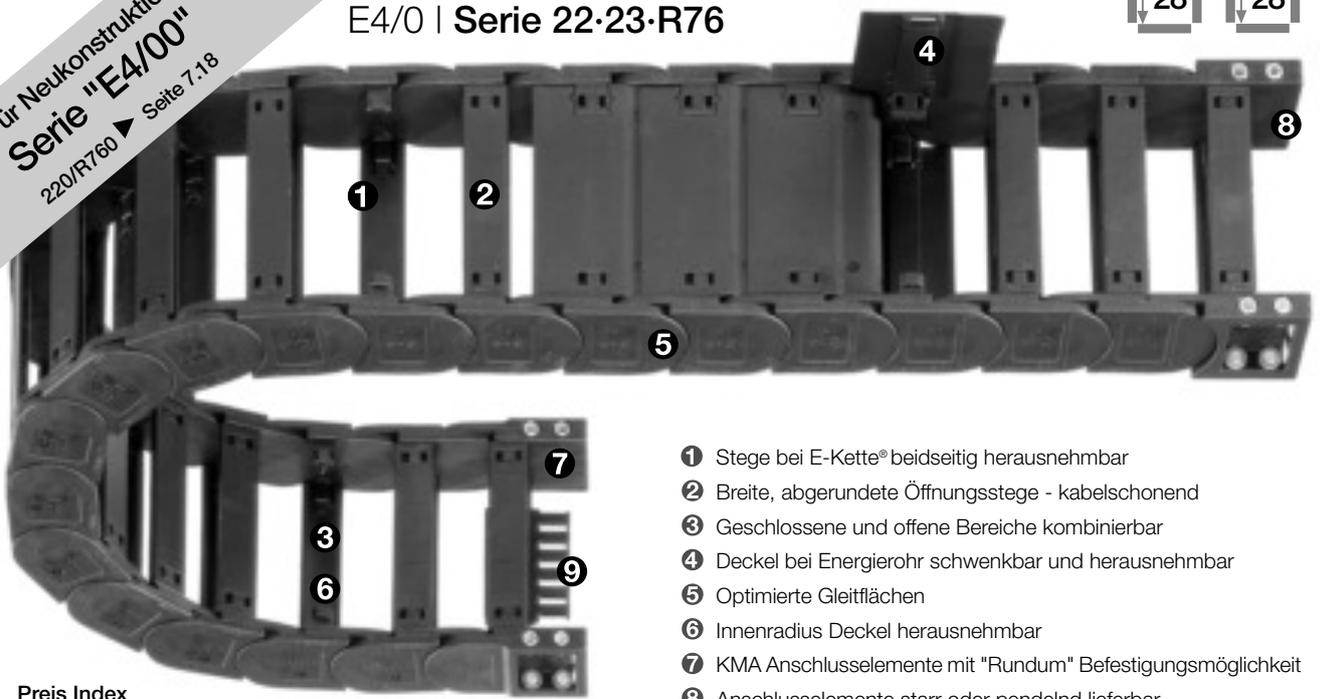


Für Neukonstruktionen:
Serie "E4/00"
220/R760 ▶ Seite 7.18

E4/0 | Serie 22·23·R76



igus® E-KettenSysteme®



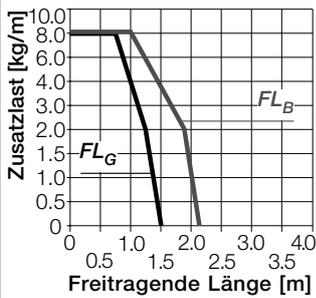
- 1 Stege bei E-Kette® beidseitig herausnehmbar
- 2 Breite, abgerundete Öffnungsstege - kabelschonend
- 3 Geschlossene und offene Bereiche kombinierbar
- 4 Deckel bei Energierohr schwenkbar und herausnehmbar
- 5 Optimierte Gleitflächen
- 6 Innenradius Deckel herausnehmbar
- 7 KMA Anschlusselemente mit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

Preis Index

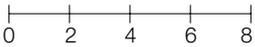


Tel. +49- (0) 22 03-96 49-800
Fax +49- (0) 22 03-96 49-222

igus® GmbH
51147 Köln

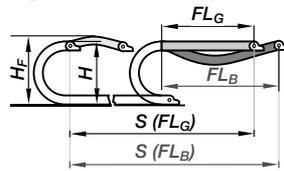


Verfahrweg S [m]

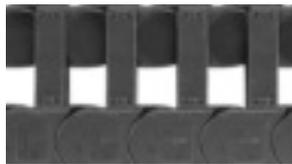


Freitragende Länge

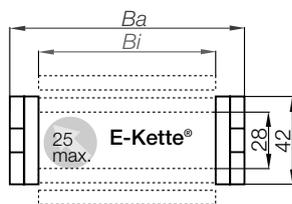
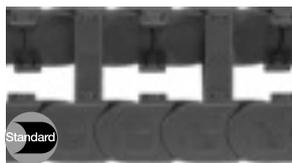
FL_G = mit geradem Obertrum
FL_B = mit erlaubtem Durchhang



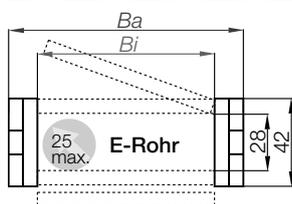
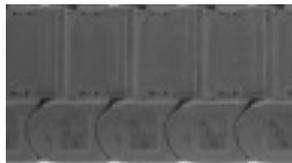
Serie 22
Vollstegige E-Kette®



Serie 23
Halbstegige E-Kette®

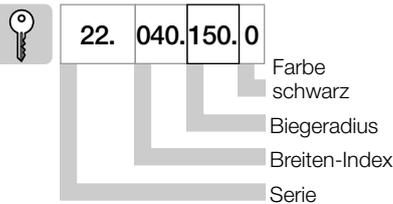


Serie R76
geschlossenes E-Rohr



Art. Nr.	Bi [mm]	Ba [mm]	R [mm]	Biegeradien
22/23.040. □.0	40	60	055*	063* 075
22/23/76.050. ... □.0	50	70	100	125 150
22/23.062. □.0	62	82	175	200 250
22/23.070. □.0	70	90	Radius für alle Breiten!	
22/23/76.075. ... □.0	75	095		
22/23/76.100. ... □.0	100	120		
22/23/76.125. ... □.0	125	145		
22/23/76.150. ... □.0	150	170		
22/23/76.175. ... □.0	175	195		
22/23/76.200. ... □.0	200	220		
22/23/76.225. ... □.0	225	245		
22/23/76.250. ... □.0	250	270		
22/23.275. □.0	275	295		
22/23/76.300. ... □.0	300	320		

Bestellbeispiel



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

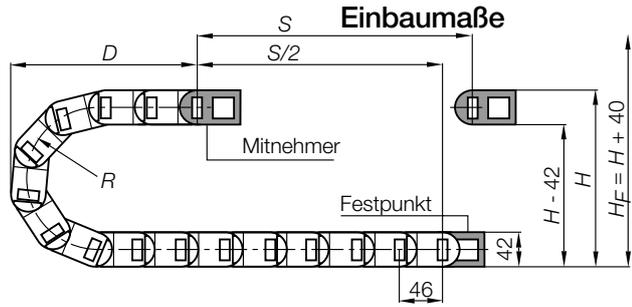
- 5,0 m (55 Glieder) **Serie 22.040.150.0**
- + mit 2 Trennstegen **2211** montiert jedes 2. Glied
- + 1 Satz Anschlusselemente **220.040.12**

Art. Nr. mit gewünschtem Radius-Wert ergänzen z.B. 22.040.150.0
Oben aufgeführte Biegeradien sind mit jeder Breite kombinierbar!

Teilung = 46 mm Glieder/m = 22 Kettenlänge = $S/2 + K$

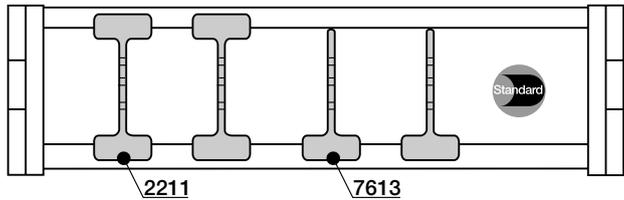
R	055	063	075	100	125	150	175	200	250
H+20	154	170	194	244	294	344	394	444	544
D	125	133	145	170	195	220	145	270	320
K	265	290	330	410	485	565	645	725	880

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist: $H_F = H + 40$ mm (bei 1,0 kg/m Zusatzlast). Bei besonders beengten Platzverhältnissen bitte anrufen.



28

E4/0
Innenhöhe: 28 mm



Trennsteg für E-Kette®

unmontiert	2201
montiert	2211

Trennsteg für E-Rohr

unmontiert	7603
montiert	7613

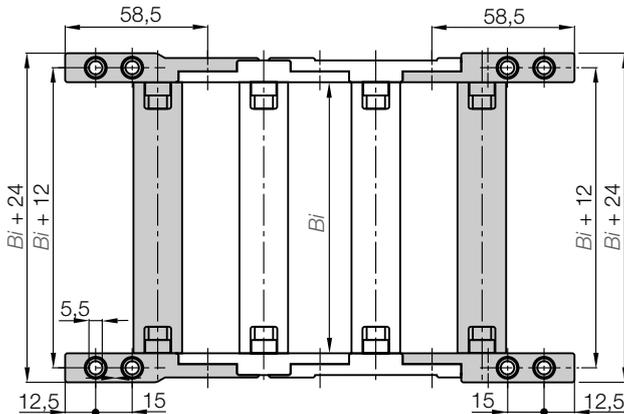
Innenaufteilung

das komplette Programm ▶ 7.18

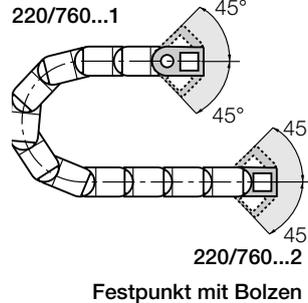


220/760...1
Mitnehmer

220/760...2
Festpunkt



Mitnehmer mit Bohrung
220/760...1

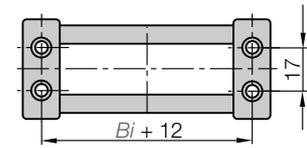


220/760...2
Festpunkt mit Bolzen

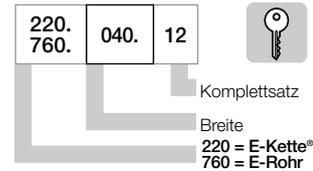
Anschlusselemente



KMA pendelnd - Befestigung
mit Zylinderkopfschraube
M5 DIN 912-8.8



Bestellbeispiel



Breiten-Index	Art. Nr. Komplettsatz	Bi [mm]
.040.	▶ 220040.12	40
.050.	▶ 220/760.050.12	50
.062.	▶ 220062.12	62
.070.	▶ 220070.12	70
.075.	▶ 220/760.075.12	75
.100.	▶ 220/760.100.12	100
.125.	▶ 220/760.125.12	125

Breiten-Index	Art. Nr. Komplettsatz	Bi [mm]
.150.	▶ 220/760.150.12	150
.175.	▶ 220/760.175.12	175
.200.	▶ 220/760.200.12	200
.225.	▶ 220/760.225.12	225
.250.	▶ 220/760.250.12	250
.275.	▶ 220275.12	275
.300.	▶ 220/760.300.12	300

Komplettsatz für beide Enden:

220.040.12

Bei Einzelteil-Bestellung:

220.040.1

Anschlusselement mit Bohrung

220.040.2

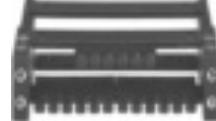
Anschlusselement mit Bolzen



Variantenreiche Innenaufteilungen mit Einsteck- und Fachböden möglich



Anschlusselement KMA, starr erhältlich



Zugentlastungskamm als separates Einzelteil erhältlich

Weitere Features

Weitere Infos zu diesen Features ▶ siehe untenstehenden Link



▶ Kapitel 9