

geounifix

NEREZOVÉ OPRAVNÉ PASY



KOMPLETNÍ SORTIMENT VÝROBKŮ UNIFIX



UNIFIX MINI

S. 174-175

Malé, lehké a rychlé řešení opravy pro utěsnění otvorů, trhlin a poréznicích míst ve vodovodních rozvodech. Vhodné pro ocelové, varné trubky, měděné trubky a trubky z nerez a pro krátkodobé opravy PE a PVC trubek. K dispozici pro vnější průměr potrubí 21 až 93 mm, v délkách 60 nebo 100 mm.



UNIFIX MIDDLE

S. 176-177

Naše pasy jsou vhodné nejen k utěsnění vodovodních trubek, ale také k utěsnění rozvodu plynu.

Middle je do vnějšího průměru trubky 118 mm a v délkách 100 a 150 mm.



UNIFIX TŘMENY S NAVRTÁVKOU

S. 178-179

Mimořádně hospodárné řešení pro tvorbu dalších otvorů.

Třmen, i 60 mm široký a 1,5 mm silný upevňovací pásek, jsou z nerezové oceli.



UNIFIX MAXI

S. 182-194

Klasické řešení pro stavební inženýrství. Je vhodné pro utěsnění trubek ocelových, litinových, z tvárné litiny a azbestocementových pro plyn a vodu, stejně jako na opravu PE a PVC potrubí. Maxi je v jedno-, dvou- a trojdielném provedení, a také se závitovým nebo přírubovým výstupem.



UNIFIX MAXI BOX XL

S. 202

S tímto opravným boxem můžete pružně reagovat na nejrůznější opravy.



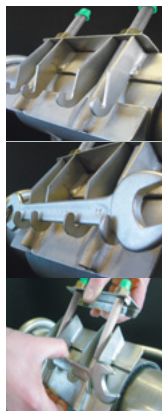
Znáte Easy?

VŠECHNY PRODUKTY, KDE NAJDETE OZNAČENÍ EASY INSIDE, JSOU VYBAVENY FUNKCÍ EASY GRIP.

Easy Grip je funkce „instalační pomoci“, která usnadňuje instalaci spon z nerezové oceli a výrazně zkracuje dobu instalace.

Výsledkem je úspora času, nákladů a energie!

A TAKTO TO FUNGUJE:



Boční lem u Middle a u všech Maxi provedení je vybaven háky.

Tyto háky jsou určeny k připevnění typického prstencového nebo otevřeného klíče.

Zbytek funguje na principu páky:

Stiskněte spodní okraj spony a klíč jednou rukou k sobě a nyní je možné druhou rukou pohodlně umístit pohyblivé držákové přemostění na horní část nerezové spony.

Matky pevně utáhnout. Hotovo!

NIKDY NEBYLA INSTALACE NEREZOVÝCH TĚSNÍCÍCH SPON TAK SNADNÁ !

UNIFIX MINI – K UTĚSNĚNÍ OTVORŮ, TRHLIN A PÓROVITÝCH MÍST VE VODOVODNÍM ROZVODU.
VHODNÉ PRO
OCELOVÉ TRUBKY | VARNÉ TRUBKY | NEREZOVÉ TRUBKY | MĚDĚNÉ TRUBKY

a pro krátkodobé opravy rozvodů studené vody:

PE TRUBKY | PVC TRUBKY | VÍCEVRSTÉ TRUBKY
DŮLEŽITÉ POZNATKY O NAŠICH UNIFIX-MINI

- Vhodné k utěsnění otvorů, trhlin a pórovitých míst ve vodovodním rozvodu z trubek s hladkým povrchem
- Silná voštinová konstrukce těsnění (EPDM pro vodu) zajišťuje lepší vyrovnání drsnosti potrubí
- Instalace Mini do stavebních míst s omezeným prostorem (7 mm stačí!) je bez problémů možná
- Tlaky: voda 10 bar; teploty: voda do 90 °C
- Těsnící spona, přemostění a šroub z nerezů
- Celoplošně polepená těsnící manžeta
- Extrémně snadná instalace
- K dispozici v délce 60 mm (s jedním šroubem) a 100 mm (se dvěma šrouby)


DĚLKA 60 MM (S JEDNÍM ZÁVITOVÝM ŠROUBEM)

Délka [mm]	Vnější průměr trubky [mm]	Výrobek č.
60	21 – 25	51.01.021025.06
60	26 – 30	51.01.026030.06
60	33 – 37	51.01.033037.06
60	38 – 42	51.01.038042.06
60	42 – 45	51.01.042045.06
60	48 – 51	51.01.048051.06
60	55 – 58	51.01.055058.06
60	60 – 64	51.01.060064.06
60	69 – 73	51.01.069073.06
60	74 – 80	51.01.074080.06
60	87 – 93	51.01.087093.06

DÉLKA 100 MM (SE DVĚMA ZÁVITOVÝMI ŠROUBY)

Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
100	21 – 25	51.01.021025.10
100	26 – 30	51.01.026030.10
100	33 – 37	51.01.033037.10
100	42 – 45	51.01.042045.10
100	48 – 51	51.01.048051.10
100	55 – 58	51.01.055058.10
100	60 – 64	51.01.060064.10
100	69 – 73	51.01.069073.10
100	74 – 80	51.01.074080.10
100	87 – 93	51.01.087093.10



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním pro vodu EPDM.

Těsnění NBR je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

NÁVOD PRO MONTÁŽ UNIFIX MINI

Nerezové třmeny (v délce 60 a 100 mm)

PŘÍPRAVA:

1. Očistěte trubku kolem poškozené oblasti od nečistot.
2. Ujistěte se, že vnější průměr trubky odpovídá stanovenému upínacímu rozsahu třmenu.
3. Těsnění a trubku lze navlhčit mýdlovou vodou, aby se zvýšila účinnost montáže (směšovací poměr 1 (mýdlo): 5 (voda)).
4. Otáčejte matici zpět na závitovém svorníku až na konec závitu.

**Montážní kroky:**

1. Vytáhněte nerezové přemostění a otevřete sponu.



2. Otočte upínací třmen kolem trubky a opět zahákněte nerezové přemostění. Ujistěte se, že poškozené místo je zakryto co nejvíce manžetou. (Odstup mezi vnějším okrajem poškození a vnějším okrajem třmenu nesmí být menší než 2 cm na jedné straně).

Poznámka: Výše uvedené činnosti se mohou provést také mimo opravované místo, takže již plně sestavený třmen se přetáhne přes poškozené místo.



3. Utáhněte rovnoměrně matice s točivým momentem 20 Nm.

Po asi 15–20 minutách znovu utáhněte matice s točivým momentem opět 20 Nm.

Po úspěšné opravě se musí provést tlaková zkouška.

UNIFIX MIDDLE

K UTĚSNĚNÍ OTVORŮ, TRHLIN A PÓROVITÝCH MÍST VE VODOVODNÍM A PLYNOVÉM ROZVODU.

**EASY
GRIP**



VHODNÉ PRO

**OCELOVÉ TRUBKY | MĚDĚNÉ TRUBKY | NEREZOVÉ TRUBKY | VARNÉ OCELOVÉ TRUBKY
| LITINOVÉ TRUBKY | TRUBKY Z TVÁRNÉ LITINY | AZBESTOCEMENTOVÉ TRUBKY**

a pro krátkodobé opravy rozvodů studené vody:

PE TRUBKY | PVC TRUBKY

DŮLEŽITÉ POZNATKY O NAŠICH UNIFIX-MIDDLE

- Vhodné pro utěsnění otvorů, trhlin a pórovitých míst ve vodovodním a plynovém rozvodu s hladkým povrchem
- Těsnící manžety z EPDM schválené pro vodu nebo z NBR pro plyn (Pozor jen pro plynové rozvody mimo budovy.)
- Tlakové stupně: Příпустné tlakové stupně se liší v závislosti na typu potrubí, vnějším průměru potrubí a typu poškození. Maximální možné tlakové stupně: voda 16 bar a plyn 4 bar.
Teploty: Maximální provozní teplota: voda max. 90 °C, plyn -5 až +50 °C.
- Těsnící spona, přemostění a šrouby z nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304
- Celoplošně polepená těsnící manžeta
- Závitové šrouby z nerezové oceli a s krytkami pro ochranu závitu
K dispozici v délce 100 mm (s jedním šroubem) a 150 mm (se dvěma šrouby)

Na vyžádání jsou k dispozici Unifixy se závitovým výstupem

UNIFIX MIDDLE

K UTĚSNĚNÍ OTVORŮ, TRHLIN A PÓROVITÝCH MÍST VE VODOVODNÍM A PLYNOVÉM ROZVODU.

**EASY
GRIP****UNIFIX MIDDLE, DÉLKA 100 MM (S JEDNÍM ŠROUBEM)**

Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
100	32 – 36	51.02.032036.10
100	40 – 44	51.02.040044.10
100	44 – 51	51.02.044051.10
100	48 – 55	51.02.048055.10
100	50 – 57	51.02.050057.10
100	52 – 59	51.02.052059.10
100	56 – 63	51.02.056063.10
100	58 – 65	51.02.058065.10
100	60 – 67	51.02.060067.10
100	75 – 83	51.02.075083.10
100	87 – 95	51.02.087095.10
100	108 – 118	51.02.108118.10

**UNIFIX MIDDLE, DÉLKA 150 MM (SE DVĚMA ŠROUBY)**

Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
150	32 – 36	51.02.032036.15
150	40 – 44	51.02.040044.15
150	44 – 51	51.02.044051.15
150	48 – 55	51.02.048055.15
150	50 – 57	51.02.050057.15
150	52 – 59	51.02.052059.15
150	56 – 63	51.02.056063.15
150	58 – 65	51.02.058065.15
150	60 – 67	51.02.060067.15
150	75 – 83	51.02.075083.15
150	87 – 95	51.02.087095.15
150	108 – 118	51.02.108118.15



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním pro vodu EPDM.

Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

UNIFIX PASY S NAVRTÁVKOU S VNITŘNÍM ZÁVITEM

EASY
GRIP

Cenově výhodná alternativa pro vytváření odboček!



DŮLEŽITÉ POZNATKY O NAŠICH PASECH S NAVRTÁVKOU

- Vhodné pro vytváření odboček na vodovodních nebo plynových rozvodech.
- Třmeny s navrtávkou jsou z nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304 a jsou volitelně vybaveny EPDM těsněním (pro vodu) nebo NBR těsněním (pro plyn) (pozor: jen pro rozvody plynu mimo budovy).
- Upevňovací pásy jsou rovněž z nerez a jsou na vnitřní straně pokryty hladkou gumovou manžetou. To chrání především plastové trubky před poškozením a zabraňuje sklouznutí navrtávacího sedla.

DÉLKA HORNÍ SPONY: 125 MM U ODBOČEK DO 1 1/4", 150 MM U ODBOČEK OD 1 1/2"

Vnější průměr trubky [mm]	Závitové připojení	Výrobek č.
88 – 110 DN 80	1/2"	51.21.088110.12.1
	3/4"	51.21.088110.12.2
	1"	51.21.088110.12.3
	1 1/4"	51.21.088110.12.4
108 – 134 DN 100	1/2"	51.21.108134.12.1
	3/4"	51.21.108134.12.2
	1"	51.21.108134.12.3
	1 1/4"	51.21.108134.12.4
	1 1/2"	51.21.108134.12.5
114 – 139 DN 125	2"	51.21.108134.12.6
	1/2"	51.21.114139.12.1
	3/4"	51.21.114139.12.2
	1"	51.21.114139.12.3
	1 1/4"	51.21.114139.12.4
	1 1/2"	51.21.114139.12.5
	2"	51.21.114139.12.6

DÉLKA HORNÍ SPONY: 125 MM U ODBOČEK DO 1 1/4", 150 MM U ODBOČEK OD 1 1/2"

Vnější průměr trubky [mm]	Závitové připojení	Výrobek č.
138 – 160 DN 150	1/2"	51.21.138160.15.1
	3/4"	51.21.138160.15.2
	1"	51.21.138160.15.3
	1 1/4"	51.21.138160.15.4
	1 1/2"	51.21.138160.15.5
	2"	51.21.138160.15.6
159 – 180 DN 175	1/2"	51.21.159180.15.1
	3/4"	51.21.159180.15.2
	1"	51.21.159180.15.3
	1 1/4"	51.21.159180.15.4
	1 1/2"	51.21.159180.15.5
	2"	51.21.159180.15.6
190 – 218 DN 200	1/2"	51.21.190218.15.1
	3/4"	51.21.190218.15.2
	1"	51.21.190218.15.3
	1 1/4"	51.21.190218.15.4
	1 1/2"	51.21.190218.15.5
	2"	51.21.190218.15.6
216 – 238 DN 225	1/2"	51.21.216238.15.1
	3/4"	51.21.216238.15.2
	1"	51.21.216238.15.3
	1 1/4"	51.21.216238.15.4
	1 1/2"	51.21.216238.15.5
	2"	51.21.216238.15.6
230 – 260 DN 250	1/2"	51.21.230260.15.1
	3/4"	51.21.230260.15.2
	1"	51.21.230260.15.3
	1 1/4"	51.21.230260.15.4
	1 1/2"	51.21.230260.15.5
	2"	51.21.230260.15.6
265 – 285 DN 275	1/2"	51.21.265285.15.1
	3/4"	51.21.265285.15.2
	1"	51.21.265285.15.3
	1 1/4"	51.21.265285.15.4
	1 1/2"	51.21.265285.15.5
	2"	51.21.265285.15.6

Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním pro vodu EPDM.

Těsnění NBR je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

UNIFIX MAXI

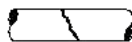
VHODNÉ PRO UTĚSNĚNÍ PLYNOVÝCH A VODOVODNÍCH TRUBEK. K DISPOZICI JAKO JEDNO-, DVOU- NEBO TROJDÍLNÁ VARIANTA, NEBO TAKÉ SE ZÁVITOVÝM NEBO PŘÍRUBOVÝM VÝSTUPEM!

VHODNÉ PRO

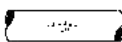
OCELOVÉ TRUBKY | LITINOVÉ TRUBKY | TRUBKY Z TVÁRNÉ LITINY | AZBESTOCEMENTOVÉ TRUBKY
| PE TRUBKY | PVC TRUBKY

ROZVODY STUDENÉ VODY

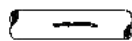
a pro následovně vzniklá poškození popř. instalační situace, které mohou být opraveny pomocí Maxi:



zlomy v potrubí



porézní místa v potrubí



trhliny v potrubí



díry v potrubí

DŮLEŽITÉ POZNATKY O NAŠICH MAXI

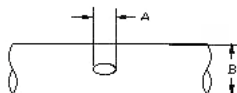
- Vhodné pro utěsnění vodovodních nebo plynových rozvodů (Pozor: pouze pro plynové rozvody mimo budovy.)
- Naše nerezové opravné pasy jsou vyrobeny ze 100 % nerezové oceli 1.4301 (V2A), obdoba AISI 304 a jsou vhodné pro rychlé a trvalé opravy poškozené, prasklé nebo porézní trubky. Pro aplikace, které vyžadují vyšší celkovou odolnost (ČOV, chemický průmysl, zvýšené hladiny chloridů), nabízíme také Maxi z nerezové oceli ve V4A-AISI316 kvalitě.
- Šrouby jsou přivařeny ke sponce, takže pouze přemostění z nerezové oceli je pohyblivé. Díky tomu nemůže během instalace dojít ke ztrátě žádné části.
- Svařování výrobku se provádí pomocí robotů s cílem zajistit konzistentní přesnost a kvalitu. Po svaření Unifixy se na ochranu proti korozi pasivují.
- Šrouby jsou vyrobeny z nerezové oceli. Tím je zaručena doživotní životnost.
- Matice jsou vyrobeny z nerezové oceli.
- Montážní rozsah je vyražen na Unifix a je tak čitelný po mnoho let po její instalaci.
- Všechny produkty jsou standardně vybaveny EPDM těsněním pro vodu, ale jsou k dispozici také s NBR těsněním pro plyn.
- Těsnění mají voštinovou strukturu a zúžené konce.

Vyběr správného Maxi ve správné délce



Níže je uveden přehled pro jaké rozměry mohou být použity jedno-, dvou- nebo trojdílné Maxi.

VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY-Ø [MM]	MAXI 1 (JEDNODÍLNÝ)	MAXI 2 (DVOJDÍLNÝ)	MAXI 3 (TROJDÍLNÝ)
48 – 87	X		
88 – 269	X	X	
270 – 350	X	X	X
351 – 835		X	X
836 – 970			X



Pro určení vhodné délky Unifix, sečtete velikost poškození (A) s průměrem trubky (B).

Pro PE trubky přidejte 50 % hodnoty součtu.

TEPLOTY: Voda do 90 °C , plyn od -5 do +50 °C

TLAKY: Povolné tlaky se liší podle druhu trubky, vnějšího průměru trubky, poškození a použití jedno- nebo vícedílných těsnících pasů.

Musí se proto vycházet z následujících pokynů:

Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Tlaky [bar]	
	Voda	Plyn
MAXI 1 (JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)		
48 – 102	16	5
106-230	16	4
237-350	10	3

Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Tlaky [bar]	
	Voda	Plyn
MAXI 3 (TROJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)		
270 – 460	10	3
475-630	6	2

Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Tlaky [bar]	
	Voda	Plyn
MAXI 2 (DVOJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)		
88 – 282	16	4
295-510	10	3
510 – 530	6	–

Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Tlaky [bar]	
	Voda	Plyn
MAXI 3 (TROJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)		
654 – 780	4	–
813 – 1000	2	–

DÉLKA / ŠROUBY:

Délka [mm]	Počet šroubů
150	2
200	2
300	3
400	4
500	5

Délka [mm]	Počet šroubů
600	6
700	7
800	8
900	9
1000	10

MAXI 1
(JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)
**EASY
GRIP**
DĚLKA: 150 MM, SE DVĚMA ŠROUBY


DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
40	150	48 – 55	51.03.048055.15
	150	52 – 59	51.03.052059.15
50	150	60 – 67	51.03.060067.15
	150	67 – 74	51.03.067074.15
65	150	70 – 77	51.03.070077.15
	150	73 – 80	51.03.073080.15
	150	76 – 85	51.03.076085.15
	150	82 – 90	51.03.082090.15
80	150	87 – 95	51.03.087095.15
	150	90 – 98	51.03.090098.15
	150	95 – 105	51.03.095105.15
	150	98 – 108	51.03.098108.15
	150	102 – 112	51.03.102112.15
	150	106 – 116	51.03.106116.15
100	150	108 – 118	51.03.108118.15
	150	113 – 123	51.03.113123.15
	150	118 – 128	51.03.118128.15
	150	120 – 131	51.03.120131.15
	150	125 – 135	51.03.125135.15
125	150	132 – 144	51.03.132144.15
	150	135 – 145	51.03.135145.15
	150	140 – 152	51.03.140152.15
150	150	151 – 161	51.03.151161.15
	150	159 – 170	51.03.159170.15
	150	165 – 176	51.03.165176.15
	150	167 – 177	51.03.167177.15
	150	170 – 182	51.03.170182.15

Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.

Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku.

V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

MAXI 1
(JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PÁSEK)**EASY
GRIP****DÉLKA: 200 MM, SE DVĚMA ŠROUBY**

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
40	200	48 – 55	51.03.048055.20
	200	52 – 59	51.03.052059.20
50	200	60 – 67	51.03.060067.20
	200	67 – 74	51.03.067074.20
65	200	70 – 77	51.03.070077.20
	200	73 – 80	51.03.073080.20
	200	76 – 85	51.03.076085.20
	200	82 – 90	51.03.082090.20
80	200	87 – 95	51.03.087095.20
	200	90 – 98	51.03.090098.20
	200	95 – 105	51.03.095105.20
	200	98 – 108	51.03.098108.20
	200	102 – 112	51.03.102112.20
	200	106 – 116	51.03.106116.20
100	200	108 – 118	51.03.108118.20
	200	113 – 123	51.03.113123.20
	200	118 – 128	51.03.118128.20
	200	120 – 131	51.03.120131.20
	200	125 – 135	51.03.125135.20
125	200	132 – 144	51.03.132144.20
	200	135 – 145	51.03.135145.20
	200	140 – 152	51.03.140152.20
150	200	151 – 161	51.03.151161.20
	200	159 – 170	51.03.159170.20
	200	165 – 176	51.03.165176.20
	200	167 – 177	51.03.167177.20
	200	170 – 182	51.03.170182.20
	200	174 – 184	51.03.174184.20
	200	176 – 186	51.03.176186.20
	200	180 – 191	51.03.180191.20
175	200	186 – 196	51.03.186196.20
	200	193 – 203	51.03.193203.20
	200	200 – 212	51.03.200212.20
200	200	209 – 220	51.03.209220.20
	200	215 – 225	51.03.215225.20
	200	219 – 230	51.03.219230.20



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.

Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku.

V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

MAXI 1
(JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

**EASY
GRIP**

DÉLKA: 300 MM, SE TŘEMI ŠROUBY



DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
50	300	60 – 67	51.03.060067.30
	300	67 – 74	51.03.067074.30
65	300	70 – 77	51.03.070077.30
	300	73 – 80	51.03.073080.30
	300	76 – 85	51.03.076085.30
	300	82 – 90	51.03.082090.30
	300	87 – 95	51.03.087095.30
80	300	90 – 98	51.03.090098.30
	300	95 – 105	51.03.095105.30
	300	98 – 108	51.03.098108.30
	300	102 – 112	51.03.102112.30
	300	106 – 116	51.03.106116.30
100	300	108 – 118	51.03.108118.30
	300	113 – 123	51.03.113123.30
	300	118 – 128	51.03.118128.30
	300	120 – 131	51.03.120131.30
	300	125 – 135	51.03.125135.30
125	300	132 – 144	51.03.132144.30
	300	135 – 145	51.03.135145.30
	300	140 – 152	51.03.140152.30
150	300	151 – 161	51.03.151161.30
	300	159 – 170	51.03.159170.30
	300	165 – 176	51.03.165176.30
	300	167 – 177	51.03.167177.30
	300	170 – 182	51.03.170182.30
	300	174 – 184	51.03.174184.30
	300	176 – 186	51.03.176186.30
175	300	180 – 191	51.03.180191.30
	300	186 – 196	51.03.186196.30
	300	193 – 203	51.03.193203.30
200	300	200 – 212	51.03.200212.30
	300	209 – 220	51.03.209220.30
	300	215 – 225	51.03.215225.30
	300	219 – 230	51.03.219230.30
	300	222 – 233	51.03.222233.30
	300	228 – 240	51.03.228240.30
	300	232 – 242	51.03.232242.30
	300	237 – 247	51.03.237247.30
	300	239 – 249	51.03.239249.30
	300	243 – 253	51.03.243253.30
	300	250 – 260	51.03.250260.30
	300	252 – 262	51.03.252262.30
250	300	261 – 271	51.03.261271.30
	300	266 – 276	51.03.266276.30
	300	270 – 280	51.03.270280.30
	300	273 – 284	51.03.273284.30
	300	280 – 293	51.03.280293.30
	300	290 – 300	51.03.290300.30
	300	300 – 310	51.03.300310.30
	300	310 – 320	51.03.310320.30

Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.
Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

MAXI 1
 (JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

EASY
GRIP

DĚLKA: 400 MM, SE ČTYŘMI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
65	400	73 – 80	51.03.073080.40
	400	76 – 85	51.03.076085.40
	400	82 – 90	51.03.082090.40
80	400	87 – 95	51.03.087095.40
	400	90 – 98	51.03.090098.40
	400	95 – 105	51.03.095105.40
	400	98 – 108	51.03.098108.40
	400	102 – 112	51.03.102112.40
100	400	106 – 116	51.03.106116.40
	400	108 – 118	51.03.108118.40
	400	113 – 123	51.03.113123.40
	400	118 – 128	51.03.118128.40
	400	120 – 131	51.03.120131.40
125	400	125 – 135	51.03.125135.40
	400	132 – 144	51.03.132144.40
	400	135 – 145	51.03.135145.40
	400	140 – 152	51.03.140152.40
150	400	151 – 161	51.03.151161.40
	400	159 – 170	51.03.159170.40
	400	165 – 176	51.03.165176.40
	400	167 – 177	51.03.167177.40
	400	170 – 182	51.03.170182.40
	400	174 – 184	51.03.174184.40
	400	176 – 186	51.03.176186.40
	400	180 – 191	51.03.180191.40
175	400	186 – 196	51.03.186196.40
	400	193 – 203	51.03.193203.40
	400	200 – 212	51.03.200212.40
200	400	209 – 220	51.03.209220.40
	400	215 – 225	51.03.215225.40
	400	219 – 230	51.03.219230.40
	400	222 – 233	51.03.222233.40
	400	228 – 240	51.03.228240.40
	400	232 – 242	51.03.232242.40
	400	237 – 247	51.03.237247.40
	400	239 – 249	51.03.239249.40
	400	243 – 253	51.03.243253.40
	400	250 – 260	51.03.250260.40
	400	252 – 262	51.03.252262.40
250	400	261 – 271	51.03.261271.40
	400	266 – 276	51.03.266276.40
	400	270 – 280	51.03.270280.40
	400	273 – 284	51.03.273284.40
	400	280 – 293	51.03.280293.40
300	400	290 – 300	51.03.290300.40
	400	300 – 310	51.03.300310.40
	400	310 – 320	51.03.310320.40
	400	315 – 326	51.03.315326.40
	400	320 – 330	51.03.320330.40
	400	325 – 335	51.03.325335.40
	400	334 – 346	51.03.334346.40
	400	340 – 350	51.03.340350.40
	400	350 – 360	51.03.350360.40



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.
 Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají
 kódy produktů číslem 50.

MAXI 1
[JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS]
EASY
GRIP
DĚLKA: 500 MM, S PĚTI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
100	500	108 – 118	51.03.108118.50
	500	113 – 123	51.03.113123.50
	500	118 – 128	51.03.118128.50
	500	120 – 131	51.03.120131.50
	500	125 – 135	51.03.125135.50
125	500	132 – 144	51.03.132144.50
	500	135 – 145	51.03.135145.50
	500	140 – 152	51.03.140152.50
150	500	151 – 161	51.03.151161.50
	500	159 – 170	51.03.159170.50
	500	165 – 176	51.03.165176.50
	500	167 – 177	51.03.167177.50
	500	170 – 182	51.03.170182.50
	500	174 – 184	51.03.174184.50
	500	176 – 186	51.03.176186.50
175	500	180 – 191	51.03.180191.50
	500	186 – 196	51.03.186196.50
	500	193 – 203	51.03.193203.50
200	500	200 – 212	51.03.200212.50
	500	209 – 220	51.03.209220.50
	500	215 – 225	51.03.215225.50
	500	219 – 230	51.03.219230.50
	500	222 – 233	51.03.222233.50
	500	228 – 240	51.03.228240.50
	500	232 – 242	51.03.232242.50
	500	237 – 247	51.03.237247.50
	500	239 – 249	51.03.239249.50
	500	243 – 253	51.03.243253.50
	500	250 – 260	51.03.250260.50
	500	252 – 262	51.03.252262.50
	500	261 – 271	51.03.261271.50
250	500	266 – 276	51.03.266276.50
	500	270 – 280	51.03.270280.50
	500	273 – 284	51.03.273284.50
	500	280 – 293	51.03.280293.50
	500	290 – 300	51.03.290300.50
	500	300 – 310	51.03.300310.50
300	500	310 – 320	51.03.310320.50
	500	315 – 326	51.03.315326.50
	500	320 – 330	51.03.320330.50
	500	325 – 335	51.03.325335.50
	500	334 – 346	51.03.334346.50
	500	340 – 350	51.03.340350.50
	500	350 – 360	51.03.350360.50

MAXI 1
(JEDNODÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)**EASY
GRIP****DĚLKA: 600 MM, SE ŠESTI ŠROUBY**

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
200	600	215 – 225	51.03.215225.60
	600	219 – 230	51.03.219230.60
	600	222 – 233	51.03.222233.60
	600	228 – 240	51.03.228240.60
	600	232 – 242	51.03.232242.60
	600	237 – 247	51.03.237247.60
	600	239 – 249	51.03.239249.60
	600	243 – 253	51.03.243253.60
	600	250 – 260	51.03.250260.60
	600	252 – 262	51.03.252262.60
	600	261 – 271	51.03.261271.60
	600	266 – 276	51.03.266276.60
250	600	270 – 280	51.03.270280.60
	600	273 – 284	51.03.273284.60
	600	280 – 293	51.03.280293.60
	600	290 – 300	51.03.290300.60
	600	300 – 310	51.03.300310.60
	600	310 – 320	51.03.310320.60
300	600	315 – 326	51.03.315326.60
	600	320 – 330	51.03.320330.60
	600	325 – 335	51.03.325335.60
	600	334 – 346	51.03.334346.60
	600	340 – 350	51.03.340350.60
	600	350 – 360	51.03.350360.60



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.
Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

MAXI 2
(DVOJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

**EASY
GRIP**

DĚLKA: 200 MM, SE DVĚMA ŠROUBY



DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
80	200	88 – 110	51.04.088110.20
	200	100 – 120	51.04.100120.20
100	200	108 – 128	51.04.108128.20
	200	112 – 134	51.04.112134.20
	200	120 – 140	51.04.120140.20
125	200	133 – 156	51.04.133156.20
	200	138 – 160	51.04.138160.20
150	200	158 – 180	51.04.158180.20
	200	165 – 185	51.04.165185.20
	200	168 – 190	51.04.168190.20
	200	176 – 196	51.04.176196.20
175	200	190 – 210	51.04.190210.20
	200	195 – 217	51.04.195217.20
200	200	210 – 230	51.04.210230.20
	200	216 – 238	51.04.216238.20
	200	225 – 246	51.04.225246.20
	200	230 – 250	51.04.230250.20

DĚLKA: 300 MM, SE TŘEMI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
80	300	88 – 110	51.04.088110.30
	300	100 – 120	51.04.100120.30
100	300	108 – 128	51.04.108128.30
	300	112 – 134	51.04.112134.30
	300	120 – 140	51.04.120140.30
125	300	133 – 156	51.04.133156.30
	300	138 – 160	51.04.138160.30
150	300	158 – 180	51.04.158180.30
	300	165 – 185	51.04.165185.30
	300	168 – 190	51.04.168190.30
	300	176 – 196	51.04.176196.30
175	300	190 – 210	51.04.190210.30
	300	195 – 217	51.04.195217.30
200	300	210 – 230	51.04.210230.30
	300	216 – 238	51.04.216238.30
	300	225 – 246	51.04.225246.30
	300	230 – 250	51.04.230250.30
	300	238 – 260	51.04.238260.30
	300	250 – 271	51.04.250271.30
	300	269 – 289	51.04.269289.30
250	300	273 – 293	51.04.273293.30
	300	282 – 302	51.04.282302.30
	300	295 – 315	51.04.295315.30

MAXI 2
(DVOJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)**EASY
GRIP****DĚLKA: 300 MM, SE TŘEMI ŠROUBY**

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
300	300	314 – 335	51.04.314335.30
	300	322 – 344	51.04.322344.30
	300	337 – 358	51.04.337358.30
350	300	347 – 368	51.04.347368.30
	300	365 – 385	51.04.365385.30

**DĚLKA: 400 MM, SE ČTYŘMI ŠROUBY**

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
80	400	88 – 110	51.04.088110.40
	400	100 – 120	51.04.100120.40
100	400	108 – 128	51.04.108128.40
	400	112 – 134	51.04.112134.40
	400	120 – 140	51.04.120140.40
125	400	133 – 156	51.04.133156.40
	400	138 – 160	51.04.138160.40
150	400	158 – 180	51.04.158180.40
	400	165 – 185	51.04.165185.40
	400	168 – 190	51.04.168190.40
	400	176 – 196	51.04.176196.40
175	400	190 – 210	51.04.190210.40
	400	195 – 217	51.04.195217.40
200	400	210 – 230	51.04.210230.40
	400	216 – 238	51.04.216238.40
	400	225 – 246	51.04.225246.40
	400	230 – 250	51.04.230250.40
	400	238 – 260	51.04.238260.40
	400	250 – 271	51.04.250271.40
250	400	269 – 289	51.04.269289.40
	400	273 – 293	51.04.273293.40
	400	282 – 302	51.04.282302.40
300	400	295 – 315	51.04.295315.40
	400	314 – 335	51.04.314335.40
	400	322 – 344	51.04.322344.40
350	400	337 – 358	51.04.337358.40
	400	347 – 368	51.04.347368.40
	400	365 – 385	51.04.365385.40
400	400	382 – 402	51.04.382402.40
	400	396 – 420	51.04.396420.40
	400	410 – 430	51.04.410430.40
	400	420 – 440	51.04.420440.40



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.
Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

MAXI 2
(DVOJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

**EASY
GRIP**

DÉLKA: 500 MM, S PĚTI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
80	500	88 – 110	51.04.088110.50
	500	100 – 120	51.04.100120.50
100	500	108 – 128	51.04.108128.50
	500	112 – 134	51.04.112134.50
	500	120 – 140	51.04.120140.50
125	500	133 – 156	51.04.133156.50
	500	138 – 160	51.04.138160.50
150	500	158 – 180	51.04.158180.50
	500	165 – 185	51.04.165185.50
	500	168 – 190	51.04.168190.50
	500	176 – 196	51.04.176196.50
175	500	190 – 210	51.04.190210.50
	500	195 – 217	51.04.195217.50
200	500	210 – 230	51.04.210230.50
	500	216 – 238	51.04.216238.50
	500	225 – 246	51.04.225246.50
	500	230 – 250	51.04.230250.50
	500	238 – 260	51.04.238260.50
	500	250 – 271	51.04.250271.50
	500	269 – 289	51.04.269289.50
250	500	273 – 293	51.04.273293.50
	500	282 – 302	51.04.282302.50
	500	295 – 315	51.04.295315.50
300	500	314 – 335	51.04.314335.50
	500	322 – 344	51.04.322344.50
	500	337 – 358	51.04.337358.50
350	500	347 – 368	51.04.347368.50
	500	365 – 385	51.04.365385.50
	500	382 – 402	51.04.382402.50
	500	396 – 420	51.04.396420.50
400	500	410 – 430	51.04.410430.50
	500	420 – 440	51.04.420440.50
	500	435 – 455	51.04.435455.50
	500	450 – 470	51.04.450470.50
450	500	457 – 477	51.04.457477.50
	500	485 – 508	51.04.485508.50
500	500	510 – 530	51.04.510530.50

MAXI 2
 (DVOJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

**EASY
GRIP**

DĚLKA: 600 MM, SE ŠESTI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
300	600	314 – 335	51.04.314335.60
	600	322 – 344	51.04.322344.60
	600	337 – 358	51.04.337358.60
350	600	347 – 368	51.04.347368.60
	600	365 – 385	51.04.365385.60
	600	382 – 402	51.04.382402.60
	600	396 – 420	51.04.396420.60
400	600	410 – 430	51.04.410430.60
	600	420 – 440	51.04.420440.60
	600	435 – 455	51.04.435455.60
	600	450 – 470	51.04.450470.60
450	600	457 – 477	51.04.457477.60
	600	485 – 508	51.04.485508.60
500	600	510 – 530	51.04.510530.60



Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.

Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

Na vyžádání je možné nabídnout také Unifixy pro vnější průměr potrubí až do 855 mm, v délce 800 mm.

MAXI 3
(TROJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

EASY
GRIP
DĚLKA: 300 MM, SE TŘEMI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
250	300	270 – 300	51.05.270300.30
300	300	310 – 340	51.05.310340.30
	300	335 – 365	51.05.335365.30
350	300	340 – 370	51.05.340370.30
	300	360 – 390	51.05.360390.30
	300	385 – 415	51.05.385415.30
	300	395 – 425	51.05.395425.30
400	300	400 – 430	51.05.400430.30
	300	410 – 440	51.05.410440.30
	300	430 – 460	51.05.430460.30
	300	435 – 465	51.05.435465.30
450	300	440 – 470	51.05.440470.30
	300	460 – 490	51.05.460490.30

DĚLKA: 400 MM, SE ČTYŘMI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
250	400	270 – 300	51.05.270300.40
300	400	310 – 340	51.05.310340.40
	400	335 – 365	51.05.335365.40
350	400	340 – 370	51.05.340370.40
	400	360 – 390	51.05.360390.40
	400	385 – 415	51.05.385415.40
	400	395 – 425	51.05.395425.40
400	400	400 – 430	51.05.400430.40
	400	410 – 440	51.05.410440.40
	400	430 – 460	51.05.430460.40
	400	435 – 465	51.05.435465.40
450	400	440 – 470	51.05.440470.40
	400	460 – 490	51.05.460490.40
	400	475 – 505	51.05.475505.40
500	400	485 – 515	51.05.485515.40

MAXI 3
(TROJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)**EASY
GRIP****DĚLKA: 500 MM, S PĚTI ŠROUBY**

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
350	500	360 – 390	51.05.360390.50
	500	385 – 415	51.05.385415.50
	500	395 – 425	51.05.395425.50
400	500	400 – 430	51.05.400430.50
	500	410 – 440	51.05.410440.50
	500	430 – 460	51.05.430460.50
	500	435 – 465	51.05.435465.50
450	500	440 – 470	51.05.440470.50
	500	460 – 490	51.05.460490.50
	500	475 – 505	51.05.475505.50
500	500	485 – 515	51.05.485515.50
	500	510 – 540	51.05.510540.50
	500	530 – 560	51.05.530560.50

**DĚLKA: 600 MM, SE ŠESTI ŠROUBY**

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
400	600	435 – 465	51.05.435465.60
450	600	440 – 470	51.05.440470.60
	600	460 – 490	51.05.460490.60
	600	475 – 505	51.05.475505.60
500	600	485 – 515	51.05.485515.60
	600	510 – 540	51.05.510540.60
	600	530 – 560	51.05.530560.60
	600	535 – 565	51.05.535565.60
	600	555 – 585	51.05.555585.60
	600	570 – 600	51.05.570600.60
600	600	585 – 615	51.05.585615.60
	600	610 – 640	51.05.610640.60
	600	620 – 650	51.05.620650.60
	600	630 – 660	51.05.630660.60
	600	654 – 684	51.05.654684.60
700	600	702 – 732	51.05.702732.60
	600	711 – 741	51.05.711741.60
750	600	747 – 777	51.05.747777.60
	600	780 – 810	51.05.780810.60
800	600	813 – 843	51.05.813843.60
	600	852 – 882	51.05.852882.60
	600	864 – 894	51.05.864894.60
900	600	900 – 930	51.05.900930.60
	600	925 – 955	51.05.925955.60
	600	945 – 975	51.05.945975.60
	600	970 – 1000	51.05.9701000.60

Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.
Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

MAXI 3
 (TROJDÍLNÝ NEREZOVÝ TĚSNÍCÍ PAS)

**EASY
GRIP**
DĚLKA 700 MM, SE SEDMI ŠROUBY

DN	Délka [mm]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
400	700	435 – 465	51.05.435465.70
450	700	440 – 470	51.05.440470.70
	700	460 – 490	51.05.460490.70
	700	475 – 505	51.05.475505.70
500	700	485 – 515	51.05.485515.70
	700	510 – 540	51.05.510540.70
	700	530 – 560	51.05.530560.70
	700	535 – 565	51.05.535565.70
	700	555 – 585	51.05.555585.70
	700	570 – 600	51.05.570600.70
600	700	585 – 615	51.05.585615.70
	700	610 – 640	51.05.610640.70
	700	620 – 650	51.05.620650.70
	700	630 – 660	51.05.630660.70
	700	654 – 684	51.05.654684.70
700	700	702 – 732	51.05.702732.70
	700	711 – 741	51.05.711741.70
750	700	747 – 777	51.05.747777.70
	700	780 – 810	51.05.780810.70
800	700	813 – 843	51.05.813843.70
	700	852 – 882	51.05.852882.70
	700	864 – 894	51.05.864894.70
900	700	900 – 930	51.05.900930.70
	700	925 – 955	51.05.925955.70
	700	945 – 975	51.05.945975.70
	700	970 – 1000	51.05.9701000.70

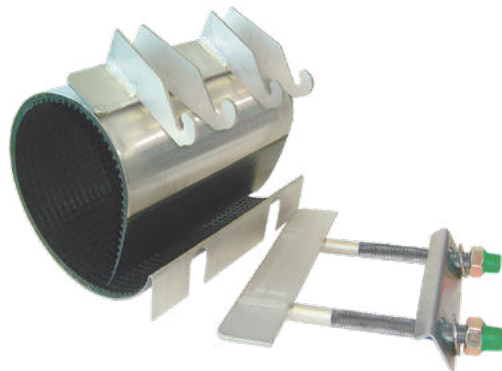
Všechny výrobky jsou standardně vybaveny těsněním EPDM pro vodu.
 Těsnění NBR pro vodu a plyn je k dispozici bez příplatku. V tomto případě začínají kódy produktů číslem 50.

UNIFIX MAXI
 V PROVEDENÍ SLIM

EASY
GRIP

Maxi se vyrábí také v následujícím zvláštním provedení SLIM:

Verze Slim je dokonalým řešením pro místa, kde není dostatek prostoru pro opravu.


Slim varianta:

Máte při instalaci problém s místem ???

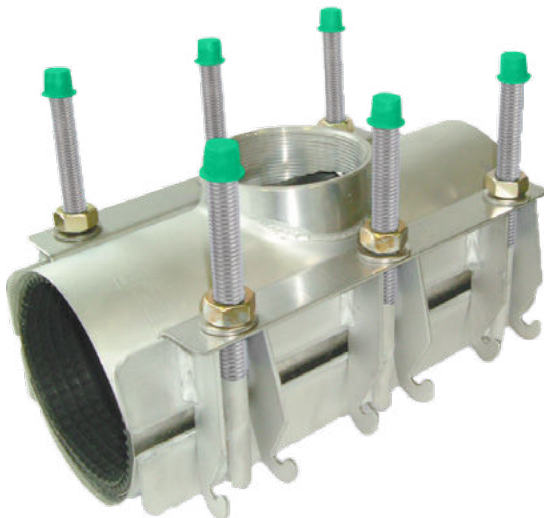
Pro Slim stačí odpojit desku s upevňovací šrouby a pak je pro montáž potřeba jen štěrbinu o šířce 10 mm.

UNIFIX MAXI – S RŮZNÝMI VÝSTUPY

EASY
GRIP

Jedno-, dvoj-, nebo trojdílné Maxi je k dispozici také s různými výstupy:

- s vnitřním závitem,
- vnějším závitem
- vnitřním/vnějším závitem



DŮLEŽITÉ POZNATKY O NAŠICH MAXI SE ZÁVITOVÝM PŘIPOJENÍM

- Těsnící pásek: Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304
- Šrouby: Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304; rozměry jsou – v závislosti na průměru – M12, M14 nebo M16.
- Matice: Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304.
Velikost M12, M14 nebo M16.
- Přemostění: Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304
- Deska přemostění: Nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304.
Deska přemostění je v místě těsnění navulkanizovaná.
- Těsnění: Standardně jsou použita těsnění z EPDM (vhodné pro vodu), volitelně dostanete těsnění také v provedení z NBR (pro plyn).
- Těsnící manžeta má voštinovou strukturu a zaručuje ve spojení s těsnícím O kroužkem optimální těsnění na výstupu.
- Po svařování jsou všechny nerezové díly pasivovány, aby se zajistila vysoká ochrana proti korozi.
- Všechny produkty jsou k dispozici také v nerezové kvalitě V4A.

UNIFIX MAXI – S RŮZNÝMI VÝSTUPY

EASY
GRIP

ZÁVITOVÉ VÝSTUPY

Vnitřní závit:	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Vnější závit:	2 1/2"	3"							
Vnitřní/vnější závit:	2" vnitřní		2 1/2" vnější						


**MINIMÁLNÍ POTŘEBNÝ VNĚJŠÍ PRŮMĚR
A MINIMÁLNÍ POTŘEBNÁ DÉLKA U ZÁVITOVÝCH VÝSTUPŮ**


MIDDLE NEBO MAXI 1*

Závitové připojení	Minimální vnější průměr trubky-Ø [mm]	Minimální délka [mm]	Výrobek č.
1/2"	40– 44	150	51.06.040044.15.1
3/4"	48– 55	150	51.06.048055.15.2
1"	67– 74	150	51.06.067074.15.3
1 1/4"	82– 89	150	51.06.082090.15.4
1 1/2"	95–105	150	51.06.095105.15.5
2"	95–105	150	51.06.095105.15.6
2 1/2"	108–118	300	51.06.108118.30.7
3"	–	–	–
4"	–	–	–

MAXI 2

Závitové připojení	Minimální vnější průměr trubky-Ø [mm]	minimální délka [mm]	Výrobek č.
1/2"	88–110	200	51.07.088110.20.1
3/4"	88–110	200	51.07.088110.20.2
1"	88–110	200	51.07.088110.20.3
1 1/4"	88–110	200	51.07.088110.20.4
1 1/2"	88–110	200	51.07.088110.20.5
2"	88–110	200	51.07.088110.20.6
2 1/2"	108–128	300	51.07.108128.30.7
3"	108–128	400	51.07.108128.40.8
4"	133–153	400	51.07.133156.40.9

* Poznámka u produktů se závitovým výstupem:

U trubek s vnějším průměrem menším než 65 mm (délka: 150 mm) se doporučuje používat Unifix Middle.

Pro vnější průměr od 65 mm výše doporučujeme použít Maxi.

UNIFIX MAXI – S RŮZNÝMI VÝSTUPY

EASY
GRIP



DŮLEŽITÉ POZNATKY O NAŠICH MAXI S PŘÍRUBOU:

- Přírubové provedení je k dispozici jen pro dvoj- nebo trojdílné Maxi a pro rozsah od 88 – 110 mm do 768 – 798 mm. Délky jsou podle přání 300, 400, 500, 600, 800 a 1000 mm.
- Materiály odpovídají Maxi se závitovým výstupem s tímto doplněním:
Informace o svařované přírubě: nerez 1.4301 (V2A), obdoba AISI 304, WIG svařované (wolframový inertní plyn) na vnitřní a vnější straně, aby se zajistilo úplné svaření vnějšího tělesa a příruby.
Absolutní výška výstupu je asi 120 mm pro příruby do DN 150 a asi 150 mm pro příruby DN 200–DN 300.
- Přírubový výstup: nerez 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304, příruba dle DIN EN 1092-1, od 50 do DN 300.
- Po svaření jsou všechny nerezové díly pasivované, aby bylo dosaženo vysoké ochrany proti korozi.
- Všechny produkty jsou k dispozici také v kvalitě V4A nerez.
- Pro trubky o největším průměru 545 mm a výše je standardně dodáván trojdílný Maxi.
- Provedení se šrouby směřujícími dolů je také možné.
- Těsnící manžety z EPDM pro vodu nebo z NBR pro plyn.
- **Tlaky jsou různé podle největšího průměru trubky, použitých materiálů a provedení příruby. Tlaky uvedené v tabulce (viz níže) jsou tedy jen vodítkem:**

UNIFIX MAXI S PŘÍRUBOVÝM PŘIPOJENÍM PRO DVOU- NEBO TŘÍDÍLNÉ PASY

EASY
GRIP

TABULKA TLAKU

Vnější průměr trubky (mm)	Tlakový stupeň [bar]	
	Voda	Plyn
88–210	16	4
216–410	10	3
420–798	6	2


**MINIMÁLNÍ POTŘEBNÝ VNĚJŠÍ PRŮMĚR
A MINIMÁLNÍ POTŘEBNÁ DÉLKA U ZÁVITOVÝCH VÝSTUPŮ**


Příruba	Minimální vnější průměr trubky-0 [mm]	Minimální instalační délka [mm]	Přírubový adaptér
DN 50	88 – 110	300	PN 10/16
DN 65	88 – 110	300	PN 10/16
DN 80 PLUS	88 – 110	400	PN 10/16
DN 80	108 – 128	400	PN 10/16
DN 100 PLUS	108 – 128	400	PN 10/16
DN 100	133 – 153	400	PN 10/16
DN 125	135 – 155	400	PN 10/16
DN 150 PLUS	158 – 180	400	PN 10/16
DN 150	169 – 189	400	PN 10/16
DN 200 PLUS	210 – 230	500	PN 10
DN 200, 8 děr	240 – 260	500	PN 10
DN 200, 12 děr	240 – 260	500	PN 16
DN 250 PLUS	240 – 260	600	PN 10
DN 250	315 – 325	600	PN 10
DN 300	na dotaz		



PLUS = obsahuje nerezovou redukci pro menší velikost DN.

UNIFIX MAXI 2 S PŘÍRUBOVÝM VÝSTUPEM

EASY
GRIP

DN	Vnější průměr (mm)	Instalační délka (mm)					
		300	400	500	600	800	1000
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		
125	133–155	X	X	X	X		
	135–155	X	X	X	X		
	140–160	X	X	X	X		
150	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		
175	190–210	X	X	X	X		
	195–217	X	X	X	X		
	205–225	X	X	X	X		
200	210–230	X	X	X	X		
	216–238	X	X	X	X		
	225–246	X	X	X	X		
	230–250	X	X	X	X		
	240–260	X	X	X	X		
225	252–272	X	X	X	X		
	260–280	X	X	X	X		
	269–289	X	X	X	X		
250	273–293	X	X	X	X		
	282–302	X	X	X	X		
	295–315	X	X	X	X		

UNIFIX MAXI 2 S PŘÍRUBOVÝM VÝSTUPEM

EASY
GRIP

DN	Vnější průměr (mm)	Instalační délka (mm)					
		300	400	500	600	800	1000
300	314–334	X	X	X	X		
	322–344	X	X	X	X		
	335–355	X	X	X	X		
350	347–367		X	X	X		
	350–368		X	X	X		
	360–380		X	X	X		
	365–385		X	X	X	X	
	382–402		X	X	X	X	
	396–420		X	X	X	X	
	404–424		X	X	X	X	
400	410–430		X	X	X	X	
	420–440			X	X	X	
	435–455			X	X	X	
	468–488			X	X	X	
500	485–505			X	X	X	
	527–547				X	X	
	545–575				X	X	
	568–598				X	X	
600	588–618				X	X	
	610–640				X	X	X
	628–658				X	X	X
	648–678					X	X
	668–698					X	X
	688–718					X	X
700	708–738					X	X
	728–758					X	X
750	748–778					X	X
	768–798					X	X

MAXI BOX XL

EASY
GRIP

Pět různých velikostí Unifix Maxi nerezových těsnících pasů pro opravy nejružnějších potrubních materiálů od 90 - 669 mm většího průměru trubky VŠE V JEDNOM BOXU!

VHODNÉ PRO

OCELOVÉ TRUBKY | LITINOVÉ TRUBKY | AZBESTOCEMENTOVÉ TRUBKY | TRUBKY Z TVÁRNÉ LITINY

PE-TRUBKY | PVC-TRUBKY

ROZVODY STUDENÉ VODY

O UNIFIX MAXI BOX

Spojením jednotlivých sekcí v gebounifix Maxi Box, můžete opravit různé vnější průměry potrubí.

Sekce [A – E] lze použít i samostatně pro odpovídající průměr potrubí

Rozměry boxu: 800 x 600 x 600 mm

Montážní délka těsnících pasů je obecně 400 mm.

Materiály: Těsnící pasy, šrouby (M16): Nerezová ocel 1.4301 (V2A) obdoba AISI 304

Tip: Pomocí obsahu dvou boxů Maxi XL můžete také opravit potrubí až do většího průměru potrubí 1086 mm. A box má dokonce dostatek místa, aby pojala dvojnásobek svého obsahu.

Těsnění: Těsnění má voštinovou strukturu, zúžené konce a jsou volitelně dostupné v EPDM pro vodovodní potrubí nebo NBR pro plyn.

Úrovně tlaku: Úrovně tlaku se liší v závislosti na počtu použitých prvků a dále závisí na vnějším průměru potrubí a druhu poškození.

Hodnoty v uvedené tabulce je tedy třeba chápat pouze jako orientační:

Vnější Ø trubky [mm]	TLAK (BAR)	
	pro vodu	pro plyn
213– 282	16	4
282– 460	10	3
460– 630	6	2
630– 813	4	1
813–1086	2	0.5

KÓD

50.03.40.1 [s těsněním NBR]

51.03.40.1 [s těsněním EPDM]

OBSAH MAXI BOX

Nerezové pasy Unifix Maxi

- 1 ks UNIFIX MAXI 90 – 98 mm (sekce A)
- 1 ks UNIFIX MAXI 111 – 121 mm (sekce B)
- 1 ks UNIFIX MAXI 131 – 141 mm (sekce C)
- 1 ks UNIFIX MAXI 160 – 170 mm (sekce D)
- 1 ks UNIFIX MAXI 190 – 200 mm (sekce E)



DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE K MAXI BOXU

EASY
GRIP

Jak to funguje:

Vezměte vnější průměr poškozené trubky.

Vyberte správnou kombinaci nerezových pasů (podle tabulky), které jsou k dispozici v každé krabici a připojte je. Namontujte – hotovo!



PLOCHA / VNĚJŠÍ POTRUBÍ-Ø [MM]	SEKCE
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

JAK NAJDU SPRÁVNÉ ČÍSLO ZBOŽÍ ?

Všem položkám jsou přiřazena GEBU čísla, která „mluví“, což znamená, že všechna čísla položek poskytnout přesné informace o provedení, rozměru a materiálu výrobku.

Čísla zboží jsou konstruována jako modulární systém, zde je příklad:

U NÍŽE UVEDENÉHO PŘÍKLADU ČÍSLA ZBOŽÍ SE JEDNÁ O:

5 1	Nerezový těsnící pas z V2A s EPDM těsněním
0 6	Typ Maxi, jednodílný, s výstupem s vnitřním závitem
1 2 0 1 3 1	Pro vnější průměr trubky 120 – 131 mm
2 0	V délce 200 mm
5	Se závitovým výstupem 1 1/2"

CELKEM TO VYPADÁ TAKTO:

5 1 . 0 6 . 1 2 0 1 3 1 . 2 0 . 5

PŘÍKLAD: TVORBA ČÍSLA VÝROBKU MINI:

- ① Nerezový těsnící pas z V2A s EPDM těsněním
- ② Typ Mini
- ③ Pro vnější průměr trubky Ø od - do: 21 – 25 mm
- ④ Délka: 100 mm

5 1 . 0 1 . 0 2 1 0 2 5 . 1 0

PŘÍKLAD: TVORBA ČÍSLA VÝROBKU MAXI:

- ① Nerezový těsnící pas z V2A s EPDM těsněním
- ② Typ Maxi 1 s vnitřním závitem
- ③ Pro vnější průměr trubky Ø od - do: 82 – 89 mm
- ④ Délka: 150 mm
- ⑤ Závitový výstup: 1"

5 1 . 0 6 . 0 8 2 0 8 9 . 1 5 . 3



Materiál těsnění		Různé typy		ROZMĚRY TRUBKY	DĚLKA	SPOJOVACÍ ZÁVIT		
50	V2A s NBR	01	Mini	 od*** do***	06	60 mm	1	1/2"
51	V2A s EPDM	02	Middle		10	100 mm	2	3/4"
52	V2A s Viton	03	Maxi 1		15	150 mm	3	1"
56	Slim s NBR	04	Maxi 2		20	200 mm	4	1 1/4"
57	Slim s EPDM	05	Maxi 3		30	300 mm	5	1 1/2"
58	Slim s Viton	06	Maxi 1 (vnitřní závit)		40	400 mm	6	2"
59	V4A s NBR	07	Maxi 2 (vnitřní závit)		50	500 mm	7	2 1/2"
60	V4A s EPDM	08	Maxi 3 (vnitřní závit)		60	600 mm	8	3"
61	V4A s Viton	09	Maxi 1 (vnější závit)		70	700 mm	9	4"
		10	Maxi 2 (vnější závit)					
		11	Maxi 3 (vnější závit)					
		12	Maxi 1 (vnitřní/vnější závit)					
		13	Maxi 2 (vnitřní/vnější závit)					
		14	Maxi 3 (vnitřní/vnější závit)					
		15	Maxi 2 (přírubový výstup)					
		16	Maxi 3 (přírubový výstup)					
		21	Třmeny s navrtávkou					
							SPOJOVACÍ PŘÍRUBA	
							a	DN 50
							b	DN 65
							c	DN 80 Plus
							d	DN 80
							e	DN 100 Plus
							f	DN 100
							g	DN 125
							h	DN 150 Plus
							i	DN 150
							j	DN 200 Plus
							k	DN 200
							l	DN 250

U Unifixu bez závitového nebo přírubového výstupu odpadá zeleně označené místo.

ROZMĚROVÁ TABULKA PRO TLAKOVÉ TRUBKY

DN	Ocelová trubka se závitem	Ocelová varná trubka	Ocel s PE pláštěm	Nerez	Šedá litina PN 8/16	Tvárná litina
40	48.3	51.0	51.9	48.3	56.0	56.0
50	60.3	57.0	63.9	60.3	66.0	66.0
65	76.1	70.0	79.7	76.1	77.0	82.0
80	88.9	88.9	92.5	88.9	98.0	98.0
100	114.3	108.0	117.5	114.3	118.0	118.0
125	139.7	133.0	144.0	139.7	144.0	144.0
150	168.3	159.0	168.3	168.3	170.0	170.0
200	219.1	216.0	219.1	219.1	222.0	222.0
250	273.0	267.0	273.0	273.0	274.0	274.0
300	323.9	318.0	323.9	323.9	326.0	326.0
350	355.6	368.0	360.0		378.0	378.0
400	406.4	419.0	410.8		429.0	429.0
450	457.0		461.4		480.0	480.0
500	508.0		513.0		532.0	532.0
			564.0		583.0	
600	610.0		615.0		634.0	635.0
			665.0			
700	711.0		716.0		738.0	738.0
			767.0			
800	813.0		819.0		842.0	842.0
			870.0			
900	914.0		920.0		945.0	945.0
1000	1016.0		1022.0		1048.0	1048.0

ROZMĚROVÁ TABULKA PRO TLAKOVÉ TRUBKY



DN	PE	PVC	PE-Xa	Azbestocement			
				PN 10	PN 10	PN 12.5	PN 12.5
				kalibr.	nekalibr.	kalibr.	nekalibr.
40	50.0	50.0	50.0				
50	63.0	63.0	63.0				
65	75.0	75.0	75.0			83.0	85.0
80	90.0	90.0	90.0	98.0	102.0	100.0	104.0
100	110.0	110.0	110.0	120.0	128.0	124.0	130.0
	125.0	125.0	125.0				
125	140.0	140.0	140.0	149.0	154.0	153.0	159.0
150	160.0	160.0	160.0	178.0	184.0	182.0	190.0
	180.0	180.0	180.0				
200	200.0	200.0	200.0	234.0	243.0	240.0	252.0
	225.0	225.0	225.0				
250	250.0	250.0	250.0	286.0	288.0	296.0	308.0
	280.0	280.0	280.0				
300	315.0	315.0	315.0	342.0	346.0	352.0	368.0
350	355.0	355.0	355.0	400.0	404.0	410.0	428.0
400	400.0	400.0	400.0	456.0	460.0	470.0	488.0
450	450.0	450.0	450.0	510.0		524.0	546.0
500	500.0	500.0	500.0	564.0		582.0	606.0
	560.0	560.0	560.0				
600	630.0	630.0	630.0	678.0		698.0	726.0
700	710.0	710.0	710.0		792.0		
800	800.0	800.0	800.0				
900	900.0	900.0	900.0				
1000	1000.0	1000.0	1000.0		1126.0		