

CASCO[®]
Die Helm-Manufaktur



FEUERWEHR- UND
RETTUNGSELME

NEU

+ GESICHTSSCHUTZ PRODUKTE

Die Helm-Manufaktur

**Helme von höchster Qualität, einzigartiger Funktion und Stil.
Gegründet 1989 in Baden Württemberg.**

CASCO verfolgt seit seiner Gründung den Grundsatz, hochwertigste Schutzhelme mit innovativen Funktionen und modernster Technologie herzustellen.

Im eigenen Werk in Satu Mare entstehen im Spannungsfeld zwischen Handarbeiten und HighTech, Produkte mit ansprechender Formsprache und ausgeklügelten Sicherheitskonzepten. Dabei hat sich das Familienunternehmen komplett **auf Helme spezialisiert** und gilt als Vorreiter bei Innovationen am Helm. Mit viel Zeit und Engagement entwickelt CASCO Lösungen, um das Tragen von Helmen so komfortabel und flexibel wie möglich zu machen und gleichzeitig neue Maßstäbe für die Sicherheit des Trägers zu setzen.

Die bis ins Detail verfolgten Produktkonzepte resultieren in Innovationen wie die CASCO Hart-Fiberglas-Schale oder den neuen Feuerwehr-Leichthelm für technische Rettung PF 100 Rescue. Unser Erfahrungsreichtum und der ungebrochene Wille, den Status quo immer weiter zu verbessern, sind Schlüssel zum Erfolg.

Selbstverständlich unterliegen alle unsere Feuerwehr- und Rettungshelme der **DIN Normen** sowie einer permanenten Produktüberwachung durch zertifizierte und notifizierte Stellen. CASCO ist **ISO-zertifiziert**, was bei jedem einzelnen Produktionsschritt eine Qualitätskontrolle gewährleistet.



***FINDEN SIE IHREN HÄNDLER AUF
CASCO-SAFETY.DE / HÄNDLERSUCHE***

6 gute Gründe für einen CASCO-Helm...



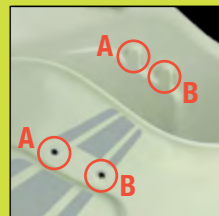
1 Die **CASCO Hart-Fiberglas-Schale** ist äußerst robust. So hält die PF 1000 SERIE und der PF 112 EXTREME den **Temperaturtest 3-mal länger** stand, als in der Norm gefordert.



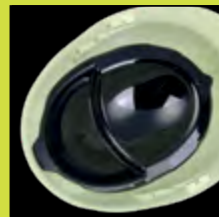
Video Vergleichstest:
https://youtu.be/oz03lm2DD_g



2 CASCO Feuerwehrhelme setzen auf den **klassischen Schutzkragen**. Sie sind weltweit die einzigen Helme, die auch **ohne Nackenschutz** die Prüfnorm EN 443:2008 bestehen.



3 Die Helmschale ist nicht durchbohrt, damit ist Kriechstrom ausgeschlossen. Das garantiert **lebenslangen Stromschutz**. Durchbohrte Helme haben hingegen immer Dichtungen als Sicherheitsschwachstelle.



4 **Langfristige Gesundheitsvorsorge:**
- Der **PU-Stoßdämpfungskern ist gekapselt**. Dadurch können **gesundheitsschädliche Rückstände** wie Rußpartikel leicht entfernt werden.
- Einfach zu reinigende, glatte Lederpolsterung statt Textil.



5 Größenverstellrad mit **Schnellzugriff** durch **Magnetschutzklappe**. Komfort-Innenausstattung, dreidimensional verstellbar.



6 Das **Drucktasten-Sicherheits-Schloss** lässt sich **in jeder Situation öffnen** - selbst unter Last (analog zum Sicherheitsgurt im Auto).

PF 1000 EXTREME/R Feuerwehr Vollschtzhelm/Rettungshelm



PF 1000 R
Helm-Typ
A

PF 1000 EXTREME
Helm-Typ
B

Prüf-Normen
Helm: EN 443:2008
Visier: EN 14458:2018

Temperatur-
beständigkeit
40 KW (ca. 280 °C)
Tieftemperatur -40°C

Größen* 52-64 cm = UNI
Gewicht
PF 1000 EXTREME/R: ca. 1500g
PF 1000 R: ca. 1350g ohne Visier

6 Eigenschaften (siehe linke Seite), plus...

Visier ist in der Helmschale **komplett versenkbar** und ist vor Flammen geschützt gelagert (geringe Betriebskosten).

Das Visier hat eine **hervorragende optische Qualität**. Keine störenden Kanten, die einen **Stufenabgang** zum Risiko machen können (Sturz).

Hervorragende **Hörfähigkeit und Akustik**; Problemlose Benutzung von Mobiltelefonen und Funkgeräten.

Generell ist die PF 1000 SERIE sehr **kompakt gebaut** und trägt wenig auf.



Standardfarben
EX: 8.1001.11
R: 8.1050.11V



EX: 8.1001.13
R: 8.1050.13V



Sonderfarben auf Anfrage



Sonderfarben auf Anfrage



PF 112 EXTREME Feuerwehr Halbschalenhelm



PF 112 EXTREME
Helm-Typ
A

Prüf-Normen
Helm: EN 443:2008
Visier: EN 14458:2018

Temperatur-
beständigkeit
40 KW (ca. 280 °C)
Tieftemperatur -30°C

Größen* 53-64 cm = UNI
Gewicht
ca. 1050g

6 Eigenschaften (siehe linke Seite), plus...

Das Visier des PF 112 Extreme ist im Handumdrehen an den Helm angesteckt. Diese **Blitzmontage** funktioniert ohne lästiges Schrauben.

Die **Hitze-Isolation** ist dank CASCO **Hart-Fiberglas-Schale** sehr gut und bietet damit einen angenehmen Tragekomfort (im Gegensatz: Aluminium leitet Hitze).

Die Anti-Rutsch-Struktur auf dem Helmschild des PF 112 EXTREME ermöglicht stets einen **sicheren Griff** des Helmes und vermeidet unnötige Beschädigung durch Herunterfallen.



Standardfarbe
8.112.11



8.112.13



Sonderfarben auf Anfrage



Sonderfarben auf Anfrage



Eine große Auswahl an optionalem Zubehör finden Sie auf casco-safety.de

*Größenangaben unter Vorbehalt

PF 100 RESCUE

Der Feuerwehr-Leichthelm

Jüngste Untersuchungsergebnisse zu
Feuerwehreinsätzen in Europa ergaben:

100% Einsatz
75% Technische Hilfe
25% Brandbekämpfung



Prüf-Normen

EN16473:2014 Techn. Rettung
EN16471:2014 Wald-und
Flächenbrandbekämpfung
EN1385 Kanu- und Wildwassersport

Größen*

50-56 cm = S
56-59 cm = M
59-63 cm = L

Gewicht

ab ca. 500g

Standardfarben



8.100.17 8.100.13 8.100.11 8.100.13. SWW/MWW/LWW 8.100.14. SWW/MWW/LWW

Sonderfarben auf Anfrage



**Auf Wunsch mit Ihrem
Verbandseblem**
(auf Anfrage)



Sicherheit:
Reflektor-Streifen - 360° Reflektion



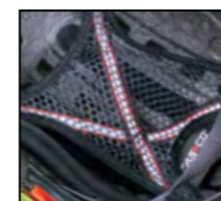
Multi-Adapter:
Die perfekte Verbindung zwischen Helm und optionalem
Zubehör, wie z.B. AFX-50 Schutzbrille mit Magnet-Link,
Visier, Gesichtsgitter, Gehörschutz etc.



Kombi-Schale:
• In-Mold Schalen-Konstruktion – robust und leicht
zugleich; sehr gute Stoßdämpfung.
• 3 Schalengrößen S/M/L



Nackenschutz:
Dieser Helm ist optional mit Nackenschutz aus Nomex oder
Leder nachrüstbar



Innenausstattung:
• AIRfit Komfort-Innenausstattung kontaktloser Sitz des Helmes
für hervorragende Passform
• Sorgt bei jedem Einsatz für ein ausgewogenes Helmklima
• Optional und wechselbar:
Innenausstattung Winter (Nomex)



Größenanpassung:
Stufenlose Größenanpassung durch Kopfring mit
CASCO DiskFit™-Vario-Drehverschluss



GAMS



05.3347 05.3344

Prüf-Normen

EN 1385: Helm für den Kanu- und Wildwassersport
EN 12492: Bergsteigerhelm
EN 1077 B: Helm für alpine Skiläufer und Snowboarder
EN 1078: Helm für Radfahrer und für Benutzer von
Skateboards und Rollschuhen

JUGEND- FEUERWEHR

Entspricht der
Bekleidungs-
richtlinie DJF



NEO PROTECT 5 IN 1
Der Multifunktions-Helm erfüllt
gleichzeitig 4 Normen und entspricht der
Bekleidungsrichtlinie der Jugendfeuerwehr.
Damit ist er perfekt geeignet für den
Nachwuchs-Feuerwehrmann, ob bei der
Jugend-Feuerwehrarbeit oder bei
unterschiedlichen Freizeitaktivitäten
(Klettern, Fahrrad-, Ski- oder Kanufahren).



08.5017.

Größen*

NEO PROTECT 5 IN 1
50-56 cm = S
56-59 cm = M
59-63 cm = L

NEO PROTECT
Fokus auf die Jugendfeuerwehr-Arbeit.
Jugendfeuerwehr-Schutzhelm und
EN 397 Arbeitsschutz. Entspricht
der Bekleidungsrichtlinie.

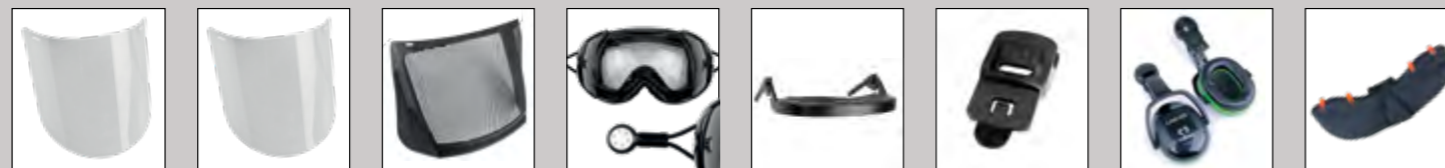


08.3017.

Größen*

NEO PROTECT
50-56 cm = S
56-59 cm = M
59-63 cm = L

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE



Visier HB PC standard, 08.2046.00
Visier HB PC Antifog, 08.2047.01
Gittervisier HB 08.2048.10
Schutzbrille AFX-50 08.2047.50
Visierahmen HB einzeln, 08.2046.10
Visierahmenhalter Set, 08.2047.25
Gehörschutz HB 08.2049.00
Nackenschutz Nomex 08.3028.S/M/L
Nackenschutz Leder 08.2028.S/M/L



Winterausstattung Nomex, 08.2050.S/M/L
Stablampe UK4AA eLED RFL + inkl. Batterien 08.5035.01
Adapterset PF100 Rescue Power Light Vario 08.5038.02
Stablamphenhalterset inkl Aufnahme für Visierahmen HB (li+re), für UK4AA Serie 08.5038.03

Alle Ersatzteile sind ausschließlich für die Verwendung mit dem Helm CASCO PF 100 Rescue vorgesehen und Bestandteil der EG-Baumusterprüfung. Weitere Ersatzteile auf Anfrage.

*Größenangaben unter Vorbehalt

PFLEGE- PRODUKTE



Helmerfrischer (innen)
Antibakteriell. Unangenehme
Gerüche werden nicht überdeckt
sondern vernichtet. Der Helm
ist sofort wieder verwendbar.
100 ml Sprühflasche 02.4002.10
Helmerreiniger (außen)
Reinigt selbsttätig und
hygienisch-tiefenwirksam.
100 ml Sprühflasche 02.4001.10

PF 1000 EXTREME/R



Panoramavisier PC klar,
PF 1000 R
allgemeine Verwendung
08.2047.10



Panoramavisier PPSU klar,
PF 1000 Extreme
geprüft nach EN 14458:2018
08.2046.50



Augenschutzvisier PC klar
geprüft nach EN 14458:2018
08.2047.00



Rundum Nackenschutz Hollandtuch
Nomex / 5-Punkt Befestigung
08.3026.04



Nackenschutz
Leder / 5-Punkt Befestigung
08.2030.02



Nackenschutz
aluminisiert / 5-Punkt Befestigung
08.3011.25



Nackenschutz Nomex
5-Punkt Befestigung
08.3026.05



Innenausstattung komplett
08.2015.01



Beriemung komplett
08.2015.02



Stablampenhalter mit Metallplatte,
kein Adapter erforderlich (li/re),
passend für UK4AA Serie
08.5037.02



Stablampe
UK4AA eLED RFL
+ inkl. Batterien
08.5035.01



Adapterset PF 1000 Extreme/R für
Power Light 500 Vario
(rechts) 08.5037.03
(links) 08.5037.04



Multifunktions-Adapterplatten
Set rechts /links
08.5034.06
für Stablampenhalter 08.5037.01
oder Atemschutzmaske



Stablampenhalter zur Montage
am Adapter 08.5034.06 (li/re), für
UK4AA Serie
08.5037.01

PF 112 EXTREME



Panoramavisier PC klar,
für Rettungseinsatz / allgemeine
Verwendung
08.2043.01



Panoramavisier PPSU klar,
geprüft nach EN 14458:2018
08.2044.00
zur Verwendung durch die Feuerwehr



Visier Ersatzscheibe,
PPSU nach DIN EN 14458:2018
08.2044.10
PC
08.2043.10



Gittervisier HB
08.2048.10



Rundum Nackenschutz Hollandtuch
Nomex /
5-Punkt Befestigung - 08.3026.02
6-Punkt Befestigung - 08.3026.06



Nackenschutz Leder /
5-Punkt Befestigung - 08.2031.01
6-Punkt Befestigung - 08.2031.03



Nackenschutz aluminisiert /
5-Punkt Befestigung - 08.3011.24
6-Punkt Befestigung - 08.3011.26



Nackenschutz Nomex /
5-Punkt Befestigung - 08.3026.03
6-Punkt Befestigung - 08.3026.07



PU-Innenschale inkl. Kopfring
08.2014.03



Beriemung komplett
08.2014.02



Multifunktionsadapter einzeln
08.5034.03



Multifunktionsadapter mit Klemm-
rand für Hör-Sprech-Garnitur
08.5034.04



Stablampe
UK4AA eLED RFL
+ inkl. Batterien
08.5035.01



Kompatibel mit
HB-Visier (siehe
Zubehör PF 100 Rescue)
oder ohne Visier

Kompatibel mit
Panorama-Visier

Adapterset
PF 112 Extreme für
Power Light 500 Vario
(re / li) 08.5034.07

Adapterset
PF 112 Extreme für
Power Light 500 Vario
(re / li) 08.5034.08



Stablampenhalter zur Montage am
Adapter 08.5034.03/08.5034.04 od.
Panoramavisier, für UK4AA Serie
08.5034.02



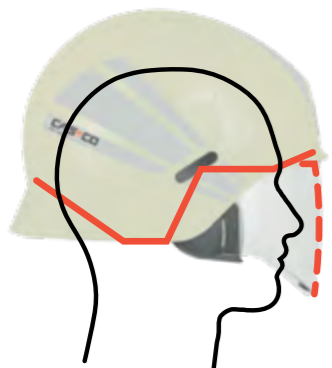
Ersatzpolster seitlich und vorn in
unterschiedlichen Stärken bitte
anfragen

HELM-NORMEN IM VERGLEICH

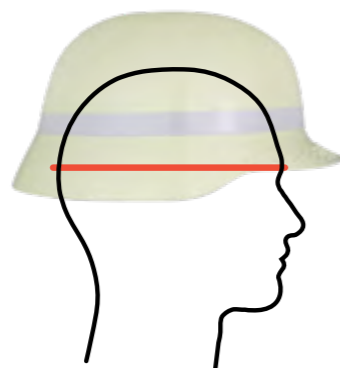
Feuerwehr, technische Rettung, Wald- und Flächenbrandbekämpfung

| Prüfungen | Normen: | EN443:2008 Feuerwehr Typ A* + Typ B** | EN16473:2014 Techn. Rettung | EN16471:2014 Wald-Flächenbrand- bekämpfung |
|---|---------|---|--------------------------------|--|
| Wärmebeständigkeit | | +++ | +++ | +++ |
| Flammbeständigkeit | | +++ | + | + |
| Strahlungswärme | | +++ | - | + |
| Schutz gegen heiße Festkörper | | +++ | - | ++ |
| Schutz gegen Schmelzmetalle | | +++ | - | - |
| Stoßdämpfungsprüfung | | +++ | + | + |
| Durchdringungsprüfung | | +++ | + | + |
| Seitliche Verformung | | +++ | ++ | - |
| Wirksamkeit des Haltesystems | | +++ | +++ | +++ |
| Festigkeit des Haltesystems | | +++ | ++ | ++ |
| Elektrische Eigenschaften (E1, E2, E3) | | +(++) optional | +--+ | - |
| Kontakt mit flüssigen Chemikalien (c) | | (+) optional | + | - |
| Schutz vor Teilchen mit hoher Geschwindigkeit | | +++ | +++ | - |
| Sichtfeld (horizontal, vertikal) | | +++ | +++ | +++ |
| Visier / Gesichtsschutz (EN 14458) | | +++ | +++ | - |

+++ hoch ++ mittel + gering - keine Anforderung



Vollschutzhelm
CASCO PF 1000 EXTREME
Helm-Typ: B EN443:2008



Halbschalenhelm
CASCO PF 112 EXTREME
Helm-Typ: A EN443:2008



Leichtbauhelm
CASCO PF 100 RESCUE
Techn. Rettungshelm EN16473:2014
Flächenbrandhelm EN16471:2014
Kanu- und Wildwassersport EN1385

* Halbschalen-Helmform Schutzzone 1a

** Vollschalen Schutzhelm Schutzzone 1a und 1b



GESICHTSSCHUTZ
PRODUKTE

MEDIZINISCHER MUND-NASENSCHUTZ

mit erhöhter Beständigkeit gegen Aerosole

Art.Nr. 08.2020.52



Art.Nr. 08.2020.52
WEISS

- Geprüft nach EN 14683:2019 Typ IIR
- Neuartig und formschön, Farbe weiss
- extrem leicht trotz aufwendigem Mehrschichtaufbau
- innovative Kopfbefestigung für bequemen Sitz und einfaches Anlegen, individuell einstellbar
- **CASCO NANO FILTER:** Typ IIR entspricht der höchsten Bakteriellen Filterleistung >99%, Filter ist bis zu 20x desinfizierbar, Filter kann getauscht werden (siehe Zubehör)
- die Polycarbonat Aussenhaut ist komplett desinfizierbar und bietet zusätzlichen Schutz gegen Flüssigkeiten
- Größe: UNI (da verstellbar)
- Hergestellt in Europa



Weitere Farbvarianten
im Onlineshop



GESICHTSSCHUTZ
VISIERE

RETTUNG



Art.Nr. 08.2020.521
NEONGELB



Art.Nr. 08.2020.54
SCHWARZ



Art.Nr. 08.2020.55
ENGLISCH ROSE

FEUERWEHR



Art.Nr. 08.2020.56
ROT - FEUERWEHR



Art.Nr. 08.2020.57
SAND GRAU



Art.Nr. 08.2020.58
BLAU METALLIC



Ersatzfilter-set
für CASCO Mask 2.0
Art.Nr. 08.2020.53

GESICHTSSCHUTZ KLAPPBAR

Geeignet als zusätzlicher Hygieneschutz im Alltag

Art.Nr. 08.2020.3



- Zusätzlicher Hygieneschutz für das Gesicht / Farbe: blau
- zur Mehrfachnutzung
- Die Gesichtsschutzscheibe ist klappbar
- Scheibe entspricht optische Klasse 1, welches hohe Anforderungen an die Sicht bei Dauergebrauch erfüllt
- Mundschutz und Korrekturbrille können problemlos darunter getragen werden
- Hochwertiges elastisches Band, das sich in der Länge an den Kopfumfang des Trägers einstellen lässt
- Die abgerundeten Ecken des Schildes ermöglichen eine freie Bewegung des Kopfes



Weitere Farbvarianten
im Onlineshop

Gesichtsschutz Klappbar

Art.Nr. 08.2020.31 (Grau)

Art.Nr. 08.2020.311 (Grau mit schwarzem Kopfband)



EINWEG STIRNPOLSTER 6-ER SET

Art.Nr. 08.2020.70

Polsterpads für das blaue und das graue
Gesichtsschutz für Erwachsene



GESICHTSSCHUTZ FIX

Geeignet als zusätzlicher Hygieneschutz im Alltag

Art.Nr. 08.2020.2



- Zusätzlicher Hygieneschutz für das gesamte Gesicht
- zur Mehrfachnutzung
- Scheibe entspricht optische Klasse 1, welches hohe Anforderungen an die Sicht bei Dauergebrauch erfüllt
- Mundschutz und Korrekturbrille können problemlos darunter getragen werden
- Weiche Stirnpolsterung machen diesen Gesichtsschutz bequem zu tragen
- Hochwertiges elastisches Band, das sich in der Länge an den Kopfumfang des Trägers einstellen lässt
- Die abgerundeten Ecken des Schildes ermöglichen eine freie Bewegung des Kopfes



Weitere Farbvarianten
im Onlineshop

Gesichtsschutz Fix

Art.Nr. 08.2020.21 (Grau)

Art.Nr. 08.2020.211 (Grau mit schwarzem Kopfband)



GESICHTSSCHUTZ KLAPPBAR FÜR KINDER

Art.Nr. 08.2020.7

zertifiziert nach EN 166:2001



- Besonders leichte Kinderversion an Hygieneschutz für das Gesicht
- zur Mehrfachnutzung
- Scheibe entspricht optische Klasse 1, welches hohe Anforderungen an die Sicht bei Dauergebrauch erfüllt
- Mundschutz und Korrekturbrille können problemlos darunter getragen werden
- Hochwertiges elastisches Band, das sich in der Länge an den Kopfumfang des Trägers einstellen lässt
- Die abgerundeten Ecken des Schildes ermöglichen eine freie Bewegung des Kopfes

EINWEG STIRNPOLSTER 8-ER SET

Art.Nr. 08.2020.71

Polsterpads für das
KINDER Gesichtsschutz



SCHUTZBRILLE PX-10

Art.Nr. 08.2020.1



- komfortable Schutzbrille mit exzellenter Abdeckung des gesamten Augenbereichs
- sehr gute Seitenwahrnehmung
- Weiche Schaumpolsterung machen diesen Augenschutz bequem zum Tragen
- hochwertiges elastisches Band, das sich an den Kopfumfang des Trägers einstellen lässt
- Rahmenfarbe: schwarz
- PC-Scheibe ist klar
- Hergestellt in Europa (Rumänien)

SCHUTZBRILLE PX-18

Art.Nr. 08.2020.18

Sehr leichte und komfortable Schutzbrille



- kann alleine oder über Korrektionsbrillen getragen werden
- gute Seiten- und Augenbrauenabdeckung
- Rahmenfarbe: farblos
- PC-Scheibe farblos
- zertifiziert nach EN 166 (persönlicher Augenschutz)

SCHUTZBRILLE PX-27

Art.Nr. 08.2020.27

komfortable Schutzbrille mit exzellenter Abdeckung des gesamten Augenraumbereichs



- funktioniert auch als Überbrille für Korrektionsbrillenträger
- uneingeschränkte Seitenwahrnehmung
- weiche Bügelenden für ein bequemes Tragegefühl
- Bügelfarbe: schwarz
- PC-Scheibe klar
- zertifiziert nach EN 166 (persönlicher Augenschutz)

SCHUTZBRILLE PX-85

Art.Nr. 08.2020.85

Sehr leichte und angenehm zu tragende Vollsichtschutzbrille



- kann alleine oder über Korrektionsbrillen getragen werden
- gute Abdeckung des gesamten Augenbereichs
- mit Luftventilen, kein Beschlagen
- Rahmenfarbe: farblos
- PC-Scheibe farblos
- zertifiziert nach EN 166 (persönlicher Augenschutz)

ANTI-FOG SPRAY

Art.Nr. 02.4003.25



- Antibeschlag-Versiegelung (250ml Sprühflasche) gewährleistet selbst bei großen Temperaturunterschieden einen nachhaltigen Schutz vor Beschlagen, ohne optische Verzerrung.
- Wirkt reinigend
- Für Mineral- und Kunststoffgläser, Schutz-, Sonnenbrillen und Visiere geeignet (nicht geeignet für Brillen mit Anti-Fog-Beschichtung)

ANTI FOG TUCH

Art.Nr. 08.2020.6



- Effektives Antibeschlag-Tuch für alle Arten von Brillengläser und Polycarbonatscheiben.

Finden Sie Ihren Händler auf **CASCO-SAFETY.DE / HÄNDLERSUCHE**

Kontakt:

CASCO International GmbH
Gewerbering Süd 11
D-01900 Großröhrsdorf/OT Bretnig

Telefon: +49 (0) 35955 / 839-0
Telefax: +49 (0) 35955 / 839-99
Email: info@casco-helme.de

Hersteller:

S.C. CASCO Group S.C.S
Parc Industrial Sud Nr. 8-8/A
RO-440247 Satu Mare