

COMPONENTS

TACTICAL AND
AIR SAFETY
SPORTS

MOUNTAIN
SPORTS

MADE IN
TIROL

COBRA® QUICK RELEASE p *6

- **COBRA® PRO STYLE p *14**
- **COBRA® THE ORIGINAL p *15**
- **COBRA® Special Designs p *16**
- **COBRA® Nautic p *16**
- **ANSI COBRA® PRO STYLE p *18**
- **ANSI D-RING COBRA® PRO STYLE p *18**
- **SUPER COBRA® p *19**
- **COBRA® FM p *20**
- **GT COBRA® p *21**

THREAD BACK BUCKLES p *24

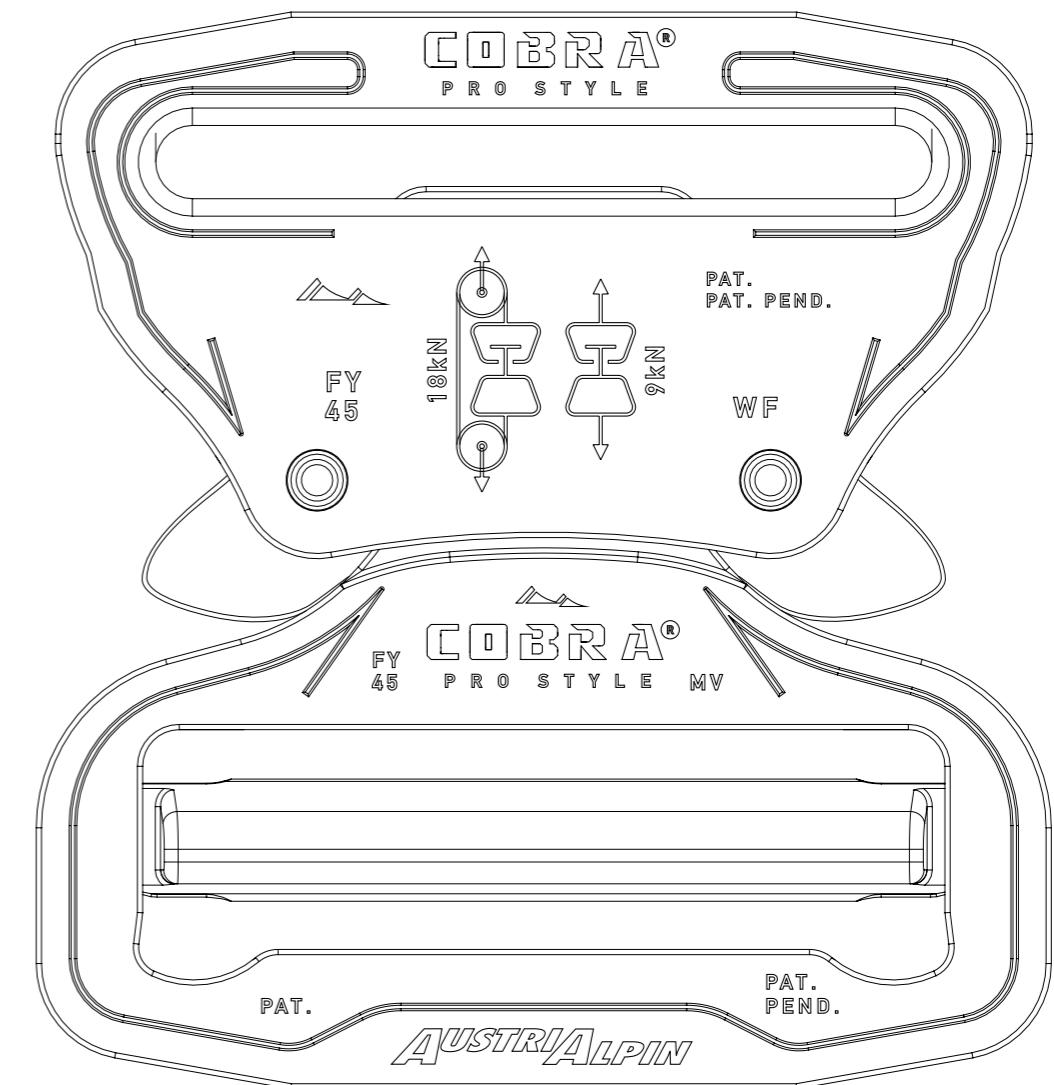
- **COBRAFRAME p *26**
- **ANSI RINGS p *29**
- **SLIDELOC & BELTBUCKLES p *32**

Finest manufactured
PPE safety hardware

Made in Tirol
Austria

2018

COMPONENTS



ICONS AND IMPRINT



Schnalle und Gurtband als Einheit geprüft
Buckle and textile element tested as a unit
Kilonewton [kN]

Owner, editor and publisher
AUSTRIALPIN GmbH

Concept and realisation
© Bureau Rabensteiner

Product photography
Fred Einkemmer, Mike Rabensteiner

Text
AUSTRIALPIN & Julia Englhart

Print
in Austria, 2017
Gutenberg-Werbering GmbH
environmentally friendly production
paper from sustainable sources
colors free of mineral oil

VERY SPECIAL THANKS to our team
athletes, photographers, and business
partners and to everyone else who
is, in one way or the other, part of the
AUSTRIALPIN family!

All data are subject to change and are
provided without any guarantee.
Printing and layout errors excepted.

CEN: Comité Européen de Normalisation
UIAA: Union Internationale des Associations d'Alpinisme
ANSI: American National Standards Institute
CSA: Canadian Standards Association
NFPA: National Fire Protection Association

100% seewärtig
100% offshore suitable

Gewicht in Gramm [g]
Weight in gram [g]

**Größenangabe in Millimeter [mm],
Zentimeter [cm] oder Meter [m]**
Indication of size in millimeter [mm],
centimeter [cm] or meter [m]

Herstellungsland
Country of origin

Anzeige neuer Produkte
Indication of new products

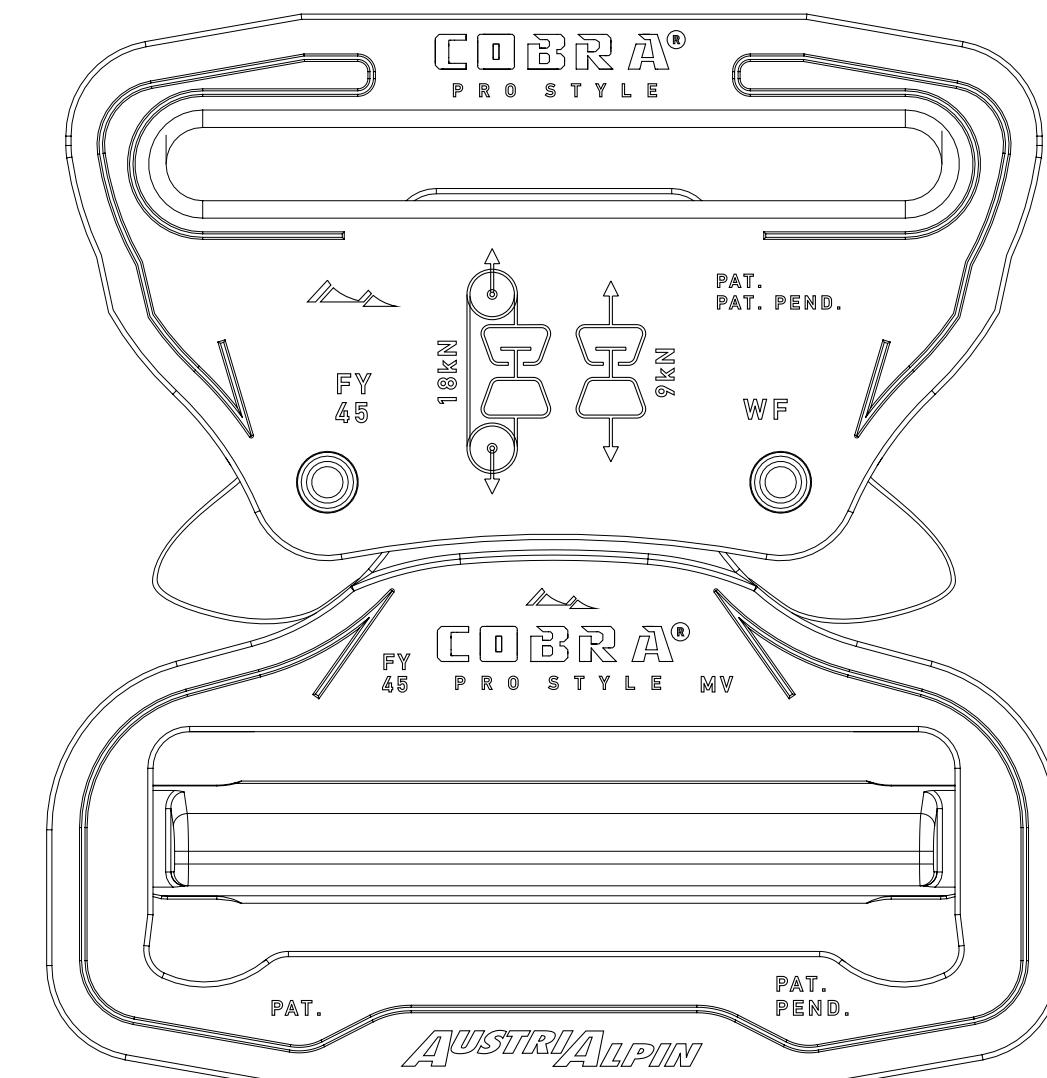
HEAD OFFICE
AUSTRIALPIN GmbH
Industriezone C2a
6166 Fulpmes | Austria

T +43 5225 652 48 0
F +43 5225 652 48 2
office@austrialpin.at

www.austrialpin.at



COMPONENTS



**Vom Stubaital aus die ganze Welt erobert:
die COBRA® Quick Release Schnalle von
AUSTRIALPIN ist DER Standard, wenn es
um Sicherheit für Mensch und Material
geht. Gurthersteller rund um den Globus
vertrauen und verbauen die zuverlässige
Komponente, die in Tirol in vielen Varianten
hergestellt und stets weiterentwickelt
wird. So vielfältig die COBRA® Schnallen
sind, so breit gefächert sind auch ihre
Einsatzbereiche – sie kommt im militärischen und taktischen Bereich ebenso zum
Einsatz wie im Rettungswesen, bei der
Absturzsicherung, bei Feuerwehr und
Polizei. Auf den folgenden Seiten zeigen
wir unser Angebot an COBRA® Quick
Releases und Thread Back Buckles.
Bitte anschnallen!**

Euer AUSTRIALPIN Team



photocredit: Klaus Kranebitter



Invented in Stubai Valley and conquered the world: the COBRA® Quick Release buckle from AUSTRIALPIN is the bench mark if it comes to safety of men and material. Belt-manufacturers around the globe trust in the COBRA® parts which are produced in Tirol. COBRA® technology is available in many different models and is constantly reworked and improved. Because of its diversity it is used in a wide range of use cases – in military and the tactical sector as well as in rescue services, fire brigades and in the police. On the following pages we present our COBRA® Quick Release and Thread Back Buckle product lines. Please, buckle up!

Your AUSTRIALPIN Team

Komponenten

Components

Die Gurtschnallen von AUSTRIALPIN gibt es bereits seit gut 20 Jahren. Die Erfolgsgeschichte begann mit der COBRA® THE ORIGINAL und wurde mit vielen Ideen, Entwicklungen und neuen Varianten geschrieben. Das Herzstück bildet der patentierte COBRA® Verschluss – er ist – in Varianten- der gemeinsame Nenner aller COBRA® Typen und konnte in der neuen Generation der COBRA® PRO STYLE noch weiter verbessert werden. Auch die Palette der AUSTRIALPIN THREAD BACK BUCKLES haben wir stetig mit neuen Varianten erweitert und bieten heute ein breites Sortiment für verschiedene Einsatzbereiche. Nur eines ist gleich geblieben: Von der Idee über die Entwicklung, das Design bis hin zur Produktion findet immer noch alles dort statt, wo es angefangen hat – in Fulpmes, im Tiroler Stubaital.

AUSTRIALPIN is designing and manufacturing buckles for 20 years already. The success story began with the COBRA® THE ORIGINAL which was improved with many ideas, innovations and new variants. The heart of the product line is still the patented COBRA® lock – which is the common element of all COBRA® types. With the new generation of COBRA® PRO STYLE the lock was further revised. At the same time we constantly extended the range of the AUSTRIALPIN THREAD BACK BUCKLES and today, we can offer a broad assortment for different use cases. Only one thing has not changed over the years: the idea, the development, the design and the production, it still happens where everything began – in Fulpmes, in the valley of Stubai, Tirol.

AUSTRIALPIN PRODUCTS on reverse side
of this workbook starting with pg 1

COBRA® QUICK RELEASE p *6

- COBRA® PRO STYLE p *14
- COBRA® THE ORIGINAL p *15
- COBRA® Special Designs p *16
- COBRA® Nautic p *16
- ANSI COBRA® PRO STYLE p *18
- ANSI D-RING COBRA® PRO STYLE p *18
- SUPER COBRA® p *19
- COBRA® FM p *20
- GT COBRA® p *21

THREAD BACK BUCKLES p *24

- COBRAFRAME p *26
- ANSI RINGS p *29
- SLIDEBLOC & BELTBUCKLES p *32

COBRA® PRO STYLE

THE NEW GENERATION IN CLICK BUCKLE SAFETY



THE PRO STYLE EVOLUTION

1. ULTIMATIVE SICHERHEIT - VERBESSERTER VERSCHLUSS

1. REDESIGNED LOCKING MECHANISM FOR ULTIMATE SAFETY

Die Adaptationen am patentierten Schließmechanismus erlauben ein leichteres Einrasten von Haupt- und Schubteil. Dies wird akustisch durch ein deutlich hörbares Klicken bestätigt. Ein einseitiges Einrasten ist nahezu unmöglich. The new adaption to the patented locking mechanism allows for easier engagement of the interlocking components, which can be confirmed by the distinct 'clicking' sound made when properly closed. One-sided locking of the buckle is essentially impossible.

Im geschlossenen Zustand zeichnen sich die PRO STYLE COBRAs durch eine sehr hohe Beweglichkeit zwischen Schubteil (male part) und Hauptteil (female part) aus. In der Maximalstellung blockiert das Schubteil den Öffnungsmechanismus mechanisch. Dadurch kann es auch in dieser Extremposition zu keiner ungewollten Öffnung kommen. The COBRA® PRO STYLE distinguishes itself by the higher flexibility between the male and female parts.

2. NEUES DESIGN DER PRÄGUNG

2. NEW EMBOSSED DESIGN

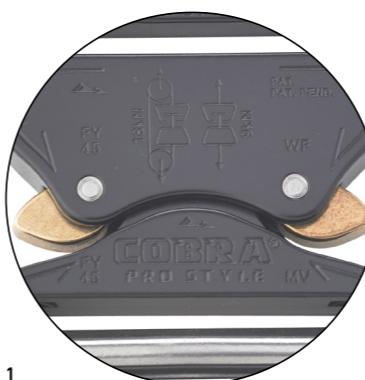
Das Plus an Sicherheit und Funktionalität wird optisch durch die abgerundete Kontur und die feine Prägung unterstrichen.

These improvements to performance and functionality are complimented with enhanced visual appeal, with rounded contours and finer imprinting.

3. AUSFRÄSUNG AUF RÜCKSEITE

3. CUTAWAY ON BACKSIDE

Durch die größere Ausfräzung an der Rückseite der COBRA® PRO STYLE können Schmutz, Staub, Eis und Schnee leichter entweichen. Dies erhöht zusätzlich die Funktionstüchtigkeit und Langlebigkeit der Schließe. The large cut-out of the backside of the COBRA® PRO STYLE helps prevent dirt, dust, ice or snow from getting caught in the buckle. This increases the extreme performance capabilities and lifetime of the buckle.



1



2



3

Für die gesamte AUSTRIALPIN COBRA® Produktpalette gilt: einseitiges Öffnen und Öffnen unter Last ist NICHT möglich.

COBRA® PRO STYLE ist nicht mit COBRA® ORIGINAL kompatibel.

Besides the Pro Style series, the following safety assurance is applicable for the complete AUSTRIALPIN COBRA® product range: One-sided opening of the lock, and opening the lock while under load is NOT possible. COBRA® PRO STYLE series is not compatible with the COBRA® THE ORIGINAL series.

Standardgrößen sind bereits jetzt Lagerware. Wir freuen uns über Ihre Anfrage zur individuellen Bemusterung. Standard sizes are already in stock. We are happy to accommodate requests for customised sampling.

COBRA® PRO STYLE und ANSI COBRA® PRO STYLE werden künftig das COBRA® THE ORIGINAL Sortiment vollständig ersetzen. Die Umstellung erfolgt schrittweise mit Priorität auf die ANSI Modelle. As an evolving development, COBRA® PRO STYLE and ANSI COBRA® PRO STYLE will soon completely replace the COBRA® THE ORIGINAL line of products. This changeover will be carried out gradually, with priority for the ANSI models.



COBRA® GRÖSSENVERGLEICH COBRA® SIZE COMPARISON

—

Die Millimeter Angabe bezieht sich auf die passende Gurtbreite. Indication of mm/inches is referring to the webbing width.



COBRA® THE ORIGINAL
25 mm 1"



COBRA® THE ORIGINAL
33 mm 1 1/4"



COBRA® THE ORIGINAL
38 mm 1 1/2"



COBRA® THE ORIGINAL
45 mm 1 3/4"



COBRA® THE ORIGINAL
50 mm 2"



COBRA® THE ORIGINAL
58 mm 2 1/4"

KOMPATIBILITÄT COMPATIBILITY

Alle COBRA® Typen sind in unterschiedlichen Breiten, jeweils angepasst an die gängigen Gurtbreiten, erhältlich. Innerhalb jeden Typs sind alle Größen und Varianten kompatibel. All COBRA® models are available in different standard sizes. Within the model series all sizes and variants are compatible.

KOMBINATIONEN COMBINATIONS

Das Bild veranschaulicht die vielen verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten. So kann beispielsweise das Schubteil (male part) einer 25 mm COBRA® THE ORIGINAL auch mit dem Hauptteil (female part) einer 58 mm COBRA® THE ORIGINAL kombiniert werden. Verschiedene Typen, etwa COBRA® THE ORIGINAL mit COBRA® PRO STYLE, können nicht kombiniert werden. The picture below shows the many combination possibilities of the same types. A male part of a 25 mm COBRA® THE ORIGINAL may as well be combined with the female part of a 58 mm COBRA® THE ORIGINAL. Different types, like for example COBRA® THE ORIGINAL and COBRA® PRO STYLE, cannot be combined.

FEMALE PART
ADJUSTABLE



FEMALE PART
NON ADJUSTABLE



MALE PART
NON ADJUSTABLE



MALE PART
ADJUSTABLE



25 mm 33 mm 38 mm 45 mm 50 mm 58 mm
1" 1 1/4" 1 1/2" 1 3/4" 2" 2 1/4"

CLIPS COLORS & SIZES



STANDARD SIZE
BRASS

STANDARD SIZE
BLACK (-B)

XL SIZE
BRASS (-XL)

XL SIZE
BLACK (-XB)



COBRA® BESCHICHTUNGEN COBRA® COATINGS

MOST
COMMON
COBRA®
FINISHES



KTL STANDARD
COATING (K)



MATTE BLACK
ANODIZED (M)



POLISHED
(A)

ANODIZED



AZURE BLUE
(B)



PINK
(I)



LIGHT GREEN
(N)



PURPLE
(P)



RED
(R)



BROWN
(U)



YELLOW
(Y)

POWDER-
COATED



COYOTE BROWN
(C)



WOLF GREY
(E)



FOLIAGE GREEN
(F)



ELEPHANT GREY
(G)



OLIVE GREEN
(L)



ORANGE
(O)



DESERT SAND
(S)



TAN
(T)



WHITE
(W)

HARD
COATED™



HARD COAT™
(H)

COBRA® TYPENVERGLEICH COBRA® COMPARISON OF TYPES



COBRA® PRO STYLE



COBRA® NAUTIC



ANSI D-RING COBRA® PRO STYLE



SUPER COBRA®



COBRA® FM



GT COBRA®

HOW TO GENERATE A PRODUCT CODE

<u>F</u>	<u>Y</u>	<u>45</u>	<u>K</u>	<u>V</u>	<u>F</u>	<u>(-XL)</u>
General code for COBRA® product range	Choose version	Choose size	Choose coating and color	Choose male part	Choose female part	Additional information
	EN version (9 kN) ANSI version (15 kN) Stainless Steel (9 kN) Polymer (2,3 kN) ...	20 mm $\frac{3}{4}$ " 25 mm 1" 33 mm $1\frac{1}{4}$ " 38 mm $1\frac{1}{2}$ " 45 mm $1\frac{3}{4}$ " 50 mm 2" 58 mm $2\frac{1}{4}$ "	ktl coated polished anodized powder coated hard coated	adjustable non adjustable wide adjust. wide non adjust.	adjustable non adjustable wide adjust. wide non adjust. integrated D-Ring	choose clips in size & color

COBRA® CODE GENERATOR FOR CLICK BUCKLES

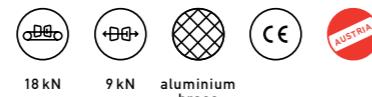
COBRA BUCKLE	VERSION	WEBBING	COLOR	MALE PART	FEMALE PART	CLIPS SIZE & COLOR	SPECIAL MARKING
F	Y Pro Style EN	20 mm $\frac{3}{4}$ "	K black ktl	F male non adjustable	F female non adjustable	standard brass	-TE single piece tested
F	C The Original EN	25 mm 1"	A polished	V male adjustable	V female adjustable	-B standard size, black	
F	X Pro Style ANSI, CSA	33 mm $1\frac{1}{4}$ "	M matte black	S male wide adjustable	S female wide adjustable	-XL XL size brass	
F	S Super	38 mm $1\frac{1}{2}$ "	C coyote brown	G male wide non adjustable	G female wide non adjustable	-XB XL size black	
F	I Inox EN	45 mm $1\frac{3}{4}$ "	E wolf grey		O with integrated black D-Ring		
F	M FM non PPE	50 mm 2"	G elephant grey		D with integrated D-Ring		
F	G Polymer non PPE	58 mm $2\frac{1}{4}$ "	F foliage green				
			L olive green				
			T tan				
			W white				
			H hard coat™				
			and many more see pg *10				

COBRA® QUICK RELEASE



COBRA® PRO STYLE

Die Adaptationen am patentierten Schließmechanismus bieten noch mehr Sicherheit gegen unbeabsichtigtes Öffnen. Sie erlauben ein müheloses Einrasten von Schub- und Hauptteil. Dieses wird durch das typische "Klick" Geräusch bestätigt. Ein einseitiges Einrasten ist nahezu unmöglich. Im geschlossenen Zustand zeichnet sich die COBRA® PRO STYLE durch eine sehr hohe Beweglichkeit zwischen Schub- und Hauptteil aus. Alle COBRA® PRO STYLE Schnallen sind untereinander kompatibel. The new adaptions to the patented locking mechanism allows for easier locking, which can be confirmed by the distinct 'clicking' sound made when properly locked. One-sided locking of the buckle is essentially impossible. The COBRA® PRO STYLE distinguishes itself by the high flexibility between the male and female parts while the buckle is closed. All COBRA® PRO STYLE buckles are compatible.



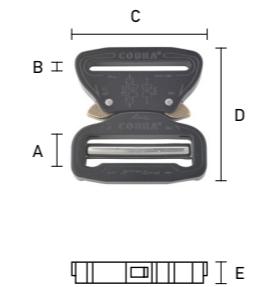
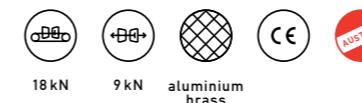
FY..*VF					
mm	A	B	C	D	E
25	12	4	40	59	10
38	12	4	51	61	10
45	12	4	59	64	10

FY..*FF, FY45*FG					
mm	A	B	C	D	E
25	4	4	39	50	10
45	4	4	56	55	10
45*FG	4	8	56	59	10

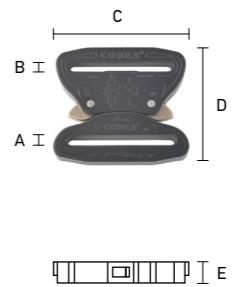
FY..*VV					
mm	A	B	C	D	E
25	12	12	40	62	10
38	12	12	51	73	10
45	12	12	59	73	10

COBRA® THE ORIGINAL

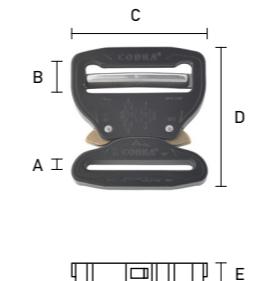
Der Sicherheitsverschluss der COBRA® ist patentiert und gewährleistet sicherste Anwendung. Die Cobras lassen sich weder einseitig noch unter Last öffnen. Alle Größen der COBRA® THE ORIGINAL sind untereinander kompatibel. In Verbindung mit dem passenden Gurt halten die Cobras garantiert 18kN in der Umreifung. The COBRA® locking mechanism is patented and guarantees highest safety. Neither is it possible to open the lock one-sided nor under load. Thanks to the identical locking mechanism, all COBRA® THE ORIGINAL sizes are compatible. In combination with a fitting webbing, the minimum guaranteed load capacity is 18kN in loop configuration.



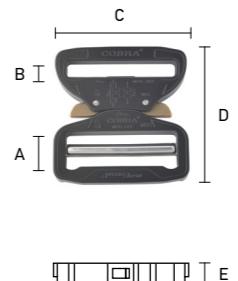
FC..*VF					
mm	A	B	C	D	E
25	14	6	39	59	10
33	12	6	46	58	10
38	12	4	52	61	10
45	12	4	58	60	10
50	12	4	63	62	10
58	15	4	71	67	10



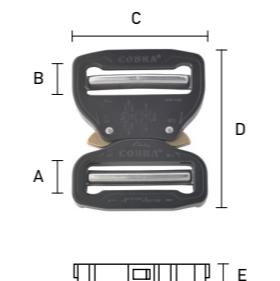
FC..*FF, FC58*GG					
mm	A	B	C	D	E
25	4	6	40	50	10
33	4	6	46	50	10
38	4	4	49	50	10
45	4	4	58	52	10
50	4	4	64	52	10
58	4	4	70	54	10
58*GG	9	9	70	64	10



FC..*FV					
mm	A	B	C	D	E
25	4	15	40	59	10
38	4	12	51	60	10
45	4	12	58	63	10
50	4	12	63	63	10



FC..*SF, FC58*SG					
mm	A	B	C	D	E
25	16	4	40	63	10
38	16	4	52	65	10
45	16	4	58	65	10
58*SG	19	8	71	74	10



FC..*VV, FC..*SS					
mm	A	B	C	D	E
25	12	15	40	69	10
25*SS	17	17	40	74	10
38	12	12	52	71	10
45	12	12	58	72	10
45*SS	17	17	58	80	10
50	12	12	63	73	10
50*SS	17	17	63	80	10





FC90KVV

aluminium
brass

FC90KVF

FC90KFF

FC18AB*
triple plateFCOOQUA
quake plateFCOO*-VEST
vest plate

FC56* ___, FC90* ___,

mm	non adjustable	adjustable non adjustable	adjustable
25	FC56_FF	FC56_VF	FC56_VV
45	FC90_FF	FC90_VF	FC90_VV

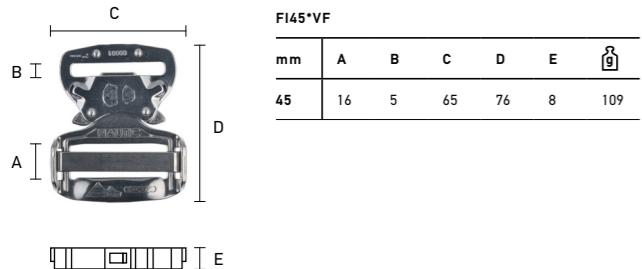
**COBRA® NAUTIC**

Die COBRA® Nautic ist extrem seewasserfest, da sie ausschliesslich aus hochseetauglichem Edelstahl gefertigt wird, der auch im Schiffsbau verwendet wird. Made of stainless steel and designed for ultimate safety performance in the most severe oxidizing environments. Ideal for application like offshore rigging, navy, coast guard, scuba, marine hardware, bosun supplies, yachting, and whatever or wherever else nature demands the ultimate in performance.



18 kN 9 kN stainless

steel



FI45*VF

mm	A	B	C	D	E	g
45	16	5	65	76	8	109



FC41VA4-F polymer anti sliding bridge

mm	A	B	C	D	E	g
45	-	-	70	21	11	7

>> BUCKLE IS NOT INCLUDED <<

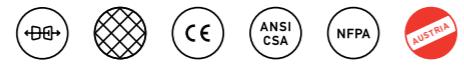
photocredit: Peter Manhartberger AUSTRALPIN | Factory Hassmersheim in Germany





ANSI COBRA® PRO STYLE

Die Adaptationen am patentierten Schließmechanismus bieten noch mehr Sicherheit gegen unbeabsichtigtes Öffnen. Sie erlauben ein müheloses Einrasten von Schub- und Hauptteil. Dieses wird durch das typische "Klick" Geräusch bestätigt. Ein einseitiges Einrasten ist nahezu unmöglich. Im geschlossenen Zustand zeichnet sich die ANSI COBRA® PRO STYLE durch eine sehr hohe Beweglichkeit zwischen Schub- und Hauptteil aus. Alle ANSI COBRA® PRO STYLE Schnallen sind untereinander kompatibel. Zertifiziert nach ANSI/ASSE, CSA und auf Wunsch NFPA. The new adaptions to the patented locking mechanism allows for easier locking, which can be confirmed by the distinct 'clicking' sound made when properly locked. One-sided locking of the buckle is essentially impossible. The ANSI COBRA® PRO STYLE distinguishes itself by the high flexibility between the male and female parts while the buckle is closed. All ANSI COBRA® PRO STYLE buckles are compatible. Tested in accordance to ANSI/ASSE, CSA and upon request NFPA.

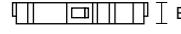


18 kN aluminium brass

Z359.12/2009 ON REQ.
Z259.12/2016

FX..*VF					
mm	A	B	C	D	E
25	14	7	40	63	12
38	12	7	52	64	12
45	12	7	58	66	12

FX..*FF					
mm	A	B	C	D	E
45	8	8	58	60	12



FX..*FF					
mm	A	B	C	D	E
45	8	8	58	60	12

FS45*VF					
mm	A	B	C	D	E
45	23	7	64	86	14



ANSI D-RING COBRA® PRO STYLE

Für diese innovative Komponente wurden zwei AUSTRIALPIN Standard Produkte im Bereich Safety-Hardware gekreuzt: der D-Ring und die ANSI COBRA® PRO STYLE. Die einzigartige Konstruktionsweise erlaubt eine zentrale Positionierung des D-Rings und verhindert, dass der D-Ring unter Zug gegen das Gurtband drückt und somit blockiert. Zertifiziert nach ANSI/ASSE, CSA und auf Wunsch NFPA. The synergistic hybrid of two standard components of safety industry hardware: the stainless steel D-Ring and the COBRA® buckle. The unique construction prevents the D-Ring from getting squeezed against the webbing and therefore guarantees easy handling. It meets and exceeds all ANSI Z359.12 2009 standards for fall protection both for the buckle (18 kN) and the D-Ring (22 kN) as well as CSA and upon request NFPA standards.

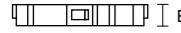


18 kN 22 kN aluminium stainless brass

Z359.12/2009 ON REQ.
Z259.12/2016

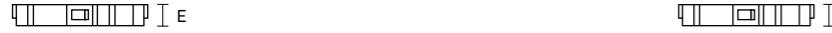
FX..*VD					
mm	A	B	C	D	E
25	14	9	48	68	14
38	13	5	45	68	14
45	13	5	64	67	14

FX..*FD					
mm	A	B	C	D	E
45	8	4	64	62	14



FX..*FD					
mm	A	B	C	D	E
45	8	4	64	62	14

FS45*FD					
mm	A	B	C	D	E
45	8	4	64	62	14



SUPER COBRA®

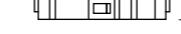
Unsere stabilste und stärkste Schnalle wurde für die Sicherung von schwerer Ladung, beispielsweise in minenwiderstehenden Fahrzeugen, entwickelt. Der patentierte Verstellsteg sorgt für Stabilisation und Schonung des Gurtbandes. Designed specifically for JPO MRAP in conjunction with Picatinny Arsenal and TACOM for application in the high priority MRAP vehicle load securing initiatives. SUPER COBRA® loads up to 46 kN in loop configuration.



46 kN 23 kN aluminium brass

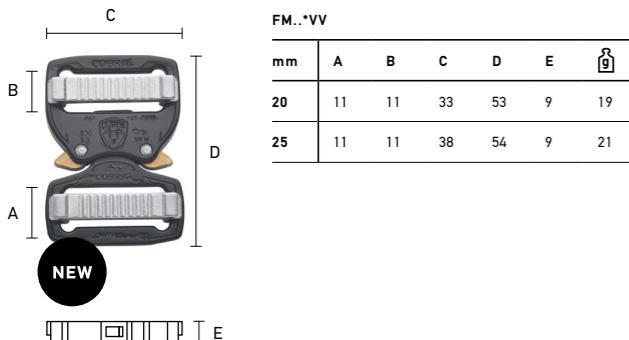
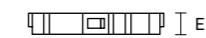
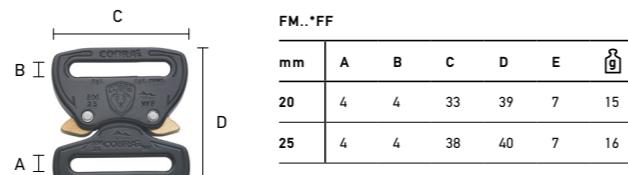
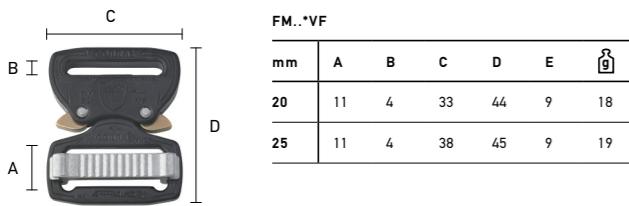
ON REQ.

FS45*VF					
mm	A	B	C	D	E
45	23	7	64	86	14



**COBRA® FM**

Designed als stabiles und zuverlässiges Leichtgewicht ist die COBRA® FM besonders gut als technisches Stilelement in Taschen und Gürteln geeignet. Funktionalität und Gewicht machen sie aber auch für den sportlichen Einsatz zum perfekten Kandidaten. A very stable and reliable non-PPE buckle designed for apparel (e.g. belts) and general sporting use (e.g. backpacks, PFDs), or anywhere a sweet, high-quality buckle is required.



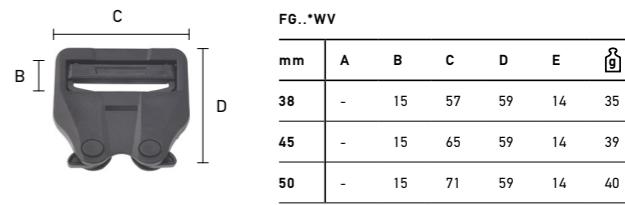
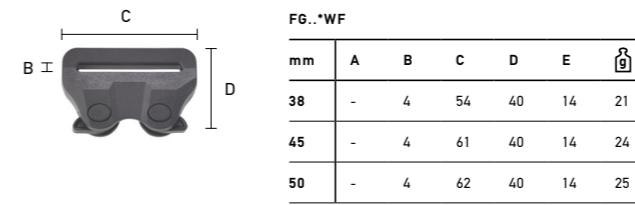
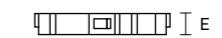
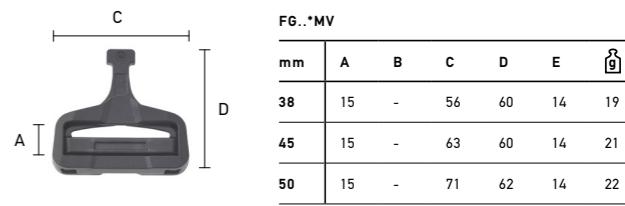
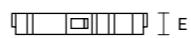
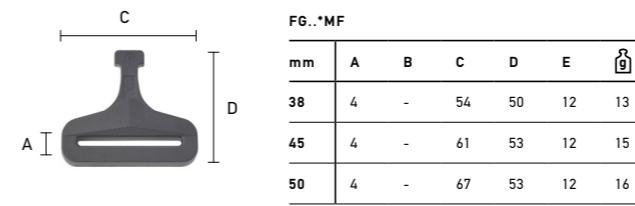
NEW

**GT COBRA®**

Aus der Zusammenarbeit mit ITW Nexus™ ist die erste COBRA® Schnalle aus 100 % Polymer-Kunststoff ohne Metallkomponenten entstanden. Robuster als jede bestehende Kunststoff-Hardware, überzeugt die GT COBRA® mit ihrem Leichtgewicht und der Geräuscharmut beim Klippen. Dank GhillieTEX™ Technologie ist sie zudem Infrarot neutral und erfüllt zu 100 % das U.S. Berry Amendment for Government applications. Designed to be more robust than any other type of polymer hardware with a target load of 500 lbs, the GT COBRA® buckle is a 100 % polymer system with no metal springs or hinges. A few of the many GT COBRA® advantages are its lightweight construction, noise discipline, infrared reduction compliance, and 100 % U.S. Berry Amendment compliance.



polymer





RÜCKFÄDELSCHNALLEN TYPENVERGLEICH

THREAD BACK BUCKLES COMPARISON OF TYPES



COBRAFRAME



ANSI COBRAFRAME



ANSI COBRAFRAME FIX



ANSI D-RING



ANSI DOUBLE D-RING



ANSI O-RING



ANSI COBRAFRAME D-RING



ANSI COBRAFRAME EASY RELEASE D-RING



ANSI COBRAFRAME EASY RELEASE



SLIDEBLOC



BELTBUCKLE ALUMINIUM



BELTBUCKLE STAINLESS STEEL

Das gesamte Sortiment an AUSTRIALPIN Rückfädelschnallen im Größen und Typen Vergleich.
AUSTRIALPIN THREAD BACK BUCKLES in comparison of sizes and types.



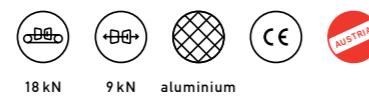
RÜCKFÄDELSCHNALLEN THREAD BACK BUCKLES

COBRAFRAME



COBRAFRAME

Deluxe Aluminiumschnalle mit beweglichem Mittelsteg aus Edelstahl. In Standard-, Light- und Stretchversion erhältlich. Deluxe aluminium buckle with stainless steel adjuster bar. Available as standard, light and stretch version.



18 kN

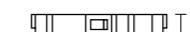
9 kN



FC..CF-*					
mm	A	B	C	D	E
25	12	4	40	33	10
33	12	4	47	34	10
38	12	4	51	38	10
45	12	4	58	38	10



FC..LCF-*					
mm	A	B	C	D	E
45	21	-	58	38	10

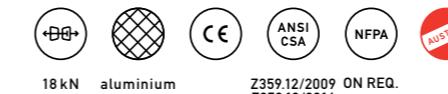


FC..SCF-*					
mm	A	B	C	D	E
25	18	4	39	38	10
33	16	4	47	38	10
38	17	4	51	38	10
45	17	4	58	44	10
50	17	4	64	42	10



ANSI COBRAFRAME

Deluxe Aluminiumschnalle mit beweglichem Mittelsteg aus Edelstahl in der starken ANSI zertifizierten Ausführung. Deluxe aluminium buckle with stainless steel adjuster bar, as 18 kN ANSI rated version.



18 kN

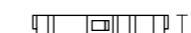
aluminium

Z359.12/2009 ON REQ.

Z259.12/2016



FA45CF-*					
mm	A	B	C	D	E
45	12	4	58	38	12

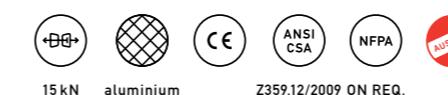


ANSI COBRAFRAME FIX

ANSI zertifizierte fixe COBRAFRAME für unterschiedlichste Anwendungsmöglichkeiten. In gewohnter AUSTRIALPIN Qualität mit Premium Oberfläche und gefassten Kanten. ANSI certified fixed COBRAFRAME without adjuster bar for many applications. Premium surface and rounded edges.



NEW



15 kN

aluminium

Z359.12/2009 ON REQ.

Z259.12/2016



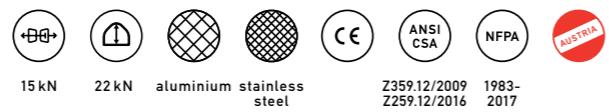
FA45FCF-*					
mm	A	B	C	D	E
45	11	11	58	47	10





ANSI COBRAFRAME D-Ring EASY RELEASE

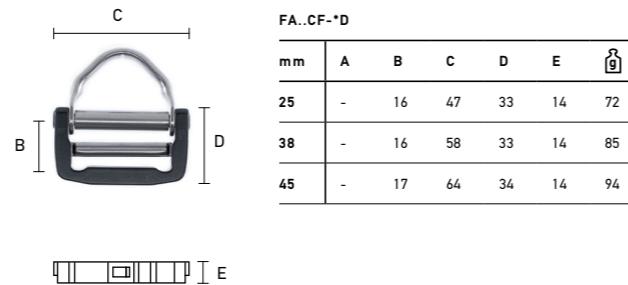
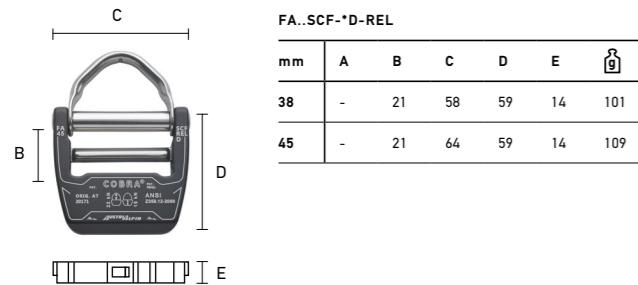
Deluxe Aluminiumschnallen mit beweglichem Mittelsteg und D-Ring aus Edelstahl. Die ANSI COBRAFRAME EASY RELEASE D-Ring ist zudem für extra schnelles Lösen mit dem Daumen konzipiert. A revolutionary new buckle designed for extra fast thumb tab release. This deluxe aluminium frame buckle features a D-Ring and an adjuster bar made of stainless steel. ANSI COBRAFRAME D-Ring is the corresponding product without easy release. Both of them offer 36 kN loop configuration.



15 kN 22 kN aluminium stainless steel

Z359.12/2009
Z259.12/2016

1983-
2017



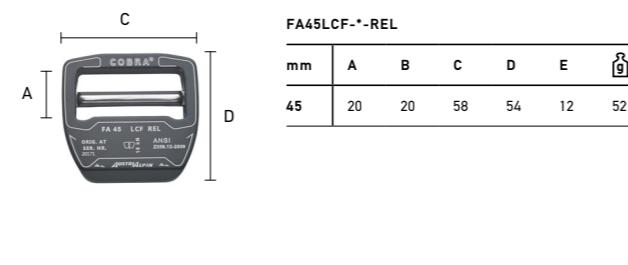
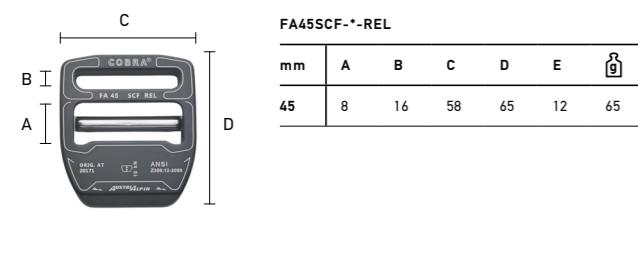
ANSI COBRAFRAME EASY RELEASE

Revolutionäre Aluminiumschnalle mit Easy-Release-Funktion für extra schnelles Lösen mit dem Daumen. Erhältlich als Light- und Stretchversion halten beide 36 kN in der Umreifung. A revolutionary new buckle designed for extra fast thumb tab release. Available in a light and stretch version both are offering 36 kN in loop configuration.



15 kN aluminium

Z359.12/2009 ON REQ.
Z259.12/2016



ANSI RINGS

ANSI D-Ring

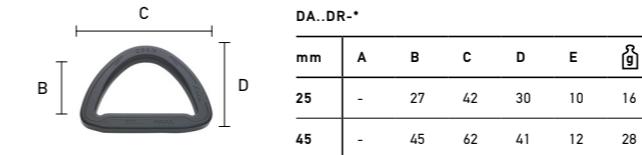
ANSI D-Ring für unterschiedlichste Anwendungsmöglichkeiten. In gewohnter AUSTRIALPIN Qualität mit premium Oberfläche und gefasten Kanten. Alle Ringe werden einzelnstückgeprüft. Single D-Ring for many different applications. Premium surface and rounded edges. Exceeds all ANSI Z359.12 2009 requirements. All rings are single piece tested.

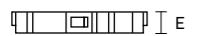
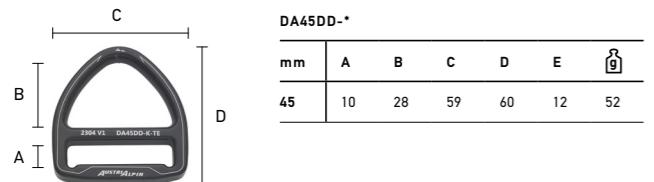


22 kN aluminium

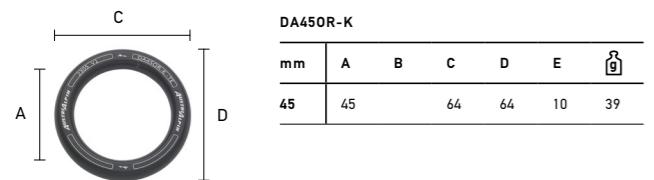
Z359.12/2009
Z259.12/2016

1983-
2017





ANSI O-RING



photocredit: Peter Manhartberger AUSTRALPIN | Factory Hassmersheim in Germany

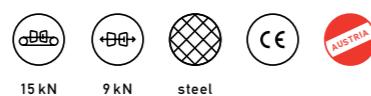


SLIDEBLOC & BELTBUCKLES



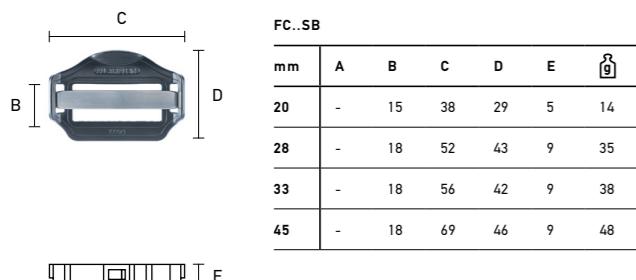
SLIDEBLOC

Stahlschnalle mit beweglichem Mittelsteg aus Edelstahl.
Steel buckle with flexible sliding bridge made of stainless steel.



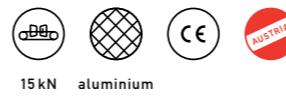
15 kN

9 kN

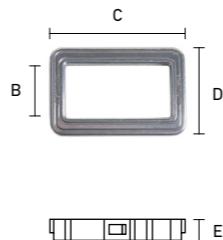


BELTBUCKLES

Rahmenflachschnalle und Rückfädelschnalle mit ergonomischer Wölbung. Rahmenflach- und 3-Steg Schnalle können nur gemeinsam verwendet werden. Beltbuckles with ergonomically arched design, to be used in pairs only.

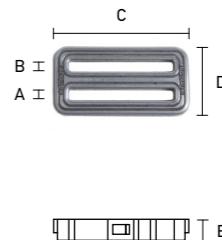


15 kN aluminium



FRAME FC05/15/30/40*

mm	A	B	C	D	E	
25	-	24	42	40	4	9
30	-	24	47	40	4	11
33	-	24	49	40	4	12
45	-	24	59	40	4	13



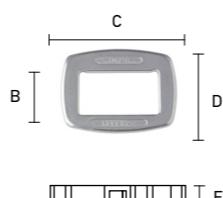
mm	A	B	C	D	E	
25	5	5	40	30	4	9
30	5	5	45	30	4	11
33	5	5	49	31	4	12
45	5	5	60	31	4	14

BELTBUCKLES STRONG

Rahmenflachschnalle und Rückfädelschnalle in der Edelstahlversion und der starken Aluminiumversion mit mehr Materialstärke. Rahmenflach- und 3-Steg Schnalle können nur paarweise verwendet werden. Strong beltbuckles in stainless steel and thicker aluminium, to be used in pairs only.

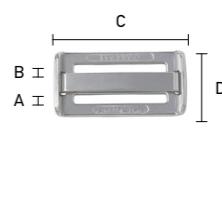


15 kN aluminium stainless polymer

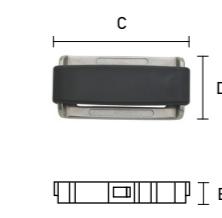


FRAME FA05B-* (alu), FC40VA4 (stainless st.)

mm	A	B	C	D	E	
25	-	25	48	43	5	15
45	-	25	68	51	4	59



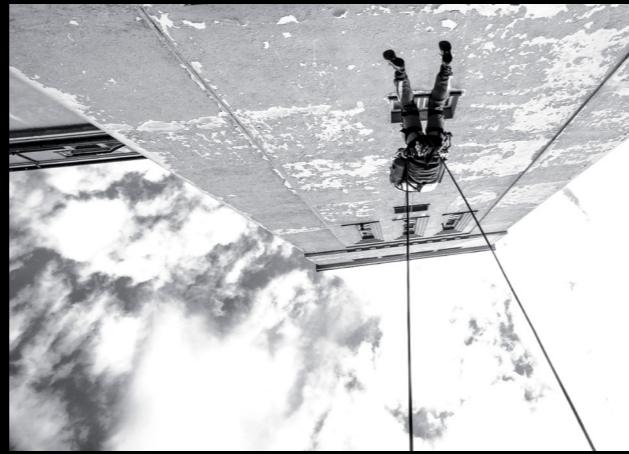
mm	A	B	C	D	E	
25	4	4	42	35	5	16
45	4	4	66	34	4	54



mm	A	B	C	D	E	
45	-	-	70	21	11	7

PRODUCTS

photocredit: Klaus Kranebitter



photocredit: Peter Manhartsberger

*35

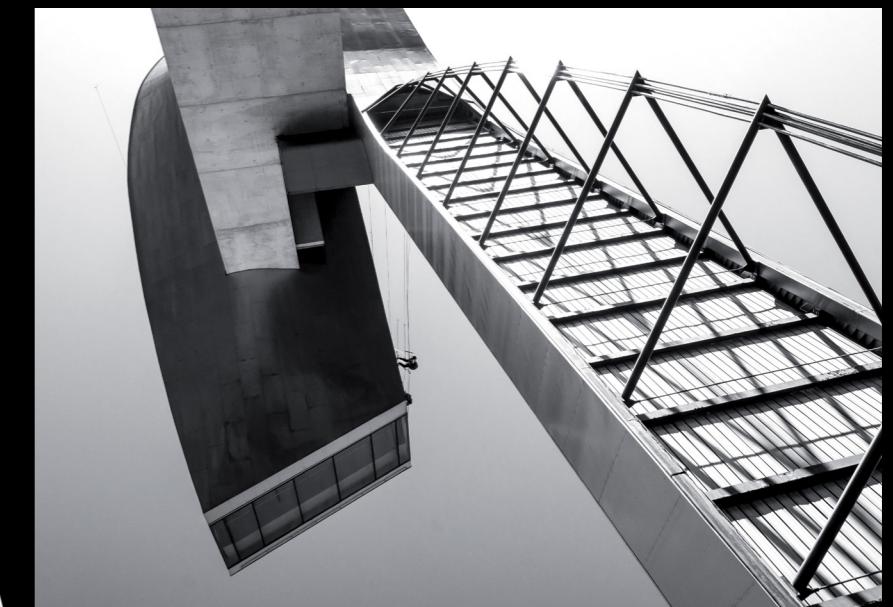
COMPONENTS



photocredit: Peter Manhartsberger



photocredit: Peter Manhartsberger



WORKBOOK