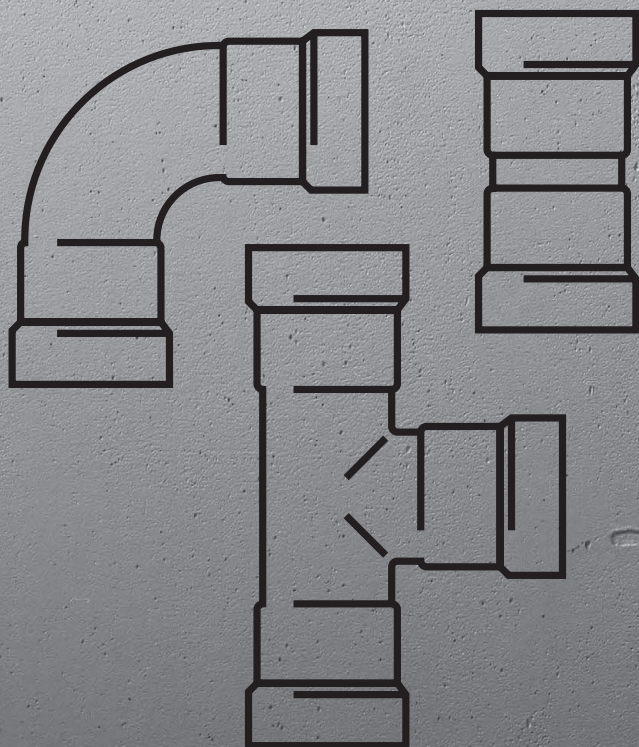


Мегapress G със SC-Contur

Тръбопроводна система



viega

Система от прес фитинги произведени от не легирана стомана 1.0308 за тръби от стомана, черни, шевни или безшевни, както и прахово боядисани дебелистенни стоманени тръби в съответствие с БДС EN 10255 както и EN10220 / EN 10216, също и EN 10220 / EN 10217-1, за газопроводи в съответствие с DVGW работен лист G260, при газови инсталации според DVGW-TRGI 2008 (DVGW работен лист G600) / DVGW-TRF 2012.

■ **Природен газ/ Втечен газ** приложим за домашни и промишлени инсталации, в съответствие с DVGW работен лист G 5614-B1

Пресови фитинги

Фитингите Megapress G се произвеждат от не легирана стомана 1.0308 с външно нанесено защитно покритие от цинк-никел

Всички фитинги са оборудвани със SC-Contour - гарантиращи теч при непресовано състояние. Профилът за сигурност SC-Contour е сертифициран и покрива изискванията на DVGW работен лист G 5614-B1, точка 4.4.1, фитинги с теч при проверка за херметичност.

При провеждане на тест за херметичност Viega гарантира, че непресованите фитинги ще текат при проба с налягане от 22 hPa–0,3 MPa

Маркировка

Жълта точка и жълт триъгълник с текст »GAS MOP 5 / GT5«

Уплътнители

HNBR, жълт

Размери

D½ (DN15); D¾ (DN20); D1 (DN25); D1¼ (DN32); D1½ (DN40); D2 (DN50)

D=Диаметър на тръбата в съответствие с БДС EN 10255

Зони на приложение

Природен/ Втечен Газ

Компресиран въздух

Масло за отопление

Дизелово гориво

За всички други приложения е необходимо съгласуване с техническият отдел на Viega.

Работни характеристики

Инсталации за газ

■ Работна температура-20 °C до +70 °C

■ Макс. работно налягане. 0.5 MPa

■ Работно налягане при пожарHTRустойчиви на650 °C/30 при макс. налягане 0,5 MPa (5 bar)

Дизелово гориво, масло

■ Работна температура макс. 40 °C

■ Работно налягане макс. -0.05до +0.5 MPa

Сертификация

■ DVGW-Reg.-No. DG-4550CQ0400

Употреба на пресови инструменти

За максимална сигурност на пресовите фитинги на Viega е необходимо преферентно технически състояние на инструментите за пресоване. За постигане на тези резултати, ние препоръчваме за се ползват единствено пресови инструменти на Viega, преминали редовна техническа инспекция и сервиз.

Технически параметри

Прес фитингите и други компонентите на системите са в постоянно развитие и усъвършенстване. За оптимална точност ние препоръчваме редовна проверка на номенклатурата и параметрите, което може да се провери на сайта ни www.viega.com/downloads

СЪДЪРЖАНИЕ

Размери на тръби съвместими с Megapress G	4
Колена	4
Тройници	5
Преходи/преходни колена	6
Муфи	7
Редукции	7
Резбови фитинги	7
Декоративни капачки	8
Фланци	8
Акcesoари	
Инструменти	9
Уплътнителни елементи	9


GTIN-Код (Global Trade Item Number, бивш EAN-Код)

GTIN-Кодът е съставен от кодът на производителя 4015211 и шест цифреният артикулен код напр. 305 611. при промяна на последните шест цифри се получава GTIN Кодът за всеки един артикул.

РАЗМЕРИ НА ТРЪБИ СЪВМЕСТИМИ С MEGAPRESS G

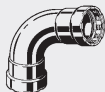
Тръби в съответствие с EN 10255

диаметър D	номинална ширина DN	външно Ø	външно Ø вкл. покритие		дебелина на стената тежки серии H	дебелина на стената междинни серии M
			мин.	макс.		
½	15	21,3	21,0	21,8	3,2	2,6
¾	20	26,9	26,5	27,3	3,2	2,6
1	25	33,7	33,3	34,2	4,0	3,2
1¼	32	42,4	42,0	42,9	4,0	3,2
1½	40	48,3	47,9	48,8	4,0	3,2
2	50	60,3	59,7	60,8	4,5	3,6

Тръби (Тръби Серии 1) в съответствие с EN 10220/EN 10216-1, EN 10220/EN 10217-1

диаметър D	номинална ширина DN	външно Ø	външно Ø вкл. покритие		дебелина на стената EN 10220/ EN 10216-1	дебелина на стената EN 10220/ EN 10217-1
			мин.	макс.		
½	15	21,3	20,8	21,8	2,0–3,2	2,0–3,2
¾	20	26,9	26,4	27,4	2,3–3,2	2,0–3,2
1	25	33,7	33,2	34,2	2,6–4,0	2,0–4,0
1¼	32	42,4	41,9	42,9	2,6–4,0	2,3–4,0
1½	40	48,3	47,8	48,8	2,6–4,0	2,3–4,0
2	50	60,3	59,7	60,9	2,9–4,5	2,3–4,5

КОЛЕНА



Megapress G коляно 90° със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес съединение

Компоненти

Уплътнителни елементи HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителни рингове

Модел 4616

DN	D	ПАК	Артикул		
15	½	10	739 072		
20	¾	10	739 089		
25	1	5	739 096		
32	1¼	1	739 102		
40	1½	1	739 119		
50	2	1	739 126		



Megapress G коляно 90° със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Плосък/удобен за напъхване край, прес-съединение

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг

Модел 4616.1

DN	D	ПАК	Артикул		
15	½	10	739 492		
20	¾	10	739 508		
25	1	5	739 515		
32	1¼	1	739 522		
40	1½	1	739 539		
50	2	1	739 546		



Мегapress G коялно 45° със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес съединение

Компоненти

Уплътнителни елементи HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителни рингове

Модел 4626

DN	D	ПАК	Артикул
15	1/2	10	739 133
20	3/4	10	739 140
25	1	5	739 454
32	1 1/4	1	739 461
40	1 1/2	1	739 478
50	2	1	739 485



Мегapress G коялно 45° със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Плосък/удобен за напъхване край, прес-съединение

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг

Модел 4626.1

DN	D	ПАК	Артикул
15	1/2	10	739 553
20	3/4	10	739 560
25	1	5	739 577
32	1 1/4	1	739 584
40	1 1/2	1	739 591
50	2	1	739 607

ТРОЙНИЦИ



Мегapress G тройник със SC-Contur

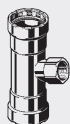
- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес съединение

Компоненти

Уплътнителни елементи HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителни рингове

Модел 4618

DN	D1	D2	D3	ПАК	Артикул
15	1/2	1/2	1/2	5	739 614
20	3/4	1/2	3/4	5	739 676
20	3/4	3/4	3/4	5	739 621
25	1	1/2	1	5	739 683
25	1	3/4	1	5	739 690
25	1	1	1	5	739 638
32	1 1/4	3/4	1 1/4	1	784 058
32	1 1/4	1	1 1/4	1	739 706
32	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1	739 645
40	1 1/2	3/4	1 1/2	1	784 065
40	1 1/2	1	1 1/2	1	739 713
40	1 1/2	1 1/4	1 1/2	1	784 089
40	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1	739 652
50	2	3/4	2	1	784 072
50	2	1	2	1	739 720
50	2	1 1/4	2	1	739 737
50	2	1 1/2	2	1	739 744
50	2	2	2	1	739 669



Мегарес G тройник със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес съединение, Rp-резба

Компоненти

Уплътнителни елементи HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителни рингове, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 4617.2

DN	D1	Rp	D2	ПАК	Артикул
20	¾	½	¾	5	739 751
20	¾	¾	¾	5	739 768
25	1	½	1	5	739 775
25	1	¾	1	5	739 782
25	1	1	1	5	762 872
32	1¼	½	1¼	1	739 799
32	1¼	¾	1¼	1	762 889
32	1¼	1	1¼	1	762 896
40	1½	½	1½	1	739 805
40	1½	¾	1½	1	762 902
40	1½	1	1½	1	762 919
50	2	½	2	1	739 812
50	2	¾	2	1	762 926
50	2	1	2	1	762 933

ПРЕХОДИ/ПРЕХОДНИ КОЛЕНА



Мегарес G преход със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес-съединение, R-резба

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 4611

DN	D	R	ПАК	Артикул
15	½	½	10	738 730
20	¾	¾	10	738 747
25	1	1	5	738 853
32	1¼	1¼	1	738 860
40	1½	1½	1	738 877
50	2	2	1	738 884



Мегарес G преход със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес-съединение, Rp-резба

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 4612

DN	D	Rp	ПАК	Артикул
15	½	½	10	738 891
20	¾	½	5	738 907
20	¾	¾	10	738 914
25	1	¾	5	738 921
25	1	1	5	738 938
32	1¼	1¼	1	738 945
40	1½	1½	1	739 058
50	2	2	1	739 065

МУФИ

Megapress G муфа със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес съединение

Компоненти

Уплътнителни елементи HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителни рингове

Модел 4615

DN	D	ПАК	Артикул		
15	½	10	738 617		
20	¾	10	738 624		
25	1	5	738 631		
32	1¼	1	738 648		
40	1½	1	738 655		
50	2	1	738 662		


Megapress G плъзгаща муфа със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес съединение

Компоненти

Уплътнителни елементи HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителни рингове

Модел 4615.5

DN	D	ПАК	Артикул		
15	½	10	738 679		
20	¾	10	738 686		
25	1	5	738 693		
32	1¼	1	738 709		
40	1½	1	738 716		
50	2	1	738 723		

РЕДУКЦИИ

Megapress G редукция със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Плосък/удобен за напъхване край, прес-съединение

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг

Модел 4615.1

DN1	D1	DN2	D2	ПАК	Артикул		
20	¾	15	½	5	739 843		
25	1	15	½	5	739 850		
25	1	20	¾	5	739 867		
32	1¼	20	¾	1	739 874		
32	1¼	25	1	1	739 881		
40	1½	20	¾	1	739 898		
40	1½	25	1	1	739 911		
40	1½	32	1¼	1	739 904		
50	2	32	1¼	1	739 928		
50	2	40	1½	1	739 935		

РЕЗБОВИ ФИТИНГИ

Megapress G връзка с резбови фитинги със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес-съединение, G-резба
- Конишно уплътнение

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг

Модел 4661

DN	D	G	ПАК	Артикул		
20	¾	1¾	5	739 829		
25	1	1¾	5	739 836		

ДЕКОРАТИВНИ КАПАЧКИ



Megapress G капа със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Прес-съединение

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг

Модел 4656

DN	D	ПАК	Артикул
15	½	10	739 942
20	¾	10	739 959
25	1	5	739 966
32	1¼	1	739 973
40	1½	1	739 980
50	2	1	739 997

ФЛАНЦИ



Megapress G фланшов адаптор със SC-Contur

- За стоманени тръби съгласно EN 10220/10255
- Нелегирана стомана с цинко-никелово покритие
- Фланшов адаптор, прес-съединение

Компоненти

Уплътнителен елемент HNBR, метален застопоряващ ринг за надеждна връзка с тръбата, разделителен ринг

Модел 4659.5

DN	D	n	k	ПАК	Артикул
15	½	4	65	1	740 009 ¹
20	¾	4	75	1	740 016 ¹
25	1	4	85	1	740 023 ¹
32	1¼	4	100	1	740 030 ¹
40	1½	4	110	1	740 047 ¹
50	2	4	125	1	740 054 ²

n = n (брой отвори)

k = диаметър на болта

¹⁾ използвай с монтажнен комплект артикул 494 056

²⁾ използвай с монтажнен комплект артикул 494 063



Монтажен комплект

- За фланшови съединения
- Поцинкована стомана

Компоненти

4 винта, 8 шайби, 4 гайки

Модел 2259.7

DN	PN	M	L	ПАК	Артикул
20/25	16	12	65	1	494 056
32/50	16	16	70	1	494 063

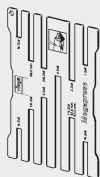


Уплътнител

- AFM 34

Модел 2259.9

DN	PN	ПАК	Артикул
15	16	1	611 293
20	16	10	611 309
25	16	10	409 128
32	16	10	409 135
40	16	10	409 142
50	16	10	409 258

**АКСЕСОАРИ
ИНСТРУМЕНТИ**


Мегapress планка за измерване на дълбочина
 - За маркиране на дълбочината на влизане на стоманени тръби по DIN EN 10220/10255
Модел 4294

за D	за външно-Ø	ПАК	Артикул
¾-4	38/44,5/57	1	799 298



Маркер
 - За прес фитинги Viega
Модел 2490.1

ПАК	Артикул
1	606 121



Мегapress маркер
 - За стоманена тръба
Бележка
 Не се прилага за постоянна маркоровка!
Модел 4290.1

ПАК	Артикул
5	750 091

**АКСЕСОАРИ
УПЛЪТНИТЕЛНИ ЕЛЕМЕНТИ**


Мегapress G уплътнителен елемент
 - За газови инсталации, маслопроводи, тръбопроводи за дизелово гориво
 - HNBR
Модел 4687

за D	DN	вътрешен-Ø	s	ПАК	Артикул
½	15	22,3	3.5	10	740 061
¾	20	27,9	3.5	10	740 078
1	25	34,7	3.5	10	740 085
1¼	32	43,4	4.5	10	740 092
1½	40	49,3	4.5	10	740 108
2	50	61,4	4.7	10	740 115

