

BOP

Industrie-Schutzhelm

Haupt-Einsatzgebiete:

- ✓ Heißbetriebe
- ✓ Chemische Industrie
- ✓ Arbeitsplätze mit hoher UV-Belastung
- ✓ Arbeitsplätze mit hohen und vielseitigen Schutzansprüchen „Hochleistungs-Allround-Helm“

Produktvorteile:

- ✓ Formbeständig bei hohen Temperaturen
- ✓ Schutz vor Störlichtbogen
- ✓ Hohe Durchdringungsfestigkeit und Kerbschlagzähigkeit
- ✓ Hohe Seitensteifigkeit
- ✓ Unempfindlich gegen Chemikalien
- ✓ Hohe Alterungsbeständigkeit (lange Gebrauchsdauer)
- ✓ Hoher Tragekomfort und sicherer Sitz durch ergonomisch geformte und höhenverstellbare Innenausstattung



Außenschale: gerade Helmform

Helmshalen-Material:

Duroplast		Thermoplast	
<input checked="" type="checkbox"/> UP-GF Glasfaser-Polyester	<input type="checkbox"/> PF-SF Textil-Phenol	<input type="checkbox"/> HDPE Hochdruck-Polyethylen	<input type="checkbox"/> ABS ABS-Mischpolymerisat

Alternative Innenausstattung:

Typ	AS	Beschreibung	SP	P	SB
<input checked="" type="checkbox"/> I/79 GD	✓	6-Punkt Gurtband	-	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> I/80 D ⁴	-	6-Punkt Kunststoffspinne	-	✓	-
<input checked="" type="checkbox"/> I/79 GW ^{4,5}	-	6-Punkt Gurtband	-	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> I/52 RENL ^{4,5}	✓	6-Punkt Federbandstahl mit Gurtband	-	-	✓

AS = Variante für Augenschutz erhältlich SP= Spezial-Polsterstreifen P = Polsterstreifen SB = Schweißband

Größen:

1	2	3
Kopfgößbereich in cm:		
52-56	53-61	59-63

Farben:¹

Farbe	RAL	52-56	53-61	59-63
Faseroptik Natur		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weiß	RAL 9016	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gelb	RAL 1023	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Blau	RAL 5017	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rot	RAL 3020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grün	RAL 6024	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Orange	RAL 2009	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grau	RAL 7042	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Braun	RAL 8007	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schwarz	RAL 9017	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sonderfarben (auf Anfrage)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nachleuchtend		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Metallisierung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zulassung:

<input checked="" type="checkbox"/> DIN EN 397 Europäische Norm für Arbeitsschutzhelme	<input checked="" type="checkbox"/> GOST R Russische Norm für Arbeitsschutzhelme	<input type="checkbox"/> DIN EN 812 Europäische Norm für Anstoßkappen (BumpCap)
---	---	--

Zusätzliche Schutzeigenschaften:

Antistatisch nach DIN EN 1127-1	<input type="checkbox"/>	
Schutzeigenschaften bei Tieftemperatur	<input type="checkbox"/>	
Elektrische Schutzeigenschaften ²	<input type="checkbox"/>	
Hitze-relevante Schutzeigenschaften	<input checked="" type="checkbox"/>	
Seitliche Beanspruchungseigenschaften	<input checked="" type="checkbox"/>	

Weitere Helmausstattung (ab Werk):

<input type="checkbox"/> Steckschlitz 16 mm	<input type="checkbox"/> Steckschlitz 30 mm	<input type="checkbox"/> integrierter Augenschutz ⁶ (AS)
<input type="checkbox"/> Seitenbelüftung (regulierbar)	<input type="checkbox"/> auf Wunsch ohne Seitenbelüftung	<input type="checkbox"/> Gaubenbelüftung
<input type="checkbox"/> Regenrinne	<input type="checkbox"/> verkürzter Helmschirm	<input type="checkbox"/> Loch am Helmschirm
<input type="checkbox"/> Schweißband Öko-Leder ⁷ (SB)	<input checked="" type="checkbox"/> Schweißband Natur-Leder ⁷ (SB)	<input type="checkbox"/> Schweißband Coolmax [®] (SB)
<input type="checkbox"/> Lampenhalter	<input type="checkbox"/> Kabelschleufe	<input checked="" type="checkbox"/> Kinnriemenhalterung
<input type="checkbox"/> umlaufende Reflexfolie		

Adaptierbares Zubehör:

<input type="checkbox"/> Gesichtsschutz	<input type="checkbox"/> Nackenschutz	<input type="checkbox"/> Gehörschutz
<input type="checkbox"/> 2-Punkt Kinnriemen	<input type="checkbox"/> 4-Punkt Kinnriemen ⁸	<input type="checkbox"/> Spezial-Kinnriemen
<input type="checkbox"/> Schweißband Öko-Leder	<input type="checkbox"/> Schweißband Natur-Leder	<input type="checkbox"/> Schweißband anti-infective
<input type="checkbox"/> Spezial-Polsterstreifen weiß (SP)		

Kennzeichnungsfläche (für Firmenlogo, etc.):

Verfahren	Vorn (BxH)	Seite (BxH)	Hinten (BxH)
Heißprägung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tampoprint	<input checked="" type="checkbox"/> 2,3 x 3 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 9 x 3 cm	<input type="checkbox"/>

Referenzgewicht:

Helmschalengröße 2: ca. 405 g

Stand 03/2007 - Technische Änderungen vorbehalten

Legende:

- Lieferumfang/Serie
- Teilweise Serie
- Optional erhältlich
- Nicht erhältlich

¹ Gilt für die Standard-Innenausstattungen I/79 G, I/79 GD, I/79-4G, I/79 GY, I/91 G
² Nur für Helmvarianten ohne Belüftung
³ Nur in Verbindung mit Innenausstattung I/79 GW
⁴ Innenausstattung unter Umständen nicht in allen Helmgrößen und Helmfarben erhältlich
⁵ Für Arbeitsplätze mit hoher Wärmebelastung (bezogen auf die Umgebungstemperatur)
⁶ Nur für Größe 2 und Innenausstattungen I/79 G (AS-Variante), I/79 GD (AS-Variante), I/80 B, I/52 RENL
⁷ Nicht für Innenausstattungen I/80 D, I/80, I/80 Y, I/BC, I/7B; nur teilweise für I/80 B
⁸ Nur für Innenausstattungen I/79 G, I/79 GD, I/79-4G, I/79 GY sowie AS-Varianten

Europäisch notifizierte Stelle
Kenn-Nummer 0299



Fachausschuss
Persönliche Schutzausrüstungen
Prüf- und Zertifizierungsstelle
im BG-PRÜFZERT

Hauptverband der gewerblichen
Berufsgenossenschaften

EG-Baumusterprüfbescheinigung

05040017

Bescheinigungs-Nummer

Name und Anschrift des
Bescheinigungsinhabers:
(Auftraggeber) Schubert Head Protection Technology GmbH
Stegelitzer Strasse 12
D-39126 Magdeburg

Name und Anschrift des
Herstellers: siehe Bescheinigungsinhaber

*Diese Bescheinigung
ersetzt Bescheinigung Nr.
9604003*

Zeichen des Auftraggebers:

Zeichen der Prüf- und Zertifizierungsstelle:
008.11 05 1 0189

Ausstellungsdatum:
02.12.2005

Produktbezeichnung: Industrieschutzhelm nach DIN EN 397

Typ: "D" in den Varianten D / l; D / m; D / w; D / r; D / f; Modell BOP

Bestimmungsgemäße
Verwendung: Entsprechend Herstellerangaben zum Schutz des oberen Bereiches des Kopfes
hauptsächlich gegen fallende Gegenstände unter gewöhnlichen Bedingungen und bei
flüssigen Metallspritzern, außerdem bei hohen Temperaturen

Prüfgrundlage: - DIN EN 397:1995

Bemerkungen: Prod.-Id. 95 253/schub/bop
Dieses Produkt ist eine persönliche Schutzausrüstung der Kategorie III gemäß der Richtlinie
89/686/EWG; Kontrollmaßnahmen nach Art. 11 sind erforderlich.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG (Persönliche Schutzausrüstungen), geändert durch die Richtlinien 93/68/EWG, 93/95/EWG und 96/58/EG.

Weitere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom April 2004.



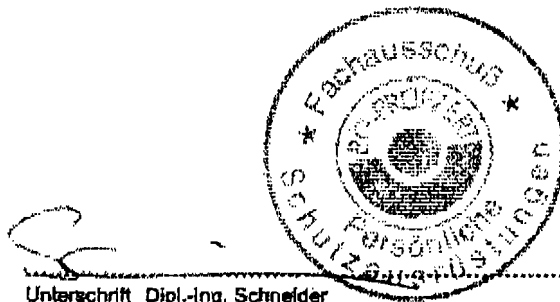
PZB01D
05.04



Postadresse:
Postfach 1653
D-42760 Haan

Hausadresse:
Zwergenberger Str. 68
D-42781 Haan

Tel: +49 (0)2129 / 576-431
Fax: +49 (0)2129 / 576-400



Unterschrift Dipl.-Ing. Schneider