

Унификс Макси (UNIFIX MAXI) с различными отводами

Одно-, двух- или трёхсекционные ремонтные хомуты Макси имеются также с различными отводами: с внутренней резьбой, с наружной резьбой, с внутренней/наружной резьбой и с фланцевыми отводами.

Технические характеристики наших уплотнительных хомутов УНИФИКС МАКСИ (UNIFIX MAXI) с резьбовым отводом:

- **Уплотнительный хомут:** нержавеющая сталь хром/ никель 18/10.
 - **Корпус:** нержавеющая сталь хром/ никель 18/10. Размеры зависят от диаметров трубопроводов: M12, M14 или M16.
 - **Гайки:** нержавеющая сталь хром/никель 18/10. Размеры M12, M14 или M16. Гайки пассивированы грунтовкой с жёлтым пигментом для обеспечения лёгкости завинчивания.
 - **Фиксирующие захваты:** нержавеющая сталь хром/ никель 18/10. Пластина, обеспечивающая жесткость конструкции при варьировании диаметра.
- Уплотнительная лента:** нержавеющая сталь хром/ никель 18/10. Уплотнительная прокладка вулканизирована в пластину.
- **Уплотнительная прокладка:** согласно стандартам используются уплотнительные прокладки из акрилонитрилбутадиенового каучука (пригодные для газо- и водопроводов), выборочно возможно также оснащение прокладками из этиленпропиленового каучука (только для воды). Прокладки имеют ячеистую структуру и обеспечивают в сочетании с прокладкой у отвода оптимальную герметизацию.
 - Для обеспечения высокой защиты от коррозии все детали из нержавеющей стали после сварки пассивируются.
 - Все изделия выпускаются также из нержавеющей стали хром/никель/молибден 18/10/2,5.



Easy inside...



Резьбовые отводы:

Внутренняя резьба: 1/2" – 3/4" – 1" – 1 1/4" – 1 1/2" – 2" – 2 1/2" – 3" – 4"
 Наружная резьба: 2 1/2" – 3"
 Внутренняя/наружная резьба: 2" внутренняя, 2 1/2" наружная

МИНИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ПРИ РЕЗЬБОВЫХ ОТВОДАХ:

Размер резьбы на отводе	МАКСИ 1 (МАХИ 1)		МАКСИ 2 (МАХИ 2)	
	Наружный диаметр трубы, мм	Длина хомута, мм	Наружный диаметр трубы, мм	Длина хомута, мм
1/2"	32– 36	150	88–110	200
3/4"	40– 44	150	88–110	200
1"	48– 52	150	88–110	200
1 1/4"	54– 58	150	88–110	200
1 1/2"	67– 74	150	88–110	200
2"	82– 89	150	88–110	300
2 1/2"	95–105	150	131–150	300
3"	–	–	140–160	400
4"	–	–	155–175	500

Унификс Макси (UNIFIX MAXI) с различными отводами



Технические характеристики наших хомутов УНИФИКС МАКСИ (UNIFIX MAXI) с фланцевыми отводами:

- Фланцевые отводы имеются только для двух- или трёхсекционных хомутов УНИФИКС МАКСИ (UNIFIX MAXI) и для области от 88–100 (мм) до 768–798 (мм). Монтажные длины возможны по желанию – 300, 400, 500, 600, 800 и 100 (мм).
- Материалы соответствуют данным обоймам УНИФИКС МАКСИ (UNIFIX MAXI) с резьбовым отводом изготовленные со следующими дополнениями: приваренный фланец изготовлен из нержавеющей стали хром/никель 18/10, сварка произведена вольфрамовым электродом в инертном газе с внутренней и внешней стороны, для полного при наружного корпуса и фланца. Абсолютная монтажная высота отвода составляет примерно 120 мм., при фланцах диаметром до 150 мм и около 150 мм при фланцах диаметром 200–300 (мм).
- **Фланцевый отвод:** нержавеющая сталь хром/никель 18/10, фланец выполнен согласно европейским нормам DIN EN 1092-1 для диаметров от DN 50 до DN 300.
- Для обеспечения высокой защиты от коррозии, после сварки все детали из нержавеющей стали пассивируются.
- Все изделия производятся также из нержавеющей стали хром/никель/молибден 18/10/2,5.
- При использовании труб с наружным диаметром от 545 мм стандартно поставляются трёхсекционные ремонтные хомуты Макси 3.
- Возможно также изготовление с болтами направленными вниз.
- Допустимое давление зависит от наружного диаметра и материала труб. Поэтому значения давления, приведённые в таблице ниже, принимаются как ориентировочные:

Наружный диаметр трубы (мм)	Давление (бар)	
	Вода	Газ
88–210	16	4
216–410	10	3
420–798	6	2

Размеры фланца в зависимости от наружного диаметра трубы и длины хомута:

Номинальный диаметр фланцевого отвода (мм)	Наружный диаметр трубы (мм)	Длина хомута (мм)	Допустимое номинальное давление (бар)
DN 50	88–110	300	PN 10 / 16
DN 65	88–110	300	PN 10 / 16
DN 80 плюс	88–110	400	PN 10 / 16
DN 80	108–128	400	PN 10 / 16
DN 100 плюс	108–128	400	PN 10 / 16
DN 100	133–153	400	PN 10 / 16
DN 125	133–155	400	PN 10 / 16
DN 150 плюс	159–180	400	PN 10 / 16
DN 150	169–189	400	PN 10 / 16
DN 200 плюс	210–230	500	PN 10
DN 200	240–260 (8 отверстий)	500	PN 10
DN 200	240–260 (12 отверстий)	500	PN 16
DN 250	315–335	600	PN 10
DN 300	по запросу		

«плюс» = обозначает уменьшенный расход металла для меньшего значения диаметра трубы.

МАКСИ 2

с фланцевым соединением



Номинальный диаметр трубы (мм)	Наружный диаметр трубы (мм)	Длина уплотнительного хомута (мм)			
		300	400	500	600
80	88–110	X	X	X	X
	100–120	X	X	X	X
100	108–128	X	X	X	X
	114–134	X	X	X	X
	120–140	X	X	X	X
	130–150	X	X	X	X
	135–155	X	X	X	X
125	140–160	X	X	X	X
	158–180	X	X	X	X
	165–185	X	X	X	X
	168–189	X	X	X	X
	170–190	X	X	X	X
	176–196	X	X	X	X
	180–200	X	X	X	X
	190–210	X	X	X	X
150	195–217	X	X	X	X
	205–225	X	X	X	X
	210–230	X	X	X	X
	216–238	X	X	X	X
	225–246	X	X	X	X
175	230–250	X	X	X	X
	240–260	X	X	X	X
	252–272	X	X	X	X
	260–280	X	X	X	X
	269–289	X	X	X	X
	273–293	X	X	X	X
	282–302	X	X	X	X
200	295–315	X	X	X	X

Номинальный диаметр трубы (мм)	Наружный диаметр трубы (мм)	Длина уплотнительного хомута (мм)					
		300	400	500	600	800	1000
250	314–334	X	X	X	X		
	322–344	X	X	X	X		
	335–355	X	X	X	X		
	347–367	X	X	X	X		
	350–368	X	X	X	X		
	360–380	X	X	X	X		
	365–385	X	X	X	X	X	
	382–402	X	X	X	X	X	
	396–420	X	X	X	X	X	
	404–424	X	X	X	X	X	
	410–430	X	X	X	X	X	
	420–440	X	X	X	X	X	
	435–455	X	X	X	X	X	
	468–488	X	X	X	X	X	
	485–505	X	X	X	X	X	
300	532–552	X	X	X	X	X	
	545–575	X	X	X	X	X	
	568–598	X	X	X	X	X	
	588–618	X	X	X	X	X	
	608–638	X	X	X	X	X	X
	628–658	X	X	X	X	X	X
	648–678	X	X	X	X	X	X
	668–698	X	X	X	X	X	X
	688–718	X	X	X	X	X	X
	708–738	X	X	X	X	X	X
350	728–758	X	X	X	X	X	X
	748–778	X	X	X	X	X	X
400	768–798	X	X	X	X	X	X