

Unifix-Maxi Box S

Nejekonomičtější opravárenský box
všech dob.

Devět různých velikostí Unifix Maxi
nerezových těsnících pasů pro všechny
druhy trubek od 60 mm do 170 mm vnějšího
průměru trubky Ø – **VŠE V JEDNOM BOXU!**

Vhodné pro:

- ★ Ocelové trubky
 - ★ Litinové trubky
 - ★ Tvárné litinové trubky
 - ★ Azbestocementové trubky
 - ★ PE trubky
 - ★ PVC trubky
- } oblast studené vody

Důležité poznatky o našich Unifix Maxi Box S:

- V tomto opravárenském boxu je devět různých opravárenských sponek (**všechny v délce 200 mm**) pro různé trubky od DN 50 do DN 150. Jaké typy a rozměry trubek budou potaženy jakými těsnícími páskami, je uvedeno v následující tabulce.
- **Pozor:** Těchto devět nerezových pásků není určeno ke kombinování
Každý pásek je určen jen na samostatné použití!
- **Ještě několik dobrých argumentů:**
 - Box váží jen 22 kg
 - a jeho rozměry jsou takto malé: 600 x 400 x 230 mm
- **Šrouby:** Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304; M14
- **Deska přemostění:** Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304, v oblasti těsnění navulkanizováno
- **Těsnění:** Volitelně s EPDM těsněním pro vodu, nebo NBR těsněním pro plyn.



Výrobeck č.: 50.03.20.1 (s NBR těsněním)
Výrobeck č.: 51.03.20.1 (s EPDM těsněním)



Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Tlaky (bar)	
	Voda	Plyn
48– 95	16	5
88–170	16	4

Obsah Maxi Box S:

Nerezové pásky Unifix Maxi:

- 1 Kus Maxi 60–67 mm
- 1 Kus Maxi 70–77 mm
- 1 Kus Maxi 82–90 mm
- 1 Kus Maxi 90–98 mm
- 1 Kus Maxi 98–108 mm
- 1 Kus Maxi 108–118 mm
- 1 Kus Maxi 118–128 mm
- 1 Kus Maxi 132–144 mm
- 1 Kus Maxi 159–170 mm

Maxi 1	DN jmenovitá šířka	Palec	Azbestocementové trubky podle DIN 19800							
			Litina	Ocel	PVC	PN 2,5	PN 6	PN 10	PN 12,5	PN 16
			Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Vnější průměr trubky-Ø (mm)
60–67	50	2	66	60,3	63	–	–	–	–	–
70–77	60	–	77	70,0	–	–	–	–	–	–
	65	2½	–	76,1	75	–	–	–	–	–
82–90	65	2½	82	–	–	–	–	–	83	85
	70	–	87	–	–	–	–	–	–	–
90–98	80	3	98	88,9	90	–	–	98	–	–
98–108	80	3	–	–	–	–	–	–	100	104
	90	–	108	101,6	–	–	–	–	–	–
108–118	100	4	118	108/114,3	110	–	–	–	–	–
118–128	100	4	–	–	–	–	118	120	124	130
132–144	125	–	144	133/139,7	140	–	–	–	–	–
159–170	125	–	–	–	–	–	–	–	–	159
	150	6	170	159/168,3	160	168	–	–	–	–

Unifix-Maxi Box L

gebo[®]
UNIFI

Nejflexibilnější opravárenský box
všech dob.

44 různých možností oprav s Gebo Unifix nerezovými těsníci pasy pro všechny druhy trubek od 48 mm do 359 mm vnějšího průměru trubky – VŠE V JEDNOM BOXU!

Vhodné pro:

- ★ Ocelové trubky
 - ★ Litinové trubky
 - ★ Tvárné litinové trubky
 - ★ Azbestocementové trubky
 - ★ PE trubky
 - ★ PVC trubky
- } oblast studené vody

Důležité poznatky o našich Unifix Maxi Box L:

- Tato opravárenská sada se skládá z celkově 20 těsnících pásků a k nim příslušných upínacích desek.
- **Rozměry boxu:** 800x600x600 mm
- Tímto „modulárním systémem“ můžete provádět opravy na potrubí o průměru 48–359 mm.
- Každá páska může být použita samostatně, nebo bezprostředně navazovat na jinou pásku tak, že získáte jedno-, dvoj- nebo trojdišné těsnící pásy.
Principem je zde proto kombinování různých těsnících pásků dohromady tak, aby se pokryl právě požadovaný vnější průměr trubky.
- **Délka spony je obvykle 300 mm.**
- **Šrouby:** Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304, M14
- **Upínací desky:** Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304
- **Těsnění:** Těsnění mají voštinovou strukturu a zúžené konce a jsou volitelně z EPDM pro vodu nebo z NBR pro plyn.
- **Tlaky:** Tlaky závisí na počtu použitých prvků a také na různých vnějších průměrech trubek.
Hodnoty uvedené v tabulce jsou proto použity pouze jako vodítko:

Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Tlaky (bar)	
	voda	plyn
48– 95	16	5
88–282	16	4
282–359	10	3



Výrobeck č.: 50.03.30.1 (s NBR těsněním)
Výrobeck č.: 51.03.30.1 (s EPDM těsněním)



Obsah Maxi Box L:

Nerezové pásy Unifix Maxi:

- 3 Kusy Maxi 48–55 mm (pásek 1)
- 3 Kusy Maxi 52–59 mm (pásek 2)
- 3 Kusy Maxi 60–67 mm (pásek 3)
- 3 Kusy Maxi 70–77 mm (pásek 4)
- 3 Kusy Maxi 82–90 mm (pásek 5)
- 3 Kusy Maxi 90–98 mm (pásek 6)
- 1 Kusy Maxi 102–112 mm (pásek 7)
- 1 Kusy Maxi 118–128 mm (pásek 8)

Upínací desky:

- 5 upínacích desek s 8 různými poloměrem zakřivení

A takto to funguje:

- Změřit vnější průměr poškozené trubky.
- Vybrat pomocí tabulky vhodnou kombinaci nerezových těsnících pásek a upínacích desek (kombinační tabulka je přiložena ke každému boxu)

Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Pásky	Upínací desky
48– 55	1	D
52– 59	2	D
60– 67	3	E
70– 77	4	E
82– 90	5	G
90– 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
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

Pro menší vnější průměry trubky se těsnící pásky používají samostatně.

Větší vnější průměr potrubí se pokryje kombinací několika těsnících pásek.

Všechny těsnící pásky mají délku 300 mm se čtyřmi upevňovacími šrouby.

Upínací desky jsou k dispozici s různými poloměry zakřivení. Ty musí být navrženy tak, aby pokryly vnější průměr příslušné trubky, kterou chcete opravit.

Proto jsou upínací desky uloženy odděleně a nejsou jako obvykle, zavulkanizované do těsnící manžety.

V „předmontáži“ se upínací desky přilepí.



- Kombinované sponky podle montážního návodu pospojovat a namontovat – hotovo!!!
- Všechny komponenty Maxi Box L je možné objednat i samostatně.

Unifix Maxi Box XL

gebo[®]
UNIFI

Nejlepší „velký“ opravárenský box všech dob.

Pět různých velikostí Unifix Maxi nerezových těsnících pasů pro opravy nejrůznějších potrubních materiálů od 90–669 mm vnějšího průměru trubky Ø – VŠE V JEDNOM BOXU!

Vhodné pro:

- ★ Ocelové trubky
 - ★ Litinové trubky
 - ★ Tvárné litinové trubky
 - ★ Azbestocementové trubky
 - ★ PE trubky
 - ★ PVC trubky
- } oblast studené vody

Důležité poznatky o našich Maxi Box XL:

- Princip funkce je následovný:
Můžete opravovat nejrůznější vnější průměry trubek tak, že jednotlivé pásy v Maxi XL boxu spolu spojíte.
- Všechny pásy (A–E) můžete, ale také použít samostatně pro potřebný upínací rozsah.
- **Rozměry boxu:** 800 x 600 x 600 mm
- **Délka těsnících pásků je obvykle 400 mm.**
- **Tip:** Pomocí obsahu dvou Maxi XL boxů můžete provádět opravy až do vnějšího průměru 1086 mm. V boxu je kromě jiného dost místa pro takové dvojité vybavení.
- **Materiály:** Těsnící pásy, šrouby (M16): nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304
- **Těsnění:** Těsnění mají voštinovou strukturu a zúžené konce a jsou volitelně z EPDM pro vodu nebo z NBR pro plyn.
- **Tlaky:** Tlaky závisí na počtu použitých prvků a také na různých vnějších průměrech trubky.
Hodnoty uvedené v tabulce jsou proto použity pouze jako vodítko:

Vnější průměr trubky-Ø (mm)	Tlaky (bar)	
	Voda	Plyn
213– 282	16	4
282– 460	10	3
460– 630	6	2
630– 813	4	1
813–1086	2	0,5



Výrobeck č.: 50.03.40.1 (s NBR těsněním)
Výrobeck č.: 51.03.40.1 (s EPDM těsněním)



Obsah Maxi Box XL:

Nerezové pásy Unifix Maxi:

- 1 Kus Maxi 90–98 mm (pásek A)
- 1 Kus Maxi 113–123 mm (pásek B)
- 1 Kus Maxi 132–144 mm (pásek C)
- 1 Kus Maxi 159–170 mm (pásek D)
- 1 Kus Maxi 193–203 mm (pásek E)

Doplňkové informace Unifix Maxi Box XL

A takto to funguje:

- Změřit vnější průměr poškozené trubky
- Vybrat pomocí tabulky (je přiložena ke každému boxu!) vhodnou kombinaci nerezových těsnících pásků a zaháknout je do sebe

Rozsahy „jednoduchého“ vybavení s těsnícími páskami:

Rozsah / trubka-Ø (mm)	Pásky
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

Rozsahy dvojitého vybavení s těsnícími páskami:

Rozsah / trubka-Ø (mm)	Pásky
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

- Postupovat podle návodu pro montáž – hotovo!
- Pokud se spotřebuje jeden druh nerezového pásku z Maxi Box XL, je možné jej objednat i samostatně...