



TRIFLEX - R MED FIBERSTAVAR

Kabelkedja

TREF40090010

Triflex-R 900 mm med fiberstav

- För applikationer där stöd av kedjan krävs
- Levereras i färdigmonterade längder med 2 st. fiberstavar
- Finns i alla 4 olika storlekar
- 2 modeller; TRC, sluten kedja och TRE, öppen kedja



PRODUKTBESKRIVNING

Triflex-R 40

Beställningsnr	Längd mm
TREF/TRCF40090010	900
TREF/TRCF40080010	800
TREF/TRCF40070010	700
TREF/TRCF40060010	600
TREF/TRCF40050010	500
TREF/TRCF40040010	400

Triflex-R 60

Beställningsnr	Längd mm
TREF/TRCF60140010	1400
TREF/TRCF60120010	1200
TREF/TRCF60100010	1000
TREF/TRCF60080010	800
TREF/TRCF60060010	600
TREF/TRCF60040010	400

Triflex-R 70

Beställningsnr

Längd mm

TREF/TRCF70180010

1800

TREF/TRCF70160010

1600

TREF/TRCF70140010

1400

TREF/TRCF70120010

1200

TREF/TRCF70100010

1000

TREF/TRCF70080010

800

Triflex-R 100

Beställningsnr

Längd mm

TREF/TRCF100200010

2000

TREF/TRCF100180010

1800

TREF/TRCF100140010

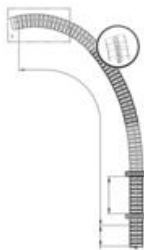
1400

TREF/TRCF100120010

1200

TREF/TRCF100100010

1000



TILLBEHÖR

Stötskydd



- Skyddar Triflex kedjan mot kraftiga stötar
- Slät konstruktion som glider runt robotens konturer
- Kan enkelt eftermonteras

Till serie

Beställningsnr

Innerdiameter D mm

Bredd A mm

TR.40.10

TR.40.10

56

27

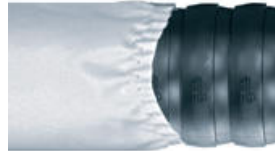
TR.60.10	TR.60.10	84	40
TR.70.10	TR.70.10	105	50
TRC/TRE100	TR.100.10	140	67

Värmeskydd



- Skyddar mot svetsning och varma metallspån upp till 600 °C
- Lätt att montera med kardborreband
- Standardlängder
- Ex: TR.40.15.500

Måleri och Lackanläggningar



- Skydd mot vätskor
- Lätt att montera med kardborreband
- Rumstemperatur
- Standardlängder
- Ex: TR.40.16.500



- Lackanläggningar
- Lätt att montera med kardborreband
- Rumstemperatur
- Standardlängder
- Ex: TR.40.17.500

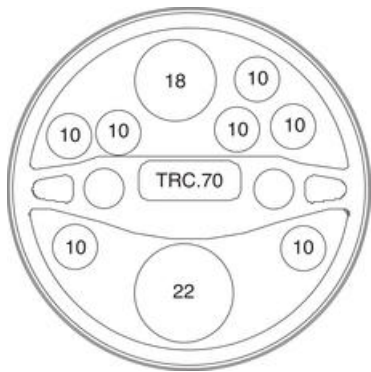
Till serie	Beställningsnr	XX=standard längd mm			
TRC/TRE/TRL.40	TR.40.15.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.60	TR.60.15.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.70	TR.70.15.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.100	TR.100.15.XX	500	1000	1500	2000

Till serie	Beställningsnr	XX=standard längd mm			
TRC/TRE/TRL.40	TR.40.16.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.60	TR.60.16.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.70	TR.70.16.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.100	TR.100.16.XX	500	1000	1500	2000

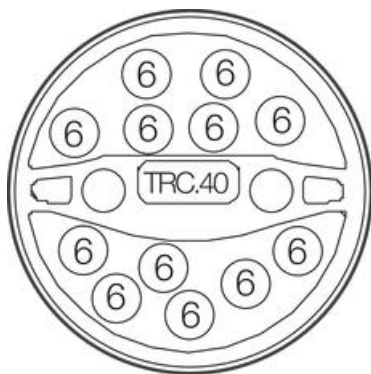
Till serie	Beställningsnr	XX=standard längd mm			
TRC/TRE/TRL.40	TR.40.17.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.60	TR.60.17.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.70	TR.70.17.XX	500	1000	1500	2000
TRC/TRE/TRL.100	TR.100.17.XX	500	1000	1500	2000

Att välja rätt Triflex-R

Exempel på fyllning TRC70



Exempel på fyllning TRC40



Serie	Total area
TRC.40	508,0 mm ²
TRC.60	1144,6 mm ²
TRC.70	1788, 0 mm ²
TRC.100	3177,0 mm ²

$$A \text{ kablage} = \frac{d^2 \times \pi}{4}$$

Exempel TRC70

$$\begin{aligned} A1 &= 10 \text{ mm} \times 10 \text{ mm} \times \pi/4 \\ &= 78,5 \text{ mm}^2 \times 7 \text{ (antal kablar)} \\ &= 549,50 \text{ mm}^2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} A2 &= 18 \text{ mm} \times 18 \text{ mm} \times \pi/4 \\ &= 254,34 \text{ mm}^2 \end{aligned}$$

$$A3 = 22 \text{ mm} \times 22 \text{ mm} \times \pi/4$$

$$\text{Totalt} \quad A1 + A2 + A3 = 1183,7 \text{ mm}^2$$

