TECHNISCHES DATENBLATT

Spectrum

CENTURION®
WHEN CLARITY COUNTS

BESCHREIBUNG

Spezieller Schutzhelm mit integrierter Aufsatzbrille - für Schutz vor Stößen mittlerer Energie (Stufe B).

PRODUKTDETAILS

	Code	Option	Gewicht
Produktcodes und Helmoptionen	S20*R	Ratsche nicht belüftet	484 g
	S20*RF	Ratsche belüftet	484 g
Größe	52 - 64 cm		
Scheitelhöhe	Reduziert (20 mm)		

* Farbcode des Helms einfügen.

MATERIALIEN

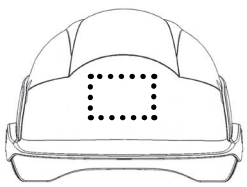
Schale	ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)
Innenausstattung	6-Punkt Terylengewebe
Kopfband	LDPE (Polyethylen niedriger Dichte)
Schweißband	Dry-Tech (Polyester)
Ratschenverschluss	Acetal mit HDPE-Riemen, 3 mm schwarzer Schaumstoff
Aufsatzbrille:	Angepasstes Polycarbonat (mit kratzfester und beschlagssicherer Beschichtung)

FARBEN

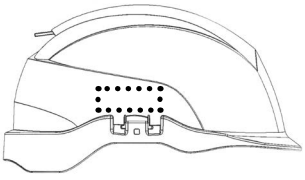
	Weiß	Blau	Rot	Gelb	Orange	Grün	Hellblau	Schwarz	Grau	Warngelb	Warn-orange
Farbcode	W	B	R	Y	O	G	LB	K	E	HVY	HVO
RAL	9010	5026	3031	1018	2003	6036	5005	9005	5000	1026	2005
Pantone	Weiß	2768	1807	109	1505	343	2935	Schwarz	7545	809	1655

Bitte beachten: Die am besten passenden RAL-Farben sind aufgelistet.

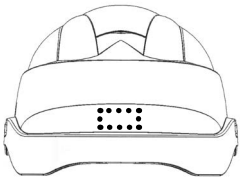
FIRMENLOGO



Stirnseite	
⇔	95 mm
⇕	45 mm



Seiten	
⇔	100 mm
⇕	20 mm



Nacken	
⇔	100 mm
⇕	20 mm

EUROPÄISCHE UND INTERNATIONALE STANDARDS MIT OPTIONEN

Produkt	EN 397:2012 + A1:2012				Optionen außerhalb des Bereiches von EN 397		EN 50365:2002 (1000 V a.c.) Zur Verwendung bei Niederspannungs-Isolierungen	ANSI/ISEA Z89.1-2009 Typ 1			Optionen außerhalb des Bereiches von ANSI/ISEA	CSA/CAN Z94.1-05 Typ 1		Bezogen auf die Leistungsanforderungen von AS/NZS 1801:1997 Typ 1 getestet
	Laterale Deformation (LD)	-30 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen)	Geschmolzenes Metall (MM)	440 V a.c. (elektrische Widerstandsfähigkeit)	1000 V a.c. (elektrische Widerstandsfähigkeit)	-40 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen)		Klasse C (Leitfähigkeit 0 V a.c.)	Klasse E (20 000 V a.c.)	-30 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen)	-40 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen)	Klasse C (Leitfähigkeit 0 V a.c.)	Klasse E (20 000 V a.c.)	
Ratsche nicht belüftet S20*R	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	
Ratsche belüftet S20*RF	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓				

Augenschutz	Stoßschutz			EN 166					EN 169		EN 170		EN 171	EN 172		EN 175	EN 1731	GS-ET-29 Überarbeitung 1	ANSI/ISEA Z87.1+ (Auswirkung bewertet)	CAN/CSA-Z94.3-07
	F - Niedrige Energie	B - Mittlere Energie	A - Hohe Energie	1 - Optische Klasse	3 - Flüssigkeitstropfen	9 - Geschmolzene Metallspritzer	T - Hochgeschwindigkeits-partikel	8 - Lichtbogen	Maßstab Nummer 3	Maßstab Nummer 5	2C - 1,2	2 - 1,2	4 - 5	5 - 2,5	5 - 3,1	Schweißen und verwandte Verfahren	Nutzung bei mechanischen Gefährdungen (einschließlich Forstwirtschaft)	Gesichtsvisiere für direkte elektrische Arbeiten = Lichtbogenschutz Klasse 2	Amerikanisch Augen und Gesicht Standard	Kanada Augen und Gesicht Standard
Integralschutzbrille Klarglasausführung S576		✓		✓			✓				✓								✓	✓
Integralschutzbrille Rauchglasausführung S576SE		✓		✓			✓								✓					

ZUBEHÖR

Gesicht	COMBI Helm kompatibel mit CONNECT, ELIPSE und anderen anerkannten 30-mm-Gesichtsschutz-Sortimenten.
Zusatzclips	S570 CONNECT oder S565 ELIPSE Zusatzclips.
Ohr	Kompatibel mit am Centurion Helm montiertem Aegean S42C/E/CE und Baltic S41C/E/CE Gehörschutz (geliefert mit S570 CONNECT oder S565 ELIPSE Zusatzclips).
Auge	S576 Klare Integralschutzbrille oder S576SE Rauchglas-Integralschutzbrille mit kratzfester/beschlagssicherer Beschichtung.
Aufkleber	S30HIRS silbernes hochintensiv reflektierendes Aufkleberset erhältlich. Die Materialien entsprechen den Anforderungen nach EN 12899-1 Ra2.
Kartenhalter	S30SBH 54 x 85 mm.
Schweißband	S31D Dry-Tech Schweißband.
Kinnriemen	S30E elastischer 2-Punkt Kinnriemen.
Gurt	S30Y 4-Punkt Schnellfreigabe-Gurt Linesman.
Standard-Innenausstattung	S33/34 Terylen-Innenausstattung mit Dry-Tech Schweißband.
Ratschenverschluss-Innenausstattung	S33/35 Terylen-Innenausstattung mit Premium „Twist2Fit“ Ratschenverschluss und Dry-Tech Schweißband.

VERPACKUNG UND INSTANDHALTUNG

Verpackung	5 pro Farbe, Paketgröße 28 x 22 x 50 cm, Paketgewicht 2,80 kg.
Lagerung	Können in den Originalkartons bei Raumtemperatur gelagert und transportiert werden (0 °C bis +30 °C). In einer dunklen Umgebung können sie bis zu 5 Jahre lang gelagert werden. Nicht in direkter/großer Hitze oder Sonnenlicht lagern, da es die Schale verformen kann.
Nutzungsdauer	Der Centurion Helm hat eine Nutzungsdauer von bis zu 5 Jahren. Starker Verschleiß kann zu einer verkürzten Lebensdauer des Produkts führen.
Reinigung	Reinigen Sie ihn mit warmem Seifenwasser und einem weichen Tuch.
Entsorgung	Nach Möglichkeit Recycling. Achten Sie auf das Recycling-Symbol mit Angabe der Material-Kategorie.