



STEEL SAFETY

Rugo.jp

可能性の限界に挑む。

常識的な人から見れば、危険極まりない断崖絶壁に挑戦するのは無謀と感じるかもしれない。
しかし、可能性の限界点にこそ生存の必要性を越えて自分の能力や精神力を押し上げていこうとする私自身の本性が見えてくる。



cobrabuckles

あなたはここで特別なバックルを見つけるだろう。それはCE、ANSI規格をも満たす上質なバックル。いっ
そう強く、特許取得済みのトリガーはウェビングを保護します。
そしてNAUTICコブラは100%特別な耐海水性ステンレススチールでつくられています。

COBRA

クイックリリース

ANSI コブラ

ANSI

ANSI 規格、CSA 規格に準拠。
塩水・ほこり・砂・塩水噴霧への耐性が保証されています。
他のコブラ製品と結合して使用することはできません。

コーティング	ストラップ幅	型番
合金KTL	- 45 mm	FA45KVF
ポリッシュ	- 45 mm	FA45AVF
ハードコート	- 45 mm	FA45HVF

Nautic コブラ

Nautic

海洋での利用に特化して開発された特別な耐海水性ステンレススチールを使用。
プラスチックや、その他の金属部品は使用せず、全パーツが同じステンレス素材。
それにより、耐久性が増し、腐食しにくくなっています。
他のコブラ製品と結合して使用することはできません。

型番	ストラップ幅	コーティング
FI45AVF	- 45 mm	ステンレス



コブラ Superior

Superior



最も強く、頑丈なバックル。
特許取得済みのトリガーは、安定性の向上、
ウェビングの保護に役立ちます。

他のコブラ製品と結合して使用することはできません。

コーティング	ストラップ幅	型番
アルミニウムKTL	- 45 mm	FS45KVF

WE MEET CE, ANSI & CSA STANDARDS

CE...European Committee for Standardisation
ANSI....American National Standards Institute
CSA....Canadian Standards Association



特許取得済のコブラロックメカニズムは、高い安全性を保証しています。たとえバックルに負荷がかかったとしても、一方的にロックが外れることはありません。

同一のロックメカニズムを採用することにより、全てのサイズのコブラバックルを結合して使用でき、最適な幅のウェビングと組み合わせ、ループ状にした場合の耐荷重は18kNです。

この小さなスペースでは伝えきれない魅力がコブラバックルにはあります。ぜひ手に取ってみて下さい。

COBRA

クイックリリース

コブラ アジャスター Cobra adjuster



重さ	ストラップ幅	型番
58 g	- 28 mm	FC25KVF
59 g	- 28 mm wide	FC28KVF
60 g	- 33 mm	FC33KVF
62 g	- 38 mm	FC38KVF
63 g	- 45 mm	FC45KVF
65 g	- 50 mm	FC50KVF

コブラ フィックス Cobra fix



重さ	ストラップ幅	型番
54 g	- 28 mm	FC25KFF
55 g	- 33 mm	FC33KFF
60 g	- 45 mm	FC45KFF
61 g	- 50 mm	FC50KFF

コブラ 両側アジャスター Cobra both sides adjuster



重さ	ストラップ幅	型番
54 g	- 28 mm	FC25KVV
55 g	- 28 mm	FC25MSS-B
60 g	- 45 mm	FC45KVV
61 g	- 50 mm	FC50KVV-XL

コブラ 大クリップ Cobra big clips



全てのバックルで、クリップを大きいサイズに変更可能。

型番
FC.._-XL

コブラ マルチコンパクト Cobra multi compact

コブラバックルのメスを3つもしくは4つ結合することができるパーツ。

型番	互換性
FC18ABM	3 方向
FC19ABM	4 方向



FC18ABM

コブラ コンパクト Cobra compact

T字型のパーツと、コブラバックルメス（2つ）のセット。

型番	ストラップ幅	
FC56B	- 28 mm	アジャスター/フィックス
FC56BF	- 28 mm	フィックス/フィックス
FC90B	- 45 mm	アジャスター/フィックス
FC90BF	- 45 mm	フィックス/フィックス



FC90B



FC90BM

cobra examples

	型番		ストラップ幅
	FC33SA	デザートサンド	- 33 mm
	FC28CB	コヨーテブラウン	- 28 mm wide
	FC45D	ハードコート	- 45 mm
	FC44FG	フォリエッジグリーン	- 45 mm
	FC50B-XL	大クリップ	- 50 mm

フレームバックルは非常に軽くて強い。その秘密は最後の仕上げにある。
丸みを帯びた角とコーティングはウェビングを保護します。
最適な幅のウェビングと組み合わせ、ループ状にした場合の耐荷重は15 kNです。

FRAMEBUCKLES

AIRSPORT
エアスポーツ

コブラ フレーム

Cobra frame

ステンレススライドバー搭載の可動式特製合金バックル



ストラップ幅	スタンダード	ストレッチ	ライト
- 28 mm	FC28CF	FC28SCF	FC28LCF
- 33 mm	FC33CF	FC33SCF	FC33LCF
- 45 mm	FC45CF	FC45SCF	FC45LCF

スライドブロック

Slidebloc

ステンレススライドバー搭載の可動式ステンレスバックル



ストラップ幅	型番
- 20 mm	FC20SB
- 28 mm	FC28SB
- 33 mm	FC33SB
- 45 mm	FC45SB

ベルトバックル

Belt buckle

左右非対称なベルトバックル



ストラップ幅	型番
- 25 mm	FC07A
- 33 mm	FC32A
- 45 mm	FC42A

ベルトバックル

Belt buckle

2スロットバックルとフレームバックルのペアセット



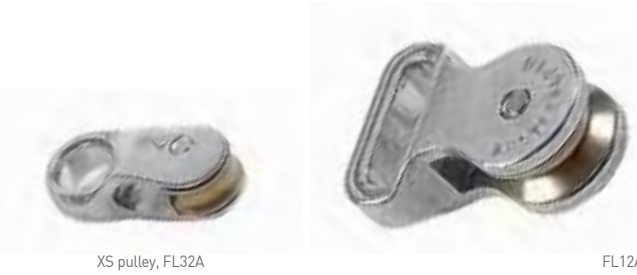
ストラップ幅	フレームバックル	2スロットバックル
- 25 mm	FC05A	FC06A
- 30 mm	FC15A	FC16A
- 33 mm	FC30A	FC33A
- 45 mm	FC40A	FC41A

ストレートプーリー

Straight pulley

真鍮の滑車と合金製のストレートプーリー

型番	滑車	長さ	重さ
FL32A	Ø 9 mm	29 mm	7 g
FL12A	Ø 15 mm	29 mm	9,5 g

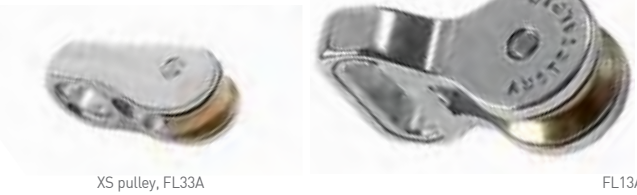


プーリー 90°

Pulley 90°

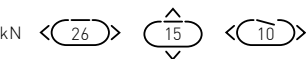
真鍮の滑車と合金製の滑車が90°回転した形のプーリー

型番	滑車	長さ	重さ
FL33A	Ø 9 mm	29 mm	7 g
FL13A	Ø 15 mm	29 mm	9,5 g



パワーフライ

Powerfly inox



パラグライダー用のオートロック式ステンレスカラビナ

型番	コーティング	重さ
FP10A	ステンレスポリッシュ	139 g



COBRA® BUCKLES

PATENTED

Patented AustriAlpin COBRA® quick releases are, without equal, the safest, most finely crafted, and strongest load bearing buckles available anywhere. they are also the only stab-lock style fastener in the safety products market that will not open while under load.

SPECIFICATIONS

- exceeds EN 358
- exceeds ANSI z359.1
- exceeds CSA z259.1
- exceeds NFPA 1983/2006
- and many more standards
- salt, fog, dust and seawater tested
- ISO Quality Control (89/686/EEC Art.11B)
- made in austria
- CNC milled for extreme flawless precision
- 7075 aluminium with inox & brass components
- ultimate safety - WILL NOT open under load
- no unsafe, sub-quality inputs
- several patents and pending patents
- inter-compatible sizes and unions

FINISHES & COLORS

- all-black matte finish
- gloss ktl black
- coyote brown
- desert sand
- foliage green
- elephant grey
- basic polished (silver)
- special order colors
- HARD COAT™ - for corrosive, salt water & high friction applications

SIZES

- 1" (25mm)
- 1.25" 32mm
- 1.5" 38mm
- 1.75" (45mm)
- 2" (50 mm)
- 2.25" (58mm)

OPTIONS

- single side (male or female) adjustable
- dual side adjustable
- non-adjustable (fixed)
- small, regular, medium or xl sized clips
- brass or black zinc plated clips
- 2, 3, and 4 - multi-point centre plates
- ANSI/CSA rated models (18kn / 4000lb frame test)
- CEN models (9kn / 2000lb - frame test)
- NFPA models (individually 11kn proof loaded)
- MRAP super cobra (46kn / 10.000lb)
- stainless steel nautic cobra
- ghillie tex polymer cobra



COBRA FM

FASHION COBRA[®] PATENTED

art.no	strap width	max thickness	adjustable part
FM20KVF	20 mm	7 mm	male
FM25KVF	25 mm	7 mm	male

The Cobra FM is the newest invention of the Cobra family;
NOT FOR PPE

Great for back-packs, fashion apparel, clothing, general
sports equipment, luggage, accessories and so much more

For Fashion use only (4kN in loop config.)



NEW

SUPERIOR COBRA® PATENTED

art.no.	strap width	finish	adjustable part
FS45KVF	- 45 mm	black ktl	male
FS45MVF-XB-OUL		anodized, opens under load	male

The first on the market that does not cut the webbing's: your harnesses will pass the ANSI and CSA standards with the buckles sewed in! Coatings and release clips are customized available as usual. Incompatible with Cobra®.

46 kN in loop config. 23 kN frame test / 5100+ lb



46 kN
in loop configuration

23 kN
frame test

ANSI COBRA® PATENTED

art.no	strap width	finish	adjustable part
FA45KVF	45 mm	black	male
FA45KVF-TE		black (single piece tested)	

the Cobra® locking mechanisms is patented and guarantees highest safety, two finger safety release, no one-sided opening of lock, even if under load.

sand, saltwater and dust certified

7075 alloy buckle ANSI & CSA tested
incompatible with Cobra®



NEW
ANSI/CSA

PRO STYLE ANSI COBRA® PATENTED

art.no	strap width	standard finish	adjustable part
FX25KVF	25 mm 1"	black ktl	male
FX38KVF	38 mm 1,5"	black ktl	male
FX45KVF	45 mm 1,75"	black ktl	male

The new generation of Safety....PRO STYLE



NEW
ANSI/CSA

D RING COBRA® PATENTED

art.no	strap width	finish	adjustable part
FX25KVD	25 mm 1"	black	male
FX38KVD	38 mm 1,5"	black	male
FX45KVD	45 mm 1,75"	black	male

The synergistic hybrid of two standard pieces of safety industry hardware:
the parachute D-ring and the Cobra® buckle.

The unique construction prevents the D-ring from getting squeezed against the webbing and therefore guarantees easy handling.

sand, saltwater and dust certified

7075 alloy buckle ANSI & CSA tested

incompatible with Cobra® PRO STYLE



NEW
ANSI/CSA

NAUTIC COBRA[®] PATENTED

art.no	strap width	material	adjustable part
FI45AVF	- 45 mm	INOX, polished	male

18kN in loop config / 9kN frame test, 2200 lb.

we use an **extra seawater resistant stainless steel material**, developed especially for offshore use. ALL parts of this buckle are made of the same INOX material, no "cheap" plastic inserts - nothing. that makes the buckle most durable for corrosion.



OFFSHORE

COBRA® ADJUSTABLE PATENTED

standard webbing

art.no	strap width	weight	adjustable part	finish
FC25KVF	- 28 mm	58 g	male	black KTL
FC33KVF	- 33 mm	60 g		black KTL
FC38KVF	- 38 mm	62 g		black KTL
FC45KVF	- 45 mm	63 g		black KTL
FC50KVF	- 50 mm	65 g		black KTL
FC58KVF	- 58mm	72 g		black KTL

standard webbing PRO STYLE

art.no	strap width	weight	adjustable part	finish
FY25KVF	- 28 mm	58 g	male	black KTL
FY33KVF	- 33 mm	60 g		black KTL
FY38KVF	- 38 mm	62 g		black KTL
FY45KVF	- 45 mm	63 g		black KTL
FY50KVF	- 50 mm	65 g		black KTL
FY58KVF	- 58mm	72 g		black KTL

thicker webbing / stretch

art.no	strap width	weight	adjustable part	
FC25KFS	stretch -28 mm	59 g	female	extra wide
FC45KFS	stretch -45 mm	69 g	female	extra wide
FC50KFS	stretch -50 mm	73 g	female	extra wide



COBRA® FIX PATENTED

art.no	strap width	weight	
FC25KFF	- 28 mm	54 g	black KTL
FC33KFF	- 33 mm	55 g	black KTL
FC38KFF	- 38 mm	58 g	black KTL
FC45KFF	- 45 mm	60 g	black KTL
FC50KFF	- 50 mm	61 g	black KTL



COBRA® DUAL ADJUSTABLE PATENTED

art.no	strap width	
FC25KVV	- 28 mm	black KTL
FC25MSS	- 28 mm stretch	both stretch slots, all matt black
FC45KVV	- 45 mm	black KTL
FC45MSS-XB	- 45 mm stretch	both stretch slots, matt black, big black clips
FC50KVV-XL	- 50 mm	black KTL, big clips
FC50KSS-XL	-50 mm stretch	black KTL both stretch slots, big clips



COBRA® COLORS

			
K BLACK KTL	G Elephant Grey	C Coyote Brown	E Wolf Grey
			
F Foliage Green	O Orange	S Desert Sand	T Tan
			
W White	R Red anodized	M Matte Black anod.	H Hard Coat TM

COBRA® EXAMPLES

all buckles are available with small, medium, standard or big clips
art.no FC...-XL (e.g. FC45KVV-XL)



COBRA® FEMALE FIX

art.no	strap width	
FC25KWF	- 25 mm	black KTL
FC45KWF	- 45 mm	black KTL
FC45KWF-XL		black KTL , big clips
FC50MWF-XB	- 50 mm	matt black, big black clips



COBRA® FEMALE ADJUSTABLE

art.no	strap width	
FC25KWS	stretch - 28 mm	black KTL , extra wide
FC45KWS	- 45 mm	black KTL
FC45KWS-XB		black KTL , big black clips



COBRA[®] MALE ADJUSTABLE

art.no	strap width	
FC25KMV	- 25 mm	
FC45KMV	- 45 mm	
FC45KMS	- 45 mm	stretch



COBRA[®] MALE FIX

art.no	strap width
FC25KMF	- 25 mm
FC45KMF	- 45 mm
FC50KMF	- 50 mm



COBRA[®] COMPACT

art.no	strap width	setting	
FC56B	- 28 mm	adjustable / fix	black KTL
FC56BF		fix / fix	black KTL
FC90B	- 45 mm	adjustable / fix	black KTL
FC90A		adjustable / fix	polished
FC90BF		fix / fix	black KTL
FC90BV		adjustable / adjustable	black KTL
FC90BM	middle part		

all parts are available in cataphoretically black or any color anodized as well.



COBRA® MULTI COMPACT | SPECIALS

art.no		
FC18ABM	middle part for 3 buckles	black
FC19ABM	middle part for 4 buckles	black
FC18ABV	FC18ABM + 3x FC90BDV-XL (3x Cobra adjustable, XL Clips)	



BELT BUCKLE

2 slot buckle	framebuckle	strap width	color
FC06A	FC05A	- 25 mm	powder coated
FC16A	FC15A	- 30 mm	
FC31A	FC30A	- 33 mm	
FC41A	FC40A	- 45 mm	

alloy belt buckle with ergonomically arched design



ASYMMETRICAL BELT BUCKLE

art.no	strap width	color
FC07A	- 25 mm	powder coated
FC32A	- 33 mm	
FC42A	- 45 mm	



all buckles are available in black cataphoretically or any color anodized as well.

SLIDE BLOC

art.no	strap width	color
FC20SB	- 20 mm	black
FC28SB	- 28 mm	black
FC33SB	- 33 mm	black
FC45SB	- 45 mm	black

stainless steel buckle with flexible/blocking inox sliding bridge
black cataphoretically painted



COBRAFRAME

****NEW ANSI available as well****

art.no	strap width	color
FC28CF	- 28 mm	black
FC33CF	- 33 mm	black
FC38CF	- 38 mm	black
FC45CF	- 45 mm	black



deluxe alloy buckle with flexible/blocking inox sliding bridge
black cataphoretically painted or other colors on request

COBRAFRAME LIGHT

art.no	strap width	color
FC45LCF	- 45 mm	black
FC45LCF-SA		desert sand



COBRAFRAME STRETCH

art.no	strap width	color
FC28SCF	- 28 mm	black
FC28SCF-CB	- 28 mm	coyote brown
FC38SCF	- 38 mm	black
FC45SCF	- 45 mm	black

thicker webbing



D-RING

art.no	strap width	color
DR2510B	- 25 mm	black anodized
DR4510K	-45 mm	black ktl



Material: alloy 7075

GT COBRA[®] POLYMER BUCKLE

550 lb / 2,2kN load capacity

art.no	strap width	color	Part
FG38MWF	- 38 mm	black	fix female
FG45MMV	- 45 mm	black	adj. male
FG50CMF	- 50 mm	coyote brown	fix male



Material: 100% Polymer, no metal components
 Manufactured in USA by ITW Nexus under licence from AustriAlpin
 Colors: black (B), coyote brown (CB)

Generate the new COBRA[®] CODES

(male & female part): adjustable/fix code: always male part before female

Cobra buckle	Version	webbing	colour	male fix or adjustable ?	female fix or adjustable ?	clips size & colour	special marking
F	C (standard, EN)	20 (0,8")	K (black/standard catophoretic painted)	F (male fix)	F (female fix)	standard (brass)	-MA customer labelled
	Y (EN Pro Style,)	25 (1")	A (polished)	V (male adjustable)	V (female adjustable)	-B (standard black)	-TE single piece tested
	A (standard Ansi, CSA)	33 (1,3")	H (hard coat)	S (male wide (stretch) adjustable)	S (female wide (stretch) adjustable)	-M (medium size brass)	
	X (Ansi, CSA, Pro Style)	38 (1,5")	G (elephant grey)	D (with integrated D-Ring)	D (with integrated D-Ring)	-MB (medium size black)	
	I (Inox, EN)	45 (1,75")	C (coyote brown)	G (male wide fix)	G (female wide fix)	-XL (XL size brass)	
	G (Polymer)	50 (2")	F (foliage green)			-XB (XL-size black)	
	S (Superior)	58	M (matt black anodized.)			-XS (XS size brass)	
	M (Fashion)		S (desert sand)			-XSB (XS-size black)	
			T (tan polymere only)				
			B (titan blue)				
			O (orange)				
			Y (black shiny anodized)				
			R (red anod.)				
			W (white)				
			E (wolf grey)				



Generate the new COBRA[®] CODES for half buckles

(female or male part only!)

Cobra buckle	Version	webbing	color	male or female?	fix or adjustable?	clips size & color	special marking?
F	C (Cobra standard, EN)	20 (0,8")	K (black/standard cataphoretic painted)	M (male)	F (fix)	Standard (brass)	-MA customer labelled
	Y (Pro Style, EN)	25 (1")	A (polished)	W (female)	V (adjustable)	-B (standard size, black)	-TE single piece tested
	A (Ansi, CSA standard)	33 (1,25")	H (hard coat)		S (wide adjustable)	-XL (XL size brass)	
	X (Ansi, CSA, Pro Style)	38 (1,5")	G (elephant grey)		D (integrated D-Ring)	-XB (XL-size black)	
	I (Inox, EN)	45 (1,75")	C (coyote brown)		G (wide fix)		
	S (Superior, Ansi, CSA)	50 (2")	F (foliage green)				
	M (Fashion FM)	58 (2,25")	M (matt black anodized.)				
			S (desert sand)				
			T (tan polymere only)				
			B (titan blue)				
			O (orange)				
			Y (black shiny anodized)				
			R (red anod.)				
1	2	3+ 4	W (white)	6	7		

Contact us for more information

AustriAlpin VertriebsgmbH
Industriezone C 2a
6166 Fulpmes
Austria - EUROPE

p: +43 5225 65248
f: +43 5225 65248 2
office@austrialpin.at
www.austrialpin.at