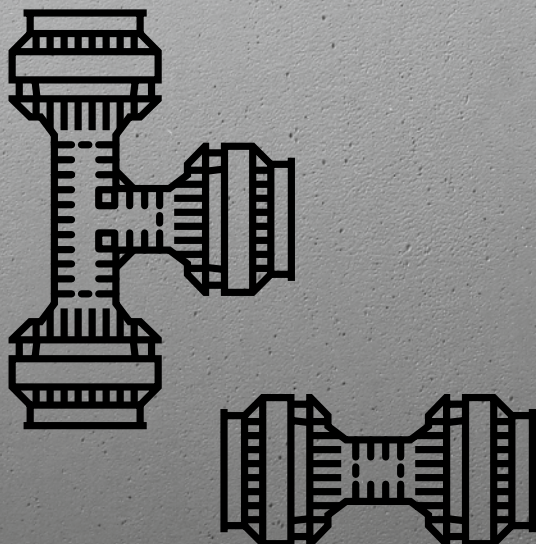


CSŐVEZETÉK-TECHNIKA

Geopress K SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)



Présidomrendszer üvegsszállal erősített poliamidból. Engedélyezett csőfajták: SDR 11 PE 80/100/100-RC és PE-X. belső tömítés. A támasztóhévely funkciója a présidomba van integrálva. Földbe fektetett kommunális ivóvízellátó vezetékekhez alkalmas.

Megfúróidomok

Lehetővé teszik a csatlakozóvezeték bekötését nyomás nélküli és nyomás alatt álló elosztóvezetékbe. Engedélyezett csőfajták: PE-HD, PE-X és PVC-U.

Jelölés

Gyártó, csőátmérő, gyártási azonosító, zöld pont a présvégen ivóvízhez történő alkalmazáshoz, 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 / 2,2 kPa / 22 mbar / 0,3 PSI
Max. levegőnyomás: 0,3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43,5 PSI

Méretek

d25–63, 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. A Viega prészerszámokat meghatalmazott szervizcégnek rendszeresen karban kell tartania.

Alkalmazási területek

Ivóvíz
Geotermikus energia / hideg helyi hőellátás

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 találhatók.

Megjegyzés - szabványok és engedélyek

Engedélyezett csőtípusok ivóvízvezetékhez és ivóvíz megfúró-szerelvényekhez:
PE-X a DIN 16893, DIN 16892, GW 335-A3 szeint.
PE 80/100/100-RC a DIN 8074, DIN 8075, MSZ EN 12201, GW 335-A2 szerint.
Engedélyezett csőtípusok ivóvíz megfúró-szerelvényekhez:
PVC-U az MSZ EN ISO 1452-1-től 5-ig, DIN 8061, DIN 8062 szerint.

Üzemi feltételek ivóvízes rendszerek esetén

Üzemi hőmérséklet max. 25 °C / 77 °F
Üzemi nyomás max. 1,6 MPa / 16 bar / 232 PSI
A maximális üzemi nyomás és maximális hőmérséklet az alkalmazott csőtípustól és az alkalmazási területtől függ és az egyes esetekben ellenőrizendő!

Idomok anyaga

Üvegsszállal erősített poliamid GF-PA / POM / CuSi4Zn9MnP

Nyomásesés kalkulátor

Webes alkalmazás csővezeték-átmérők egyszerű és gyors meghatározásához ivóvíz-, fűtő- és gázvezetékhez a hozzájuk tartozó nyomásvesztései táblázattal a teljes rendszere.

A változtatások és eltérések jogát fenntartjuk!

Az aktuális befoglaló és beépítési méretek, valamint további műszaki adatok a Viega honlapján találhatóak, és vásárlás előtt, ill. a tervezésnél, kivitelezésnél és használatkor ellenőrizendő. Termékeinket folyamatosan optimalizáljuk.

Ez a termékleírás fontos információkat tartalmaz a termék, ill. rendszer kiválasztásához, a szereléshez és az üzembe helyezéshez, valamint a rendeltetésszerű használatához, 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 ajánlasként 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	276
T-idomok	276
Átmeneti idomok/könyökök	276
Toldók	277
Szűkítők	278
Fedőlap	278
Megfűróidomok ivóvízhez	278
Tartozékok	278
Rendszerszármok	279



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 90°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)
 - műanyag
 - préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
 EPDM O-gyűrű
modellszám 9716TW

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	1	821 982	51	13.399
32	1	821 999	51	14.540
40	1	822 002	51	17.289
50	1	822 019	51	21.390
63	1	822 026	51	30.162



Geopress K 45°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)
 - műanyag
 - préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
 EPDM O-gyűrű
modellszám 9726TW

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	822 842	51	17.395
40	1	822 859	51	18.672
50	1	822 866	51	23.554
63	1	822 873	51	30.943

T-IDOMOK



Geopress K T-idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)
 - műanyag
 - préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
 EPDM O-gyűrű
modellszám 9718TW

d1	d2	d3	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	25	25	1	822 682	51	21.961
32	32	32	1	822 699	51	22.066
40	40	40	1	822 705	51	28.525
50	50	50	1	822 712	51	41.969
63	63	63	1	822 729	51	43.936

ÁTMENETI IDOMOK/KÖNYÖKÖK



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

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	¾	1	821 579	51	12.407
32	1	1	821 586	51	13.384
32	1½	1	821 593	51	14.857
40	1	1	821 609	51	16.133
40	1¼	1	821 623	51	17.079
40	1½	1	821 616	51	19.392
50	1½	1	821 630	51	22.621
63	2	1	821 647	51	34.548



Geopress K átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)
 - műanyag
 - szilíciumbronz menetes csatlakozás
 - préscsatlakozás, Rp-menet
Kialakítás/felszereltség
 EPDM O-gyűrű, sokszögletű elem
modellszám 9712TW

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	¾	1	822 170	51	15.006
32	1	1	822 163	51	16.027
40	1¼	1	822 187	51	19.798
50	1½	1	822 194	51	26.978
63	2	1	822 200	51	35.600



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

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	28	1	822 415	51	17.259
40	28	1	822 422	51	27.053
40	35	1	822 439	51	29.306
50	42	1	822 446	51	41.398
63	54	1	822 453	51	60.774


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

- műanyag
 - szilíciumbronz menetes csatlakozás
 - prés csatlakozás, R-menet
- Kialakítás/felszereltség**
EPDM O-gyűrű, sokszögletű elem
modellszám 9714TW

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	¾	1	822 255	51	18.281
32	1	1	822 262	51	15.066
32	1½	1	822 279	51	17.951
40	1	1	822 286	51	21.766
40	1¼	1	822 293	51	22.817
40	1½	1	822 309	51	23.448
50	1½	1	822 316	51	30.297
63	2	1	822 323	51	39.535


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

- műanyag
 - szilíciumbronz menetes csatlakozás
 - prés csatlakozás, Rp-menet
- Kialakítás/felszereltség**
EPDM O-gyűrű, sokszögletű elem
modellszám 9714.2TW

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	1	822 378	51	16.478
40	1¼	1	822 385	51	23.733
50	1½	1	822 392	51	31.769
63	2	1	822 408	51	43.516


**Geopress K bedugós könyök 90°
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- a következőkhöz: Profipress, Sanpress
 - műanyag
 - szilíciumbronz bedugóvég
 - prés csatlakozás
- Kialakítás/felszereltség**
EPDM O-gyűrű
modellszám 9716.1TW

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	28	1	822 651	51	25.866
40	28	1	822 668	51	26.993
40	35	1	822 736	51	29.246
50	42	1	822 743	51	41.307
63	54	1	822 750	51	64.031


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

- műanyag
 - szilíciumbronz menetes csatlakozás
 - prés csatlakozás, R-menet
 - 360°-ban forgatható
- Kialakítás/felszereltség**
EPDM tömítőelem, sokszögletű elem
modellszám 9720.1TW

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1½	1	822 804	51	38.528
40	1½	1	822 811	51	42.054
50	1½	1	822 828	51	47.715
63	1½	1	822 835	51	53.655

TOLDÓK

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

- műanyag
 - prés csatlakozás
- Kialakítás/felszereltség**
EPDM O-gyűrű
modellszám 9715TW

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	1	821 890	51	11.326
32	1	821 906	51	11.492
40	1	821 913	51	15.216
50	1	821 920	51	18.506
63	1	821 937	51	23.929


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

- műanyag
 - prés csatlakozás
 - hosszú betolási mélység PE csőhöz
- Kialakítás/felszereltség**
EPDM O-gyűrű
modellszám 9715.5TW

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	1	821 470	51	20.835
40	1	821 487	51	25.372
50	1	821 494	51	30.954
63	1	821 500	51	33.332

SZŰKÍTŐK



Geopress K szűrítő összekötő SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- műanyag
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM O-gyűrű

modellszám 9715.2TW

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	25	1	822 477	51	14.646
40	32	1	822 484	51	16.418
50	32	1	822 491	51	19.633
50	40	1	822 507	51	20.805
63	32	1	822 514	51	28.825
63	40	1	822 521	51	31.769
63	50	1	822 538	51	29.456

FEDŐLAP



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

- műanyag
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM O-gyűrű

modellszám 9756TW

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	1	822 071	51	15.262
32	1	822 088	51	13.083
40	1	822 095	51	15.307
50	1	822 101	51	17.770
63	1	822 118	51	18.596

MEGFÚRÓIDOMOK IVÓVÍZHEZ



Geopress megfúróidom

- a következőkhöz: vizes alkalmazás DIN 8074/8075 és MSZ EN 12201 szerinti PE-HD csővel, DIN 16892/16893 szerinti PE-X csővel, MSZ EN ISO 1452 szerinti PVC-U csővel
- poliamid-GF, szilíciumbronz
- leágazás Geopress K / Geopress / Maxiplex csatlakozóidomokhoz
- üzemi elzárával

Kialakítás/felszereltség

maró beépítve, EPDM tömítőelem

a DVGW W 336 szerint bevizsgálva

modellszám 9690TW

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
63	1	772 437	54	104.848
90	1	772 444	54	107.937
110	1	772 451	54	108.596
125	1	772 468	54	110.985
140	1	772 475	54	118.863
160	1	772 482	54	122.015
180	1	772 499	54	144.011
200	1	772 505	54	145.398
225	1	772 512	54	149.718

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	28.540
1,00–1,50	1	650 681	54	30.035
1,25–1,80	1	648 763	54	31.983
1,50–2,00	1	648 770	54	35.249

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
- kaucsuk

modellszám 9696.2

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	717 919	54	4.423



Támasztóhüvely

- a következőkhöz: Geopress/Maxiplex összekötő
- vörösvöntvény

modellszám 9605

d-hez	s	CSE	cikkszám	MU	HUF
25	2,3	5	469 139 ¹	53	2.148
25	3	5	701 857 ¹	53	3.757
32	2,9	5	469 146	53	2.419
40	3,7	5	469 351	53	2.934
50	4,6	5	469 306	53	4.034
63	5,8	5	469 368	53	5.427

¹⁾ Gázszereléshez nem engedélyezett!



Tömítés

- a következőkhöz: Maxiplex szorítóidom
- EPDM

modellszám 9011.33

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
20	10	660 161	52	916
25	10	660 178	52	1.560
32	10	660 185	52	1.653
40	10	660 192	52	2.259
50	10	660 208	52	2.863
63	10	660 215	52	4.031



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	5.850

RENDSZERSZERSZÁMOK



Pressgun 6 Plus prés gép akkumulátorral és Bluetooth interfésszel

- a következőkhöz: alkalmas minden PT2 megjelölésű Viega présprofához, présgyűrűhöz, préslánchoz és (csuklós) behúzóprofához beleértve a Pressgun Press Boostert is, kapcsolat 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, csatlakozó-kábel SAE J563 12 V-os szivargyújtó-csatlakozódugó modell 2488.7, akkumulátor cikkszám 790 912
- 360°-kal forgatható présprofa

Kialakítás/felszereltség

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

műszaki adatok

préselő 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	1.067.384



Présgyűrűkészlet

PT2

Geopress K-hoz

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

Kialakítás/felszereltség

koffer d25 présgyűrűnek és Z2 behúzópófának kialakított helyel, Z2 csuklós behúzópofa

Figyelem

A talajban a megfelelő akkumulátoros prészserszámmal kell elvégezni a munkákat!

modellszám 9796.7

d-hez	DK	CSE	cikkszám	MU	HUF
32-63	4	1	711 511	74	831.956

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	38.435



Présgyűrű

Geopress K-hoz

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

modellszám 9796.1

CSB	d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
Z2	25	1	711 450	74	145.170
Z2	32	1	711 467	74	161.144
Z2	40	1	711 474	74	188.222
Z2	50	1	711 481	74	211.656
Z2	63	1	711 498	74	243.475

CSB = csuklós behúzópofához



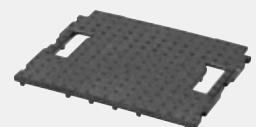
Kofferbetét

Geopress K

- az alábbiakhoz használható: présgyűrű modell 9796.1, kis helyeken elérő behúzópofa PT2 modell 9796.2, csuklós behúzópofa 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	12.816



Fedőbetét

- az alábbiakhoz nem használható: kofferbetét PT2 prészókák 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	6.831



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	290.200



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/Mepla PWH 75, N 230 V típusú és N Akku típusú présgépek, Geberit/Mapress EFP II, ACO 1, ECO 1, ACO 201, ECO 201, AFP 201, EFP 201, ACO 202 és ECO 202 típusú présgépek, RP 10-S, RP 10-B, RP 330C/330B, 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	FPP	MD	VS	CSE	cikkszám	MU	HUF
Z1	25	12–35	$\frac{3}{8}$ – $\frac{3}{4}$	16–32	1	472 733	74	106.081
Z2	32–63	42–108,0	1–2		1	472 740	74	208.666

GCS = Geopress csatlakozókhoz

FPP = fém présrendszerek préscsatlakozóihoz

MD = Megapress-hez

VS = Viega Smartpress-hez



Geopress kézi prészserszám

- 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	164.860

