

Короб Unifix тип Maxi, размер S

Девять решений проблемы в одном коробе.

- Подходит для:**
- ★ стальной трубы
 - ★ литой (чугунной) трубы
 - ★ литой гибкой трубы
 - ★ трубы из волокнистого цемента
 - ★ трубы из поливинилхлорида

Технические параметры нашего короба Unifix тип Maxi, размер S:

- В этом коробе для инструментов Вы найдёте 9 различных ремонтных обойм (все с монтажной длиной 200 мм) для различных труб от DN 50 до DN 150. В приведённой ниже таблице Вы найдёте данные о том, какие виды труб с какими размерами покрываются уплотнительными лентами:
- **Внимание:** 9 уплотнительных лент из нержавеющей стали не предназначены для комбинации друг с другом.
Каждая уплотнительная лента имеет собственное назначение!
- **Ещё пара хороших аргументов:**
 - короб весит только 22 кг
 - и имеет такие маленькие размеры: 600 x 400 x 230 мм
- **Болты:** нержавеющая сталь 1.4301 (V2A) подобно AISI 304; M14
- **Пластина моста:** нержавеющая сталь 1.4301 (V2A) подобно AISI 304. Пластина моста вулканизирована в уплотнительную прокладку.
- **Уплотнительная прокладка:** согласно стандартам уплотнительные ленты из нержавеющей стали снабжены уплотнительными прокладками из акрилонитрилбутадиенового каучука и поэтому подходят для газо- и водопроводящих трубопроводов. Выборочно можно также получить короб тип Maxi, размер S с уплотнительными прокладками из этиленпропиленового каучука (только для воды).



Области применения:

внешний диаметр трубы (мм)	номер уплотнительной ленты
60– 67	10
70– 77	11
82– 89	12
89– 98	13
98–108	14
108–118	15
118–130	16
132–144	17
159–170	18

номер уплотнительной ленты	Номинальный внутренний диаметр	дюйм	Литейный чугун		Поливинилхлорид	Трубы из волокнистого цемента согласно DIN 19300				
			Внешний диаметр в мм	Трубы в мм		PN 2,5	PN 6	PN 10	PN 12,5	PN 16
10	50	2	66	60,3	63	–	–	–	–	–
11	60	–	77	70,0	–	–	–	–	–	–
11	65	2½	–	76,1	75	–	–	–	–	–
12	65	2½	82	–	–	–	–	–	83	85
12	70	–	87	–	–	–	–	–	–	–
13	80	3	98	88,9	90	–	–	98	–	–
14	80	3	–	–	–	–	–	–	100	104
14	90	–	108	101,6	–	–	–	–	–	–
15	100	4	118	108/114,3	110	–	–	–	–	–
16	100	4	–	–	–	–	118	120	124	130
17	125	–	144	133/139,7	140	–	–	–	–	–
18	125	–	–	–	–	–	–	–	–	159
18	150	6	170	159/168,3	160	168	–	–	–	–



Короб Unifix тип Maxi, размер L

Наша система коробов для инструмента для проведения ремонта у трубопроводов 48 – 359 мм.

gebo[®]
UNIFI

Технические параметры нашего короба Unifix тип Maxi, размер L:

- Этот набор ремонтных инструментов состоит из 20 уплотнительных лент и относящихся к ним пластин моста:

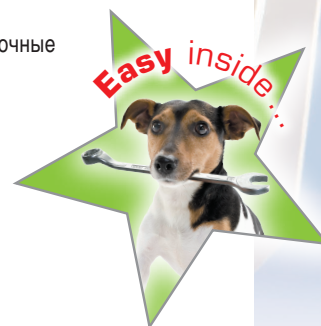
Содержимое: по 3 уплотнительных ленты размером 48–52 мм (заготовка 1), 54–58 мм (заготовка 2), 60–67 мм (заготовка 3), 70–77 мм (заготовка 4), 83–89 мм (заготовка 5), 86–98 мм (заготовка 6) и по одной уплотнительной ленте размером 102–112 мм (заготовка 7) и 118–128 мм (заготовка 8).

По 5 пластин моста восьми различных размеров или радиусов (пластины моста D–L).

- С помощью этой системы коробов ремонт можно производить у трубопроводов с диаметром 48–359 мм.
- Каждая уплотнительная лента может использоваться отдельно или при соединении с другой уплотнительной лентой, так что получается одно-, двух- или трёхсекционные уплотнительные ленты. Принципом здесь является то, что уплотнительные ленты комбинируются друг с другом таким образом, чтобы можно было герметизировать желаемый диаметр трубы.
- Монтажная длина обойм составляет в целом 300 мм.
- **Болты:** нержавеющая сталь 1.4301 (V2A) подобно AISI 304; M14
- **Пластины моста:** нержавеющая сталь 1.4301 (V2A) подобно AISI 304.
- **Уплотнительная прокладка:** уплотнительная прокладка из акрилонитрилбутадиенового каучука подходит для газо- и водопроводящих трубопроводов. Она имеет ячеистую структуру и скошенные концы.
- **Ступени давления:** Ступени давления варьируются в зависимости от количества использованных элементов и далее зависят от различных внешних диаметров труб.

Поэтому значения давления, приведённые в таблице ниже, принимаются как ориентировочные значения:

Внешний диаметр трубы Ø (мм)	Ступень давления (бар)	
	вода	газ
48–95	16	5
88–282	16	4
282–359	10	3



диаметр трубы Ø	заготовки	пластины моста
48–52	1	D
54–58	2	D
60–67	3	E
70–77	4	E
83–89	5	G
89–98	6	G
102–112	7	I
106–126	1 + 1	2xH
112–132	2 + 1	2xI
118–128	8	I
118–138	2 + 2	2xI
124–144	3 + 2	2xJ
130–150	3 + 3	2xJ
140–160	4 + 3	2xJ
150–170	4 + 4	2xJ
163–183	5 + 4	2xK
164–194	1 + 1 + 1	3xK
170–200	2 + 1 + 1	3xK
176–196	5 + 5	2xK
176–206	2 + 2 + 1	3xK
182–202	6 + 5	2xK
182–212	2 + 2 + 2	3xK

диаметр трубы Ø	заготовки	пластины моста
188–208	6 + 6	2xK
188–218	3 + 2 + 2	3xK
194–224	3 + 3 + 2	3xK
195–215	7 + 5	2xK
200–230	3 + 3 + 3	3xK
201–231	7 + 6	2xK
210–240	4 + 3 + 3	3xK
217–237	8 + 6	2xL
220–250	4 + 4 + 3	3xL
230–250	8 + 7	2xL
230–260	4 + 4 + 4	3xL
243–273	5 + 4 + 4	3xL
256–286	5 + 5 + 4	3xL
269–299	5 + 5 + 5	3xL
275–305	6 + 5 + 5	3xL
281–311	6 + 6 + 5	3xL
287–317	6 + 6 + 6	3xL
288–318	7 + 5 + 5	3xL
294–324	7 + 6 + 5	3xL
300–330	7 + 6 + 6	3xL
316–346	8 + 6 + 6	3xL
329–359	8 + 7 + 6	3xL

Короб Unifix тип Maxi, размер XL

Классическая модель короба для инструмента для проведения ремонта у трубопроводов 88–669 мм.

Технические параметры нашего короба Unifix тип Maxi, размер XL:

- Принцип тот же самый, как и у короба тип Maxi, размер L:

Вы можете ремонтировать трубы с самыми различными внешними диаметрами, при этом Вы соединяете друг с другом отдельные заготовки, находящиеся в коробе тип Maxi, размер XL. С помощью содержимого короба тип Maxi, размер XL Вы можете проводить ремонт у труб с внешним диаметром 213–669 мм.

- Монтажная длина уплотнительных лент составляет в целом 400 мм.

- **Совет:** С помощью содержимого двух коробов тип Maxi, размер XL Вы могли бы также проводить ремонт у труб с внешним диаметром до 1086 мм. В коробе достаточно места для такого двойного оснащения.

- **Материалы:** уплотнительные ленты, болты (M16): нержавеющая сталь 1.4301 (V2A) подобно AISI 304.

- **Уплотнительная прокладка:** уплотнительная прокладка из акрилнитрилбутадиенового каучука подходит для газо- и водопроводящих трубопроводов. Она имеет ячеистую структуру и скошенные концы.

- **Ступени давления:** Ступени давления варьируются в зависимости от количества использованных элементов и далее зависят от различных внешних диаметров труб.

Поэтому значения давления, приведённые в таблице ниже, принимаются как ориентировочные значения:



Внешний диаметр трубы Ø (мм)	Ступень давления (бар)	
	вода	газ

88– 282	16	4
282– 460	10	3
460– 630	6	2
630– 813	4	1
813–1086	2	0,5

Области при "простом" оснащении уплотнительными лентами:

область/диаметр трубы	заготовки
-----------------------	-----------

213–233	A + B
233–253	A + C
253–273	B + C
264–284	A + D
284–304	B + D
294–314	A + E
304–324	C + D
314–334	B + E
335–355	C + E
354–384	A + B + C
386–416	A + B + D
406–436	A + C + D
416–446	A + B + E
426–456	B + C + D
436–466	A + C + E
456–486	B + C + E
467–497	A + D + E
487–517	B + D + E
508–538	C + D + E
527–567	A + B + C + D
558–598	A + B + C + E
589–629	A + B + D + E
609–649	A + C + D + E
629–669	B + C + D + E

Области при двойном оснащении уплотнительными лентами:

внешний диаметр трубы (мм)	заготовки
----------------------------	-----------

694– 744	E + E + B + A + A
728– 778	E + E + C + B + A
796– 846	E + E + D + C + B
816– 866	E + E + D + C + C
894– 954	E + E + D + C + B + A
928– 988	E + E + D + D + B + A
982–1042	E + E + D + D + C + C
1026–1086	E + E + D + C + C + B + A