



ALCYON
SINCE 1918 ■ MADE IN SPAIN

www.alcyon.es



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 (لارانياغا إي الورزا 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 ومعتزف 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. مما يؤدي بدوره في سياستنا التجارية إلى الحفاظ على أسعار معقولة. وعلاقة الجودة/السعر التنافسية.
إن كل ما تقدم لم يكن مكناً. 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

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

Type of link / Tipo de unión / نوع الإلحام	Chain / Cadena / سلسلسة
Key / Llave / المفنح	Standard / عادي
Manufacturation / Fabricación / التصنيع	Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملشو
Mechanism / Mecanismo / الآلية	Double lock treated / Doble cierre tratado / قفل مزدوج معالج
Toothed / Dentado / مديب (مسنن)	Double / Doble / مزدوج
Weight / Peso / الوزن	279 grs / جرام 279
Length / Longitud / الطول	238 mm / ملم 238
Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى	50 mm / ملم 50
Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول	165 mm / ملم 165
Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول	200 mm / ملم 200
Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الخلق	22
Material / المادة	Steel K-70 / Acero K-70 / فولاذ K-70
Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / صلابة الروكويل B	HRB-92
Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي	20 mm / ملم 20

Hinged model
Modelo bisagra
يل صرفم ج ذومم



- 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 اختبار الضباب الملحي

Type of link / Tipo de unión / نوع الإلحام	Hinge / Bisagra / مفصلي
Key / Llave / المفنح	Standard / عادي
Manufacturation / Fabricación / التصنيع	Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملشو
Mechanism / Mecanismo / الآلية	Double lock treated / Doble cierre tratado / وفل مزدوج معالج
Toothed / Dentado / مديب (مسنن)	Double / Doble / مزدوج
Weight / Peso / الوزن	340 grs / جرام 340
Length / Longitud / الطول	218 mm / ملم 218
Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى	50 mm / ملم 50
Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول	165 mm / ملم 165
Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول	200 mm / ملم 200
Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الخلق	22
Material / المادة	Steel K-70 / Acero K-70 / فولاذ K-70
Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / صلابة الروكويل B	HRB-92
Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي	18 mm / ملم 18

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 اختبار الضباب الملحي

Type of link / Tipo de unión / نوع الإنحام	Hoop / Virola / طوق معدني
Key / Llave / المفتاح	Standard / عادي
Manufacturation / Fabricación / التصنيع	Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملشو
Mechanism / Mecanismo / الآلية	Double lock treated / Doble cierre tratado / قفل مزدوج معالج
Toothed / Dentado / مديب (مسنن)	Double / Doble / مزدوج
Weight / Peso / الوزن	300 grs / جرام 300
Length / Longitud / الطول	225 mm / ملم 225
Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى	50 mm / ملم 50
Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول	165 mm / ملم 165
Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول	200 mm / ملم 200
Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الغلق	22
Material / المادة	Steel K-70 / Acero K-70 / K-70 فولاذ
Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / صلابة الروكويل B	HRB-92
Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي	20 mm / ملم 20



Ref. 5050-R: nickel / niquelado / مطلي بالنيكل

Ref. 5050-RB: black / negro / مطلي بأكسيد أسود

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 الإلتحام	Rigid / Rígida / صلب
Key / Llave / المفنح	Standard / عادي
Manufacturation / Fabricación / التصنيع	Riveted / Remachado / مثبت بمسمار ملشو
Mechanism / Mecanismo / الآلية	Double lock treated / Doble cierre tratado / وفل مزدوج مع إلح
Toothed / Dentado / مديب (مسنن)	Double / Doble / مزدوج
Weight / Peso / الوزن	392 grs / جرام 392
Length / Longitud / الطول	232 mm / ملم 232
Minimum opening / Apertura mínima / الفتحة الأدنى	50 mm / ملم 50
Minimum inside perimeter / Perímetro interior mínimo / الحد الأدنى للجزء الداخلي الأول	165 mm / ملم 165
Maximum inside perimeter / Perímetro interior máximo / الحد الأقصى للجزء الداخلي الأول	200 mm / ملم 200
Locking positions / Posiciones de cierre / أماكن الخلق	22
Material / المادة	Steel K-70 / Acero K-70 / فولاد K-70
Rockwell B hardness / Dureza Rockwell B / B صلابة الروكويل	HRB-92
Thickness folded / Grosor Plegado / سمك قابل للطي	

Cordura case Funda cordura



Ref. 5002:



Material	Cordura
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.

Nylon loop handcuffs Lazo desechable

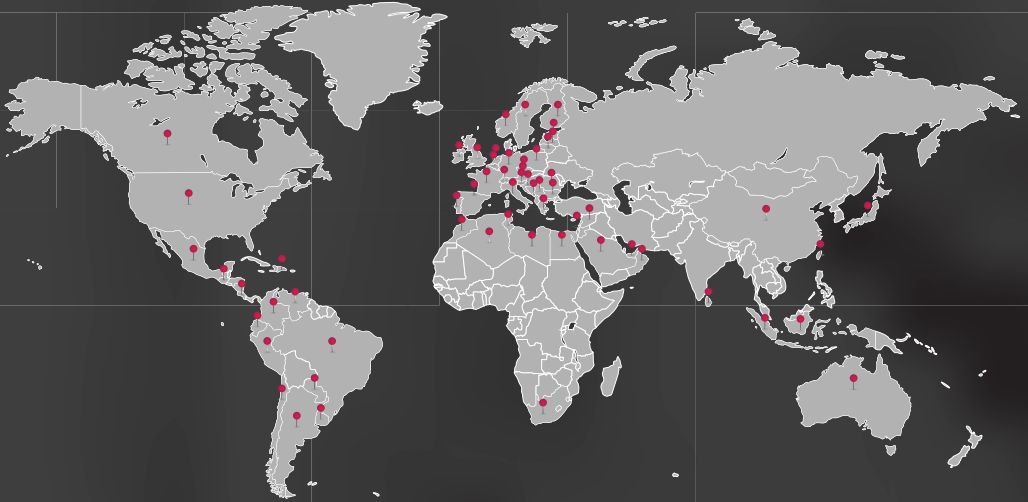


Ref. 5001:



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
Larrañaga y Elorza, S.A.



Polígono albitxuri Pab. 1N
20870 ELGOIBAR - SPAIN
T. 34 943 120 800
F. 34 943 120 804
info@alcyon.es

