



Larrañaga y Elorza, S.A. was set up in 1918 initially to manufacture small firearms. In 1921 the company started what has been its main activity until now: the manufacture of handcuffs.

After more than 90 years of existence our brand name is well known and recognised all over the world. This is shown by the fact that we continually receive enquiries from different parts of the world, from customers who value our experience and rely on us to offer them the right product in each case.

The quality of our products is based on the automation of our production processes. This also has a bearing on our commercial policy of maintaining reasonable prices and a competitive quality/price relationship.

None of this would be possible without the investments we have made in different management areas of the company for the continuous improvement of "ALCYON" handcuffs.

Larrañaga y Elorza, S.A. inicia su actividad en el año 1.918 dedicándose en un principio a la fabricación de armas cortas, y continuando a partir del año 1.921 con la que ha sido su principal actividad hasta nuestros días: La fabricación de grilletes.

En razón de nuestros más de 90 años de existencia nuestra Marca "ALCYON" es conocida y está reconocida a nivel mundial. Prueba de ello son las continuas consultas y contactos que se reciben y establecen desde las diferentes partes del mundo, los cuales valoran nuestra experiencia para en cada situación ofertar el artículo adecuado.

La calidad de nuestra fabricación está basada en la automatización de nuestros procesos productivos, lo cual redundará a su vez en nuestra política comercial de mantenimiento de unos precios razonables, y una relación calidad / precio competitiva.

Todo lo anterior no sería posible, sin las inversiones que se realizan en las diferentes áreas de gestión de la Empresa para el logro de una mejora continua de los grilletes "ALCYON".

بدأت شركة Larrañaga y Elorza, S.A (لارانيغا إي إلورزا ش.م.ع.) نشاطها في عام 1918 متخصصة في البداية بتصنيع الأسلحة القصيرة.

واستمرت منذ عام 1921 بما أصبح نشاطها الرئيسي حتى أيامنا هذه: تصنيع القيود الحديدية.

واعتباراً لأكثر من 90 عاماً لنا من الديمومة فإن علامتنا التجارية "ALCYON" معروفة ومعترف بها على الصعيد العالمي. والدليل على ذلك الاستشارات المستمرة والاتصالات الواردة والصادرة من مختلف أنحاء العالم، والتي تقيّم خبرتنا في كل حالة لتقديم البضاعة المناسبة.

وتستند جودة التصنيع لدينا على التشغيل الآلي لعملياتنا الإنتاجية. ما يؤدي بدوره في سياستنا التجارية إلى الحفاظ على أسعار معقولة وعلاقة الجودة/السعر التنافسية.

إن كل ما تقدم لم يكن ممكناً. لولا الاستثمارات المنجزة في المجالات المختلفة من إدارة الشركة لتحقيق التحسين المستمر للقيود الحديدية "ALCYON".



Chain model Modelo cadena نموذج قفل مزدوج



Ref. 5050* : standard nickel / standard niquelado

Ref. 5050-B: standard black / standard negro

Ref. 5050-X* : double sided locking nickel / cerradura ambos lados niquelado

Ref. 5050-XB: double sided locking black / cerradura ambos lados negro

*Certified / Certificado: NIJ 0307.01 **Certified / Certificado: NIJ 1001.00
Complies with salt spray test / Cumple el test de la niebla salina / أكمل اختبار الضباب الملحي

Type of link / Tipo de unión / نوع الإلتحام	Chain / Cadena / سلسلسة
Key / Llave / المفتاح	Standard / عادي
Manufacturation / Fabricación / التصنيع	Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملتو
Mechanism / Mecanismo / الآلية	Double lock treated / Doble cierre tratado / قفل مزدوج معالج
Toothed / Dentado / مديب (مسنن)	Triple / ثلاثية
Weight / Peso / الوزن	268 grs / جرام 268
Length / Longitud / الطول	238 mm / ملم 238
Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى	53 mm / ملم 53
Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول	160 mm / ملم 160
Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول	223 mm / ملم 223
Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الغلق	21+1
Material / المادة	Steel K-70 / Acero K-70 / فولاد K-70
Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / B صلابة الروكويل	HRB-95
Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي	20 mm / ملم 20

Hinged model Modelo bisagra يل صرفم ج ذومن



Ref. 5005: standard nickel / standard niquelado

Ref. 5005-B: standard black / standard negro

Ref. 5005-X: double sided locking nickel / cerradura ambos lados niquelado

Ref. 5005-XB: double sided locking black / cerradura ambos lados negro

*Certified / Certificado: NIJ 0307.01

Complies with salt spray test / Cumple el test de la niebla salina / أكمل إختبار الضباب الملحي

Type of link / Tipo de unión / نوع الإلتحام

Hinge / Bisagra / مفصلي

Key / Llave / المفتاح

Standard / عادي

Manufacturation / Fabricación / التصنيع

Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملتو

Mechanism / Mecanismo / الآلية

Double lock treated / Doble cierre tratado / قفل مزدوج معالج

Toothed / Dentado / مديب (مسنن)

Triple / ثلاثية

Weight / Peso / الوزن

328 grs / جرام 328

Length / Longitud / الطول

218 mm / ملم 218

Minimum opening / Apertura mínima / الفتحه الأدنى

53 mm / ملم 53

Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الاول

160 mm / ملم 160

Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الاول

223 mm / ملم 223

Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الخلق

21+1

Material / المادة

Steel K-70 / Acero K-70 / فولاد K-70

Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / B صلابة الروكويل

HRB-95

Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي

20 mm / ملم 20

Hoop model Modelo virola

قفل مزدوج ذو طوق معدني



Ref. 5230: standard nickel / standard niquelado

Ref. 5230-B: standard black / standard negro

Ref. 5230-X: double sided locking nickel / cerradura ambos lados niquelado

Ref. 5230-XB: double sided locking black / cerradura ambos lados negro

Complies with NIJ 0307.01 tests / Cumple con los tests NIJ 0307.01

Complies with salt spray test / Cumple el test de la niebla salina / أكمل إختبار الضباب الملحي

Type of link / Tipo de unión / نوع الإلحام

Hoop / Virola / طوق معدني

Key / Llave / المفاح

Standard / عادي

Manufacturation / Fabricación / التصنيع

Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملتو

Mechanism / Mecanismo / الآلية

Double lock treated / Doble cierre tratado / قفل مزدوج معالج

Toothed / Dentado / مديب (مسنن)

Triple / ثلاثية

Weight / Peso / الوزن

276 grs / جرام 276

Length / Longitud / الطول

238 mm / ملم 238

Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى

53 mm / ملم 53

Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول

160 mm / ملم 160

Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول

223 mm / ملم 223

Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الغلق

21+1

Material / المادة

Steel K-70 / Acero K-70 / فولاد K-70

Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / B صلابة الروكويل

HRB-95

Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي

20 mm / ملم 20

Rigid model Modelo rígido بل ص ج ذومن



Ref. 5050-R: double sided locking nickel / cerradura ambos lados niquelado / قفل كلا الجانبين مطلي بالنيكل

Ref. 5050-RB: double sided locking black / cerradura ambos lados negro / قفل كلا الجانبين باللون الأسود

Complies with NIJ 1001.00 tests / Cumple con los tests NIJ 1001.00

Complies with salt spray test / Cumple el test de la niebla salina / أكمل اختبار الضباب الملحي

Type of link / Tipo de unión / نوع الإلتحام	Rigid / Rígida / صلب
Key / Llave / المفتاح	Standard / عادي
Manufacturation / Fabricación / التصنيع	Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملتو
Mechanism / Mecanismo / الآلية	Double lock treated / Doble cierre tratado / قفل مزدوج معالج
Toothed / Dentado / مدبب (مسنن)	Triple / ثلاثية
Weight / Peso / الوزن	351 grs / جرام 351
Length / Longitud / الطول	230 mm / ملم 230
Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى	53 mm / ملم 53
Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول	160 mm / ملم 160
Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول	223 mm / ملم 223
Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الغلق	21+1
Material / المادة	Steel K-70 / Acero K-70 / فولاد K-70
Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / صلابة الروكويل B	HRB-95

Handcuff pouch Funda porta-grilletes



Ref. 5002:



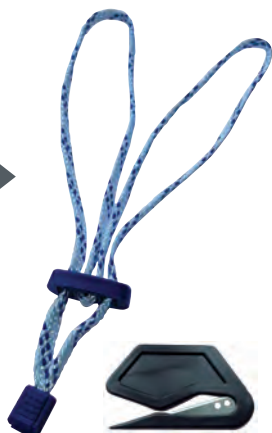
Material	Poliéster 600 D
Belt width / Paso cinturón	50-60 mm.
Manufacturation / Fabricación	Sewing / Cosido
Locking / Cierre	Clip

Ref. 5003:



Weight / Peso	48 grs.
Width / Anchura	100 mm.
Length / Longitud	130 mm.
Thickness / Grosor	24 mm.

Ref. 5001:



Nylon loop handcuffs Lazo desechable



De un solo uso	For single use
Evita contagios	Prevents infections
Discreto en el transporte	Easy to carry
De gran seguridad al ser imposible de romper con los dientes	Great safety to be impossible to break with teeth
Necesita una herramienta de corte para retirarlo	Need a cutting tool to remove
Peso : 11 grs.	Weight: 11 grs.

PARTIAL LIST OF LAW ENFORCEMENT CUSTOMERS WORLDWIDE
RELACIÓN PARCIAL DE POLICÍAS USUARIAS EN EL MUNDO



 **ALCYON**
Made in Spain · Since 1918



Polígono Albitxuri Pab. 1N
20870 ELGOIBAR - SPAIN
T. 34 943 120 800
info@alcyon.es

