

COBRA®



**100% MADE IN
AUSTRIA**



GRAB THE COBRA

**COMPONENT RELEASES
2024**



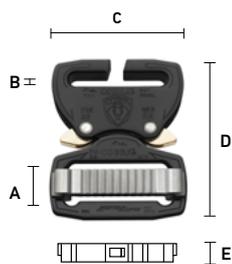
COMPONENT RELEASES 2024

COBRA® FM Retrofit Repair and Replace (RnR) Aluminium



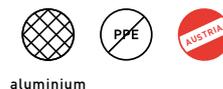
Die neue COBRA® FM Retrofit RnR basiert auf dem patentierten COBRA® Quick Release Verschlusssystem und wurde mit einer brandneuen Repair and Replace (RnR) Funktion erweitert. Der clevere Schlitz am Hauptteil ermöglicht das einfache Austauschen einer abgenutzten oder gebrochenen Schnalle in einer bestehenden Gurtbandschleufe. Genauso, wie man es braucht. Schnell, einfach und unkompliziert. Die COBRA® FM Retrofit RnR eignet sich perfekt zum Nachrüsten an Rucksäcken, Taschen, Gürteln und Befestigungsriemen. Sie ist leicht, kompakt, stabil und zuverlässig. Die Bruchfestigkeit der Schnalle wird durch die zusätzliche Funktion nicht beeinträchtigt. Aufgrund der Leichtbauweise darf die Schnalle nicht an lasttragenden Stellen angebracht werden (keine PSA-Komponente).

The COBRA® FM Retrofit RnR is based on our patented COBRA® Quick Release technology for a secure lock. It is equipped with a brand-new Repair and Replace (RnR) feature. The clever slot on the main part makes it easy to replace a worn-out or broken buckle in your webbing loop. Quick, easy, and hassle-free. The COBRA® FM Retrofit RnR is a perfect technical element for retrofitting your backpacks, bags, belts and all sorts of fastening straps. It is light, compact, stable and reliable. The new RnR function does not affect the breaking strength of the buckle. Due to its lightweight design, the buckle is not intended for load-bearing applications (no PPE).



FM**KVF-RR

mm	A	B	C	D	E	
20	11	4	33	46	9	18
25	11	4	38	47	9	19



On request available in various coating options.



REPAIR AND REPLACE NOW!

HOW TO REPAIR AND REPLACE



REMOVE DAMAGED BUCKLE



INSERT THE WEBBING LOOP INTO THE SLOT AT THE FEMALE PART



USE THE ADJUSTER BAR ON THE MALE PART OF THE BUCKLE TO THREAD IT INTO THE WEBBING



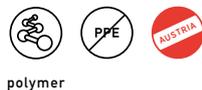
AND YOU ARE READY TO GO!

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 Halbteilen. Die COBRA® NG ist nicht PSA-zertifiziert.

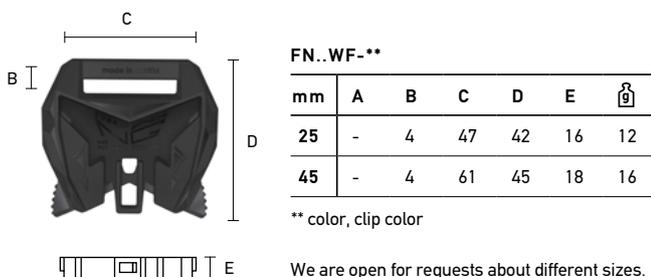
The brandnew COBRA® NG QUICK RELEASE is a safety buckle equipped with an innovative Triple Lock System. It is manufactured from high-strength polymer in an injection molding process. Its special design makes it extremely robust and resilient. The locking mechanism is confirmed by a distinct "clicking" 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.



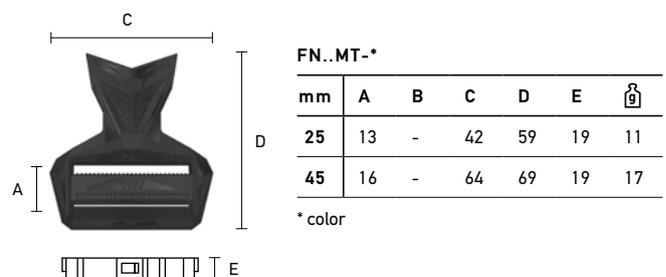
polymer

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. Momentan bieten wir die COBRA® NG in zwei Gurtbandbreiten an - 25 mm (1") und 45 mm (1.75"). Enjoy maximum flexibility with our COBRA® NG QUICK RELEASE system. You can combine any male part with any female part within the NG family. So far we offer them in two widths - 25 mm (1") and 45 mm (1.75").



We are open for requests about different sizes.



TRIPLE LOCK FEATURES



SQUEEZE BOTH CLIPS



PRESS THE BUCKLE



LIFT THE BUCKLE UPWARDS



GRAB THE COBRA AND ORDER NOW!

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 Sicherheits-Schnalle 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.

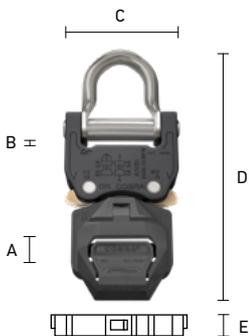
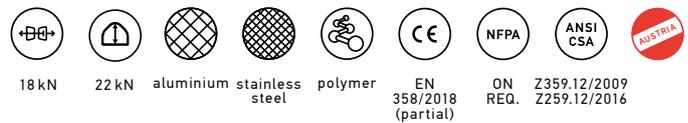
Dieses leistungsstarke System vereint alle Sicherheitsmerkmale des patentierten COBRA® QUICK RELEASE-Verschlussmechanismus mit den vielfältigen Einsatzmöglichkeiten eines D-Rings und der Praktikabilität der SNAKEBITE. Die einzigartige Konstruktion ermöglicht eine zentrale Positionierung des D-Rings und 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.



FX25KVD-LS

mm	A	B	C	D	E	
25	14	5	48	111	19	120

On request available in various sizes and coating options.

COBRAFRAME SNAKEBITE Aluminium

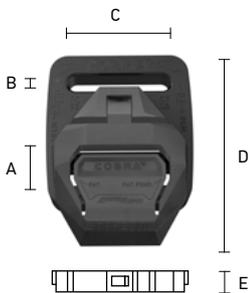


Die COBRAFRAME SNAKEBITE ist eine Rückfädelschnalle aus Aluminium mit einem beweglichen Mittelsteg aus Edelstahl. Sie verfügt über ein zusätzliches Klemmelement, der SNAKEBITE, welches das längenverstellbare Gurtband an der gewünschten Position fixiert und ein mögliches "Kriechen" des Gurtbandes verhindert. 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.



FC25CF-K-LS

mm	A	B	C	D	E	
25	14	4	40	50	16	35



On request available in various sizes and coating options.

GET IN TOUCH WITH COBRA® COMPONENTS

Kontaktieren Sie uns für Ihr individuelles Angebot. Don't hesitate to contact us for your individual offer.

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

