



Řetězy e-chain® | Série 045 | Jednodílné, neotevratelné

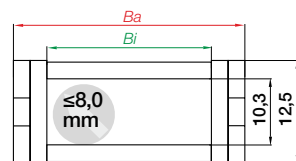
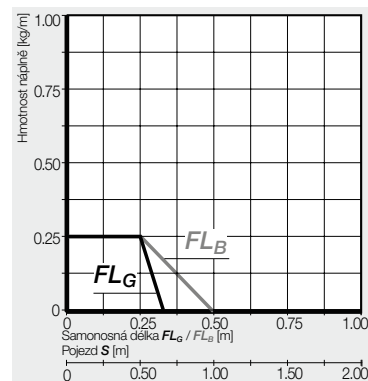
Číslo dílu e-chain®	Bi [mm]	Ba [mm]	R [mm]	Dostupné poloměry ohybu	Hmotnost [kg/m]
045.06 .R.0	6	12	018 028 038	—	≈ 0,09
045.10 .R.0	10	16	018 028 038	—	≈ 0,10
045.16 .R.0	16	22	018 028 038	—	≈ 0,11
045.20 .R.0	20	26	018 028 038 083	—	≈ 0,13
045.30 .R.0	30	36	018 028 038	—	≈ 0,16
045.64 .R.0	64	70	018 028 038	—	≈ 0,19

*Poloměr 083 pouze pro díl č. 045.20.

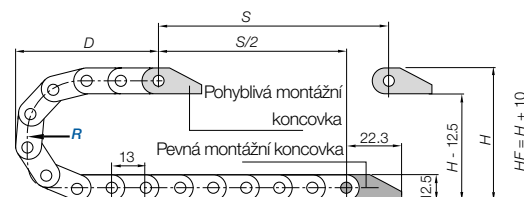
RBR verze (Reverse Bend Radius), některé poloměry dostupné ze skladu. Více informací ► Od strany 130

Vyplňte číslo dílu s požadovaným poloměrem (R). Příklad: 045.10.028.0

Instalační rozměry



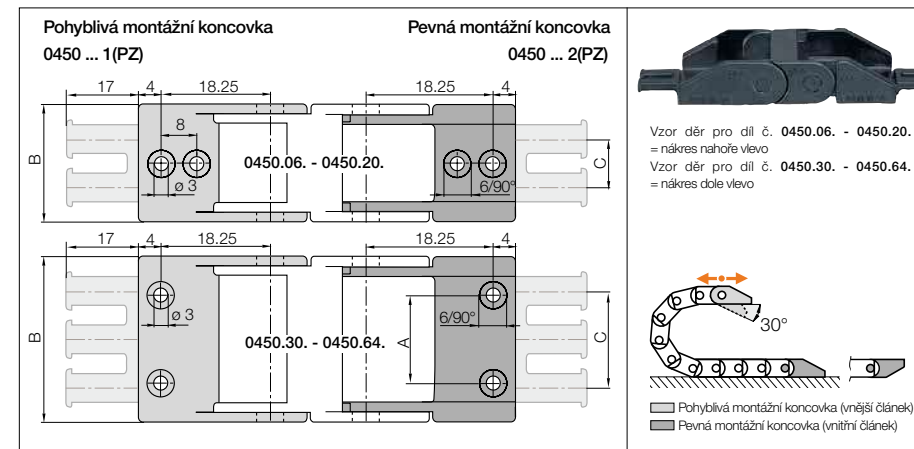
Vnitřní výška [mm] 10,3
 Rozteč čepů [mm/článek] 13
 Článků / m 77
 odpovídá [mm] 1 001
 Délka řetězu e-chain® $L_K = S/2 + K$



R	018	028	038	083*
H	48,5	68,5	88,5	178,5
D	44	54	64	109
K	85	115	150	290

Požadovaná světlá výška: $H_F = H + 10$ mm (s hmotností náplně 0,2 kg/m)

*Poloměr 083 pouze pro díl č. 045.20.

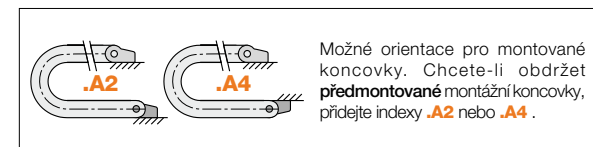
286 Více informací ► www.igus.cz/045

Index šířky	Díl č. kompletní sady s hřeb. odlehčovačem tahu	Díl č. kompletní sady bez hřeb. odlehčovače tahu	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Počet zubů
06. ►	0450.06.12PZ	0450.06.12	—	12	—	1
10. ►	0450.10.12PZ	0450.10.12	—	16	—	1
16. ►	0450.16.12PZ	0450.16.12	—	22	10	2
20. ►	0450.20.12PZ	0450.20.12	—	26	10	2
30. ►	0450.30.12PZ	0450.30.12	22	36	20	3
64. ►	0450.64.12PZ	0450.64.12	56	70	50	6

Materiál montážních koncovek - igumid G, teplota: -40 °C až +120 °C, VDE 0304 IIC UL94-HB

Montážní koncovka s hřebenovým omezovačem tahu má redukce ø 3 mm / ø 6 mm 90°

Montážní koncovka bez hřebenového omezovače tahu má otvory ø 3 mm



Možné orientace pro montované
 koncovky. Chcete-li obdržet
 předmontované montážní koncovky,
 přidejte indexy .A2 nebo .A4.

0450.10.12PZ .A2 Příklad objednávky

.A... pro označení volby s předem
 namontovanými koncovkami
 S integrovanými hřebenovými
 odlehčovači tahu
 Úplná sada
 Série

3D CAD, konfiguratory, výpočet životnosti, více na ► www.igus.cz/E2micro

287