








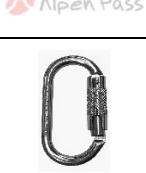

# Mosquetões Alpen Pass







	TIPO DE CONECTOR/ CÓDIGO	TIPO TRAVA	MATERIAL	RESISTÊNCIAS:			ABERTURA GATILHO	MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS		EM CONFORMIDADE COM A NORMA EUROPEIA E OBSERVAÇÕES:
										
<b>MOSQUETÕES DE ALUMÍNIO</b>										
	<b>JUMB</b> MOSQUETÃO HMS (APJUMB)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	24KN	9KN	6KN	23mm	ALTURA MÁX: 11,4cm LARGURA MÁX: 7,5cm	82g	EN12275
	MOSQUETÃO HMS (APJUMT)	TWIST LOCK 2 MOVIMENTOS	ALUMÍNIO	24KN	9KN	6KN	22mm	ALTURA MÁX: 11,4cm LARGURA MÁX: 7,6cm	82g	EN12275
	MOSQUETÃO HMS (APJUMTC)	TWIST LOCK 2 MOVIMENTOS	MOSQUETÃO E GATILHO: ALUMÍNIO  CLIP INTERNO: AÇO	24KN	9KN	6KN	24mm  Abertura do clip: 16mm	ALTURA MÁX: 11,4cm LARGURA MÁX: 7,5cm	88g	EN12275
	MOSQUETÃO HMS (APJUMTRE)	TWIST LOCK 3 MOVIMENTOS	ALUMÍNIO	24KN	9KN	6KN	24mm	ALTURA MÁX: 11,4cm LARGURA MÁX: 7,5cm	82g	EN12275
	MOSQUETÃO HMS GRANDE (APHARRY)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	22KN	8KN	6KN	32mm	ALTURA MÁX: 11,9cm LARGURA MÁX: 9,3cm	95g	EN12275
	MOSQUETÃO HMS GRANDE (APHARRYT)	TWIST LOCK 2 MOVIMENTOS	ALUMÍNIO	22KN	8KN	6KN	32mm	ALTURA MÁX: 11,9cm LARGURA MÁX: 9,3cm	105g	EN12275
	<b>KLEIN</b> MOSQUETÃO MINI HMS (APMHMS)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	28KN	9KN	9KN	20mm	ALTURA MÁX: 9,9cm LARGURA MÁX: 7,1cm	65g	EN12275
	<b>FLOKO T</b> MOSQUETÃO HMS E GATILHO INTERNO (APFLOKT)	TWIST LOCK 2 MOVIMENTOS	ALUMÍNIO  CLIP INTERNO: AÇO INOX	25KN	8KN	7KN	20mm  Abertura do gatilho interno: 19mm	ALTURA MÁX: 12,35cm LARGURA MÁX: 7,0cm	102g	EN12275
	<b>FLOKO TRE</b> MOSQUETÃO HMS E GATILHO INTERNO (APFLOKTRE)	TWIST LOCK 3 MOVIMENTOS	ALUMÍNIO  CLIP INTERNO: AÇO INOX	25KN	8KN	7KN	20mm  Abertura do gatilho interno: 19mm	ALTURA MÁX: 12,35cm LARGURA MÁX: 7,0cm	102g	EN12275
	<b>WOLF</b> MOSQUETÃO "D" (APDR)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	28KN	10KN	8KN	17mm	ALTURA MÁX: 9,9cm LARGURA MÁX: 5,9cm	60g	EN12275
	<b>WOLF-T</b> MOSQUETÃO "D" (APWOLFT)	TRAVA AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO	28KN	10KN	8KN	16mm	ALTURA MÁX: 9,9cm LARGURA MÁX: 6,0cm	69g	EN12275

 Alpen Pass	<b>MINI-ME</b> MOSQUETÃO "D" (APMINIME)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	22KN	7KN	7KN	16mm	ALTURA MÁX: 7,8cm LARGURA MÁX: 5,8cm	46g	EN12275
 Alpen Pass	<b>LOCK</b> MOSQUETÃO "D" (APLOCK)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	36KN	8KN	13KN	23mm	ALTURA MÁX: 12cm LARGURA MÁX: 6,9cm	98g	EN12275
 Alpen Pass	<b>MONK T</b> MOSQUETÃO "D" (APMONKT)	TRAVA AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO	36KN	8KN	9KN	24mm	ALTURA MÁX: 11,4cm LARGURA MÁX: 7,4cm	95g	EN12275 EN362
 Alpen Pass	<b>ORION</b> MOSQUETÃO OVAL (APORION)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	22KN	7KN	7KN	19mm	ALTURA MÁX: 11,0cm LARGURA MÁX: 6,1cm	74g	EN12275
 Alpen Pass	<b>MEHIR</b> MOSQUETÃO "SEMI-OVAL" (APMEHIR)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	40KN	10KN	10KN	21mm	ALTURA MÁX: 12,0cm LARGURA MÁX: 6,8cm	100g	EN12275
 Alpen Pass	<b>ORLO</b> MOSQUETÃO OVAL (APORLO)	TRAVA AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO	22KN	8KN	7KN	16mm	ALTURA MÁX: 11,1cm LARGURA MÁX: 6,2cm	85g	EN12275
 Alpen Pass	<b>TRANS</b> MOSQUETÃO COM POLIA ACOPLADA (APTRANS)	TRAVA DE ROSCA	ALUMÍNIO	24KN	7KN	8KN	20mm	ALTURA MÁX: 14,2cm LARGURA MÁX: 8,0cm	128g	EN12275 CARGA MÁXIMA DE USO 4KN
 Alpen Pass	<b>SPIN</b> MOSQUETÃO COM DESTORCEDOR (APSPIN)	TRAVA AUTOMÁTICA	MOSQUETÃO EM ALUMÍNIO DESTORCEDOR EM AÇO	22KN	7KN	8KN	23mm	ALTURA MÁX: 17,7cm LARGURA MÁX: 8,0cm	222g	EN12275
 Alpen Pass	<b>EYE30</b> MOSQUETÃO COM OLHAL INDEPENDENTE (APEYE30)	TRAVA AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO	30KN	10KN	---	22mm	ALTURA MÁX: 13,9cm LARGURA MÁX: 7,1cm	118g	EN362
 Alpen Pass	<b>KOLOSS</b> MOSQUETÃO GIGANTE (APKOLOSS)	TRAVA AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO	22KN	---	---	113mm (11,3cm)	ALTURA MÁX: 36cm LARGURA MÁX: 17,5cm	934g	EN362
 Alpen Pass	<b>DRUS</b> MOSQUETÃO "D" GATILHO RETO (APDRUS)	SEM TRAVA	ALUMÍNIO	25KN	8KN	8KN	22mm	ALTURA MÁX: 10,5cm LARGURA MÁX: 6,2cm	61g	EN12275
 Alpen Pass	<b>DUDES</b> MOSQUETÃO "D" GATILHO RETO (APDUDES)	SEM TRAVA	ALUMÍNIO	25KN	8KN	8KN	20mm	ALTURA MÁX: 9,9cm LARGURA MÁX: 5,8cm	54g	EN12275







	<b>DUDE B</b> MOSQUETÃO "D" GATILHO RETO (APDUDEB)	SEM TRAVA	ALUMÍNIO	25KN	8KN	8KN	22mm	ALTURA MÁX: 9,9cm LARGURA MÁX: 5,8cm	54g	EN12275
	MOSQUETÃO "D" GATILHO CURVO (APDB)	SEM TRAVA	ALUMÍNIO	24KN	8KN	7KN	22mm	ALTURA MÁX: 10,9cm LARGURA MÁX: 6,1cm	55 g	EN12275
	MOSQUETÃO OVAL (APO)	SEM TRAVA	ALUMÍNIO	21KN	7KN	7KN	21mm	ALTURA MÁX: 10,9cm LARGURA MÁX: 6,1cm	67g	EN362
	<b>PADDLER</b> MOSQUETÃO "HMS" WIRE (APPADDLER)	SEM TRAVA	CORPO: ALUMÍNIO  GATILHO: AÇO	22KN	7KN	7KN	30mm	ALTURA MÁX: 11,5cm LARGURA MÁX: 7,0cm	65g	EN12275
	<b>HAAK-W</b> MOSQUETÃO "D" WIRE (APHAAK)	SEM TRAVA	CORPO: ALUMÍNIO  GATILHO: AÇO	27KN	8KN	8KN	22mm	ALTURA MÁX: 9,4cm LARGURA MÁX: 5,6cm	37g	EN12275
	<b>PUDU</b> MICRO MOSQUETÃO "HMS" WIRE (APPUDU)	SEM TRAVA	CORPO: ALUMÍNIO  GATILHO: AÇO	22KN	7KN	7KN	21mm	ALTURA MÁX: 7,81cm LARGURA MÁX: 5,05cm	30g	EN12275






### MOSQUETÕES DE AÇO:

	<b>SILVER</b> MOSQUETÃO OVAL (APSILVER)	TRAVA DE ROSCA	AÇO ZINCADO	25KN	6KN	7KN	18mm	ALTURA MÁX: 10,7cm LARGURA MÁX: 5,7cm	158g	EN362
	<b>NIKEL</b> MOSQUETÃO OVAL (APNIKEL)	TRAVA DE ROSCA	AÇO	25KN	6KN	7KN	17mm	ALTURA MÁX: 10,7cm LARGURA MÁX: 5,8cm	164g	EN362
	<b>OTTO</b> MOSQUETÃO OVAL (APOTTO)	TRAVA DE ROSCA COM ALERTA VERMELHO	AÇO	30KN	7KN	8KN	17mm	ALTURA MÁX: 10,8cm LARGURA MÁX: 5,9cm	178g	EN12275
	MOSQUETÃO OVAL (APOAU)	TRAVA AUTOMÁTICA	AÇO	25KN	7KN	6KN	18mm	ALTURA MÁX: 10,7cm LARGURA MÁX: 5,9cm	170g	EN362 EN12275
	MOSQUETÃO OVAL (APOAU-K)	TRAVA AUTOMÁTICA	AÇO	27KN	10KN	8KN	20mm	ALTURA MÁX: 10,9cm LARGURA MÁX: 6,0cm	160g	EN362 EN12275
	MOSQUETÃO OVAL (APOAU-3K)	TRAVA AUTOMÁTICA 3 MOVIMENTOS	AÇO	25KN	10KN	8KN	19mm	ALTURA MÁX: 10,7cm LARGURA MÁX: 5,9cm	170g	EN362 EN12275
	<b>DUSTEEL</b> MOSQUETÃO "D" (APDUSTEEL)	TRAVA DE ROSCA	AÇO	45KN	8KN	16KN	22mm	ALTURA MÁX: 11,3cm LARGURA MÁX: 7,2cm	245g	EN12275

	<b>BULL</b> MOSQUETÃO "D" ( <b>APBULL</b> )	TRAVA DE ROSCA	AÇO	70KN	19KN	31KN	27mm	ALTURA MÁX: 13,1cm LARGURA MÁX: 7,5cm	323g	EN12275 EN362
	<b>TRUST</b> MOSQUETÃO "D" ( <b>APTRUST</b> )	TRAVA DE ROSCA ABERTURA DIAGONAL	AÇO	65KN	16KN	20KN	33mm	ALTURA MÁX: 12,7mm LARGURA MÁX: 7,4mm	276g	EN12275
	MOSQUETÃO "D" ( <b>APDACAU</b> )	TRAVA AUTOMÁTICA 3 MOVIMENTOS	AÇO	45KN	8KN	15KN	25mm	ALTURA MÁX: 11,3cm LARGURA MÁX: 7,1cm	210g	EN12275
	<b>HARMELIN</b> MOSQUETÃO HMS ( <b>APHAMELIN</b> )	TRAVA DE ROSCA	AÇO	35KN	9KN	8KN	29mm	ALTURA MÁX: 12,4cm LARGURA MÁX: 8,1cm	270g	EN12275
	<b>HARMELIN-T</b> MOSQUETÃO HMS ( <b>APHAMELINT</b> )	TRAVA AUTOMÁTICA	AÇO	35KN	9KN	8KN	29mm	ALTURA MÁX: 12,4cm LARGURA MÁX: 8,2cm	283g	EN12275
	MOSQUETÃO GIGANTE ( <b>APGIG</b> )	TRAVA AUTOMÁTICA	AÇO	22KN	---	---	57mm	ALTURA MÁX: 21,9cm LARGURA MÁX: 10,8cm	504g	EN362

### MOSQUETÕES DE AÇO - PRETOS:

	<b>SILVER BLACK</b> MOSQUETÃO OVAL ( <b>APSILVERB</b> )	TRAVA DE ROSCA	AÇO (PRETO)	25KN	6KN	7KN	18mm	ALTURA MÁX: 10,7cm LARGURA MÁX: 5,7cm	162g	EN362
	<b>KIMBO</b> MOSQUETÃO "D" ( <b>APKIMBO</b> )	TRAVA DE ROSCA	AÇO (PRETO)	47KN	8KN	15KN	22mm	ALTURA MÁX: 11,3cm LARGURA MÁX: 7,2cm	246g	EN12275
	<b>BULL BLACK</b> MOSQUETÃO "D" ( <b>APBULLBL</b> )	TRAVA DE ROSCA	AÇO (PRETO)	70KN	19KN	31KN	27mm	ALTURA MÁX: 13,1cm LARGURA MÁX: 7,5cm	323g	EN12275 EN362
	<b>HARMELIN BLACK</b> MOSQUETÃO HMS ( <b>APHAMELBL</b> )	TRAVA DE ROSCA	AÇO (PRETO)	35KN	9KN	8KN	29mm	ALTURA MÁX: 12,4cm LARGURA MÁX: 8,1cm	270g	EN12275
	<b>KIMBO-T</b> MOSQUETÃO "D" ( <b>APKIMBOT</b> )	TRAVA AUTOMÁTICA 3 MOVIMENTOS	AÇO (PRETO)	45KN	8KN	15KN	24mm	ALTURA MÁX: 11,3cm LARGURA MÁX: 7,1cm	210g	EN12275
	<b>BALKY</b> MOSQUETÃO "D" ( <b>APBALKY</b> )	SEM TRAVA	AÇO (PRETO)	40KN	8KN	15KN	31mm	ALTURA MÁX: 11,3cm LARGURA MÁX: 7,2cm	195g	EN12275

 	<b>HAYDUKE</b> MOSQUETÃO DUPLO DE AÇO GIGANTE <b>(APHAYDUKE)</b>	SEM TRAVA	AÇO (PRETO)	78,4KN	---	---	30mm	ALTURA MÁX: 22cm LARGURA MÁX: 9,98cm	1590 g	EN12275
<b>MOSQUETÕES DE AÇO INOX:</b>										
 	MOSQUETÃO "D" <b>(APDIN)</b>	TRAVA DE ROSCA	<b>AÇO INOX</b>	34KN	9KN	9KN	23mm	ALTURA MÁX: 11cm LARGURA MÁX: 6,8cm	211g	EN362
<b>MOSQUETÕES DE PARAPENTE:</b>										
 	MOSQUETÃO PARAPENTE <b>(APFLACO)</b>	TRAVA AUTOMÁTICA	AÇO INOX	26KN	---	---	13mm	ALTURA MÁX: 8,4cm LARGURA MÁX: 6,4cm	180g	---
 	MOSQUETÃO PARAPENTE <b>(APFLAL)</b>	TRAVA AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO	18KN	6KN	---	12mm	ALTURA MÁX: 7,3cm LARGURA MÁX: 6,6cm	60g	---