



VIRGINIA TECH. HELMET RATING

5 ★★★★★

MERKMALE

- ✓ Mit 5 Sternen vom Virginia Tech Helmet Lab bewertet
- ✓ Aus robustem HDPP gefertigt
- ✓ Optional abnehmbarer Frontschirm oder Vollschild für angepasste Abdeckung und Schutz vor Sonne, Regen und Schmutz
- ✓ Waschbares, gepolstertes Schweißband und Komfortpolster der Innenausstattung
- ✓ Reflektierende Aufkleber, Lampenclips und verbesserte Drehrad-Nackenstütze serienmäßig
- ✓ Optionaler Quin-Tag mit verschlüsselter medizinischer ID für Ersthelfer
- ✓ Optionaler Quin Pod: fortschrittlicher Sensor zur Echtzeiterkennung von Stößen und Ereignissen, für schnelle Notfallreaktionen und medizinische ID

EINSATZBEREICHE

Bauwesen und Hochbau, Tiefbau	Automobilindustrie und Luft- und Raumfahrt
Versorgungsbetriebe, Wartung, nachhaltige Energie, Öl, Gas und Bergbau	Ingenieurwesen, Chemie und Pharmaindustrie
FMCG, Lebensmittel und Getränke, Zellstoff und Papier, Verpackung, Recycling und Landwirtschaft	Logistik und Transport

✦ UNTERNEHMENSBRANDING
VERFÜGBAR

TECHNISCHES DATENBLATT

ARMIS T2 ELITE A03 AR3

Entwickelt für die anspruchsvollsten internationalen Normen, darunter EN 12492 und ANSI Z89.1 Typ II. Der Armis T2 Elite wird serienmäßig mit Twiceme geliefert.

SPEZIFIKATIONEN

Helmooptionen	Ohne Belüftung und mit Belüftung + Drehrad-Nackenstütze
Größe	20-7/8 - 24-5/8 Zoll (53-63 cm)
Gewicht	1,03 lbs (468 g)
Schild	Micro 3/8 Zoll (9,5 mm)
Verpackung	5 je Farbe. Karton (L x B x H): 11,8 x 9 x 19-23,4 Zoll (300 x 230 x 595 mm). Gewicht: 7 lbs (3,18 kg).
Verkaufsverpackung	5 je Farbe. Karton (L x B x H): 27,75 x 12 x 29,1 Zoll (705 x 305 x 266 mm). Gewicht: 8,46 lbs (3,84 kg).
Einzelkarton	9 x 10,82 x 6,69 Zoll (230 x 275 x 170 mm). Gewicht: 1,54 lbs (698,7 g).

MATERIALIEN

Schale	Polypropylen hoher Dichte (HDPP)
Innenschale	Expandiertes Polystyrol (EPS)
Komfortpolster der Innenschale	Polyester, PU-Schaum, Nylonwolle. Maschinenwaschbar bei 40 °C (104 °F)
Kopfband	Polyethylen hoher Dichte (HDPE)
Schweißband	Polyester, PU-Schaum, Nylonwolle. Maschinenwaschbar bei 40 °C (104 °F)
Nackenstütze / Drehrad	Acetal mit HDPE-Riemen; Polster aus Polyester, PU-Schaum und Nylonwolle, maschinenwaschbar bei 40 °C (104 °F)
Verpackung	Karton, LDPE mit Polybeutel aus 30 % recyceltem Material aus Verbraucherabfällen

TWICEME-TECHNOLOGIE

Twiceme ist eine integrierte Sicherheitsfunktion, mit der wichtige persönliche und medizinische Informationen direkt in der Schutzausrüstung gespeichert und abgerufen werden können. Ersthelfer und umstehende Personen können die wichtigen Daten wie Notfallkontakte, medizinische Angaben und Anweisungen einfach per Smartphone abrufen. Das kann die Reaktionszeit verbessern und in Notfällen Leben retten.

Weitere Informationen zu Twiceme: twiceme.com/htth-technology

QUIN-TECHNOLOGIE

Quin ist eine intelligente Sicherheitstechnologie, die reale Daten und ausgefeilte Algorithmen nutzt, um bestimmte Muster zu erkennen und gefährliche Ereignisse am Arbeitsplatz wie Stöße, Abstürze aus großer Höhe und herabfallende Gegenstände zu identifizieren. Im Notfall sorgt Quin für eine schnelle und gezielte Reaktion, wenn sie am dringendsten benötigt wird, um Verletzungen zu reduzieren und Leben zu retten.

Weitere Informationen zu Quin: quinwithin.com

SICHERHEITSNORMEN

Norm	Armis T2 Elite (belüftet)	Armis T2 Elite (unbelüftet)
EN 397:2012 + A1:2012: Stoß- und Durchdringungsschutz, -30 °C (-22 °F)	X (Technische Spezifikation gemäß Anhang II der PSA-Verordnung 2016/425)	X (Technische Spezifikation gemäß Anhang II der PSA-Verordnung 2016/425)
Metallspritze	-	X
EN 12492:2012	X	X (außer Klausel 4.1.1 - Belüftung)
EN 50365:2023 (Abs. 4.3), elektrische Isolierung	-	X
ANSI Z89.1:2014 Typ II	Klasse C (keine elektrische Isolierung)	Klasse E (bis zu 20.000 V)



PFLEGE UND WARTUNG

Lagerung:
Kann im Originalkarton bei Umgebungstemperaturen von 0 °C bis 30 °C (32 °F bis 86 °F) gelagert und transportiert werden. Bei dunkler Lagerung bis zu 5 Jahre haltbar. Nicht direkter Hitze oder Sonneneinstrahlung aussetzen, da sich die Schale verformen kann.

Lebensdauer:
Der Centurion-Helm hat eine Nutzungsdauer von bis zu 5 Jahren. Starke Abnutzung kann die Lebensdauer erheblich verkürzen.

Reinigung:
Mit warmem Seifenwasser und einem weichen Tuch reinigen.

Entsorgung:
Recycling ist nach Möglichkeit vorzuziehen. Das Recycling-Symbol gibt Auskunft über die Materialkategorie.



HELMFARBEN

FARBE	Weiß	Blau	Gelb	Schwarz	Hellgrau
Pantone	000C	281C	YELLOW C	433C	427C
RAL (ca.)	9003	5005	1026	9005	7035
	Grün	Orange	Rot	Pink	Dunkelgrau
Pantone	355C	021C	186C	210C	431C
RAL (ca.)	6037	2005	3031	3015	7016

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Produktcode	Beschreibung
A71/C	Scala 20 SNR Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
A72/C	Scala 25 SNR Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
A73/C	Scala 30 SNR Gehörschutz (Sommer 2027)
A74/C	Armis ScalaT2 Elite Vollschild-Gehörschutz (Frühjahr 2027)
S725	Sana 25 am Helm montierter Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
S730	Sana 30 am Helm montierter Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
S734	Sana 34 am Helm montierter Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
S55	Visierträger
S585	Helmclips - Contour-Träger Euro
S565	Helmclips - Euro
S800	Contour X Gesichtsschutz für allgemeine Anwendungen, Klasse 1
S810	Contour XI Gesichtsschutz für allgemeine Anwendungen, Klasse 1
S830	Contour XIII Clear-Gray Gesichtsschutz, Störlichtbogen Klasse 2
S840	Contour XIV grauer HT Gesichtsschutz, Störlichtbogen Klasse 2
S30NY4	T2 4-Punkt-Kinnriemen, schwarz
A30FBC	Armis T2 Elite abnehmbarer Vollschild, klar
A30FBG	Armis T2 Elite abnehmbarer Vollschild, grau
A30FBT	Armis T2 Elite abnehmbarer Vollschild, getönt
A30FPC	40-mm-Abnehmbarer Frontschild, klar
A30FPG	40-mm-Abnehmbarer Frontschild, grau
A30FPT	40-mm-Abnehmbarer Frontschild, getönt
S50UFL	Universelle Fleece-Helmhaube
S50HVEDFC	Leuchtgelbe Nackenhaube zur Verwendung mit Gehörschutz
A41	Armis Hygiene-Set für A71 Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
A42	Armis Hygiene-Set für A72 Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
A43	Armis Hygiene-Set für A73 Gehörschutz (verfügbar ab 2026)
S30QUIN	Quin Pod intelligenter Sensor
S30EXH8	LedLenser EXH8 Lampe - ATEX*
A30FRV	Armis Mesh-Visier mit Träger
S31EP	Gepolstertes Schweißband
A30LB	Armis Lampenhalter (verfügbar ab 2026)
A30BH	Armis Ausweishalter (verfügbar ab 2026)
A30SPP001	Armis T2 Elite Zubehörpaket (Verschlussstopfen, Lampenclips, reflektierende Aufkleber)
A30RELT	Armis T2 Elite Drehrad-Nackenstütze
A30HBELT	Armis T2 Elite Kopfband- und Schweißband-Baugruppe
A30LELT	Armis T2 Elite EPS-Innenschale
A30LCP	Armis T2 Elite Komfortpolster für Innenschale
A30NSCP	Armis Komfortpolster für Nackenstütze
A51HVNVC	Nackenhaube (Sommer 2027)

*Bitte wenden Sie sich an unseren Kundenservice, um das vollständige Sortiment an Helmlampen von Centurion Safety zu erhalten.