



Standardní délka 2 METRY

(jiné délky na vyžádání)

Materiál: PE-UHMW vysokomolekulární polyetylen (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 1BL - pro jednořadé válečkové řetězy dle DIN 8187 / for simple roller chains DIN 8187**

Typ Type	Výrobní číslo Product No.	Typ řetězu Chain Type	B (mm)	H (mm)	b (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)			m (kg)
1BL 06B-1 20x25	S1BL025URG	06B-1	20	25	9,3	6,6	4	5,6	8,7	10			0,80
1BL 08B-1 24x30	S1BL130URG	08B-1	24	30	12,8	8,7	5	7,6	11,5	13,5			1,14
1BL 10B-1 30x35	S1BL235URG	10B-1	30	35	15,4	10,4	6	9,5	13,5	14,8			1,65
1BL 12B-1 40x35	S1BL335URG	12B-1	40	35	16,9	12,3	7	11,5	15,9	17,5			2,20
1BL 16B-1 40x45	S1BL440URG	16B-1	40	45	24,4	16,1	9	16,1	25,7	26,8			2,44
1BL 20B-1 50x50	S1BL550URG	20B-1	50	50	27,5	19,3	11	19,4	29,3	31,2			3,43
1BL 24B-1 60x60	S1BL660URG	24B-1	60	60	36,5	25,7	16	25,2	38,2	40,1			4,65
1BL 28B-1 60x70	S1BL770URG	28B-1	60	70	41,5	28,3	17	30,8	46,9	48,9			4,93
1BL 32B-1 70x75	S1BL875URG	32B-1	70	75	44,5	29,6	19	30,8	47,3	53			6,52