bar	✓	1	484 507	53	301,07
9654.1	B	32	100 mbar – 5 bar	✓	1	484 460	53	113,87
9654.1	B	50	100 mbar – 5 bar	✓	1	484 521	53	233,50
9654.1	B	63	100 mbar – 5 bar	✓	1	484 538	53	301,07
9655.1	C	32	25 mbar – 5 bar	✓	1	488 871	53	113,87
9655.1	C	50	25 mbar – 5 bar	✓	1	488 895	53	233,50
9655.1	C	63	25 mbar – 5 bar	✓	1	488 901	53	301,07
9652.1	R	32	35 mbar – 5 bar	✓	1	493 288	53	113,87
9652.1	R	40	35 mbar – 5 bar	✓	1	493 295	53	171,06
9652.1	R	50	35 mbar – 5 bar	✓	1	493 301	53	233,50
9652.1	R	63	35 mbar – 5 bar	✓	1	493 318	53	301,07

PT = prevádzkový tlak

P = s otvorom na prepade


Geopress-sledovač prúdenia plynu integrované v opornom puzdre

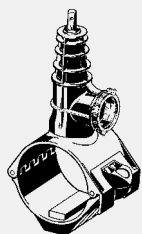
- červený bronz

model	typ	d	PT	P	balenie	artikel	RS	€
9653.2	A/D	32	25 mbar – 1 bar	✓	1	555 641	53	69,86
9653.2	A/D	40	25 mbar – 1 bar	✓	1	555 955	53	108,94
9653.2	A/D	50	25 mbar – 1 bar	✓	1	555 962	53	128,87
9653.2	A/D	63	25 mbar – 1 bar	✓	1	555 979	53	149,67
9654.2	B	32	100 mbar – 5 bar	✓	1	555 986	53	69,86
9654.2	B	40	100 mbar – 5 bar	✓	1	555 993	53	108,94
9654.2	B	50	100 mbar – 5 bar	✓	1	556 006	53	128,87
9654.2	B	63	100 mbar – 5 bar	✓	1	556 013	53	149,67
9655.2	C	32	25 mbar – 5 bar	✓	1	556 020	53	69,86
9655.2	C	40	25 mbar – 5 bar	✓	1	556 037	53	108,94
9655.2	C	50	25 mbar – 5 bar	✓	1	556 044	53	128,87
9655.2	C	63	25 mbar – 5 bar	✓	1	556 051	53	149,67
9652.2	R	32	35 mbar – 5 bar	✓	1	556 105	53	69,86
9652.2	R	40	35 mbar – 5 bar	✓	1	556 112	53	108,94
9652.2	R	50	35 mbar – 5 bar	✓	1	556 129	53	128,87
9652.2	R	63	35 mbar – 5 bar	✓	1	556 136	53	149,67

PT = prevádzkový tlak

P = s otvorom na prepade

NAVRŤAVACIE ARMATÚRY



NOVÉ

Geopress G-navrťavacia armatúra

- pre následujúce produkty a použitie: použitie na plyn s rúrou PE-HD podľa DIN 8074/8075 a DIN EN 1555, s rúrou PE-X podľa DIN 16892/16893
- polyamid GF, červený bronz
- vývod pre pripojovacie kusy Geopress K/Geopress G
- s prevádzkovým uzatvorením

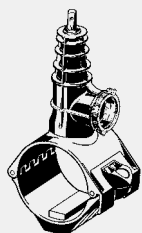
Vybavenie

tesniaci prvok NBR, integrovaná fréza

preskúšané podľa DVGW VP 304
model 9690G

pre d	SPU	balenie	artikel	RS	€
63	✓	1	772 529	54	311,65
90	✓	1	772 536	54	316,78
110	✓	1	772 543	54	318,75
125	✓	1	772 550	54	325,72
140	✓	1	772 567	54	348,85
160	✓	1	772 574	54	358,13
180	✓	1	772 581	54	422,71
200	✓	1	772 598	54	426,80
225	✓	1	772 604	54	439,52

SPU = s prevádzkovým uzatvorením



NOVÉ

Geopress G-navrťavacia armatúra

- pre následujúce produkty a použitie: použitie na plyn s rúrou PE-HD podľa DIN 8074/8075 a DIN EN 1555, s rúrou PE-X podľa DIN 16892/16893
- polyamid GF, červený bronz
- bez blokovania prevádzky

Vybavenie

tesniaci prvok NBR, integrovaná fréza

preskúšané podľa DVGW VP 304
model 9692G

pre d	balenie	artikel	RS	€
90	1	772 611	54	191,35
110	1	772 628	54	193,09
125	1	772 635	54	199,05
140	1	772 642	54	227,55
160	1	772 659	54	222,62
180	1	772 666	54	291,80
200	1	772 673	54	286,31
225	1	772 680	54	305,12



NOVÉ

Geopress G-pripojovací kus s SC-Contur

- pre použitie s následujúcimi produktmi: Geopress G-navrťavacia armatúra model 9690G, 9692G
- červený bronz
- lisované pripojenie, prípojka navrťavacej armatúry Viega

Vybavenie

tesniace prvky NBR, dvojité tesniaci

O-krúžok

Upozornenie

Iba v spojení s oporným puzdrom!

model 9693G

d	balenie	artikel	RS	€
32	1	772 390	53	58,73
40	1	772 406	53	57,80
50	1	772 413	53	69,67
63	1	772 420	53	131,69



Geopress-teleskopická vstavaná súprava

- pre použitie s nasledujúcimi produktmi: Geopress-navrtavacia armatúra model 9690TW, Geopress G-navrtavacia armatúra model 9690G
- oceľ pozinkovaná
- plynule prestaviteľná

Vybavenie

ochranná rúrka pre teleskopickú funkciu a vyššiu stabilitu
model 9696

RO [m]	balenie	artikel	RS	€
0,70 – 1,00	1	668 204	54	86,88
1,00 – 1,50	1	650 681	54	93,23
1,25 – 1,80	1	648 763	54	99,32
1,50 – 2,00	1	648 770	54	109,46

RO = obal rúry



Ochranný krúžok

- pre nasledujúce produkty a použitie: použitie teleskopickkej vstavanej súpravy iných výrobcov na utesnenie rúrky proti nečistotám
 - pre použitie s nasledujúcimi produktmi: Geopress-navrtavacia armatúra model 9690TW, Geopress G-navrtavacia armatúra model 9690G
 - kaučuk
- model 9696.2**

	balenie	artikel	RS	€
	1	717 919	54	11,94

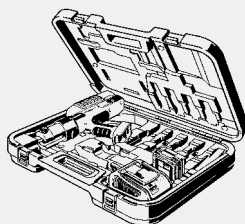


Geopress-svorný krúžok

- pre použitie s nasledujúcimi produktmi: Geopress G-navrtavacia armatúra model 9690G, 9692G
- model 9697**

	balenie	artikel	RS	€
	1	692 223	54	17,70

SYSTÉMOVÉ LISOVACIE NÁSTROJE



Pressgun 5-lisovací prístroj s akumulátorom, bez lisovacích čelustí

Vybavenie

najnovšia technika lítium-iónových akumulátorov (18 V/2,0 Ah), akumulátorová nabíjačka 230 V/18 V, patentovaná bezpečnostná technika, automatická indikácia údržby, LED lampa na osvetlenie lisovaných miest, kufor
model 2295.2

	balenie	artikel	RS	€
	1	707 156	74	2.345,43



Lisovací prstenec PT2

pre Geopress

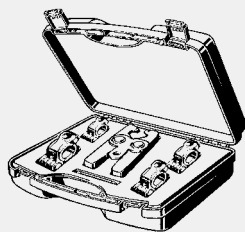
- oceľ pozinkovaná
- model 9696.1**

ČKT	GS	balenie	artikel	RS	€
Z2	32	1	469 429¹	74	319,70
Z2	40	1	469 436¹	74	379,31
Z2	50	1	469 443¹	74	426,42
Z2	63	1	469 757¹	74	490,87

ČKT = pre čeluste s kĺbovým ťahom

GS = pre spojky Geopress

¹⁾ pre použitie s nasledujúcimi produktmi: čelusť s kĺbovým ťahom PT2 artikel 472 740


Súprava lisovacích prstencov
PT2
pre Geopress

- odporúčané pre: lisovacie prístroje typ 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH a Pressgun 4E, 4B a 5, akumulátorový lisovací nástroj výrobcu Holger Clasen, lisovacie prístroje Geberit/Mepla typ PWH 75, Typ N 230 V a typ N akumulátor, lisovacie prístroje Geberit/Mapress typ EFP II, ACO 1, ECO 1, ACO 201, ECO 201, AFP 201, EFP 201, ACO 202 a ECO 202, lisovacie prístroje Ridgid RP 10-S, RP 10-B, RP 330C/330B, RP 340C a RP 340B
- vo výbave: Geopress-kufor model 9696.79, lisovací prstenec PT2 artikel 469 429, 469 436, 469 443, 469 757, čelusť s kĺbovým ťahom PT2 artikel 472 740
- lisovacie prstence oceľ pozinkovaná, čelusť s kĺbovým ťahom oceľ fosfátovaná

Upozornenie

Zemné práce treba vykonávať s vhodnými akumulátorovými lisovacími nástrojmi!

model 9696.7

GS	balenie	artikel	RS	€
32-63	1	469 771	74	2.046,34

GS = pre spojky Geopress


Čelusť s kĺbovým ťahom
PT2
pre systémové lisovacie prstence Viega

- odporúčané pre: lisovacie prístroje typ 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH a Pressgun 4E, 4B a 5, akumulátorový lisovací nástroj výrobcu Holger Clasen, lisovacie prístroje Geberit/Mepla typ PWH 75, Typ N 230 V a typ N akumulátor, lisovacie prístroje Geberit/Mapress typ EFP II, ACO 1, ECO 1, ACO 201, ECO 201, AFP 201, EFP 201, ACO 202 a ECO 202, lisovacie prístroje Ridgid RP 10-S, RP 10-B, RP 330C/330B, RP 340C a RP 340B
- nevhodné pre: Sanpress XL (červený bronz)
- oceľ fosfátovaná

Upozornenie

Zemné práce treba vykonávať s vhodnými akumulátorovými lisovacími nástrojmi!

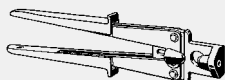
model 2296.2

typ	GS	SKS	MP	balenie	artikel	RS	€
Z2	32-63	42-108,0	1¼-2	1	472 740	74	448,73

GS = pre spojky Geopress

SKS = pre lisované spojky kovových lisovacích systémov

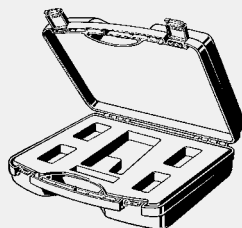
MP = pre Megapress


Geopress-ručné lisovacie kliešte

- pre nasledujúce produkty a použitie: ručné zlisovanie, stiesnená montážna situácia, všetky veľkosti
- pre použitie s nasledujúcimi produktmi: Geopress-navrtavacia armatúra model 9690TW, Geopress G-navrtavacia armatúra model 9690G, 9692G

model 9695.5

	balenie	artikel	RS	€
	1	592 790	74	337,67


Geopress-kufor

- pre použitie s nasledujúcimi produktmi: lisovací prstenec PT2 artikel 469 429, 469 436, 469 443, 469 757, čelusť s kĺbovým ťahom PT2 artikel 472 740
- bez: lisovacie prstence, čelusť s kĺbovým ťahom

model 9696.79

pre d	balenie	artikel	RS	€
32-63	1	485 672	74	46,88

PRÍSLUŠENSTVO

Oporné puzdro

- pre nasledujúce produkty
a použitie: spojka Geopress/
Maxiplex
 - červený bronz
- model 9605**

pre d	s	balenie	artikel	RS	€
25	3	5	701 857	53	9,77
32	2,9	5	469 146	53	6,36
40	3,7	5	469 351	53	7,74
50	4,6	5	469 306	53	10,66
63	5,8	5	469 368	53	14,37

s = hrúbka steny