



Einsatz- und Anwendungsbereiche: siehe Rückseite

Modische Kunststoff Schutzbrille mit leicht auswechselbarer Panorama-Scheibe aus hartbeschichtetem Polycarbonat mit integriertem Seitenschutz. Die Bügel sind in der Länge verstellbar.

#### Varianten

0450 0000 xx CF	mit farbloser Polycarbonatscheibe, Fassung blau
0451 0000 xx CF	mit farbloser Polycarbonatscheibe, Fassung schwarz
0452 0000 xx S	mit getönter Polycarbonatscheibe, Fassung schwarz (als modische Sonnenbrille 100% UV -Schutz)
0453 0000 xx HF	mit farbloser, beschlagfreier Polycarbonatscheibe, Fassung schwarz
0455 0000 xx HF	mit farbloser, beschlagfreier Polycarbonatscheibe, Fassung blau

Verpackung gemäss Preisliste

#### Farben

Alle Fassungen in schwarz und blau erhältlich

#### Ersatzteile

9921 3600 00 CF	farblose Polycarbonatscheibe
9921 3610 00 HF	farblose, beschlagfreie Polycarbonatscheibe
9921 3620 00 S	getönte Polycarbonatscheibe (100% UV -Schutz)

#### Verpackungseinheiten

Im Polybeutel	1 Stk.			
Versandeinheit (VS)	320Stk.	in Karton	800x405x410	15.8 kg
Palette 9 x VS	2880 Stk.			170.0 kg

## Einsatzgebiete

	HF	CF
Aus- und Abblasarbeiten mit Pressluft	■	■
Feinmechanische Arbeiten	■	■
Dreh-, Fräs- und Bohrarbeiten	■	■
Trennen, Schleifen mit Funkenbildung	■	■
Holz- und Kunststoffbearbeitung	■	■
Laborarbeiten *	●	■
Bauarbeiten	▲	▲
Leichte Schmirgelarbeiten, feinkörniger Staub, kleine Metallsplinter	■	■
Massive Schmirgelarbeiten grobkörniger Staub, Metallsplinter	▲	▲

- optimaler Einsatz
- ▲ möglicher Einsatz
- nicht zu empfehlen

\* Zum Schutz vor aggressiven Medien sollte ohnehin eine dicht abschliessende Vollsichtbrille oder ein Gesichtsschutz verwendet werden.

## Technische Angaben der Sichtscheiben

	HF / S	CF
Dichte (Gewicht)	1.2 g/cm <sup>3</sup>	1.2 g/cm <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	60 bis 70 N/m <sup>2</sup>	60 bis 70 N/m <sup>2</sup>
Schlagzähigkeit	280 KJ/ m <sup>2</sup>	280 KJ/ m <sup>2</sup>
100% UV-Schutz	bis 380 nm	bis 380 nm
Funkeneinbrand	nein	nein
Kratzfestigkeit	mässig	gut
Optische <b>Klasse 1</b> mit besonders hohen Anforderungen an die Sehleistung für den Dauergebrauch nach EN166		

## Normenerfüllung

Prüfgrundlagen:	<b>DIN EN 166</b>
Schutzziel	Mechanische Risiken, Stoss mit niedriger Energie
Verwendungsbereich	Grundverwendung und <b>F</b> nach <b>DIN EN 166</b>
Zertifizierungsstelle	DIN CERTCO 0196

Alle Beschreibungen, Daten und Abbildungen dieser Drucksache sind unverbindlich. Änderungen aus konstruktions-, bzw. verkaufstechnischen Gründen vorbehalten. BST / 6. September 2007