TECHNISCHES DATENBLATT

NEXUS HEIGHTMASTER

CENTURION®
WHEN CLARITY COUNTS

BESCHREIBUNG

Moderner Freizeit-Style-Helm mit „Mikro"-Schirm für optimale Sicht. Beinhaltet einen austauschbaren und einstellbaren 4-Punkt-Gurt nach EN 12492 für Arbeiten in der Höhe, mit einer HeightMaster Innenisolierung (für besseren Schlag- und Durchschlagsschutz).

PRODUKTDETAILS

Produktcodes und Helmoptionen	Code	Option	Gewicht
	S16E*FMR	Rad Ratsche belüftet	480 g
Größe	53 - 63 cm		
Scheitelhöhe	Mikro (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
EN 12492 Gurt	Bedruckter Polyester und Acetal Schnellverschluss, Seiteneinstellung und Nackentrennung
HeightMaster Innenisolierung	EPS (Expandiertes Polystyrol)

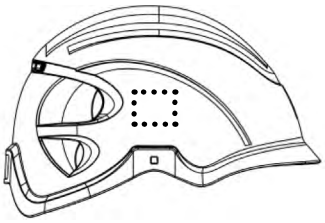
FARBEN

	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	
⇔	75 mm
⇕	40 mm



Seiten	
⇔	50 mm
⇕	40 mm

Nacken	
⇔	50 mm
⇕	50 mm

EUROPÄISCHE UND INTERNATIONALE STANDARDS MIT OPTIONEN

Produkt	EN 12492:2012 Bergsteiger Standard	EN 397:2012 + A1:2012 Entspricht den Erschütterungs- und Einschlagtest-Standards				Optionen außerhalb des Bereiches von EN 397		Entspricht EN 50365:2002 (1000 V a.c.) Zur Verwendung bei Niederspannungs-Isolierungen	ANSI/ISEA Z89.1-2014 Typ 1			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)	Klasse C (Leitfähigkeit 0 V a.c.)	Klasse E (20 000 V a.c.)	
Rad Ratsche belüftet S16E*FMR	✓	✓	✓				✓	✓	✓		✓			✓

NEXUS ANTI STATISCHES SYSTEM

Der Nexus-Schutzhelm und das spezifische Systemzubehör können in explosionsgefährdeten Umgebungen eingesetzt werden gemäß IEC 60079-32-2: 2015 Elektrostatik-Gefahrenprüfungen.

Produkt	Gas Zone 0			Gas Zone 1			Gas Zone 2			Staub Zone 20			Staub Zone 21			Staub Zone 22		
	IIA	IIB	IIC	IIA	IIB	IIC	IIIA	IIIB	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC
Nexus Heightmaster mit oder ohne reflektierende Aufkleber und mit Nexus integrierter Schutzbrille (S589/S589SE)	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nexus Heightmaster mit Baltic Ohrenschützer (S41CE)	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nexus Heightmaster mit Contour Träger (S55) und geformte mehr-zweck-gesichtsschutzblende (S810) und/oder mit Aegean Ohrenschützer (S41CE)				✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ZUBEHÖR

Gesicht	Kompatibel mit Euro Gesichtsschutzsortiment (Träger und Gesichtsvisiere).
Zusatzclips	S565 Euro Clip-Sets zum Anbringen von Schutzhelm-Zubehör. Verwenden Sie für das Contour System die S585-Clips (wird auch mit dem Contour Carrier geliefert)
Ohr	Kompatibel mit am Centurion Helm montiertem Aegean S42CE und Baltic S41CE Gehörschutz (geliefert mit S565 Euro Zusatzclips).
Auge	Durchsichtig S589 oder Rauchgrau S589SE Spritzguss-Polykarbonat-Augenschutz mit kratzfester, nicht beschlagender Beschichtung.
Aufkleber	S30NHIRS hochintensiv reflektierende Aufkleber-Sets verfügbar in verschiedenen Farben. Die Materialien entsprechen den Anforderungen nach EN 12899-1 Ra2. Nicht standardmäßig angepasst.
Heightmaster Gurt	S30NY austauschbarer 4-Punkt-Gurt EN 12492 Blau, macht in Verbindung mit S30NL Innenisolierung den belüfteten Core zum HeightMaster.
HeightMaster Innenisolierung	S30NL austauschbare Innenisolierung erfüllt in Verbindung mit dem S30NY Gurt die Zulassung gemäß EN 12492 und macht den belüfteten Core zum HeightMaster.
Schweißband	S31D Dry-Tech Schweißband.
Ratschenverschluss-Innenausstattung	S33/35 Terylen-Innenausstattung mit Premium „Twist2Fit“ Ratschenverschluss und Dry-Tech Schweißband.

VERPACKUNG UND INSTANDHALTUNG

Verpackung	1 pro Farbe, Paketgröße 28 x 22 x 50 cm, Paketgewicht 0,66 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.