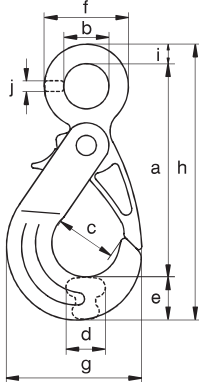


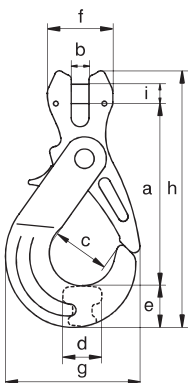
EXCEL®**XLO**

Hak bezpieczny z uchem XLO

EN1677-3, klasa 8

Materiał : stal stopowa, klasa 8, ulepszana cieplnie
 Współczynnik bezp. : Minimalne Obciążenie Niszczące (MBL)=4xDOR
 Standard : EN 1677-3
 Wykończenie : malowane na żółto (J) i na czerwono (R)
 Atesty : atest 2.1, atest 2.2, atest 3.1

średnica dla łańcucha		DOR	dług.	średnica wewn. oka	szer. rozstaw	grub.	szer.	szer. zewn.	szer. zewn.	dług.	szer.	grub.	waga szt.
mm	inch	t	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	kg
5-6	$\frac{3}{16} - \frac{7}{32}$	1.12	111	24	32	16	26	47	77	147	11	7	0.51
7-8	$\frac{1}{4} - \frac{5}{16}$	2	134	29	43	23	29	57	92	176	14	7	0.91
10	$\frac{3}{8}$	3.2	168	35	47	32	35	69	111	219	17	10	1.79
13	$\frac{1}{2}$	5.4	199	46	61	37	45	87	142	264	20	13	3.36
16	$\frac{5}{8}$	8.2	247	59	74	43	56	111	185	328	26	16	7
18-20	$\frac{3}{4}$	12.8	282	69	88	51	63	126	207	374	28	20	9.22

EXCEL®**XLC**

Łańcuchowy hak bezpieczny typu XLC

Materiał : stal stopowa, klasa 8, ulepszana cieplnie
 Współczynnik bezp. : Minimalne Obciążenie Niszczące (MBL)=4xDOR
 Standard : EN 1677-3
 Wykończenie : malowana na żółto (J) i czerwono (R)
 Atesty : atest 2.1, atest 2.2, atest 3.1

średnica dla łańcucha		DOR	dług.	szer.	szer. rozstaw	grub.	szer.	szer. zewn.	szer. zewn.	dług.	średnica sworznia	waga szt.
mm	inch	t	a	b	c	d	e	f	g	h	i	kg
5	$\frac{3}{16}$	0.8	92	7	32	16	26	28	77	131	6	0.49
6	$\frac{7}{32}$	1.12	92	7	32	16	26	28	77	131	8	0.49
7-8	$\frac{1}{4} - \frac{5}{16}$	2	116	9	43	23	29	32	92	161	9	0.91
10	$\frac{3}{8}$	3.2	143	12	47	32	35	42	111	200	13	1.77
13	$\frac{1}{2}$	5.4	167	15	61	37	45	54	142	242	16	3.33
16	$\frac{5}{8}$	8.2	201	19	74	43	56	68	185	293	20	6.75
18-20	$\frac{3}{4}$	12.8	232	23	88	51	63	82	207	341	24	9.57