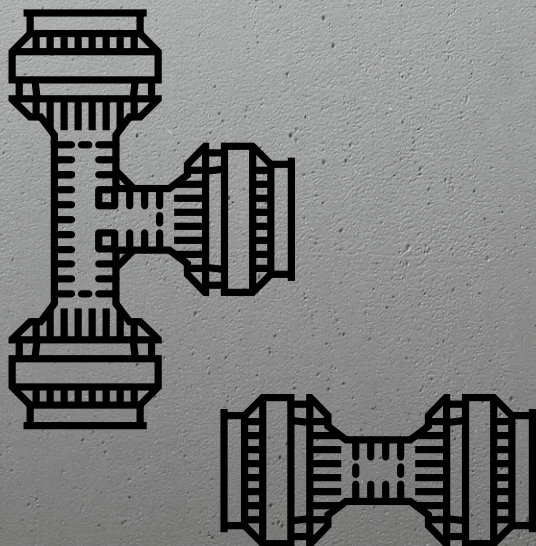


CSŐVEZETÉK-TECHNIKA

**Geopress K Gas SC-Contur-ral
(biztonsági kontúr)**



Présidomrendszer üvegszállal erősített poliamidból. Engedélyezett csőfajták: SDR 11 PE 80/100/100-RC és PE-X. A támasztóhüvely funkciója a présidomba van integrálva. Földbe fektetett kommunális ellátóvezetékekhez alkalmas.

Megfúróidomok

Lehetővé teszik a csatlakozóvezeték bekötését nyomás nélküli és nyomás alatt álló elosztóvezetékbe. Engedélyezett csőfajták: PE 80/100/100-RC és PE-X.

Áramláskorlátozó

Választható toldóba vagy a megfúróidom csatlakozóidomához tartozó hüvelybe beépítve.

Jelölés

Gyártó, csőátmérő, gyártási azonosító, sárga pont a présvégen gázhoz történő alkalmazás esetén, traceability kód: alkatrész-visszakövetéshez

Présidomok SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

A szereléskor véletlenül préselés nélkül maradt kötések láthatóvá válnak a rendszer feltöltésekor.

A Viega a préselés nélkül maradt kötések felismerését a következő nyomástartományokban biztosítja:

Min. víznyomás: 0,1 MPa / 100 kPa / 1 bar / 14,5 PSI

Max. víznyomás: 0,65 MPa / 650 kPa / 6,5 bar / 94,3 PSI

Min. levegőnyomás: 22 hPa / 2,2kPa / 22 mbar / 0,3 PSI

Max. levegőnyomás: 0,3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43,5 PSI

Méretek

d32–63, megfúróidomok: d63–225

Szerszámok

A Viega présidomrendszerek működési biztonsága elsősorban az alkalmazott prészerszámok kifogástalan állapotától függ. A Viega a Viega présidomok préseléséhez Viega prészerszámok használatát javasolja.

Alkalmazási területek

Gáz

Cseppfolyós gáz gázállapotban

Hidrogén

Megjegyzés

A rendszer itt ismertetett alkalmazási területektől, ill. közegektől eltérő használatát egyeztetni kell a Viega-val! Az alkalmazásokkal, korlátozásokkal, valamint a nemzeti szabványokkal és irányelvekkel kapcsolatos részletes információk a kinyomtatott vagy a Viega weboldalán megtalálható termékinformációkban találhatóak.

Megjegyzés - szabványok és engedélyek

Megengedett csőtípusok gázvezetékekhez és gáz megfúró-szelelvényekhez:

PE-X a DIN 16893, DIN 16892, GW 335-A3 szerint.

PE 80/100/100-RC a DIN 8074, DIN 8075, MSZ EN 1555,

GW 335-A2 szerint.

Üzemi feltételek gázszelvények esetén

Üzemi nyomás max. 1,0 MPa / 10 bar / 145 PSI

A maximális üzemi nyomás és maximális hőmérséklet az alkalmazott csőtípustól és az alkalmazási területtől függ és az egyes esetekben ellenőrizendő!

Idomok anyaga

Üvegszállal erősített poliamid GF-PA / POM / CuSi4Zn9MnP

Nyomáskereső kalkulátor

Webes alkalmazás csővezeték-átmérők egyszerű és gyors meghatározásához ivóvíz-, fűtő- és gázvezetékekhez a hozzájuk tartozó nyomásvesztései táblázzal a teljes rendszerre.

Ez a termék leírás fontos információkat tartalmaz a termék, ill. rendszer kiválasztásához, a szereléshez és az üzembe helyezéshez, valamint a rendeltetés szerű használathoz, és amennyiben szükséges, a karbantartáshoz. Ezek, a termékekkel, azok tulajdonságaival és alkalmazástechnikáival kapcsolatos információk a jelenleg hatályos európai (pl. EN) és/vagy németországi (pl. DIN/DVGW) szabványokon alapulnak. A szöveg némely része az európai/németországi műszaki előírásokra utalhat. Egyéb országok számára, amennyiben ott megfelelő nemzeti követelmények nem érhetőek el, ezeknek ajánlásként kell szolgálnia. Az ide vonatkozó nemzeti törvények, normák, előírások, szabványok, valamint egyéb műszaki előírások a jelen termékismertetőben lévő németországi/európai irányelvekkel szemben előnyben részesítendőek: az itt ismertetett információk nem kötelező jellegűek más országok és régiók számára és csak támpontként szolgálnak.

TARTALOMJEGYZÉK

Ívek	4
T-idomok	4
Átmeneti idomok/könyökök	4
Toldók	5
Szűkítők	5
Zárókupak	5
Megfűroidomok gázhoz	6
Tartozékok	7
Rendszerszámok	8

Kötelezettség nélküli kalkulációs segédlet:

A Viega kizárólag szak nagykereskedelmi cégeknek értékesít. Minden szak nagykereskedelmi cégnek saját eladási feltételei és kedvezmény-rendszere van, amire nekünk nincs ráhatásunk. Ez a kalkulációs segédlet ezért csupán a nagykereskedelmi cég lehetséges becsült eladási árait tartalmazza, amire nekünk nincs ráhatásunk. Ez a kalkulációs segédlet a projekttervezőt segítheti a betervezett Viega rendszerek költségeinek becslésében. A mindenkori eladási árak azonban a nagykereskedők és vevők közötti megállapodás tárgyát képezik, amelyek jelentősen eltérhetnek a Viega becsült áraitól. A Viega becsült árai nettó árak, melyek nem tartalmazzák az általános fogyasztási adót.


GTIN-kód (Global Trade Item Number, korábban EAN)

A GTIN-szám a gyártó állandó azonosítójából (4015211) és a mindenkori hatjegyű cikkszámából, ennél a példánál 305 611, tevődik össze. Az utolsó hat pozíciónak az adott cikkszámra történő cseréjével kapjuk meg a GTIN-kódot.

ÍVEK



**Geopress K Gas 90°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**
- műanyag
- préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
HNBR O-gyűrű
modellszám 9716G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	822 033	51	16.255
40	1	822 040	51	19.341
50	1	822 057	51	23.917
63	1	822 064	51	33.739



**Geopress K Gas 45°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**
- műanyag
- préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
HNBR O-gyűrű
modellszám 9726G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	821 661	51	19.454
40	1	821 678	51	20.878
50	1	821 685	51	26.349
63	1	821 692	51	34.603

T-IDOMOK



**Geopress K Gas T-idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**
- műanyag
- préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
HNBR O-gyűrű
modellszám 9718G

d1	d2	d3	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	32	32	1	822 767	51	24.685
40	40	40	1	822 774	51	31.900
50	50	50	1	822 781	51	46.938
63	63	63	1	822 798	51	49.129

ÁTMENETI IDOMOK/KÖNYÖKÖK



**Geopress K Gas átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**
- műanyag
- szilíciumbronz menetes
csatlakozás
- préscsatlakozás, R-menet
Kialakítás/felszereltség
HNBR O-gyűrű, sokszögletű elem
modellszám 9711G

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	1	821 852	51	14.975
40	1¼	1	821 869	51	19.102
50	1½	1	821 876	51	25.293
63	2	1	821 883	51	38.635



**Geopress K Gas bedugóidom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**
- a következőkhöz: Profipress,
Sanpress
- műanyag
- szilíciumbronz bedugóvég
- préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
HNBR O-gyűrű
modellszám 9715.1G

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	28	1	822 460	51	19.295



**Geopress K Gas 90°-os átmenőív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**
- műanyag
- szilíciumbronz menetes
csatlakozás
- préscsatlakozás, R-menet
Kialakítás/felszereltség
HNBR O-gyűrű, sokszögletű elem
modellszám 9714G

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	1	822 330	51	16.847
40	1¼	1	822 347	51	25.518
50	1½	1	822 354	51	33.883
63	2	1	822 361	51	44.202


Geopress K Gas átmeneti idom SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- a következőkhöz: cseppfolyós gázzal működő berendezés, földgázzal működő berendezés, PE cső vörösréz csőre
- műanyag
- szilíciumbronz és vörösréz átmenet
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

modellszám 9713.1G

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	22	1	823 313	51	68.195


Geopress K Gas 90°-os átmenőv SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- a következőkhöz: cseppfolyós gázzal működő berendezés, földgázzal működő berendezés, PE cső vörösréz csőre
- műanyag
- szilíciumbronz és vörösréz átmenet
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

modellszám 9713.5G

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	22	1	823 320	51	86.403

TOLDÓK

Geopress K Gas toldó SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- műanyag
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

modellszám 9715G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	821 944	51	12.847
40	1	821 951	51	17.006
50	1	821 968	51	20.702
63	1	821 975	51	26.749


Geopress K Gas javító toldó SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- műanyag
- préscsatlakozás
- hosszú betolási mélység PE csőhöz

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

modellszám 9715.5G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	821 517	51	23.309
40	1	821 524	51	28.374
50	1	821 531	51	34.605
63	1	821 548	51	37.275

SZŰKÍTŐK

Geopress K Gas szűkítő összekötő SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- műanyag
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

modellszám 9715.2G

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
40	32	1	822 545	51	18.367
50	32	1	822 552	51	21.966
50	40	1	822 569	51	23.278
63	32	1	822 576	51	32.220
63	50	1	822 583	51	32.940

ZÁRÓKUPAK

Geopress K Gas zárókupak SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- műanyag
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

modellszám 9756G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	822 125	51	14.639
40	1	822 132	51	17.119
50	1	822 149	51	19.870
63	1	822 156	51	20.797

MEGFÚRÓIDOMOK GÁZHOZ



Geopress G megfúróidom

- a következőkhöz: gázfelhasználás DIN 8074/8075 és MSZ EN 1555 szerinti PE-HD csővel, DIN 16892/16893 szerinti PE-X csővel
- a következőkhöz: gas application with polyethylene pipes in accordance with AS/NZS 4130
- poliamid-GF, szilíciumbronz
- leágazás Geopress K Gas/ Geopress G csatlakozóidomokhoz
- üzemi elzáróval

Kialakítás/felszereltség

NBR tömítőelem, maró beépítve

a [DVGW DIN 3588-1 és 3588-3 szerint bevizsgálva](#)

tested in accordance with AS/NZS 4129

modellszám 9690G

d-hez	+ÜZ	CSE	cikkszám	MU	HUF
63	✓	1	772 529	54	117.921
90	✓	1	772 536	54	121.395
110	✓	1	772 543	54	122.156
125	✓	1	772 550	54	124.845
160	✓	1	772 574	54	137.237
180	✓	1	772 581	54	161.972
225	✓	1	772 604	54	168.398

+ÜZ = üzemi elzáróval



Geopress G megfúróidom

- a következőkhöz: gázfelhasználás DIN 8074/8075 és MSZ EN 1555 szerinti PE-HD csővel, DIN 16892/16893 szerinti PE-X csővel
- poliamid-GF, szilíciumbronz
- leágazás Geopress K Gas/ Geopress G csatlakozóidomokhoz
- nem tartalmazza: üzemi elzáró

Kialakítás/felszereltség

NBR tömítőelem, maró beépítve

a [DVGW DIN 3588-1 és 3588-3 szerint bevizsgálva](#)

modellszám 9692G

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
90	1	772 611	54	72.752
110	1	772 628	54	73.397
125	1	772 635	54	75.674
160	1	772 659	54	84.623
180	1	772 666	54	110.924
225	1	772 680	54	115.981



Geopress K Gas csatlakozóidom SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- az alábbiakhoz használható:
Geopress G megfúróidom modell 9690G, 9692G
- műanyag
- szilíciumbronz átmenet
- préscsatlakozás, Viega megfúróidom-csatlakozó

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

Kialakítás/felszereltség

dupla NBR O-gyűrű tömítés

Figyelem

Csak gázos alkalmazáshoz!

modellszám 9793G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	823 030	51	22.413
40	1	823 047	51	25.119
50	1	823 054	51	26.941
63	1	823 061	51	37.851


Geopress K Gas 90°-os csatlakozó
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- az alábbiakhoz használható:

Geopress G megfúróidom modell 9690G, 9692G

- műanyag
- szilíciumbronz átmenet
- préscsatlakozás, Viega megfúróidom-csatlakozó

Kialakítás/felszereltség

HNBR O-gyűrű

Kialakítás/felszereltség

dupla NBR O-gyűrű tömítés

Figyelem

Csak gázos alkalmazáshoz!

modellszám 9794G

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	823 122	51	38.394
40	1	823 139	51	39.787
50	1	823 146	51	49.247
63	1	823 153	51	48.569

TARTOZÉKOK

Geopress teleszkópos beépítőkészlet

- az alábbiakhoz használható:

Geopress G megfúróidom modell 9690G, Geopress megfúróidom modell 9690TW

- horganyzott acél
- fokozatmentesen állítható

Kialakítás/felszereltség

védőcső a jobb teleszkópos

működéshez és stabilitáshoz

modellszám 9696

CF [m]	CSE	cikkszám	MU	HUF
0,70–1,00	1	668 204	54	30.573
1,00–1,50	1	650 681	54	32.175
1,25–1,80	1	648 763	54	34.262
1,50–2,00	1	648 770	54	37.761

CF = csőfedés


Porfogó gyűrű

- a következőkhöz: Más gyártók teleszkóp-beépítési készleteinek alkalmazásakor a csőhüvely szennyeződés elleni védelmére.

- az alábbiakhoz használható:

Geopress G megfúróidom modell 9690G, Geopress megfúróidom modell 9690TW

- gumi

modellszám 9696.2

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	717 919	54	4.739


Geopress szorítógyűrű

- az alábbiakhoz használható:

Geopress G megfúróidom modell 9690G, Geopress megfúróidom modell 9690TW, Geopress G megfúróidom modell 9692G

modellszám 9697

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	692 223	54	6.268


Külső élező-szerszám

- a következőkhöz: műanyagcső d20-63

modellszám 2292.5

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	836 481	74	25.977


Belső élező-szerszám

- a következőkhöz: műanyagcső d20-63

modellszám 2292.6

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	836 498	74	27.591



Pengekészlet

- az alábbiakhoz használható: külső élező-szerszám modell 2292.5, belső élező-szerszám modell 2292.6

modellszám 2292.7

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	836 504	74	32.461

RENDSZERSZERSZÁMOK



Pressgun 6 Plus prés gép akkumulátorral és Bluetooth interfésszel

- a következőkhöz: alkalmas minden PT2 megjelölésű Viega prés pófához, présgyűrűhöz, présláncához és (csuklós) behúzó pófához beleértve a Pressgun Press Boostert is, kapcsolható a Viega Tool Service szolgáltatáshoz
- a következőkkel felszerelve: rendszerkoffer modell 2202, kofferbetét Pressgun 6 Plus modell 2202.16, fedőbetét modell 2202.90, akkumulátortöltő készülék Viega 18 V-os lítiumion-akkumulátorokhoz modell 2488.65, csatlakozókábel C típus (CEE7/16) / C7 modell 2488.67, csatlakozókábel SAE J563 12 V-os szivargyújtó-csatlakozódugó modell 2488.7, akkumulátor cikkszám 790 912
- 360°-kal forgatható prés pófa

Kialakítás/felszereltség

akkumulátor 18 V/2,5 Ah, 110-250 V/50-60 Hz/12 V akkumulátor töltőkészülék

műszaki adatok

préserő 32 kN

Figyelem

A Viega Tool Services applikáción keresztül különféle információk hívhatók le, megváltoztatható az üzemmód vagy lopásvédelem konfigurálható.

Szerviz intervallumok

A Viega Tool Services applikáció segítségével bármikor lehívható vagy kijelzés 40 000 préselés után, biztonsági lekapcsolás további 2000 préselés után – legkésőbb azonban 4 év után – attól függően, hogy melyik következik be előbb.

modellszám 2295.3

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	790 547	74	1.135.689



Prés gyűrűkészlet PT2

Geopress K-hoz

- javasolt Pressgun 6 Plus, Pressgun 6, Pressgun 6 B, Pressgun 5, Pressgun 4B, Pressgun 4E, PT3-H/EH prészerszám, PT3-AH, 2-es típusú (PT2) prészerszám
- az alábbiakhoz nem használható: 1-es típusú prés gép
- a következőkkel felszerelve: prés gyűrű cikkszám 711 467, 711 474, 711 481, 711 498
- horganyzott acél

Kialakítás/felszereltség

koffer d25 prés gyűrűnek és Z2 behúzó pófának kialakított helyen, Z2 csuklós behúzó pófa

Figyelem

A talajban a megfelelő akkumulátoros prészerszámmal kell elvégezni a munkákat!

modellszám 9796.7

d-hez	DK	CSE	cikkszám	MU	HUF
32–63	4	1	711 511	74	885.195

DK = darabszám a készletben

Rendszerkoffer

- a következőkhöz: illeszkedik minden Viega kofferbetéthez (kivéve XL)
- nem tartalmazza: fedőbetét modell 2202.90
- terhelhetőség max. 25 kg, együttesen max. 40 kg, a Sortimo járműberendezéssel kompatibilis

Figyelem

A bepattintós rendszerrel a kofferek kombinálhatók vagy egymásra rakhatók.

modellszám 2202



L	Sz	H	CSE	cikkszám	MU	HUF
358	445	154	1	792 169	74	40.896


Présgyűrű
Geopress K-hoz

- az alábbiakhoz használható:
csuklós behúzópófa PT2 cikkszám 472 740
- horganyzott acél

modellszám 9796.1

CSB	d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
Z2	25	1	711 450	74	154.461
Z2	32	1	711 467	74	171.457
Z2	40	1	711 474	74	200.267
Z2	50	1	711 481	74	225.201
Z2	63	1	711 498	74	259.056

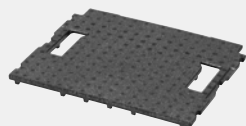
CSB = csuklós behúzópófához


Kofferbetét
Geopress K

- az alábbiakhoz használható: présgyűrű modell 9796.1, kis helyeken elférő behúzópófa PT2 modell 9796.2, csuklós behúzópófa PT2 cikkszám 472 740
- felhasználva a következővel rendszerkoffer modell 2202, fedőbetét modell 2202.90

modellszám 2202.7

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	792 268	74	13.637


Fedőbetét

- az alábbiakhoz nem használható: kofferbetét PT2 présfókák modell 2202.1, kofferbetét Megapress leágazóidom modell 2202.11
- felhasználva a következővel rendszerkoffer modell 2202

modellszám 2202.90

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	792 190	74	7.269


Kis helyeken elférő behúzópófa
PT2
Geopress K-hoz

- javasolt Pressgun 6 Plus, Pressgun 6, Pressgun 6 B, Pressgun 5, Pressgun 4B, Pressgun 4E, PT3-H/EH prészserszám, PT3-AH, 2-es típusú (PT2) prészserszám
- az alábbiakhoz használható: présgyűrű modell 9796.1
- horganyzott acél

Figyelem

Szűk helyeken végzett préselések is megvalósíthatók, ahol kis faltávolságok állnak rendelkezésre. A talajban a megfelelő akkumulátoros prészserszámmal kell elvégezni a munkákat!

modellszám 9796.2

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
25–63	1	761 004	74	308.772


Csuklós behúzópófa
PT2
Viega présgyűrűkhöz

- javasolt Pressgun 6 Plus, Pressgun 6, Pressgun 6 B, Pressgun 5, Pressgun 4B, Pressgun 4E, PT3-H/EH prészserszám, PT3-AH, 2-es típusú (PT2) prészserszám, Geberit/Novopress ACO 1, ECO 1, ACO 201/202/203 (Plus), ECO 201/202/203 és EFP 201/202/203 típusú présgépek, RP 330C/330B és RP 340 Rigid prés gép
- az alábbiakhoz nem használható: Sanpress XL (vörösöntvény)
- acél

Figyelem

A talajban a megfelelő akkumulátoros prészserszámmal kell elvégezni a munkákat!

modellszám 2296.2

típus	GCS	GKV	FPP	Ra	Ri	MD	VS	CSE	cikkszám	MU	HUF
Z1	25		12–35	16–32	16/20	¾–¾	16–32	1	472 733	74	112.870
Z2	32–63	25–63	42–108,0	40–63		1–2		1	472 740	74	222.020

GCS = Geopress csatlakozókhöz

GKV = Geopress K csatlakozóhoz

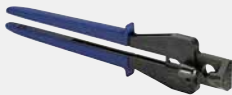
FPP = fém présrendszerek préscsatlakozóihoz

Ra = Raxofixhez

Ri = Raxinoxhoz

MD = Megapress-hez

VS = Viega Smartpress-hez



Geopress kézi prészerszám

- a következőkhöz: préselés kézzel, korlátozott beépítési helyzet, minden méret
 - az alábbiakhoz használható: Geopress G megfűróidom modell 9690G, Geopress megfűróidom modell 9690TW, Geopress G megfűróidom modell 9692G
- modellszám 9695.5**

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	592 790	74	175.411