



Řetězy e-chain® Series E2i.48 | Otevíratelné spojovací příčky na vnitřním poloměru ohybu z obou stran
 Řetězy e-chain® Series E2.48 | Otevíratelné spojovací příčky na vnějším poloměru ohybu z obou stran

Díl č. řetězu e-chain® otevíratelné na vnitřním poloměru	Díl č. řetězu e-chain® otevíratelné na vnějším poloměru	Bi	Ba	R	Dostupné poloměry ohybu										E2.48 [kg/m]	E2i.48 [kg/m]
E2i.48.050.R.0*	E2.48.050.R.0*	50	72	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 1,77	≈ 1,77
E2i.48.075.R.0	E2.48.075.R.0	75	97	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 1,86	≈ 1,86
E2i.48.100.R.0	E2.48.100.R.0	100	122	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,00	≈ 2,00
E2i.48.115.R.0	E2.48.115.R.0	115	137	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,06	≈ 2,06
E2i.48.125.R.0	E2.48.125.R.0	125	147	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,12	≈ 2,12
E2i.48.150.R.0	E2.48.150.R.0	150	172	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,24	≈ 2,24
E2i.48.175.R.0	E2.48.175.R.0	175	197	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,36	≈ 2,36
E2i.48.200.R.0	E2.48.200.R.0	200	222	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,48	≈ 2,48
E2i.48.225.R.0	E2.48.225.R.0	225	247	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,60	≈ 2,60
E2i.48.250.R.0	E2.48.250.R.0	250	272	075	100	125	150	175	200	250	300				≈ 2,72	≈ 2,72

*Dostupné šířky na vyžádání. Dodací lhůta na vyžádání.

Kompletní díl č. s požadovaným poloměrem ohybu (R). Příklad: E2.48.075.075.0

Zkrátte čas montáže - nástroj pro rychlé otevírání řetězů e-chain® E2.1

- Nástroj pro otevírání řetězů e-chain® s ergonomickou rukojetí pro rychlé otevírání
- Snížení času potřebného pro otevření z 33 na 2 sekundy
- Díl č. EO2.38 pro série E2.48 / E2i.48
- Zamezení poškození spojovacích příček

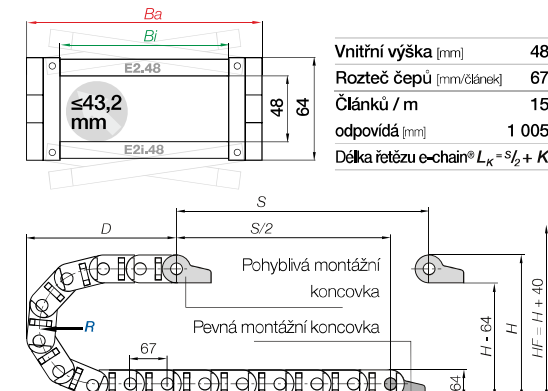
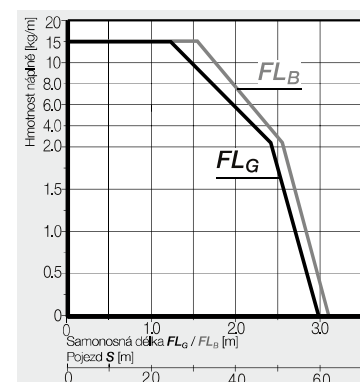
Více informací ► www.igus.cz/opener-E2.1



Ocelová podpěrná dráha pro podporu spodní větve

- Jednoduché jednoduché podpěrné dráhy pro spodní větev
- Dle Vašich požadavků a specifikací
- Dostupné 4 možnosti

Více informací ► Od strany 1356

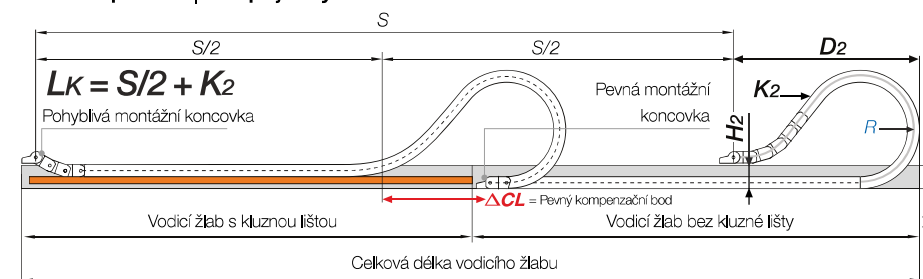


R	075	100	125	150	175	200	250	300
H	214	264	314	364	414	464	564	664
D	208	233	258	283	308	333	383	433
K	370	450	530	610	685	765	920	1 080

Požadovaná světla výška: $H_F = H + 40$ mm (s hmotností náphě 2,5 kg/m)

Před použitím série E2i.26 v kluzném jezdce si, prosím, vyžádejte konzultaci.

Kluzné aplikace | Pro jezdce od 10 m do max. 120 m



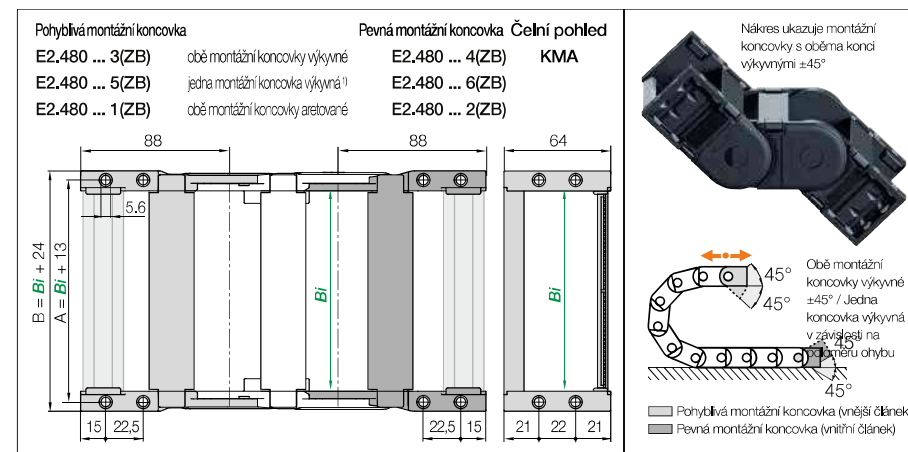
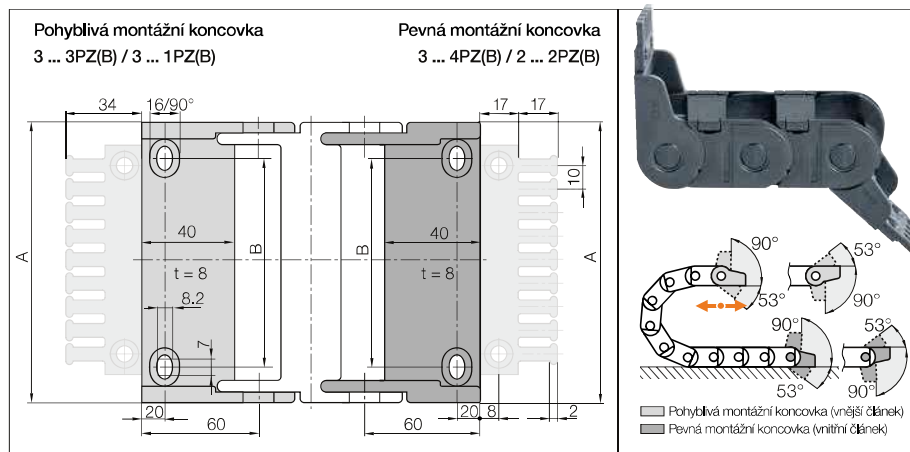
Poznámka: Před použitím série E2i.48 v kluzném jezdce si, prosím, vyžádejte konzultaci.

Pro kluzné jezdce igus® doporučuje řadu E2.48 otevírání na vnějším poloměru ohybu.

V případě jezdce v délce 6 až 10 m doporučujeme řetěz e-chain® s větší samonosnou délkou.

R	075	100	125	150	175	200	250	300
H ₂	214	264	186	186	186	186	186	186
D ₂ ²⁵	208	233	475	570	725	780	1 010	1 150
K ₂	370	450	804	1 005	1 072	1 340	1 675	1 943
ΔCL	—	—	233	303	433	463	643	733

Před použitím série E2i.26 v kluzném jezdce si, prosím, vyžádejte konzultaci.



Výkyvné montážní koncovky | Doporučeno pro samonosné a kluzné aplikace
Aretované montážní koncovky | Doporučeno pro vertikální prověšené a vzepřené aplikace

Výkyvné montážní koncovky KMA | Doporučeno pro samonosné a kluzné aplikace
Aretované montážní koncovky KMA | Doporučeno pro vertikální prověšené a vzepřené aplikace

Index	Díl č. plná sada výkyvné		Díl č. plná sada aretované		A	B	Počet
šířky	s hřeb. odlehčovačem tahu	bez hřeb. odlehčovače tahu	s hřeb. odlehčovačem tahu	bez hřeb. odlehčovače tahu	[mm]	[mm]	zubů
050. ▶	3050.34PZB*	3050.34PZ*	3050.12PZB*	3050.12PZ*	71	28	5
075. ▶	3075.34PZB	3075.34PZ	3075.12PZB	3075.12PZ	96	53	7
100. ▶	3100.34PZB	3100.34PZ	3100.12PZB	3100.12PZ	121	78	10
115. ▶	3115.34PZB	3115.34PZ	3115.12PZB	3115.12PZ	136	93	11
125. ▶	3125.34PZB	3125.34PZ	3125.12PZB	3125.12PZ	146	103	12
150. ▶	3150.34PZB	3150.34PZ	3150.12PZB	3150.12PZ	171	128	15
175. ▶	3175.34PZB	3175.34PZ	3175.12PZB	3175.12PZ	196	153	17
200. ▶	3200.34PZB	3200.34PZ*	3200.12PZB*	3200.12PZ	221	178	20
225. ▶	3225.34PZB	3225.34PZ*	3225.12PZB*	3225.12PZ	246	203	22
250. ▶	3250.34PZB	3250.34PZ*	3250.12PZB*	3250.12PZ	271	228	25

Index	Díl č. koncovky KMA, komp. sada		Díl č. koncovky KMA, komp. sada		Díl č. koncovky KMA, komp. sada		A	B	Bi
šířky	s hřeb. odlehčovačem tahu	obě koncovky výkyvné	s hřeb. odlehčovačem tahu	jedna koncovka výkyvná ¹⁾	s hřeb. odlehčovačem tahu	obě koncovky aretované	[mm]	[mm]	[mm]
050. ▶	E2.480.050.34.C*	E2.480.050.56.C*	E2.480.050.12.C*		E2.480.050.12.C*		63	74	50
075. ▶	E2.480.075.34.C	E2.480.075.56.C	E2.480.075.12.C		E2.480.075.12.C		88	99	75
100. ▶	E2.480.100.34.C	E2.480.100.56.C	E2.480.100.12.C		E2.480.100.12.C		113	124	100
115. ▶	E2.480.115.34.C	E2.480.115.56.C	E2.480.115.12.C		E2.480.115.12.C		128	139	115
125. ▶	E2.480.125.34.C	E2.480.125.56.C	E2.480.125.12.C		E2.480.125.12.C		138	149	125
150. ▶	E2.480.150.34.C	E2.480.150.56.C	E2.480.150.12.C		E2.480.150.12.C		163	174	150
175. ▶	E2.480.175.34.C	E2.480.175.56.C	E2.480.175.12.C		E2.480.175.12.C		188	199	175
200. ▶	E2.480.200.34.C	E2.480.200.56.C	E2.480.200.12.C		E2.480.200.12.C		213	224	200
225. ▶	E2.480.225.34.C	E2.480.225.56.C	E2.480.225.12.C		E2.480.225.12.C		238	249	225
250. ▶	E2.480.250.34.C	E2.480.250.56.C	E2.480.250.12.C		E2.480.250.12.C		263	274	250

*Dostupné šířky na vyžádání. Dodací lhůta na vyžádání.

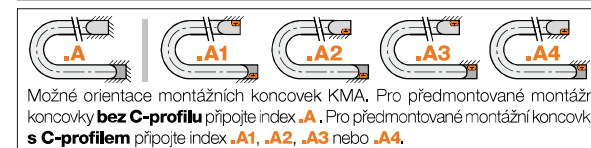
Kompletní sada montážních koncovek s hřebenovým odlehčovačem tahu + 10 kabelových pásek, přidejte prosím index **K1**. Příklad: **3075.34PZBK1**

¹⁾Šířka je k dispozici na vyžádání. Dodací lhůta konzultujte se společností igus[®]. 1) Jedna montážní koncovka výkyvná pouze do směru vnitřního poloměru ohybu

(KMA = Plastová montážní koncovka s ocelovými vložkami). Pro dodávku s C-profil, prosím, uveďte index **.C**



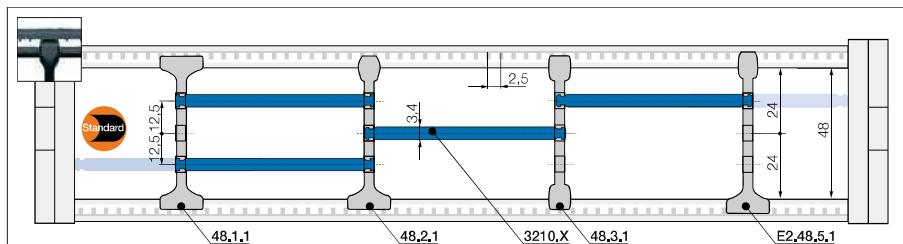
3075.34PZB.A2 Příklad objednávky
 .A... pro označení volby s předem namontovanými koncovkami
 S hřebenovým odlehčovačem tahu
 Úplná sada
 Série



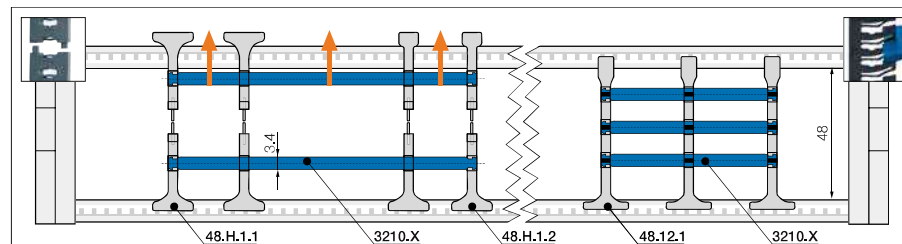
E2.480.050.34.C.A2 Příklad objednávky
 .A... pro označení volby s předem namontovanými koncovkami
 Možnost C-profilu
 Úplná sada
 Index šířky
 Série

Odlehčení tahu, např. svorky CFX, hřebenové odlehčovače tahu, systém nugget a plug-in klipy jsou k dispozici skladem. Kompletní řada s možnostmi objednávání ▶ Od strany 1392

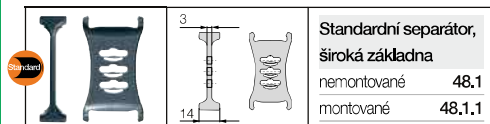
Odlehčení tahu, např. svorky CFX, hřebenové odlehčovače tahu, systém nugget a plug-in klipy jsou k dispozici skladem. Kompletní řada s možnostmi objednávání ▶ Od strany 1392



Odstupy od bočních článků nejsou zapotřebí.
Standardně jsou separátory vloženy do každého druhého článku řetězu e-chain®!



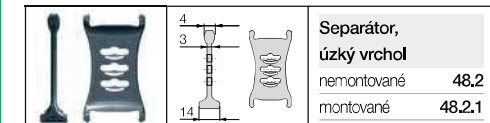
Odstupy od bočních článků nejsou zapotřebí.
Standardně jsou separátory vloženy do každého druhého článku řetězu e-chain®!



**Standardní separátor,
široká základna**
nemontované 48.1
montované 48.1.1

Standard – pro všechny aplikace

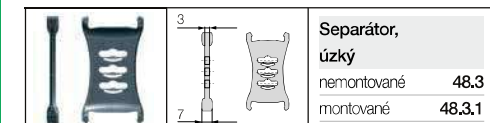
Separátor se širokou základnou pro maximální stabilitu.



**Separátor,
úzký vrchol**
nemontované 48.2
montované 48.2.1

Pro ještě rychlejší instalaci

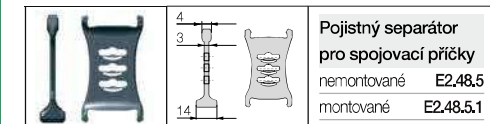
Široká základna na jedné straně pro vysokou pevnost, úzká základna na opačné straně pro snadné vkládání kabelů.



**Separátor,
úzký**
nemontované 48.3
montované 48.3.1

Pro velký počet tenkých kabelů

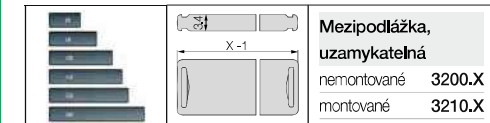
Separátor se zúženou základnou pro velký počet tenkých kabelů vedle sebe. Úspora prostoru.



**Pojistný separátor
pro spojovací příčky**
nemontované E2.48.5
montované E2.48.5.1

Bezpečné uzamčení v přednastavených krocích

Pojistný separátor pro přesné umístění v řetězu e-chain®. Doporučené pro boční aplikace.

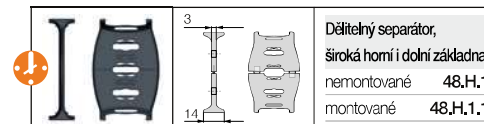


**Mezipodlážka,
uzamykatelná**
nemontované 3200.X
montované 3210.X

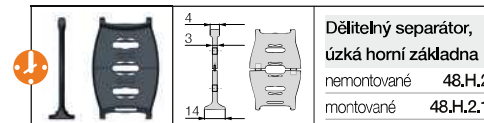
Horizontální dělení

Celošířkovou mezipodlážku je možné bezpečně uzamknout do separátorů na obou koncích. Lze ji použít přes celou šířku nebo pouze pro částečné dělení.

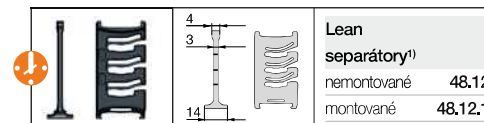
Mezipodlážky Šířka = X [mm]	X [mm]	nemontované	montované	X [mm]	nemontované	montované	X [mm]	nemontované	montované
	050	3200.050	3210.050	125	3200.125	3210.125	225	3200.225	3210.225
	075	3200.075	3210.075	150	3200.150	3210.150	250	3200.250	3210.250
	100	3200.100	3210.100	175	3200.175	3210.175			
	115	3200.115	3210.115	200	3200.200	3210.200			



**Dělitelný separátor,
široká horní i dolní základna**
nemontované 48.H.1
montované 48.H.1.1



**Dělitelný separátor,
úzká horní základna**
nemontované 48.H.2
montované 48.H.2.1



**Lean
separátory¹⁾**
nemontované 48.12
montované 48.12.1

Dělitelné separátory

Pro snazší a efektivnější plnění řetězů e-chain® mohou být tyto separátory rozpojeny uprostřed. To umožňuje snadnější přístup ke středové části vnitřního dělení. Rychlá montáž a snadné dovybavení. Dostupné 2 typy: s širokou a úzkou horní základnou.

Lean separátory¹⁾

Pro rychlou montáž mezipodlážek v několika vrstvách.

^{1) Poznámka:} Zkombinujte maximálně 4 lean separátory s jednou mezipodlážkou. Není vhodné pro boční aplikaci řetězů e-chain®!

Pomocí Lean separátoru můžete do řetězu e-chain® rychle vložit několik vrstev kabelů a zkrátit dobu instalace až o 50%²⁾.

²⁾ Lean vnitřní dělení vs. standardní vnitřní dělení - měřeno na 4 m dlouhém řetězu e-chain® vybaveném 12 kabely v laboratorii igus®



Odlehčovač tahu CFU.V s inovativní síťovou konstrukcí

- Rychlé plnění, otevíratelné z obou stran pro montáž během několika sekund
 - Flexibilní síťový design pro zvýšenou přídržnou sílu
 - Tribologicky optimalizovaný síťový design pro nejlepší fixaci
 - Univerzální použití, kompaktní, prostorově úsporný design
- Více informací ► Od strany 1422

