

COBRA®



**100% MADE IN
AUSTRIA**



COMPONENT NEWS 2026



COMPONENT RELEASES 2026

COBRA® FM 38 MM Aluminium



COBRA® FM Schnallen basieren auf dem patentierten COBRA® Quick Release Verschlusssystem, welches ein unbeabsichtigtes Öffnen sowie ein Öffnen unter Last verhindert. Dank ihrer stabilen und zuverlässigen Leichtbauweise eignen sie sich besonders gut als technisches Designelement für Taschen und Gürtel. Ihre Funktionalität und ihr geringes Gewicht machen sie zudem zur idealen Wahl für den Einsatz in Sportausrüstung und Hundehalsbändern.

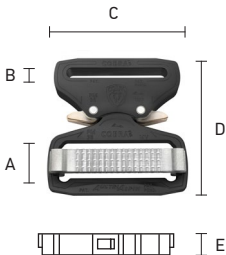
Die COBRA® FM ist ab sofort auch in einer Ausführung für 38 mm breite Gurte verfügbar. Die Messing-Clips zum Öffnen der Schnalle haben unsere FM-XL-Größe und erleichtern das Öffnen der Schnalle. Beim Schubteil der Schnalle kann dank des Tri-Glide-Verstellstegs die Länge des Gurtbandes individuell und schnell angepasst werden. Aufgrund ihrer Konstruktion darf die Schnalle nicht an lasttragenden Stellen eingesetzt werden (keine PSA-Komponente).

COBRA® FM buckles are based on the patented COBRA® Quick Release locking system, which prevents accidental opening as well as opening under load. Thanks to their robust yet lightweight construction, they are ideally suited as a technical design element for bags and belts. Their functionality and low weight also make them an excellent choice for use in sports gear and dog collars.

The COBRA® FM is now also available in a version for 38 mm wide webbing. The ergonomically shaped brass clips in our FM-XL size facilitate opening the buckle. The length of the webbing can be adjusted quickly and individually at the male part of the buckle using the Tri-Glide adjustment bar. Due to its lightweight design, the buckle is not intended for load-bearing applications (no PPE).



2 kN aluminium



FM38*VF-XL						
mm	A	B	C	D	E	
38	13	4	52	54	7	27

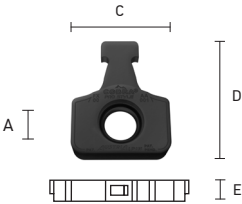
* insert color code

COBRA® PRO STYLE 18 KN Aluminium



Die COBRA® PRO STYLE 18 kN ist eine weltweit führende Sicherheits-Schnalle aus Aluminium. Ihr patentierter Verschlussmechanismus und die hohe Bruchkraft bieten ein Höchstmaß an Sicherheit. Dieses Schubteil verfügt über eine 13 mm Bohrung zur Integration in unterschiedlichste Seil- und Verbindungssysteme. Der beidseitig ausgeführte, textilfreundliche Einlaufradius ermöglicht eine gleichmäßige und materialschonende Seilführung in beide Richtungen, reduziert den Verschleiß und unterstützt eine lange Lebensdauer des verwendeten Seils bzw. Bandmaterials. In Kombination mit dem passenden Hauptteil ist dies Komponente stärker dimensioniert als ihr Pendant, die COBRA® PRO STYLE, und erfüllt alle Anforderungen der ANSI Z359.12-2019 Norm, die eine Mindestzugfestigkeit von 15 kN verlangt. Wir garantieren jedoch 18 kN Mindestzugfestigkeit auf den Verschluss und weisen dies in den technischen Daten entsprechend aus.

The COBRA® PRO STYLE 18 kN is the world-leading safety buckle made of aluminum. Thanks to its patented locking mechanism and high breaking strength, it meets the highest safety requirements. This male part features a 13 mm hole for versatile use with a wide variety of rope and connection systems. The textile-friendly radiused edges on both sides ensure smooth, low-wear rope guidance in either direction, reduce abrasion, and help extend the lifetime of the rope or webbing. Components marked with 18 kN are dimensioned stronger than their counterparts, the standard COBRA® PRO STYLE buckles, and comply with the ANSI Z359.12-2019 standard with a minimum tensile strength of 15 kN. However, we guarantee 18 kN for the locking mechanism and point this out in the technical specifications accordingly. Compatible exclusively with COBRA® PRO STYLE.



FX00*-AA01						
mm	A	B	C	D	E	
25	13	-	40	51	12	34

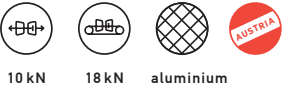
* insert color code

COBRA® PRO STYLE I CONNECTOR PLATE Aluminium

Das I-Stück ist eine Mittelplatte mit Schlitz und zwei männlichen Aufnahmen zur Verbindung mit COBRA® PRO STYLE Hauptteilen. Die I-Mittelplatte ermöglicht es, Gurte, die von drei Seiten zusammenlaufen, schnell und sicher zu verbinden. Im Paragliding dient sie als verlässlicher Bestandteil des Gurtzeug-Verschlusses. Auch bei der Sicherung von Patienten, der Ladungs-befestigung oder dem Verschluss von Taschen finden Mittelplatten ihren Einsatz. T-Stück neu gedacht: Bei dieser Version einer Mittelplatte wurde Material bewusst reduziert und der 12 mm breite Schlitz ins Zentrum verlagert. Vor allem beim Einsatz im Paragliding-Gurtzeug wird durch diese Bauweise ohne überstehende Teile der Tragekomfort erhöht – Druckstellen am Oberkörper werden vermieden. Kompatibel ausschließlich mit COBRA® PRO STYLE.



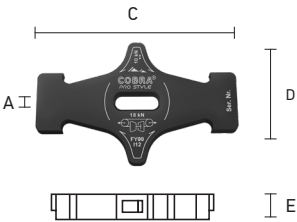
The I-piece is a plate with a slot and two male connectors that can pair with two COBRA® PRO STYLE female parts. It lets you quickly and securely connect straps coming from three sides. The I Connector Plate is a trusted component in paragliding harness buckles. It is also used for securing patients, loads, and bags. T goes I: Compared to the T Connector plate, the new I Connector features a more compact design, and the 12 mm slot has been moved to the center. Especially when used in paragliding harnesses, its low-profile design without protruding parts increases wearing comfort by eliminating pressure points on the upper body. Compatible exclusively with COBRA® PRO STYLE.



FY00*-I12+L

mm	A	B	C	D	E	
12	5	-	60	38	4	14

* insert color code



G-HOOK Aluminium



Der G-HOOK aus hochfestem Aluminium verbindet Gurte, Schlaufen oder Riemen sicher und schnell miteinander. Seine durchdachte Geometrie sorgt dafür, dass die Gurtbandschleife sicher in Position gehalten wird und sich bei Bedarf dennoch schnell lösen lässt. Gerade bei der Verwendung am Untergürtel eines taktischen Gürtels ist auch seine schlanke Silhouette von großem Vorteil. Die Kombination aus geringem Gewicht und hoher mechanischer Belastbarkeit macht den G-Hook aus Aluminium zur idealen Wahl für anspruchsvolle Einsätze, bei denen es auf Langlebigkeit und Verlässlichkeit ankommt. Hinweis: Der G-Hook hält Belastungen bis zu 0,9 kN ohne plastische Verformung stand.

The G-HOOK is made of high-strength aluminum. It connects belts, loops or straps securely and quickly. Its smart geometry secures the webbing firmly but can be released instantly when needed. Its slim shape is a major plus, especially when used on the inner belt of a tactical belt. The combination of low weight and high mechanical strength makes the aluminium G-Hook the ideal choice for demanding applications where durability and reliability matter. Note: The bracket withstands loads up to 0.9 kN without permanent deformation.

TECH. SPECS. 25 mm



1,2 kN aluminium

TECH. SPECS. 38 mm

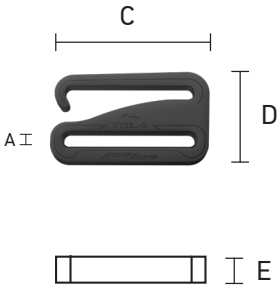


1,5 kN aluminium

DY..*-G+L

mm	A	B	C	D	E	
25	4		37	30	4	8
38	4		49	30	4	16

_ insert webbing width * insert color code

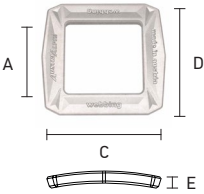


BELT BUCKLE Aluminium



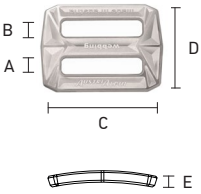
Unsere neue Generation von ergonomisch gewölbten Rahmenflachschnallen überzeugt durch ein vollständig überarbeitetes Design und höchste Funktionalität. Dank der geprägten Chargennummer ist jede Schnalle zuverlässig rückverfolgbar. Die neuen Modelle behalten sämtliche bewährten technischen Eigenschaften ihrer Vorgänger bei. Dazu gehören eine hohe Zugfestigkeit für maximale Sicherheit und Belastbarkeit sowie eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit gemäß EN ISO 9227. Rahmenflachschnallen DY.*FB dürfen nur in Verbindung mit den passenden 3-Steg-Flachschnallen DY.*FS verwendet werden.

Our new generation of ergonomically arched frame buckles impresses with a completely redesigned look and superior functionality. Thanks to the embossed batch number, each buckle can be reliably traced. The new models retain all the proven technical features of their predecessors, including high tensile strength for maximum safety and load capacity, as well as excellent corrosion resistance in accordance with EN ISO 9227. Framebuckle DY.*FB must be used in combination with matching 2-slot framebuckle DY.*FS only.



DY.*FB						
mm	A	B	C	D	E	
25	25		42	40	4	10
45	25		62	40	4	14

_ insert webbing width * insert color code



DY.*FS						
mm	A	B	C	D	E	
25	5	5	40	30	4	9
45	5	5	61	30	4	14

_ insert webbing width * insert color code

COBRA® SNAKEBITE Polymer

Die COBRA® SNAKEBITE ist ein zusätzliches Klemmelement, welches am Schubteil einer COBRA®-Schnalle befestigt wird. Es fixiert das längenverstellbare Gurtband an der gewünschten Position und verhindert ein mögliches „Kriechen“ des Gurtbandes. Sind die Schnalle und die Klemme einmal eingerastet, ist das individuelle Nachstraffen trotzdem möglich. Mit der neuen farblichen Anpassung der Snakebite-Klemme an die taktische HPC-Farbgebung reduzieren wir den Kontrast zur Schnalle und verbessern gleichzeitig die Kompatibilität mit der übrigen Ausrüstung.

The COBRA® SNAKEBITE is an additional clamping element mounted on the male part of a COBRA® buckle. It locks the adjustable belt strap in the desired position and prevents possible „creeping“ of the webbing. Once the buckle and clamp are engaged, you can still pull the strap tighter, making the belt system extremely comfortable and safe.

The new snakebite color matches the tactical HPC color scheme. This reduces contrast and improves compatibility with the rest of the gear.

Sample illustration using COBRA® PRO STYLE SNAKEBITE buckles



FY45CVF-LSQ



FY45GVF-LSQ



FY45LVF-LSQ



FY45QVF-LSQ



FY45SVF-LSQ



FY45TVF-LSQ

COBRA® SNAKEBITE buckles in COYOTE BROWN (C), ELEPHANT GREY (G), OLIVE GREEN (L), BROWN GREY (Q), DESERT SAND (S) and TAN 499 (T) come with the new brown grey SNAKEBITE clamp (-LSQ).



FY45KVf-LS



FY45MVf-B-LS-ELOX



FY45EVf-LS



FY45FVf-LS

COBRA® SNAKEBITE buckles in KTL black (K), MATTE BLACK (M), WOLF GREY (E) and FOLIAGE GREEN (F) are assembled with a black SNAKEBITE clamp (-LS).

Available for all types, sizes and variants.

DO YOU KNOW THESE ONES?

D-RING COBRA® PRO STYLE 18 KN SNAKEBITE Aluminium



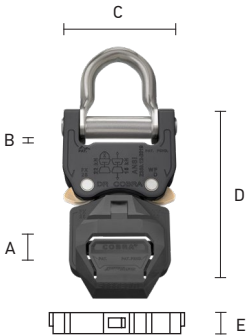
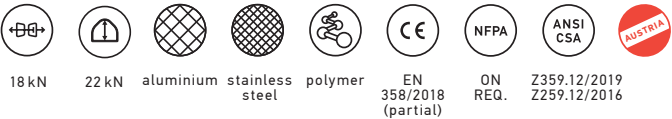
Die D-RING COBRA® PRO STYLE 18 KN SNAKEBITE ist eine innovative Kombination dreier AUSTRIALPIN-Komponenten. Sie verbindet die herausragenden Eigenschaften der COBRA® PRO STYLE 18 kN, der weltweit führenden Sicherheitsschnalle aus Aluminium, mit einem direkt in den Hauptteil integrierten Edelstahl D-Ring. Das zusätzlich am Schubteil angebrachte SNAKEBITE Klemmelement aus robustem Polymer fixiert das längenverstellbare Gurtband an der gewünschten Position und verhindert ein unerwünschtes „Kriechen“ des Gurtbandes.

Dieses leistungsstarke System vereint alle Sicherheitsmerkmale des patentierten COBRA® QUICK RELEASE-Verschlussmechanismus mit den vielfältigen Einsatzmöglichkeiten eines D-Rings und der Praktikabilität der SNAKEBITE. Die einzigartige Konstruktion ermöglicht eine zentrale Positionierung des D-Rings und verhindert, dass dieser unter Zug gegen das Gurtband drückt und somit blockiert.

In der 18 kN Version ist diese Schnalle stärker dimensioniert als ihr Pendant, die COBRA® PRO STYLE, und erfüllt alle Anforderungen der ANSI Z359.12-2019 Norm, die eine Mindestzugfestigkeit von 15 kN für den Verschluss und 22 kN für den D-Ring verlangt. Wir garantieren jedoch 18 kN Mindestzugfestigkeit auf den Verschluss und weisen dies in den technischen Daten entsprechend aus.

The D-RING COBRA® PRO STYLE 18 kN SNAKEBITE is a powerful fusion of three classical AUSTRIALPIN components: the COBRA® PRO STYLE 18 kN Aluminium buckle, which meets the highest safety requirements, and the stainless-steel D-RING, which is mounted directly on the female part of the buckle. The additionally attached innovative SNAKEBITE polymer clamp locks the adjustable belt strap in place and prevents webbing creep, even when you're on the move. This innovative buckle combines the patented COBRA® QUICK RELEASE Technology with the flexibility of a D-RING and the practicality of the SNAKEBITE clamp. Its unique design prevents the D-RING from getting squeezed and blocked under tension.

The D-RING COBRA® PRO STYLE 18 kN buckles are thicker and stronger than the standard COBRA® PRO STYLE and comply with the ANSI Z359.12-2019 standard with a minimum tensile strength of 15 kN for the buckle and 22 kN for the D-RING. We guarantee 18 kN for the buckle (straight pull) in the technical specifications.



FX..*VD-LS						
mm	A	B	C	D	E	
25	14	5	48	69	19	120
38	13	5	56	70	19	145
45	13	5	62	70	19	156

_ insert webbing width * insert color code

COBRAFRAME SNAKEBITE Aluminium



Die COBRAFRAME SNAKEBITE ist eine Rückfädelschnalle aus Aluminium mit einem beweglichen Mittelsteg aus Edelstahl. Sie verfügt über ein zusätzliches Klemmelement, der SNAKEBITE, welches das längenverstellbare Gurtband an der gewünschten Position fixiert und ein mögliches "Kriechen" des Gurtbandes verhindert. Diese Gurtbandklemme ist mit einem Klemmmechanismus und "Fangzähnen" ausgestattet. Wird sie zugeklappt, fixiert sie das Gurtband so, dass es sich selbst unter Bewegung nicht mehr lockert. Sind die Schnalle und die Klemme einmal eingerastet, ist das individuelle Nachstraffen trotzdem möglich. Die SNAKEBITE Gurtbandklemme besteht aus hochfestem Polymer Kunststoff und wird im Spritzgussverfahren hergestellt. Dank ihrer Konstruktionsweise ist sie besonders robust und widerstandsfähig.

The COBRAFRAME SNAKEBITE is an aluminium thread-back buckle with a movable adjuster bar made of stainless steel. It comes with an additional clamp, the so called SNAKEBITE, that locks the adjustable belt strap in the desired position and prevents possible "creeping" of the webbing. Belt straps can be easily adjusted, but once they have been set to the right length, they may still loosen a bit during regular loading and unloading. Our SNAKEBITE has a clamp with teeth that lock the webbing. This prevents the strap from loosening, even when you're on the move. Once the buckle and clamp are engaged, you can still pull the strap tighter, making the belt system extremely comfortable and safe. The SNAKEBITE clamp is manufactured from high-strength polymer in an injection molding process. Its special design makes it extremely robust and resilient.

9 kN

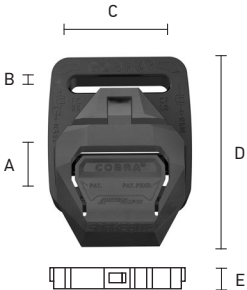
18 kN

aluminium

polymer

EN 358/2018 (partial)

AUSTRIA



FC..CF-**-LS						
mm	A	B	C	D	E	
25	14	4	40	50	16	35
45	13	4	58	53	16	53

_ insert webbing width * insert color code

COBRA® NG QUICK RELEASE Polymer



Die neue COBRA® NG QUICK RELEASE ist eine Sicherheitsschnalle, die mit einem neuartigen Triple Lock System ausgestattet ist. Sie besteht aus hochfestem Polymer und wird im Spritzgussverfahren hergestellt. Dank ihrer Konstruktionsweise ist sie besonders robust und widerstandsfähig. Die Schnalle ermöglicht ein müheloses Einrasten von Schub- und Hauptteil. Dies wird durch das typische "Klick"-Geräusch bestätigt. Ein Lösen unter Spannung ist unmöglich. Verfügbar in Halbsätzen. Die COBRA® NG ist nicht PSA-zertifiziert.

The brandnew COBRA® NG QUICK RELEASE is a safety buckle equipped with an innovative Triple Lock System. It is manufactured from high-strength polymer in an injection molding process. Its special design makes it extremely robust and resilient. The locking mechanism is confirmed by a distinct "clicking" sound. The special lock makes the two parts effortlessly snap into place. A release under tension is impossible. The COBRA® NG is not PPE-certified.



polymer

NEW COLORS

COYOTE BROWN
[C]

WOLF GREY
[E]

OLIVE GREEN
[L]

ELEPHANT GREY
[G]

FOLIAGE GREEN
[F]

BROWN GREY
[Q]

DESERT SAND
[S]

TAN 499
[T]



NEW SIZES



33 mm / 1.25 inch



38 mm / 1.5 inch



50 mm / 2 inch

NEW VERSIONS



MALE PART
NON-ADJUSTABLE



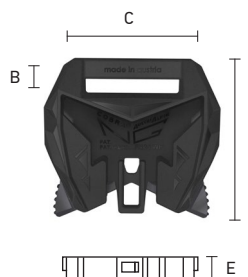
FEMALE PART
TRI-GLIDE



MIX AND MATCH YOUR
COBRA® NG THE WAY
YOU WANT

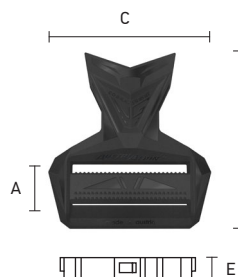
MIX AND MATCH

Genießen Sie maximale Flexibilität mit unserem COBRA® NG QUICK RELEASE-System. Innerhalb der NG-Familie kann jedes Schub- mit jedem Hauptteil kombiniert werden. Enjoy maximum flexibility with our COBRA® NG QUICK RELEASE system. You can combine any male part with any female part within the NG family.



FN..WF-**						
mm	A	B	C	D	E	
25	-	4	47	42	16	12
38	-	4	54	45	18	14
45	-	4	61	45	18	16


_ insert webbing width * insert color & clip color code



FN..MT-*						
mm	A	B	C	D	E	
25	13	-	42	59	19	11
38	16	-	57	67	19	16
45	16	-	64	69	19	17


_ insert webbing width * insert color code

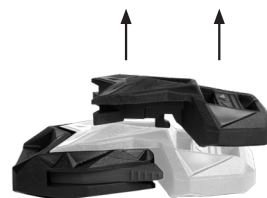
TRIPLE LOCK FEATURES



1. Drücken der beiden Clips um die COBRA® NG zu öffnen.
Press release clips to unlock the COBRA® NG.



2. Zusammenschieben der beiden Schnallenteile.
Push together buckle parts.



3. Anheben des Schubteils, um den Triple-Lock-Mechanismus zu öffnen.
Lift up the male part to open the Triple Lock mechanism.



**CHECK OUT THE
COMPONENTS MANUAL!**

GET IN TOUCH WITH COBRA® COMPONENTS

Im Rahmen der Mindestbestellmengen sind alle Komponenten in verschiedenen Größen, Farben und Beschichtungen erhältlich. Kontaktieren Sie uns für Ihr individuelles Angebot.

According to our MOQs all components are available in various sizes, colors and coatings. Don't hesitate to contact us for your individual offer.

sales@austrialpin.at | +43 5225 65248-0



AUSTRIALPIN GmbH · Industriezone C 2a · 6166 Fulpmes, Austria · T +43 5225 652 48 · office@austrialpin.at · www.austrialpin.at