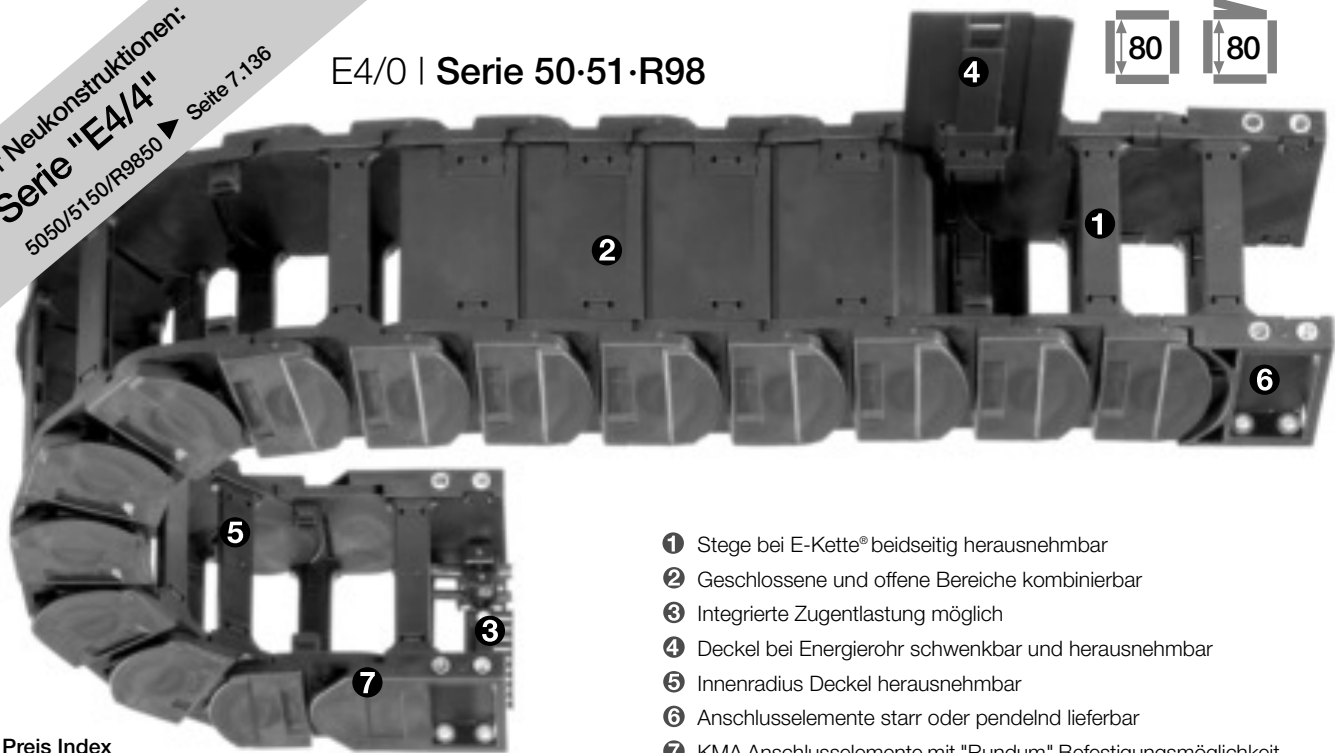


Für Neukonstruktionen:  
**Serie "E4/4"**  
5050/5150/R9850 ▶ Seite 7.136

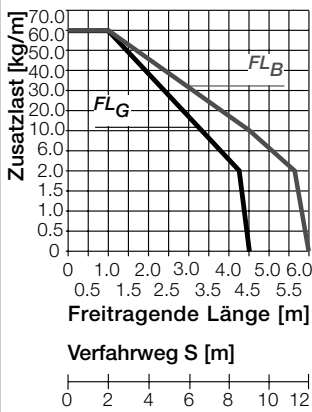
E4/0 | Serie 50-51-R98



Preis Index

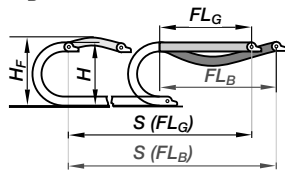


- 1 Stege bei E-Kette® beidseitig herausnehmbar
- 2 Geschlossene und offene Bereiche kombinierbar
- 3 Integrierte Zugentlastung möglich
- 4 Deckel bei Energierohr schwenkbar und herausnehmbar
- 5 Innenradius Deckel herausnehmbar
- 6 Anschlusselemente starr oder pendelnd lieferbar
- 7 KMA Anschlusselemente mit "Rundum" Befestigungsmöglichkeit

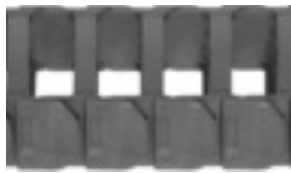


Freitragende Länge

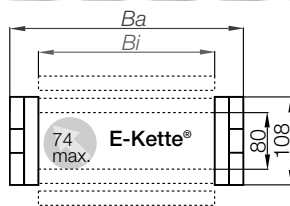
$FL_G$  = mit geradem Obertrum  
 $FL_B$  = mit erlaubtem Durchhang



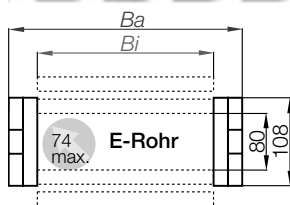
Serie 50  
Vollstegige E-Kette®



Serie 51  
Halbstegige E-Kette®



Serie R98  
geschlossenes E-Rohr



Art. Nr.	$B_i$ [mm]	$B_a$ [mm]	$R$ [mm]	Biegeradien
50/51.05. .... .0	50	100	150**	200 250
50/51.06. .... .0	65	115	300	350 400
50/51/98.07. .... .0*	75	125	500	550 600
50/51/98.10. .... .0	100	150	650	1000
50/51.11. .... .0	112	163	Radius für alle Breiten!	
50/51/98.12. .... .0	125	175		
50/51.13. .... .0	137	188		
50/51/98.15. .... .0	150	200		
50/51.16. .... .0	162	213		
50/51.17. .... .0	175	225		
50/51.18. .... .0	187	238		
50/51/98.20. .... .0	200	250		
50/51.21. .... .0	212	263		
50/51.22. .... .0	225	275		
50/51.23. .... .0	237	288		
50/51/98.25. .... .0	250	300		
50/51.26. .... .0	262	313		
50/51/98.27. .... .0	275	325		
50/51.28. .... .0	287	338		
50/51/98.30. .... .0	300	350		
50/51.31. .... .0	312	363		
50/51.32. .... .0	325	375		
50/51.33. .... .0	337	388		
50/51/98.35. .... .0	350	400		
50/51.36. .... .0	362	413		
50/51.37. .... .0	375	425		
50/51.38. .... .0	387	438		
50/51/98.40. .... .0	400	450		
50/51.41. .... .0	412	463		
50/51.42. .... .0	425	475		
50/51.43. .... .0	437	488		
50/51.45. .... .0	450	500		
50/51/98.46. .... .0	462	513		
50/51.47. .... .0	475	525		
50/51.48. .... .0	487	538		
50/51.50. .... .0	500	550		
50/51.51. .... .0	512	563		
50/51.52. .... .0	525	575		
50/51.53. .... .0	537	588		
50/51.55. .... .0	550	600		
50/51.60. .... .0	600	650		

Bestellbeispiel



Bestellbeispiel: 5,0 m komplette E-Kette®  
(Rohrlänge oder Gliederanzahl angeben!)

5,0 m (55 Glieder) Serie 50.25.250.0

+ mit 2 Trennstegen 511 montiert jedes 2. Glied

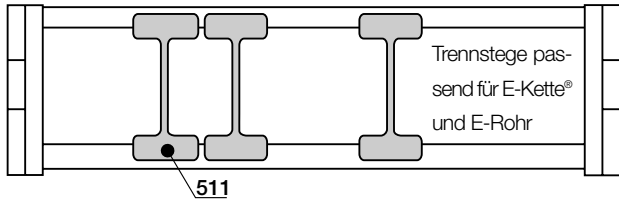
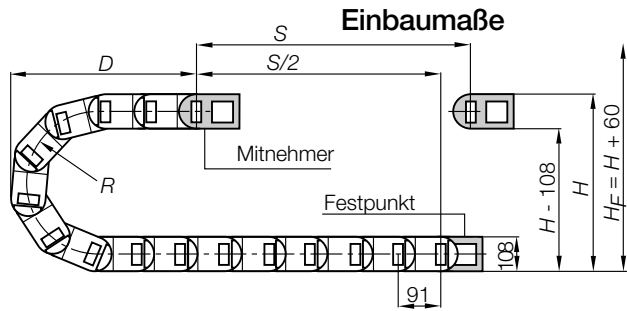
+ 1 Satz Anschlusselemente mit C-Profil 500.25.12C

Art. Nr. mit gewünschtem Radius-Wert ergänzen z.B. 50.25.250.0  
Oben aufgeführte Biegeradien sind mit jeder Breite kombinierbar!

Teilung = 91 mm    Glieder/m = 11    Kettenlänge =  $\frac{S}{2} + K$

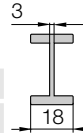
<b>R</b>	150	200	250	300	350	400	500	550	600	650	1000
<b>H+25</b>	410	510	610	710	810	910	1110	1210	1310	1410	2110
<b>D</b>	300	350	400	450	500	550	650	700	750	800	1150
<b>K</b>	750	900	1050	1225	1375	1450	1675	1850	2150	2250	3350

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist:  $H_F = H + 60$  mm (bei 3,0 kg/m Zusatzlast). Bei besonders beengten Platzverhältnissen bitte anrufen.



**Trennsteg**

unmontiert	501
montiert	511



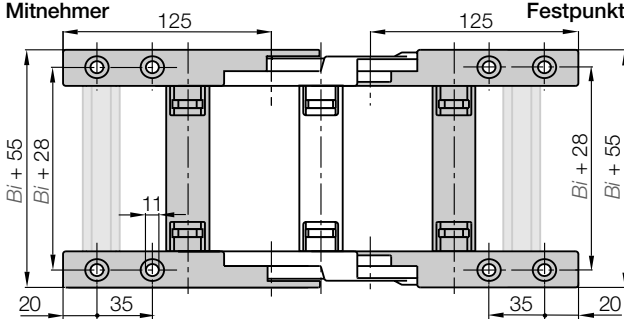
**Innenaufteilung**

das komplette Programm ▶ 7.120



**500/980...1**

**Mitnehmer**

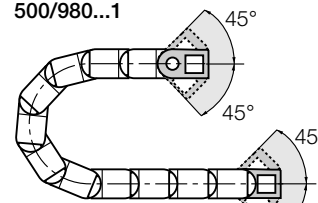


**500/980...2**

**Festpunkt**

**Mitnehmer mit Bohrung**

**500/980...1**



**500/980...2**  
**Festpunkt mit Bolzen**

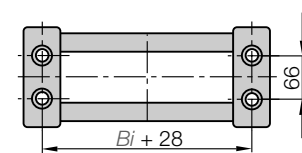
**Anschlüsselemente**



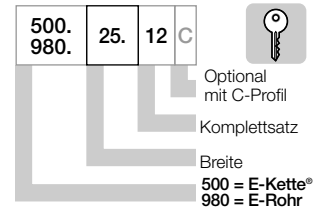
**KMA pendelnd - Befestigung**  
mit Zylinderkopfschraube  
M8 DIN 912-8.8

Breiten-Index	Art. Nr. Komplettsatz optional mit C-Profil	Bi [mm]
.05.	500 .....05.12 C	50
.06.	500 .....06.12 C	65
.07.	500/980.07.12 C	75
.10.	500/980.10.12 C	100
.11.	500 .....11.12 C	112
.12.	500/980.12.12 C	125
.13.	500 .....13.12 C	137
.15.	500/980.15.12 C	150
.16.	500 .....16.12 C	162
.17.	500 .....17.12 C	175
.18.	500 .....18.12 C	187
.20.	500/980.20.12 C	200
.21.	500 .....21.12 C	212
.22.	500 .....22.12 C	225
.23.	500 .....23.12 C	237
.25.	500/980.25.12 C	250
.26.	500 .....26.12 C	262
.27.	500/980.27.12 C	275
.28.	500 .....28.12 C	287
.30.	500/980.30.12 C	300
.31.	500 .....31.12 C	312

Breiten-Index	Art. Nr. Komplettsatz optional mit C-Profil	Bi [mm]
.32.	500 .....32.12 C	325
.33.	500 .....33.12 C	337
.35.	500/980.35.12 C	350
.36.	500 .....36.12 C	362
.37.	500 .....37.12 C	375
.38.	500 .....38.12 C	387
.40.	500/980.40.12 C	400
.41.	500 .....41.12 C	412
.42.	500 .....42.12 C	425
.43.	500 .....43.12 C	437
.45.	500 .....45.12 C	450
.46.	500/980.46.12 C	462
.47.	500 .....47.12 C	475
.48.	500 .....48.12 C	487
.50.	500 .....50.12 C	500
.51.	500 .....51.12 C	512
.52.	500 .....52.12 C	525
.53.	500 .....53.12 C	537
.55.	500 .....55.12 C	550
.60.	500 .....60.12 C	600



**Bestellbeispiel**



**Komplettsatz für beide Enden:**

500.25. 12

**Bei Einzelteil-Bestellung:**

500.25. 1

Anschlüsselement mit **Bohrung**

500.25. 2

Anschlüsselement mit **Bolzen**



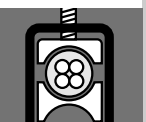
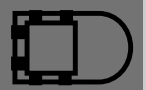
Variantenreiche Innenaufteilung möglich    Mittellasche für extrem breite Ketten®    Rastclip für E-Ketten® auf der Seite" liegend    Erweiterungsbügel für dicke Schläuche    Anschluss-element KMA, starr    Anschluss-element Stahl, starr

**Weitere Features**

Weitere Infos zu diesen Features ▶ siehe untenstehenden Link

E4/0  
Innenhöhe: 80 mm

Tel. +49- (0) 22 03-96 49-800  
Fax +49- (0) 22 03-96 49-222



▶ Kapitel 9