



-50 %



+50 %



YE

Plast-ocelový hybridní řetěz e-chain®

Kombinace nejlepších vlastností oceli a plastu



Výhody systému YE:

- Téměř o 50 % nižší hmotnost oproti čistě ocelovému řetězu srovnatelné velikosti
- O 50 % více samonosné délky oproti srovnatelnému plastovému řetězu e-chain®
- Snadná montáž
- V důsledku vibrací se nemohou uvolnit žádné šrouby nebo nýty
- Velmi snadný pohyb díky spojení pomocí plastového čepu, vysoká absorpce tažných sil
- Pevné ocelové montážní koncovky s možností upevnění ze všech stran
- Široká škála vnitřního dělení pro kabely a hadice
- K dispozici jako systém readychain® připravený k instalaci s kabely, hadicemi a hydraulickými komponenty



Kdy použít jinou sérii e-chain®:

- Pokud jsou požadovány čistě plastové řetězy e-chain®
 - ▶ E4.1, strana 616
- Pro kluzné pojezdy
 - ▶ P4/P4.1, strana 1232 ▶ Řetěz rol e-chain®, strana 1242



Robustní:
ocelové montážní
koncovky s možnostmi
upevnění ze všech stran

O 50 % nižší hmotnost:
oproti čistě ocelovému řetězu
srovnatelné velikosti díky
plastovým vnějším článkům

Maximální pevnost:
ocelové vnitřní bočnice
absorbují sílu dorazů
plastových vnějších bočnic

O 50 % větší
samonosná délka
a kompaktnější rozměry
než u srovnatelného
plastového řetězu e-chain®

Rychlá montáž:
plastové vnější články
s přírubou pro snadnou
montáž článků
řetězu e-chain®

Hladký chod:
velmi hladký
chod pomocí
plastového čepu

Rychlé plnění:
odnímatelné spojovací
příčky na vnitřním i vnějším
poloměru ohybu

Kombinace nejlepších vlastností oceli a plastu - hybridní řetěz YE e-chain®

O 50 % pevnější než energetické řetěz z plastu* a o 50 % lehčí než energetické řetěz z oceli*. Žádné nýty, žádné šrouby. Rychle otevíratelné články energetického řetězu pro snadnou výměnu kabelu. Není nutné se rozhodovat mezi ocelí nebo plastem. Pro dosažení co největší samonosné délky při co nejnižší hmotnosti jsou ideální tzv. hybridní řetěz e-chain®, které kombinují nejlepší vlastnosti oceli a plastu.

- Vysoké tahové zatížení
- V důsledku vibrací se nemohou uvolnit žádné šrouby nebo nýty
- Snadná instalace plastových vnějších článků s přírubou řetězů e-chain®
- K dispozici jako systém readychain® připravený k instalaci s kabely, hadicemi a hydraulickými komponenty
- Hladký provoz díky spojení plastovými čepy
- Široká řada prvků vnitřního dělení
- O 30 % nižší spotřeba energie při výrobě ve srovnání s ocelovým řetězem

*V porovnání s plastovými nebo ocelovými energetickými řetězy srovnatelné velikosti

Typická odvětví a aplikace

- Zařízení pro sběr ovoce ● Stavební stroje
- Vozidla odtahových služeb ● Výsuvné plošiny
- Teleskopické nakladače ● Vertikální výtahy
- Kloubové teleskopické plošiny ● Horizontální vrtné soupravy ● Systémy kloubových ramen
- Vrtné soupravy ● Pracovní plošiny

Série	Vnitřní výška <i>hi</i> [mm]	Vnitřní šířka <i>Bi</i> [mm]	Vnější šířka <i>Ba</i> [mm]	Vnější výška <i>ha</i> [mm]	Poloměr ohybu <i>R</i> [mm]	Samonosná délka ≤ [m]	Strana
-------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------	--------



Plast-ocelový hybridní řetěz e-chain®

Odnímatelné spojovací příčky na vnitřním i vnějším poloměru ohybu

YE.42	42	100* - 400	118 - 418	76	100	**	782
YE.56	56	100* - 600	124 - 624	90	100 - 500	**	788

* Šířky pod **Bi 100** jsou k dispozici na vyžádání. V tomto případě je nutná předchozí kontrola a rozvaha prostřednictvím igus® design.

** Samonosné délky v závislosti na úhlu sklonu ► viz příslušné grafy na stranách každé série



K dispozici skladem. Připraveno k dodání během 48 - 72 hodin.*

*Uvedené dodací lhůty odpovídají průměrnému času do odeslání objednaného zboží.

Bezplatná YE studie: Systémy napájení pro stroje se šikmými osami

- Přečtete si tuto studii, v níž se dozvíte o výhodách hybridního řetězu YE pro výsuvné pracovní plošiny a ostatní stroje a aplikace.
- Popisuje požadavky na výsuvné pracovní plošiny

Stáhnout studii ► www.igus.cz/YE



Série YEHD.108 - nová velikost s vnitřní výškou 108 mm

- Plast-ocelový hybridní řetěz e-chain® YE: pevný, odolný proti vibracím, kompaktní a snadno sestavitelný
- Hybridní energetický řetěz YE je nejlepší kombinací lehkého plastu a odolné oceli s velkou vnitřní výškou

Na vyžádání - více informací ► www.igus.cz/YE





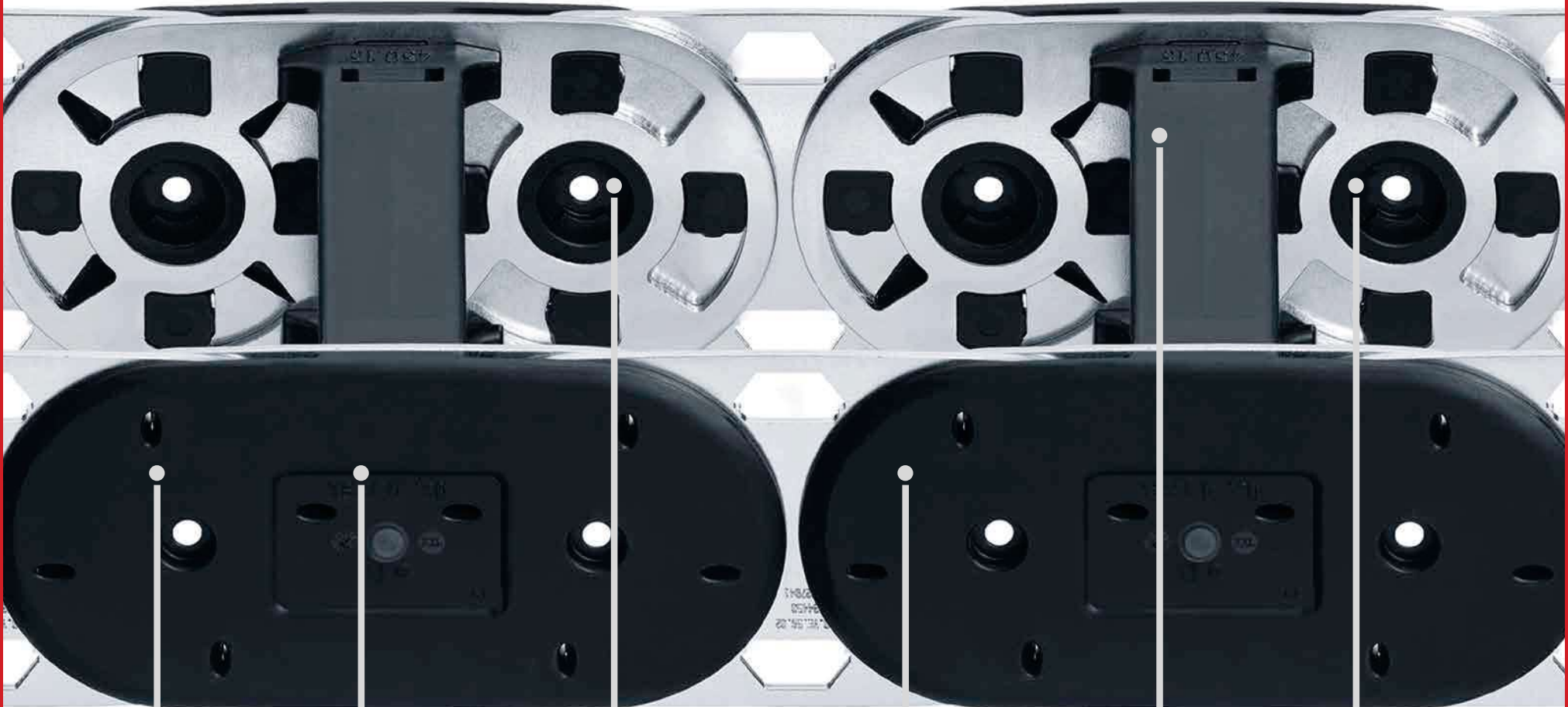
Plastové vnější články

Plastové vnější články systému YE jsou vyrobeny z igumidu G vyztuženého skleněnými vlákny. Velké čepy jsou schopny přenášet velké tahové síly. Díky otáčení kolem plastových čepů je funkce řetězu e-chain® velmi plynulá. Pro celou rozměrovou řadu dané série je nutný pouze jeden typ vnější bočnice. To zvyšuje flexibilitu a rychlou dostupnost různých poloměrů ohybu. Systém osazení a drážky dorazů zamyká ocelové články při jejich zatížení.



Ocelové vnitřní články

Vnitřní ocelové bočnice o tloušťce min. 2,5 mm mají drážky pro dorazy vnějších plastových článků z materiálu igumid G. Systém YE je navržen tak, že při zatížení působí síla na dorazy z obou stran prostřednictvím ocelových článků. To umožňuje vyšší zatížení těchto dorazů.



Téměř o 50 % nižší hmotnost oproti čistě ocelovému řetězu srovnatelné velikosti díky plastovým vnějším článkům

Výrazně nižší náklady na montáž - články e-chain® lze montovat jednotlivě

Velmi snadný pohyb díky spojení pomocí plastového čepu, vysoká absorpce tažných sil

O 50 % více samonosné délky oproti srovnatelnému plastovému řetězu e-chain®

Silné pojistné spojovací příčky s viditelnou stupnicí a dvojitým zajišťovacím mechanismem

V důsledku vibrací se nemohou uvolnit žádné šrouby nebo nýty

776 Více informací ► www.igus.cz/YE



igus 3D CAD, konfiguratory, výpočet životnosti, více na ► www.igus.cz/YE

777



HENNLICH - ŽIJEME TECHNIKOU

o.z. LIN-TECH HENNLICH s.r.o.
Českolipská 9, 412 01 Litoměřice

Telefon: +420 416 711 333
E-mail: lin-tech@hennlich.cz

www.hennlich.cz/lin-tech



HENNLICH - ŽIJEME TECHNIKOU

o.z. LIN-TECH HENNLICH s.r.o.
Českolipská 9, 412 01 Litoměřice

Telefon: +420 416 711 333
E-mail: lin-tech@hennlich.cz

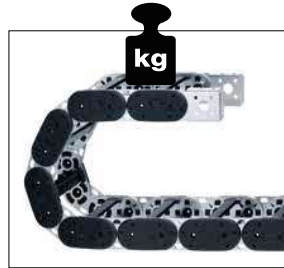
www.hennlich.cz/lin-tech



Plastové vnější články - absorpce vysokých tažných sil pomocí plastového čepu. Plastové vnější články zaručují o 50 % nižší hmotnost, rychlou instalaci a hladký chod



Ocelové vnitřní bočnice absorbují sílu dorazů plastových vnějších bočnic a zvyšují stabilitu o 50 %



Pevné a odolné proti vibracím - pro vysoká zatížení s kompaktními rozměry a nízkou hmotností. Výhoda pro přístupové plošiny, kde každý ušetřený gram zvyšuje potenciální užitečné zatížení



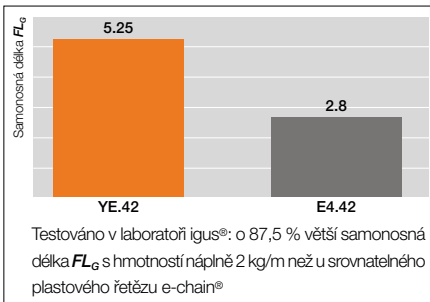
Variabilní šířky - k dispozici je vnitřní šířka od 50 mm do 400 mm. Odnímatelné spojovací příčky na vnitřním i vnějším poloměru ohybu



Standardní vnitřní dělení z osvědčeného modulárního systému E4 k dispozici skladem



Robustní ocelové montážní koncovky s možnostmi upevnění na všech stranách



Test: Samonosná délka série YE.42

Společnost igus mezi sebou porovnávala v rámci srovnávacího testu ve své zkušební laboratoři, která je největší v oboru, řady YE.42 a E4.42. Obě řady byly hodnoceny s ohledem na samonosnou délku (s přímoú horní větví) s hmotností náplně 2 kg/m.

Výsledek: Při hmotnosti náplně 2 kg/m může řada YE.42 pracovat bez opory až 5,25 m, ale řada E4.42 pouze 2,8 m. To odpovídá o 87,5 % větší samonosné délce (**s přímoú horní větví**) při hmotnosti náplně 2 kg/m u série YE.42 ve srovnání se sérií E4.42.

Plast-ocelový hybridní řetězy e-chain® YE




Standardní ocelové energetické řetězy na výsuvných plošinách vs. igus® hybridní řetězy YE e-chain®

Standardní ocelové energetické řetězy	Plast-ocelové hybridní řetězy e-chain®
Často pozorované problémy s čistotou ocelových systémů napájení:	Řešení problému:
<ul style="list-style-type: none"> ● Šrouby, maticové šrouby a kruhové svorky se mohou časem ztratit a způsobit nestabilitu celého systému 	<ul style="list-style-type: none"> ● Řetězy YE e-chain® nejsou spojeny pomocí šroubů nebo nýtů
<ul style="list-style-type: none"> ● Články ocelového řetězu nelze otevírat a vyměňovat 	<ul style="list-style-type: none"> ● Články řetězu YE e-chain® lze otevřít. V případě potřeby lze kabely přidat nebo odebrat.
<ul style="list-style-type: none"> ● Koroze v oblasti kloubů a z toho vyplývající tuhost celého systému napájení 	<ul style="list-style-type: none"> ● Spoje z plastu a kovu brání zadření článků řetězů YE e-chain® v důsledku koroze
<ul style="list-style-type: none"> ● Deformace spojovacích příček vede k zadření/ zkrutu energetického řetězu. Ostře hrany mohou také poškodovat kabely a hadice 	<ul style="list-style-type: none"> ● Plastové spojovací příčky se trvale nedeformují. Navíc je lze v případě poruchy jednotlivě vyměnit. Zaoblené spojovací příčky chrání kabely a hadice
<ul style="list-style-type: none"> ● Vysoká hmotnost v důsledku kovového systému napájení 	<ul style="list-style-type: none"> ● Až o 50 % lehčí hybridní řetěz e-chain®




Standardní ocelový energetický řetěz a s ním spojené problémy jsou s plast-ocelovým hybridním YE řetězem e-chain® minulostí

Technická data

	Rychlost FL_G / zrychlení FL_G	≤ 1 [m/s] / ≤ 1 [m/s ²]
	Rychlost FL_B / zrychlení FL_B	≤ 1 [m/s] / ≤ 1 [m/s ²]
	Materiál - povolená teplota v °C*	-40 °C / +120 °C
	Třída hořlavosti*	VDE 0304 IIC UL94-HB
<small>■ FL_G = bez průhybu horní větve ■ FL_B = s povoleným průhybem horní větve</small>		
<small>*Teplotní údaje a třída hořlavosti se vztahují na plastové vnější články z materiálu igumid G</small>		

Příklad objednávky | Příklady na základě série YE.42

	Příklad objednávky kompletního řetězu e-chain® (1,0 m), barva černá, s montážními koncovkami a vnitřním dělením:	
Řetěz e-chain® (1,0 m)	Uvedte, prosím, délku řetězu e-chain® nebo počet článků: 1,0 m nebo 15 článků	YE.42.10.100.0
+ Montážní koncovky	1 kompletní sada (lichý počet článků), předmontovaná pohyblivá montážní koncovka výkyvná, pevná montážní koncovka aretovaná	YE.422.R100.1.12.A
Vnitřní dělení	Se 2 separátory v každém druhém článku	2 x 42.1.1
Text objednávky:	1 m YE.42.10.100.0 + YE.422.R100.1.12.A + 2 x 42.1.1	

Objednací kód a barevné možnosti | Příklady na základě série YE.42

 **Objednací klíč**
 Plast-ocelový hybridní řetěz e-chain® **YE.42.10.100.0**

Série / Typ	
Vnitřní výška	
Index šířky (závisí na B)	
Poloměr ohybu R	
Index barvy (standardně černá)	



Výsuvné zvedací plošiny a stavební stroje čelí totožné výzvě: bezpečné a kompaktní vedení kabelů a hadic. Pro tyto aplikace, které vyžadují dlouhý samonosný pojezd řetězu e-chain® pod různým úhlem umístění, vyvinula společnost igus® plast-ocelový hybridní YE řetěz e-chain®



Systém igus® YE je ideální pro stavební stroje a zvedací plošiny - žádné šrouby, nýty nebo svorníky, které by se mohly při vibracích uvolnit. Kromě toho se systém YE snadno otevírá a zavírá.



 Přestavba výsuvné plošiny s hybridním řetězem igus® YE.42 e-chain®. **Najděte si video online na ► www.igus.cz/YE**

První modulární plast-ocelový hybridní řetěz e-chain® od společnosti igus® snadno zvládá dlouhé samonosné pojezdy, rychle a snadno se otevírá a zavírá. Bezpečné vedení kabelů a hadic - systém YE je díky vysoce výkonným polymerům o 50 % lehčí než běžné ocelové řetězy a poskytuje o 50 % delší samonosnou délku než celoplastové řetězy e-chain®

780 Více informací ► www.igus.cz/YE



igus 3D CAD, konfiguratory, výpočet životnosti, více na ► www.igus.cz/YE

781



Série YE.42 | Odnímatelné spojovací příčky na vnitřním i vnějším poloměru ohybu

Číslo dílu e-chain®	Bi [mm]	Ba [mm]	YE.42 [kg/m]	Číslo dílu e-chain®	Bi [mm]	Ba [mm]	YE.42 [kg/m]
YE.42.05.R.0*	50	68	≈ 4,020	YE.42.23.R.0	225	243	≈ 4,475
YE.42.06.R.0*	68	86	≈ 4,067	YE.42.237.R.0	237	255	≈ 4,506
YE.42.07.R.0*	75	93	≈ 4,085	YE.42.25.R.0	250	268	≈ 4,540
YE.42.087.R.0*	87	105	≈ 4,116	YE.42.262.R.0	262	280	≈ 4,571
YE.42.10.R.0	100	118	≈ 4,150	YE.42.28.R.0	275	293	≈ 4,605
YE.42.11.R.0	108	126	≈ 4,171	YE.42.29.R.0	287	305	≈ 4,636
YE.42.112.R.0	112	130	≈ 4,181	YE.42.30.R.0	300	318	≈ 4,670
YE.42.12.R.0	125	143	≈ 4,215	YE.42.312.R.0	312	330	≈ 4,701
YE.42.137.R.0	137	155	≈ 4,246	YE.42.325.R.0	325	343	≈ 4,735
YE.42.15.R.0	150	168	≈ 4,280	YE.42.337.R.0	337	355	≈ 4,766
YE.42.162.R.0	162	180	≈ 4,311	YE.42.350.R.0	350	368	≈ 4,800
YE.42.17.R.0	168	186	≈ 4,327	YE.42.362.R.0	362	380	≈ 4,831
YE.42.18.R.0	175	193	≈ 4,345	YE.42.375.R.0	375	393	≈ 4,865
YE.42.187.R.0	187	205	≈ 4,376	YE.42.387.R.0	387	405	≈ 4,896
YE.42.20.R.0	200	218	≈ 4,410	YE.42.400.R.0	400	418	≈ 4,930
YE.42.212.R.0	212	230	≈ 4,441				

* Šířky pod Bi 100 jsou k dispozici na vyžádání. V tomto případě je nutná předchozí kontrola a rozvaha prostřednictvím igus® design.

Více poloměrů ohybu dostupné na vyžádání.

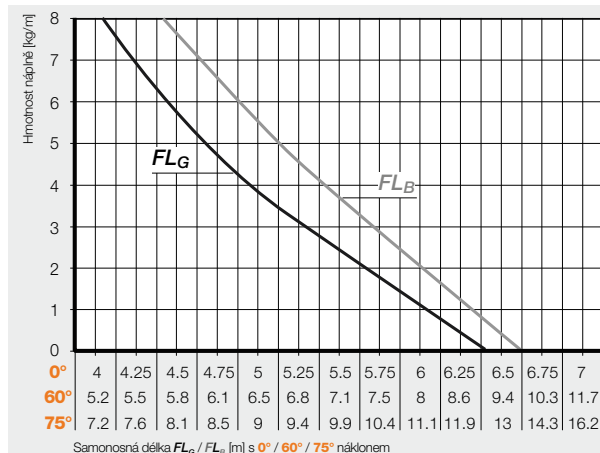
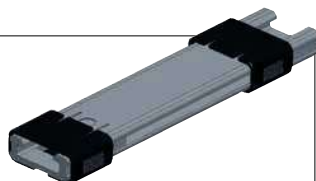
Dostupné poloměry ohybu

R [mm] | 100 |

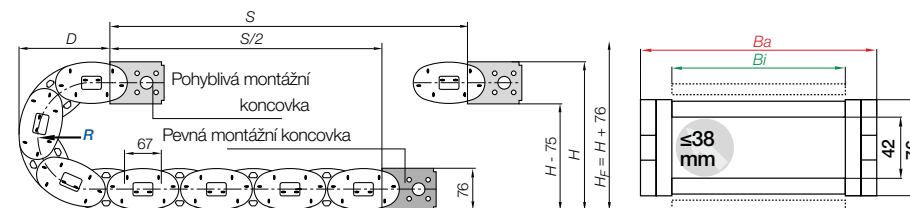
Kompletní číslo dílu s požadovaným poloměrem ohybu (R). Příklad: YE.42.10.100.0

Spojovací příčky ve správné poloze pomocí 385.LOCK

- Pojistka 385.LOCK spojovací příčku bezpečně uzamkne
 - Jednoduše se nasadí na spojovací příčku a nasune na přírubu
- Více informací ► na vyžádání



Samonosná délka [m]
s 0° / 60° / 75° náklonem
 FL_G = samonosná délka řetězu e-chain® s přímou horní větvi
 FL_B = samonosná délka řetězu e-chain® s povoleným průhybem horní větve

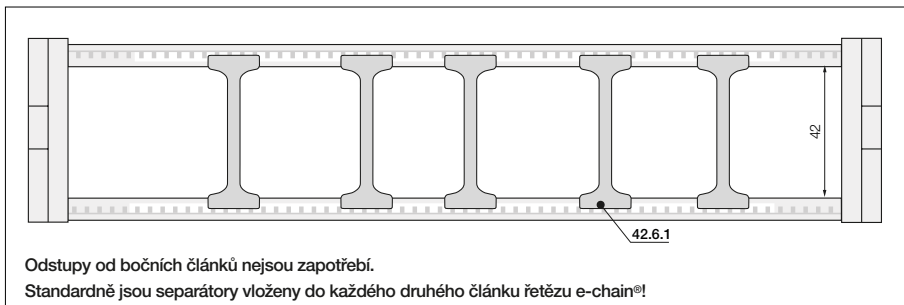


R	100
H	352
D	238,5
K	448

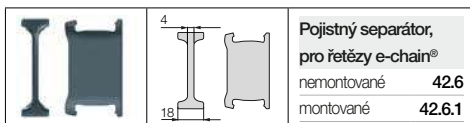
Požadovaná světlá výška: $H_f = H + 76$ mm (s hmotností náplně 2,5 kg/m)

Více poloměrů ohybu dostupné na vyžádání.

Vnitřní výška [mm]	42
Rozteč čepů [mm/článek]	67
Článeků/m	15
odpovídá [mm]	1 005
Délka řetězu e-chain®	$L_K = S/2 + K$



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



Pojistný separátor pro zvýšení přídržné síly příček

Pojistné separátory zajišťují spojovací příčky proti otevření a to zejména při vysoké vlhkosti nebo při použití hydraulických hadic. Mohou být přesně umístěny a poté uzamčeny ve zvolené pozici.

Zde je tip ze světa kabelů chainflex®:

kabely předcházející poruše

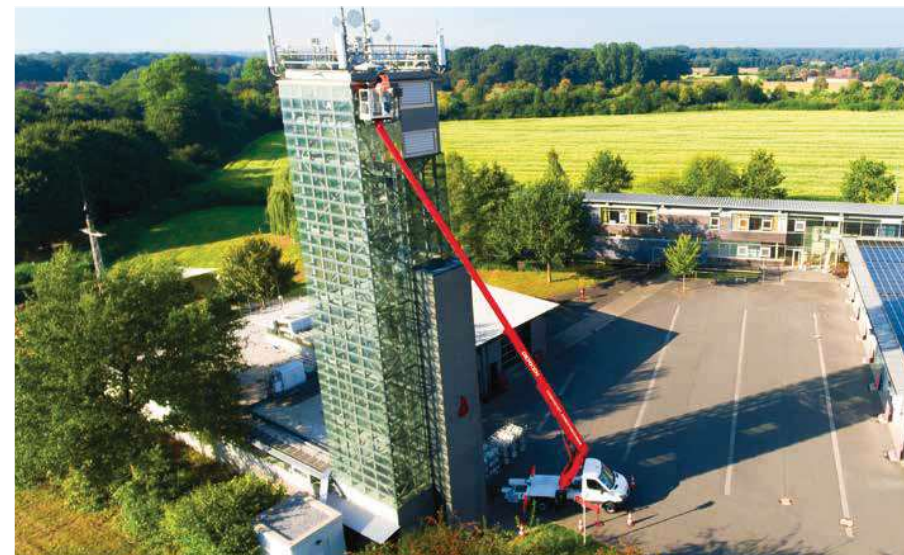
- 1 354 typů kabelů - všechny testovány
- Se zárukou až 36 měsíců
- Výpočet životnosti jednoduše online

Více informací ► www.igus.cz/chainflex



Zkrate čas montáže - nástroj pro rychlé otevření řetězů e-chain® E4

- Nástroj pro rychlé a snadné otevření a zavírání řetězů e-chain®
 - Jednoduché otevření a zavírání spojovacích příček řetězů e-chain®
 - Také pro použití na těžko přístupných místech
 - Výrazné snížení doby montáže
- Více informací ► www.igus.cz/E4savetime



Úzké instalační prostory, velké samonosné délky a nízká hmotnost: řetězy e-chain® a kabely chainflex® jsou ideální pro náročné diagonální a teleskopické aplikace.



Série YE.56 | Odnímatelné spojovací příčky na vnitřním i vnějším poloměru ohybu

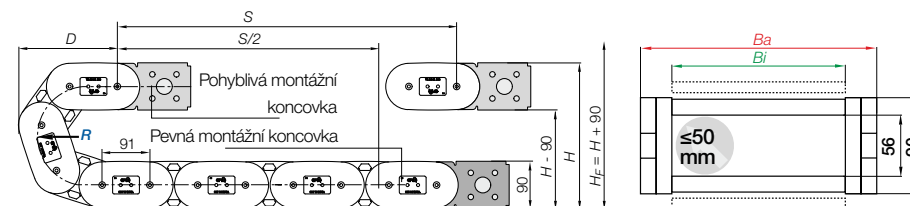
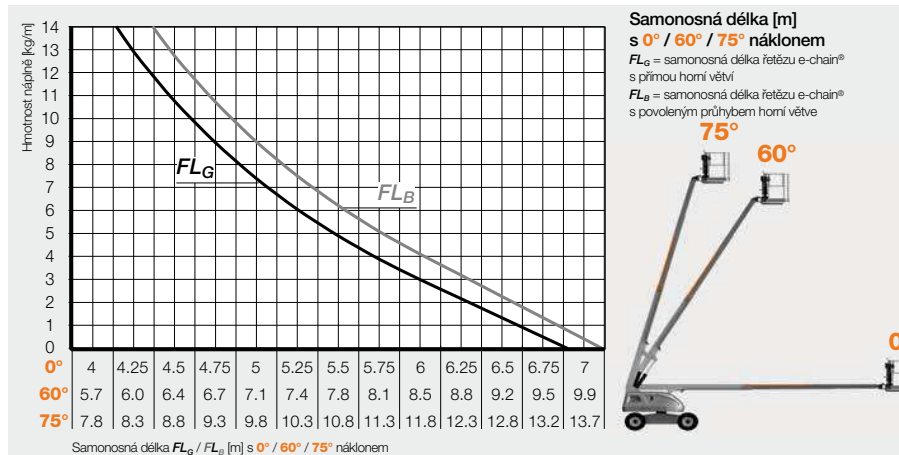
Číslo dílu e-chain®	Bi [mm]	Ba [mm]	YE.56 [kg/m]	Číslo dílu e-chain®	Bi [mm]	Ba [mm]	YE.56 [kg/m]
YE.56.05. R.0*	50	74	≈ 6,405	YE.56.30. R.0	300	324	≈ 7,344
YE.56.06. R.0*	65	89	≈ 6,455	YE.56.31. R.0	312	336	≈ 7,388
YE.56.07. R.0*	75	99	≈ 6,489	YE.56.32. R.0	325	349	≈ 7,436
YE.56.08. R.0*	87	111	≈ 6,530	YE.56.33. R.0	337	361	≈ 7,480
YE.56.10. R.0	100	124	≈ 6,574	YE.56.35. R.0	350	374	≈ 7,528
YE.56.11. R.0	112	136	≈ 6,614	YE.56.36. R.0	362	386	≈ 7,614
YE.56.12. R.0	125	149	≈ 6,658	YE.56.37. R.0	375	399	≈ 7,663
YE.56.13. R.0	137	161	≈ 6,698	YE.56.38. R.0	387	411	≈ 7,709
YE.56.15. R.0	150	174	≈ 6,742	YE.56.40. R.0	400	424	≈ 7,759
YE.56.16. R.0	162	186	≈ 6,824	YE.56.41. R.0	412	436	≈ 7,804
YE.56.169.R.0	170	194	≈ 6,853	YE.56.42. R.0	425	449	≈ 7,854
YE.56.17. R.0	175	199	≈ 6,871	YE.56.43. R.0	437	461	≈ 7,899
YE.56.182.R.0	183	207	≈ 6,901	YE.56.45. R.0	450	474	≈ 7,949
YE.56.18. R.0	187	211	≈ 6,915	YE.56.46. R.0	462	486	≈ 7,995
YE.56.20. R.0	200	224	≈ 6,962	YE.56.47. R.0	475	499	≈ 8,044
YE.56.207.R.0	208	232	≈ 7,004	YE.56.48. R.0	487	511	≈ 8,090
YE.56.21. R.0	212	236	≈ 7,019	YE.56.50. R.0	500	524	≈ 8,139
YE.56.22. R.0	225	249	≈ 7,067	YE.56.51. R.0	512	536	≈ 8,198
YE.56.23. R.0	237	261	≈ 7,111	YE.56.52. R.0	525	549	≈ 8,248
YE.56.25. R.0	250	274	≈ 7,159	YE.56.53. R.0	537	561	≈ 8,294
YE.56.26. R.0	262	286	≈ 7,203	YE.56.55. R.0	550	574	≈ 8,344
YE.56.27. R.0	275	299	≈ 7,251	YE.56.60. R.0	600	624	≈ 8,535
YE.56.28. R.0	287	311	≈ 7,296				

* Šířky pod Bi 100 jsou k dispozici na vyžádání. V tomto případě je nutná předchozí kontrola a rozvaha prostřednictvím igus® design.

Dostupné poloměry ohybu

R [mm] | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 |

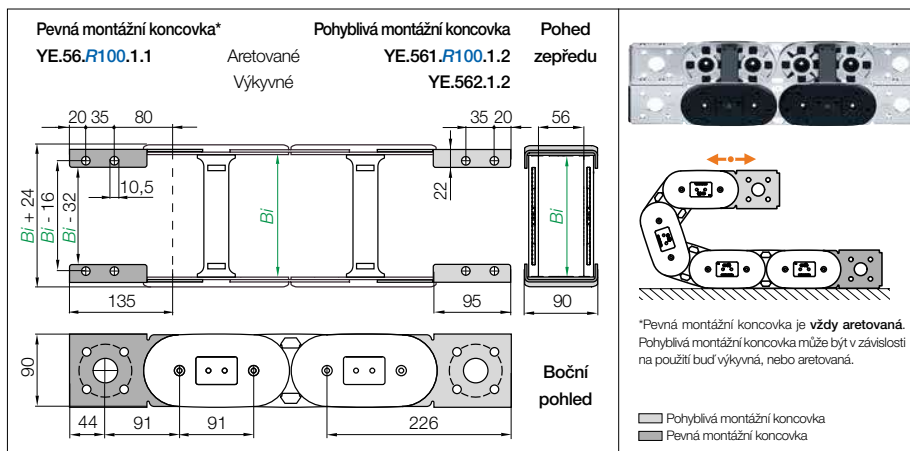
Kompletní číslo dílu s požadovaným poloměrem ohybu (R). Příklad: YE.56.10.100.0



R	100	125	150	200	250	300	350	400	500
H	380	430	480	580	680	780	880	980	1 180
D	281,5	306,5	331,5	381,5	431,5	481,5	531,5	581,5	681,5
K	500	575	655	815	970	1 125	1 285	1 440	1 755

Požadovaná světélá výška: $H_F = H + 90$ mm (s hmotností náplně 3,0 kg/m)

Vnitřní výška [mm]	56
Rozteč čepů [mm/článek]	91
Článeků/m	11
odpovídá [mm]	1 001
Délka řetězu e-chain®	$L_K = S/2 + K$

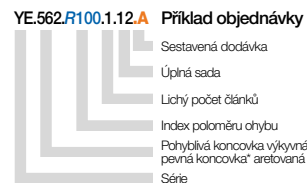
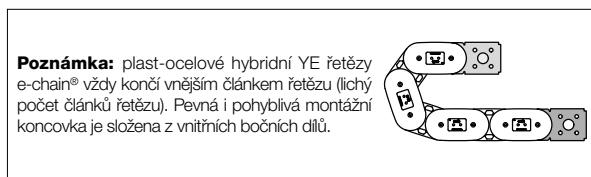


Výkyvné | Doporučeno pro samonosné aplikace Aretované | Doporučuje se pro vertikální vzepřené/prověšené aplikace

Díl č. kompletní sady pro	Díl č. kompletní sady pro	Popis
pohyblivá montážní koncovka výkyvná, pevná montážní koncovka* aretovaná YE.562.R100.1.12.A	pohyblivá montážní koncovka aretovaná, pevná montážní koncovka* výkyvná YE.561.R100.1.12.A	Kompletní sada (oba konce) Řetězy e-chain® vždy začínají a končí vnějšími články, předmontované

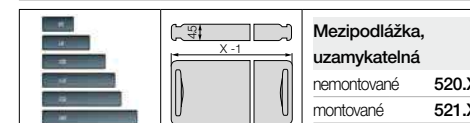
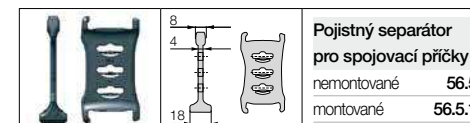
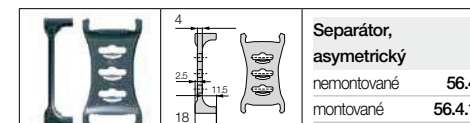
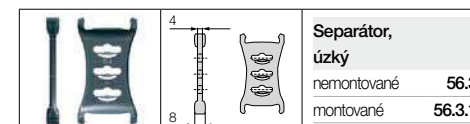
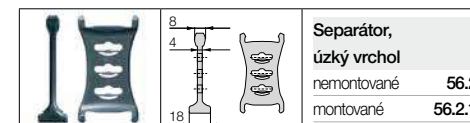
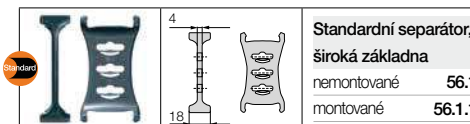
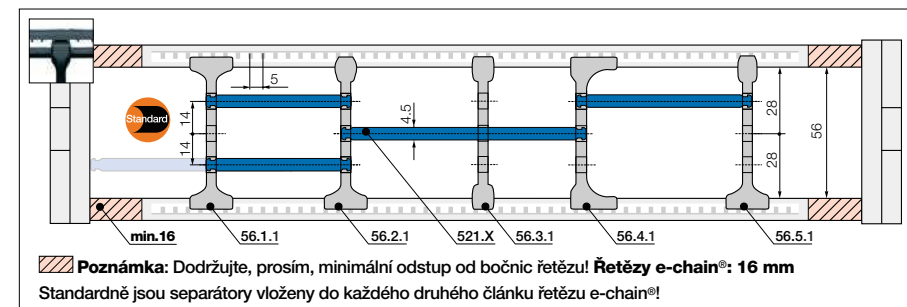
Ocelové montážní koncovky jako samostatné díly

Díl č. montážní koncovky: pouze pevná montážní koncovka*, ocelová, aretovaná	Díl č. montážní koncovky: pouze pohyblivá montážní koncovka*, ocelová, aretovaná	Díl č. montážní koncovky: pouze pohyblivá montážní koncovka, ocelová, výkyvná
YE.561.R100.1.1.A	YE.561.R100.1.2.A	YE.562.1.2.A



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

Vnitřní dělení - pro vyšší přídržnou sílu ► další strana



Standard - pro všechny aplikace

Separátor se širokou základnou pro maximální stabilitu.

Pro ještě rychlejší instalaci

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

Pro velký počet tenkých kabelů

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

Pro boční aplikace

Asymetrický separátor pro definování vzdálenosti mezery. Není nutná žádná další distanční vložka.

Bezpečné uzamčení v přednastavených krocích

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

Horizontální dělení

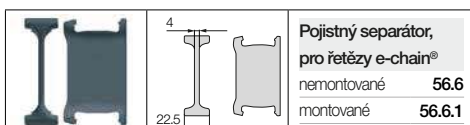
Celošířkovou mezipodlážku je možné bezpečně uzamknout do separátorů na obou koncích. Lze ji použít přes celou šířku nebo pouze pro částečné dělení.

Mezipodlážky Šířka = X [mm]	X [mm]		X [mm]		X [mm]			
	nemontované	montované	nemontované	montované	nemontované	montované		
050	520.050	521.050	150	520.150	521.150	300	520.300	521.300
065	520.065	521.065	175	520.175	521.175	350	520.350	521.350
075	520.075	521.075	200	520.200	521.200	375	520.375	521.375
100	520.100	521.100	225	520.225	521.225	387	520.387	521.387
125	520.125	521.125	250	520.250	521.250	450	520.450	521.450

iglus 3D CAD, konfigurátory, výpočet životnosti, více na ► www.igus.cz/YE

790 Více informací ► www.igus.cz/YE

igus



Pojistný separátor pro zvýšení přídržné síly příček

Pojistné separátory zajišťují spojovací příčky proti otevření a to zejména při vysoké vlhkosti nebo při použití hydraulických hadic. Mohou být přesně umístěny a poté uzamčeny ve zvolené pozici.

Zde je tip ze světa kabelů chainflex®:

kabely předcházející poruše

- 1 354 typů kabelů - všechny testovány
- Se zárukou až 36 měsíců
- Výpočet životnosti jednoduše online

Více informací ► www.igus.cz/chainflex



Zkratke čas montáže - nástroj pro rychlé otevírání řetězů e-chain® E4

- Nástroj pro rychlé a snadné otevírání a zavírání řetězů e-chain®
 - Jednoduché otevírání a zavírání spojovacích příček řetězů e-chain®
 - Také pro použití na těžko přístupných místech
 - Výrazné snížení doby montáže
- Více informací ► www.igus.cz/E4savetime



Systém igus® YE je ideální pro stavební stroje a zvedací plošiny - žádné šrouby, nýty nebo svorníky, které by se mohly při vibracích uvolnit