

**NOWOŚĆ**

**HELDEN**

# ULTRAGRIP+

Sprzęgła i łączniki kołnierzowe  
z dużą tolerancją średnicy  
i usuwalnymi elementami kotwiącymi

**- najlepszy wybór dla każdego  
instalatora**

Sprzęgła i łączniki kołnierzowe z dużą tolerancją średnicy

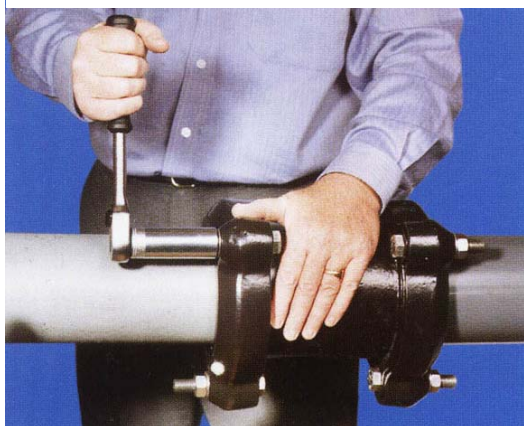
 **VIKING JOHNSON**

## Typ samokotwiący

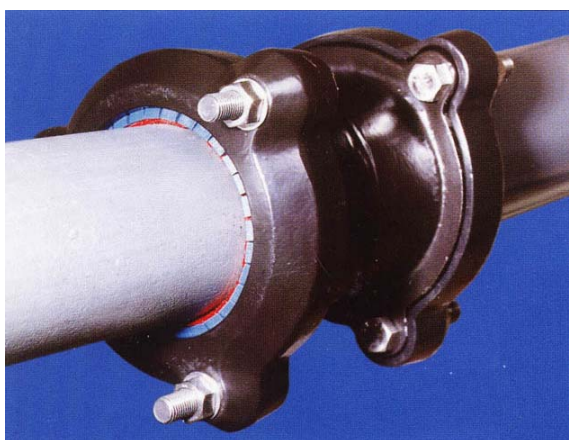
Montaż łączników Ultragrip+ jest pomyślany standardowo jako połączenie samokotwiące na rurach oraz opcjonalnie jako typ „niesamokotwiący”. Potrzebny jest tylko jeden klucz, a dokręcenie śrub kontroluje się kluczem dynamometrycznym. Gdy zamontowane są elementy kotwiące, widoczne jest unikatowe CZERWONE oznakowanie.



Przygotować rury i nasunąć Ultragrip+ na ich końce



Wycentrować Ultragrip+ i dociągnąć równomiernie nakrętki. Skontrolować kluczem dynamometrycznym.



Normalnie skontrolować montaż. Niewymagane są bloki oporowe. Czerwone segmenty dobrze widoczne po montażu, dzięki czemu możliwa kontrola ich właściwego położenia.

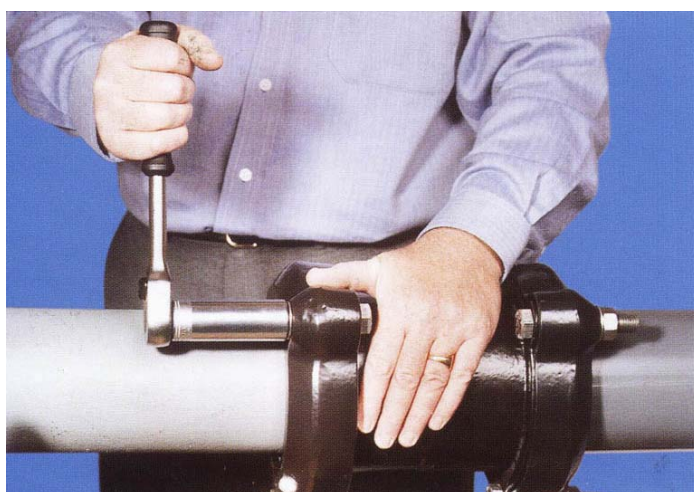
## Bez samokotwienia



Usunąć segmenty kotwiące, aby przebroić Ultragrip+ na standardowy łącznik wielozakresowy.



Wkładki kotwiące dają się łatwo i szybko usuwać.

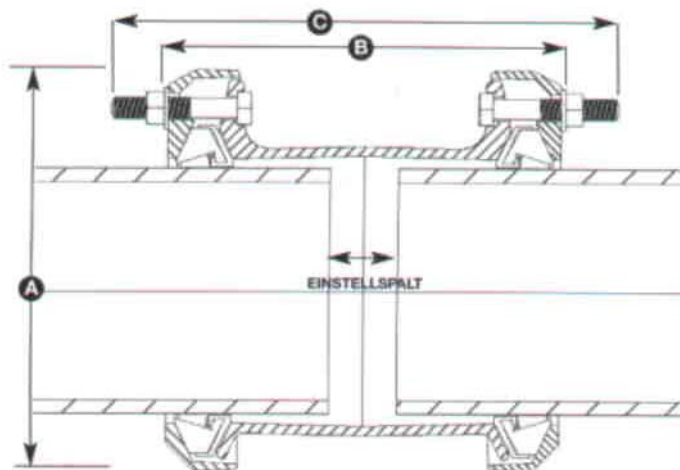


Montaż typu „bez samokotwienia” odbywa się tak samo jako typu „z samokotwieniem”.

## Momenty dokręcenia śrub

M12 – 55 do 70 Nm

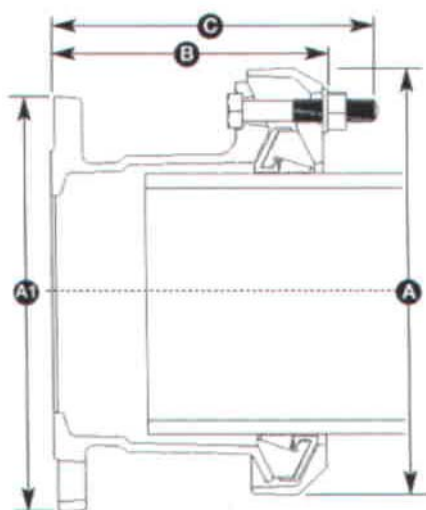
M16 – 95 do 120 Nm



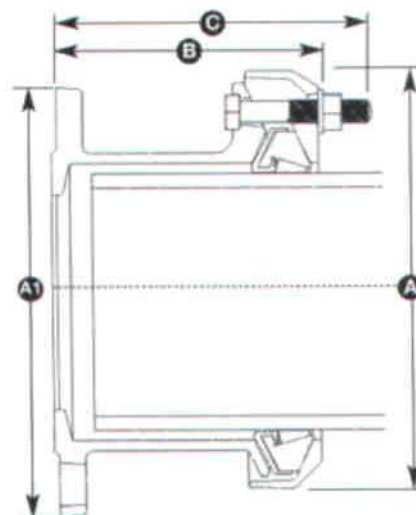
### Ultragrip+ sprzęgło

Śred. nomin.	Zakres średnic min.	Zakres średnic max.	Mufa L	Mufa T	Wielkość śrub	Długość śrub	Liczba śrub	Długość całkowita C	Długość sprzęgła B	Średnica pierścienia A	Szczelina min.	Szczelina max.	Ciężar kg
50	43.5	63.5	144	6	M12	65	6	262	222	168	18	60	4.2
65	63	83.7	144	6	M12	65	6	262	222	188.5	18	60	5.0
80	85.7	107.0	170	6	M12	65	6	288	248	211.5	18	100	6.3
100	107.2	133.2	180	6	M16	80	6	318	278	279.1	18	110	10.8
125	132.2	160.2	180	6	M16	80	6	314	274	306.1	18	110	12.3
150	158.2	192.2	213	6	M16	80	8	347	307	338.1	18	130	15.9
175	192.2	226.9	215	7	M16	80	8	345	305	372.8	18	130	19.7
200	218.1	256.0	220	7	M16	80	8	346	306	401.9	18	135	22.0
250	266.2	310.0	300	7	M16	80	12	426	386	455.9	18	165	30.6
300	315	356.0	300	8	M16	80	16	426	386	501.9	18	165	38.1

TYP 1



TYP 2



### Ultragrip+ łącznik kołnierzowy

Śred. nomin.	Zakres średnic min.	Zakres średnic max.	Wielkość śrub	Długość śrub	Liczba śrub	Długość całkowita C	Długość B	Średnica pierścienia A	Średnica kołnierza A1	Szczelina min.	Szczelina max.	Typ	Ciężar kg
50	43.5	63.5	M12	65	3	164	144	168	153	25	35	1	4.4
65	63	83.7	M12	65	3	164	144	188.5	173	25	35	1	5.4
80	85.7	107.0	M12	65	3	164	144	211.5	194	30	60	1	6.4
100	107.2	133.2	M16	80	3	219	193	279.1	234	57	85	2	10.3
125	132.2	160.2	M16	80	3	217	191	306.1	265	28	65	1	11.5
150	158.2	192.2	M16	80	4	217	191	338.1	305	70	100	2	15.4
175	192.2	226.9	M16	80	4	215	189	372.8	345	75	130	2	20.3
200	218.1	256.0	M16	80	4	213	187	401.9	371	75	130	2	22.6
250	266.2	310.0	M16	80	6	275	249	455.9	419	80	135	2	34.1
300	315	356.0	M16	80	8	275	249	501.9	468	80	135	2	42.5

# ULTRAGRIP+

Sprzęgła i łączniki kołnierzowe z dużą tolerancją średnicy i samokotwieniem – mogą być łatwo przebudowane na typ nie samokotwiący się

## **Pierwszy wybór dla montera**

- samokotwiący lub nie
- nie wymagane bloki oporowe
- proste przebrojenie na produkt bez samokotwienia

## **Idealny do napraw i modyfikacji, gdzie nie znana jest dokładna średnica zewnętrzna rury**

- jeden rozmiar sprzęgła lub łącznika kołnierzowego do różnorodnych typów rur
- prosty wybór dla montera
- zredukowane stany magazynowe

## **Prosty montaż**

- nie można zgubić śrub ani nakrętek
- potrzebny tylko jeden klucz
- szybki i prosty montaż

## **Prostszy w użyciu**

- wstępnie zmontowane sprzęgło
- wydłużona część środkowa ułatwia dokładne wypozycjonowanie

## **Uniwersalny**

- funkcjonuje prawie na wszystkich sztywnych typach rur
- idealny do napraw

## **Duży współczynnik bezpieczeństwa**

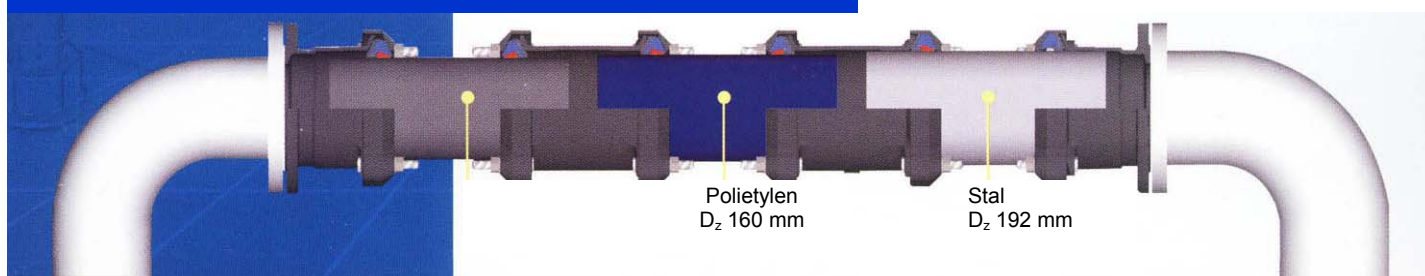
- system samokotwienia daje także przy zalecanym maksymalnym ciśnieniu próbnym wysoki współczynnik bezpieczeństwa

## **Widoczne elementy kotwiące**

- łatwa do skontrolowania poprawność montażu

## **Ekonomiczny**

- podziemne bloki oporowe są zbędne



Marley Polska Sp. z o.o.

tel. (+22) 843 21 31

(+22) 847 51 40 do 42

fax (+22) 843 79 68

<http://www.marley.com.pl>

e-mail: [marley@marley.com.pl](mailto:marley@marley.com.pl)

Marley Polska Sp. z o.o.

biuro Szczecin

tel./fax: (+91) 46 24 987

(+91) 46 24 669

(+91) 46 23 245

Marley Polska Sp. z o.o.

biuro Dąbrowa Górnicza

tel.: (+32) 79 55 981

(+32) 79 55 983

fax: (+32) 268 57 08

