



Řetězy e-chain® | Series E2i.38 | Otevíratelné spojovací příčky na vnitřním poloměru ohybu z obou stran
Řetězy e-chain® | Series E2.38 | 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												E2.38	E2i.38
		[mm]	[mm]	[mm]													[kg/m]	[kg/m]
E2i.38.050.R.0	E2.38.050.R.0	50	67	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,01	≈ 1,01
E2i.38.065.R.0	E2.38.065.R.0	65	82	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,08	≈ 1,08
E2i.38.075.R.0	E2.38.075.R.0	75	92	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,12	≈ 1,12
E2i.38.090.R.0	E2.38.090.R.0	90	107	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,19	≈ 1,19
E2i.38.100.R.0	E2.38.100.R.0	100	117	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,22	≈ 1,22
E2i.38.125.R.0	E2.38.125.R.0	125	142	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,33	≈ 1,33
E2i.38.150.R.0	E2.38.150.R.0	150	167	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,44	≈ 1,44
E2i.38.175.R.0	E2.38.175.R.0	175	192	063	075	100	125	150	175	200	250						≈ 1,55	≈ 1,55

Kompletní díl č. s požadovaným poloměrem ohybu (R). Příklad: E2.38.065.100.0

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 E2.38 / E2i.38
- Zamezení poškození spojovacích příček

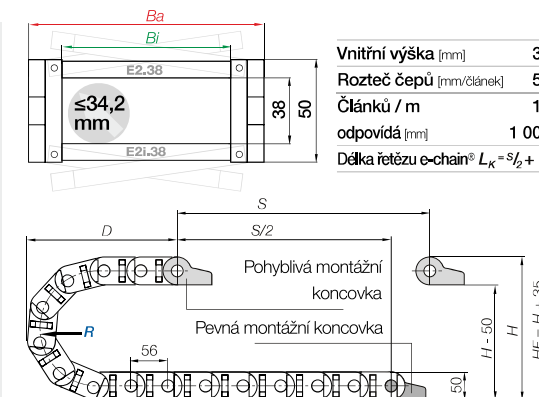
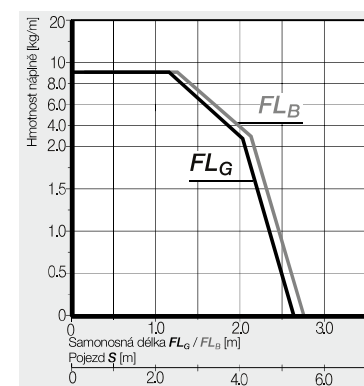
Více informací ► www.igus.cz/opener-E2.1



Hliníkové podpůrné desky

- Hliníkové lišty odolné proti korozi a mořské vodě s nastavitelnou šířkou
- Hluk tlumící kluzný profil je integrován již jako standard
- Snadná instalace a připojení řetězů e-chain®
- Otevřený design - nečistoty a úlomky propadají

Více informací ► Od strany 1362



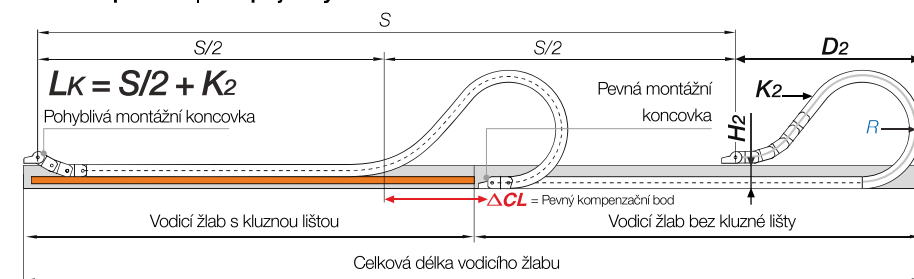
Vnitřní výška [mm]	38
Rozteč čepů [mm/článek]	56
Článků / m	18
odpovídá [mm]	1 008
Délka řetězu e-chain®	$L_K = S/2 + K$

R	063	075	100	125	150	175	200	250
H	176	200	250	300	350	400	450	550
D	172	184	209	234	259	284	309	359
K	310	350	430	505	585	665	745	900

Požadovaná světla výška: $H_F = H + 35$ mm (s hmotností náplně 2,0 kg/m)

Před použitím série E2i.38 v kluzném jezdce si, prosím, vyžádejte konzultaci.

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



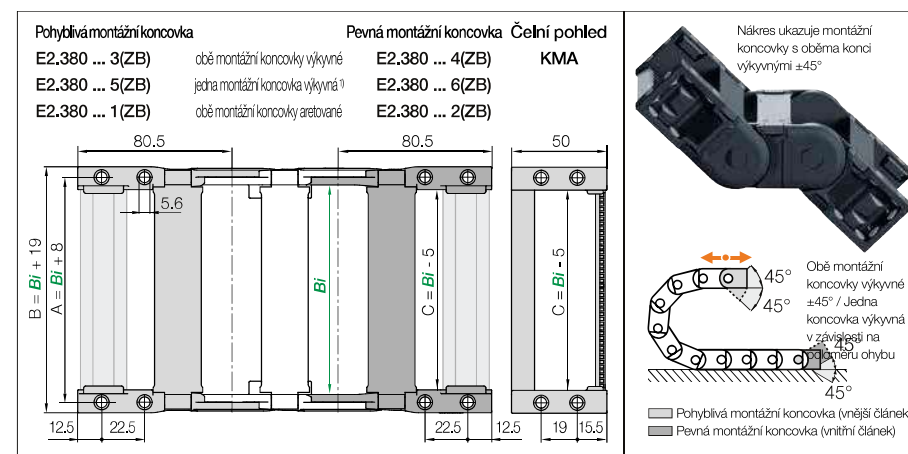
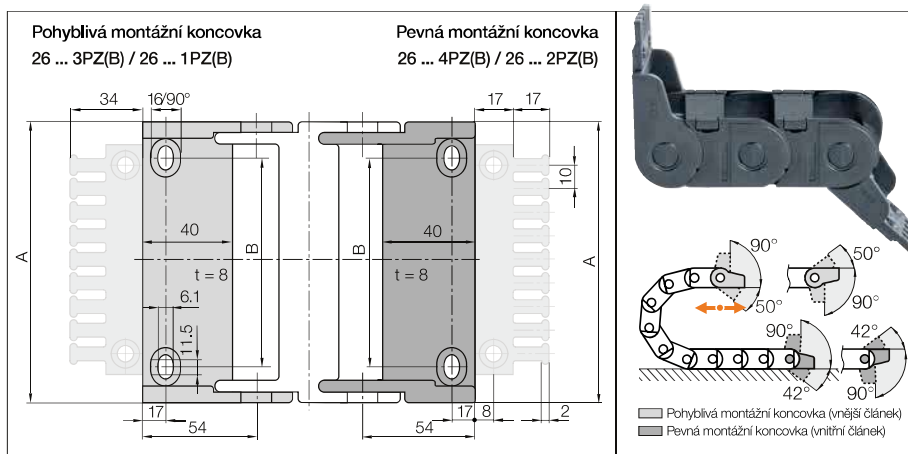
Poznámka: Před použitím série E2i.38 v kluzném jezdce si, prosím, vyžádejte konzultaci.

Pro kluzné jezdce igus® doporučuje řadu E2.38 s otevíráním na vnějším poloměru ohybu.

V případě jezdce v délce 7 až 10 m doporučujeme řetěz e-chain® s větší samonosnou délkou.

R	063	075	100	125	150	175	200	250
H ₂	176	200	166	166	166	166	166	166
D ₂ ²⁵	172	184	395	510	545	700	805	995
K ₂	310	350	616	784	896	1 120	1 288	1 624
ΔCL	-	-	144	244	244	374	464	594

Před použitím série E2i.38 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

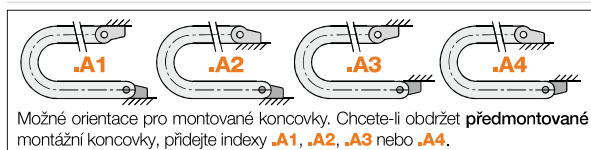
Výkyvné montážní koncovky KMA | Doporučeno pro samonosné a kluzné aplikace
Aretované montážní koncovky KMA | Doporučeno pro vertikální prověšené a vzepřené aplikace

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. ▶	2605.34PZB	2605.34PZ	2605.12PZB	2605.12PZ	68	30	5
065. ▶	2606.34PZB	2606.34PZ	2606.12PZB	2606.12PZ	83	45	5
075. ▶	2607.34PZB	2607.34PZ	2607.12PZB	2607.12PZ	93	55	7
090. ▶	2609.34PZB	2609.34PZ	2609.12PZB	2609.12PZ	108	70	9
100. ▶	2610.34PZB	2610.34PZ	2610.12PZB	2610.12PZ	118	80	10
125. ▶	2612.34PZB	2612.34PZ	2612.12PZB	2612.12PZ	143	105	12
150. ▶	2615.34PZB	2615.34PZ	2615.12PZB	2615.12PZ	168	130	15
175. ▶	2617.34PZB	2617.34PZ	2617.12PZB	2617.12PZ	193	155	17

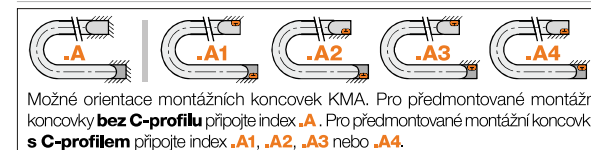
Index	Díl č. koncovky KMA, komp. sada		Díl č. koncovky KMA, komp. sada		Díl č. koncovky KMA, komp. sada		A	B	C	Bi
šířky	s hřeb. odlehčovačem tahu	obě koncovky výkyvné	s hřeb. odlehčovačem tahu	jedna koncovka výkyvná ¹⁾	s hřeb. odlehčovačem tahu	obě koncovky aretované	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
050. ▶	E2.380.050.34.C	E2.380.050.34.C	E2.380.050.56.C	E2.380.050.56.C	E2.380.050.12.C	E2.380.050.12.C	58	69	45	50
065. ▶	E2.380.065.34.C	E2.380.065.34.C	E2.380.065.56.C	E2.380.065.56.C	E2.380.065.12.C	E2.380.065.12.C	73	84	60	65
075. ▶	E2.380.075.34.C	E2.380.075.34.C	E2.380.075.56.C	E2.380.075.56.C	E2.380.075.12.C	E2.380.075.12.C	83	94	70	75
090. ▶	E2.380.090.34.C	E2.380.090.34.C	E2.380.090.56.C	E2.380.090.56.C	E2.380.090.12.C	E2.380.090.12.C	98	109	85	90
100. ▶	E2.380.100.34.C	E2.380.100.34.C	E2.380.100.56.C	E2.380.100.56.C	E2.380.100.12.C	E2.380.100.12.C	108	119	95	100
125. ▶	E2.380.125.34.C	E2.380.125.34.C	E2.380.125.56.C	E2.380.125.56.C	E2.380.125.12.C	E2.380.125.12.C	133	144	120	125
150. ▶	E2.380.150.34.C	E2.380.150.34.C	E2.380.150.56.C	E2.380.150.56.C	E2.380.150.12.C	E2.380.150.12.C	158	169	145	150
175. ▶	E2.380.175.34.C	E2.380.175.34.C	E2.380.175.56.C	E2.380.175.56.C	E2.380.175.12.C	E2.380.175.12.C	183	194	170	175

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“



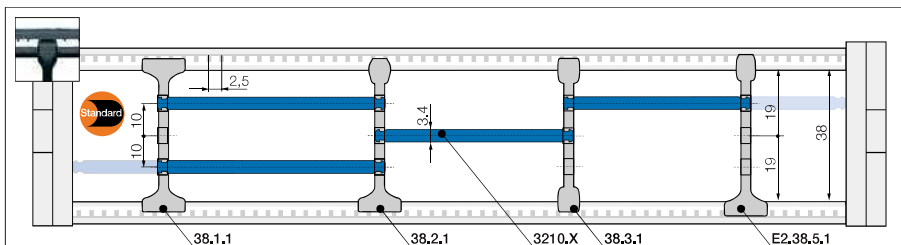
2605.34PZB.A1 Příklad objednávky
 .A... pro označení volby s předem namontovanými koncovkami
 S hřebenovými odlehčovači tahu
 Úplná sada
 Série



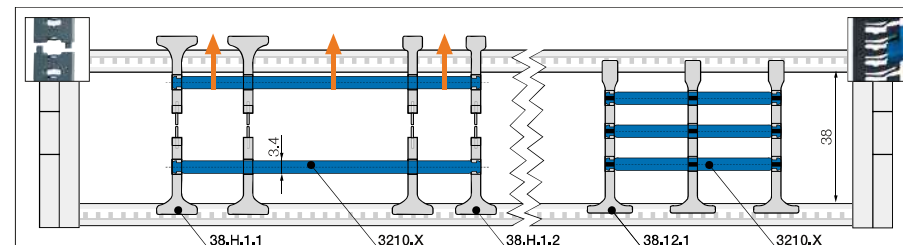
E2.380.050.34.C.A2 Příklad objednávky
 .A... pro označení volby s předem namontovanými koncovkami
 Možnost C-profilu
 Úplná sada
 Index šířky
 Série

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

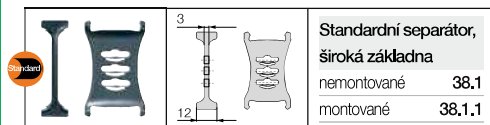
Odlehčení tahu, např. svorky CFX, hřebenové odlehčovače tahu, systém nugget a plug-in klipy jsou k dispozici skladem. Kompletní řada s možnostmi objednávání ▶ Od strany 1392



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



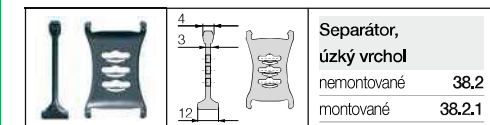
Odstupy od bočních článků nejsou zapotřebí.
Standardně jsou separátory vloženy do každého druhého článku řetězu e-chain®!



**Standardní separátor,
široká základna**
nemontované 38.1
montované 38.1.1

Standard – pro všechny aplikace

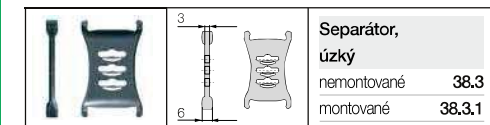
Separátor se širokou základnou pro maximální stabilitu.



**Separátor,
úzký vrchol**
nemontované 38.2
montované 38.2.1

Pro ještě rychlejší instalaci

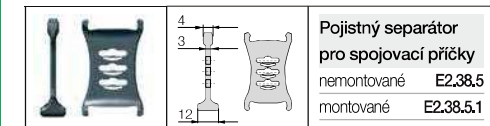
Široká základna na jedné straně pro vysokou pevnost, úzká základna na opačné straně pro snadné vkládání kabelů.



**Separátor,
úzký**
nemontované 38.3
montované 38.3.1

Pro velký počet tenkých kabelů

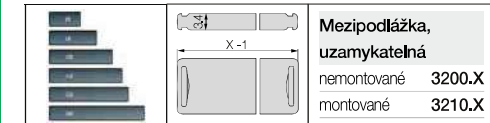
Separátor se zuženou základnou pro velký počet tenkých kabelů vedle sebe. Úspora prostoru.



**Pojistný separátor
pro spojovací příčky**
nemontované E2.38.5
montované E2.38.5.1

Bezpečné uzamčení v přednastavených krocích

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

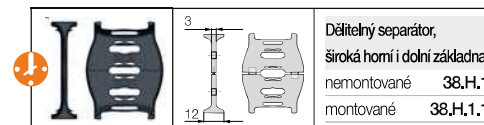


**Mezipodlážka,
uzamykatelná**
nemontované 3200.X
montované 3210.X

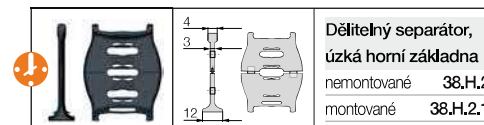
Horizontální dělení

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

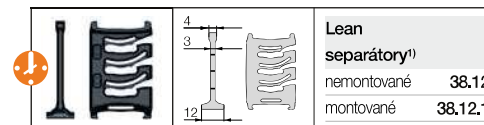
Mezipodlážky Šířka = X [mm]	X [mm]	nemontované		montované		X [mm]	nemontované		montované		X [mm]	nemontované		montované	
	050	3200.050		3210.050		125	3200.125		3210.125		225	3200.225		3210.225	
	075	3200.075		3210.075		150	3200.150		3210.150		250	3200.250		3210.250	
	100	3200.100		3210.100		175	3200.175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



**Dělitelný separátor,
široká horní i dolní základna**
nemontované 38.H.1
montované 38.H.1.1



**Dělitelný separátor,
úzká horní základna**
nemontované 38.H.2
montované 38.H.2.1



**Lean
separátory¹⁾**
nemontované 38.12
montované 38.12.1

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 laboratoři igus®

