



Standardní délka 2 METRY

(jiné délky na vyžádání)

Materiál: PE-UHMW vysokomolekulární polyethylen (PE-1000)

Barva: zelená

Specifická hmotnost: 0,945 g/cm<sup>3</sup>

Koeficient tření: 0,2 (P = 0,05 N/mm<sup>2</sup> – v = 0,6 m/s – t = 40°C)

Provozní teplota: -70°C +65°C

Lineární tepelná roztažnost: 2 mm každých 10°C, počínaje t = 20°C

Standard Length 2 METRES

(Other lengths on request)

Material: PE-UHMW High Molecular Weight Polyethylene (PE-1000)

Color: green

Specific weight: 0.945 g/cm<sup>3</sup>

Dynamic friction coefficient: 0.2 (P = 0.05N/mm<sup>2</sup> – v = 0.6 m/s – t = 40°C)

Operating temperature: -70°C +65°C

Linear thermal expansion: 2 mm every 10°C, starting from a temp. of 20°C

### Typ 1EC - pro jednořadé válečkové řetězy dle DIN 8187 / for simple roller chains DIN 8187

Typ Type	Výrobní číslo Product No.	Typ řetězu Chain Type	C-profil * C-Profile *	B (mm)	H (mm)	b (mm)	b1 (mm)	h (mm)	h1 (mm)	BP (mm)	HP (mm)	m (kg)
1EC 06B-1 25x18	S1E0C3URG	06B-1	C-3	25	18	5,4	15	1,5	4,4	20	20	0,66
1EC 08B-1 30x25	S1E1C5URG	08B-1	C-5	30	25	7,4	20	2,2	7,2	20	27	1,04
1EC 10B-1 33x30	S1E2C5URG	10B-1	C-5	33	30	9,2	23	2,6	9,5	28	32	1,64
1EC 12B-1 38x35	S1E3C9URG	12B-1	C-9	38	35	11,3	28	2,4	11,1	38	38,5	2,30
1EC 16B-1 51x40	S1E4C9URG	16B-1	C-9	51	40	16,5	41	3,5	16,5	38	43,5	3,52

\* Upozornění: C - profily nejsou součástí. C-profil příslušné velikosti je nutno objednávat jako samostatnou položku. /

Note: C - profiles are not included. The C-profile of the appropriate size must be ordered as a separate item.