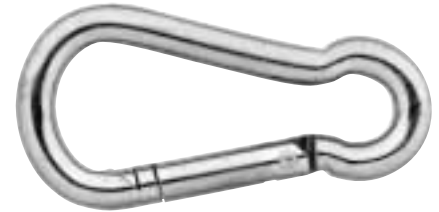
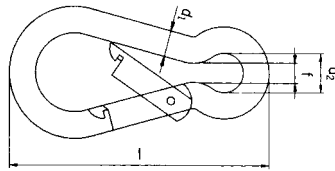

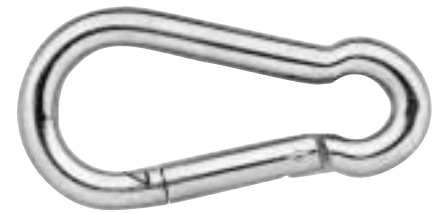
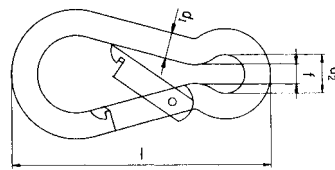



Karabijnhaken, "A-kwaliteit"
Karabinerhaken, "A-Qualität"
Snap hooks, "A-quality"
Mousquetons, "A-qualité"
 Verzinkt/verzinkt/galvanized/zingué



 Art.No	l d1 mm	d2 mm	f mm	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100		St./Pcs.
245-05E	50 x 5	7	5	1,9	100	
245-06E	60 x 6	8	6	2,7	100	
245-07E	70 x 7	10	7	4,4	80	
245-08E	80 x 8	12	9	6,5	50	
245-09E	90 x 9	12	9	8,8	40	
245-10E	100 x 10	15	11	12,7	25	
245-11E	120 x 11	16	12	18,0	20	
245-12E	140 x 12	18	12	26,0	15	
245-13E	160 x 13	22	14	35,0	10	

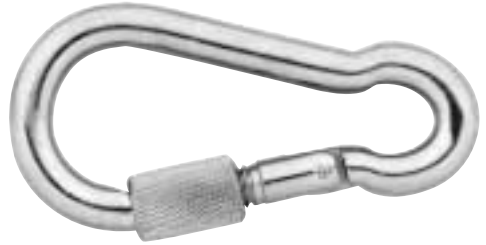
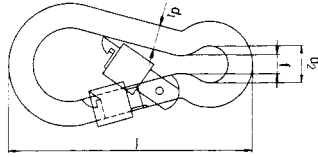
Karabijnhaken, "B-kwaliteit"
Karabinerhaken, "B-Qualität"
Snap hooks, "B-quality"
Mousquetons, "B-qualité"
 Verzinkt/verzinkt/galvanized/zingué




 Art.No.	l d1 mm	d2 mm	f mm	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100		St./Pcs.
248-04E	40 x 4	7	6	1,2	100	
248-05E	50 x 5	7	5	1,7	100	
248-06E	60 x 6	8	6	2,8	100	
248-07E	70 x 7	10	7	4,5	50	
248-08E	80 x 8	12	9	6,7	50	
248-09E	90 x 9	12	9	9,5	25	
248-10E	100 x 10	15	11	12,9	25	
248-11E	120 x 11	16	12	18,8	20	
248-12E	140 x 12	18	12	26,0	10	
248-13E	160 x 13	22	14	35,0	10	
248-14E	180 x 14	20	16	48,0	5	

Karabijnhaken met schroef
Karabinerhaken mit Schraube
Snap hooks with screw
Mousquetons sécurités

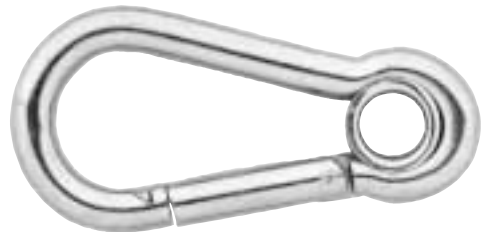
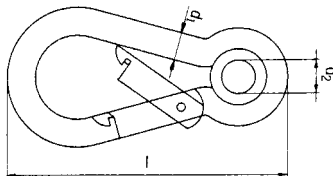
Verzinkt/verzinkt/galvanized/zingué




 Art.No.	l d1 mm	d2 mm	f mm	Gewicht	
				Weight Poids kg/100	St./Pcs.
245-05S	50 x 5	7	5	1,7	100
245-06S	60 x 6	8	6	2,7	100
245-07S	70 x 7	10	7	4,4	50
245-08S	80 x 8	12	9	6,5	50
245-09S	90 x 9	12	9	8,8	40
245-10S	100 x 10	15	11	12,7	25
245-11S	120 x 11	16	12	18,0	20
245-12S	140 x 12	18	12	26,0	15

Karabijnhaken met oog
Karabinerhaken mit Auge
Snap hooks with eye
Mousquetons avec œil

Verzinkt/verzinkt/galvanized/zingué




 Art.No.	l d1 mm	d2 mm	Gewicht	
			Weight Poids kg/100	St./Pcs.
2450-05E	50 x 5	5	1,9	100
2450-06E	60 x 6	6	3,0	100
2450-07E	70 x 7	7	4,6	100
2450-08E	80 x 8	9	7,2	50
2450-09E	90 x 9	9	9,1	40
2450-10E	100 x 10	10	13,8	25
2450-11E	120 x 11	11	18,8	20

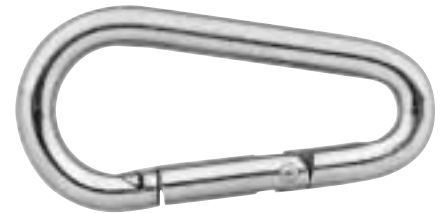
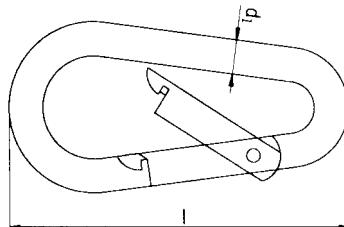
Sleutelhaak
Karabinerhaken
Snap hooks
Mousqueton
 Aluminium




2

	Materiaal Draht Wire Fil Ø mm	Totale lengte Ganze Länge Total length Longueur total mm	Kleur Farbe Colour Couleur	Gewicht Gewicht Wiegth Poids kg/100	St./Pcs.
Art.no.					
195-05BL	5	50	blauw, blau, bleu, blue	1,0	100
195-05GE	5	50	geel, gelb, yellow, jaune	1,0	100
195-05GR	5	50	groen, grün, green, vert	1,0	100
195-05PA	5	50	paars, violett, purple, violet	1,0	100
195-05RO	5	50	roze, rosa, pink, rose	1,0	100
195-05ZW	5	50	zwart, schwarz, black, noir	1,0	100
195-06BL	6	60	blauw, blau, bleu, blue	1,5	100
195-06GE	6	60	geel, gelb, yellow, jaune	1,5	100
195-06GR	6	60	groen, grün, green, vert	1,5	100
195-06PA	6	60	paars, violett, purple, violet	1,5	100
195-06RO	6	60	roze, rosa, pink, rose	1,5	100
195-06ZW	6	60	zwart, schwarz, black, noir	1,5	100

Karabijnhaken, Eivormig
Karabinerhaken, Eiförmig
Snap hooks, Egg model
Mousquetons, Ovoides
 Verzinkt/verzinkt/galvanized/zingué




	l x d1 mm	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100	St./Pcs.
Art.No			
246-05E	50 x 5	1,8	100
246-06E	60 x 6	2,6	100
246-07E	70 x 7	4,3	80
246-08E	80 x 8	6,3	50
246-09E	90 x 9	8,6	40
246-10E	100 x 10	12,3	25
246-11E	120 x 11	17,0	20
246-12E	140 x 12	24,1	15
246-13E	160 x 13	33,8	10

09.2005

Simplexhaken
Simplexhaken
Simplex hooks
Mousquetons simplex

Vernikkeld/ vernickelt/ nickel-plated/nickel 




	Lengte Länge Length Longueur mm	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100	St./Pcs.
Art.No.			
125-030N	30	0,17	100
125-040N	40	0,38	100
125-050N	50	0,72	100
125-060N	60	1,23	100
125-070N	70	2,15	100
125-080N	80	2,85	100
125-090N	90	4,00	50
125-100N	100	5,00	50
125-120N	120	7,00	50

Simplexhaken met wervel
Simplexhaken mit Wirbel
Simplex hooks with swivel
Mousquetons simplex avec touret

Vernikkeld/ vernickelt/ nickel-plated/nickel 




	Lengte Länge Length Longueur mm	Wervel Wirbel Swivel Touret � mm	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100	St./Pcs.
Art.No.				
125-030W	30	9	0,38	100
125-040W	40	11	0,69	100
125-050W	50	13	1,02	100
125-060W	60	15	2,03	100
125-070W	70	16,7	3,60	100
125-080W	80	18,7	4,40	100
125-090W	90	20,9	6,00	50
125-100W	100	20,7	7,00	50
125-120W	120	21,2	9,00	50

Veiligheidshaken met schroef
Sicherheitshaken mit Schraube
Safety-hooks with screw
Crochets de sécurité avec vis

Aluminium




2

 Art.No.	Lengte Länge Length Longueur mm	Oog Öse Eye Oeil ø mm	WLL kg	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100	St./Pcs.
229 - AL	132	22	1600	16,4	1

Bergsporthaken
Bergsteigerhaken
Climbing hooks
Mousquetons alpinisme

Aluminium




 Art.No.	Lengte Länge Length Longueur mm	Draad Draht Wire Fil mm	Breukbelasting Bruchlast Breaking load Charge de rupture kN	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100	St./Pcs.
190 - AL	110	11	20	5,1	1

Bergsporthaken met schroef
Bergsteigerhaken mit Schraube
Climbing hooks with screw
Mousquetons alpinisme sécurité

Aluminium



 Art.No.	Lengte Länge Length Longueur mm	Draad Draht Wire Fil mm	Breukbelasting Bruchlast Breaking load Charge de rupture kN	Gewicht Gewicht Weight Poids kg/100	St./Pcs.
190-ALS	110	11	20	5,7	1

09.2005

