

# SHIELD-EFFECT

## Functional

<b>LENTE</b>	<b>Materiale</b>	Policarbonato		
	<b>Spessore</b>	2 mm		
	<b>Colore</b>	Grigio		
	<b>Curvatura</b>	6 		
	<b>Normative</b>	EN 166 - Normativa generale EN 172 - Filtri solari per uso industriale		
	<b>Marcatura</b>	5-3,1  1 FT C€		
	<b>Trattamenti</b>		Trattamento antigraffio	
		Trattamento antiappannamento		
<b>MONTATURA</b>	<b>Materiale</b>	Bacchette	Policarbonato + nylon + TPR	
		Nasello	PVC	
	<b>Marcatura</b>	 EN 166 FT C€		
	<b>Caratteristiche</b>		Bacchette allungabili	
			Bacchette orientabili	
		Nasello morbido		
<b>ULTERIORI SPECIFICHE</b>	<b>Peso</b>	34 g		
	<b>Area d'uso</b>	Lavori all'aperto, lavori meccanici con rischio di abbagliamento, agricoltura, edilizia, raffinerie		

**PROTEZIONE COMPLETA DA RISCHI MECCANICI**  
**PERFETTA ADATTABILITÀ AL VISO**



<b>IMBALLAGGIO</b>	Codice		Quantità	
	<b>E007-B110</b>	Scatola	10 occhiali imbustati singolarmente	
	<b>E007-K110</b>	Cartone	18 scatole (180 occhiali imbustati singolarmente)	

**SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA**

	DESCRIZIONE	NORMATIVA	REQUISITO MINIMO / RANGE		RISULTATO OTTENUTO	MARCATURA
<b>DESIGNAZIONE DEI FILTRI</b>	Numero di scala	EN166:2001 (par. 5)	---		---	<b>5-3,1</b>
<b>REQUISITI DI BASE</b>	Fattore di Trasmissione Luminosa $\tau_v$	EN172:1994 + A1:2000 + A2:2001 (par. 4)	17,8 % ÷ 8,0 %		13 %	---
	Classe ottica	EN166:2001 (par. 7.1.2.1.2)	1	Lavoro continuo	1	<b>1</b>
			2	Lavoro intermittente		
3			Lavoro occasionale (non destinato ad un utilizzo prolungato)			
<b>REQUISITI PARTICOLARI</b>	Protezione contro le particelle ad alta velocità	EN166:2001 (par. 7.2.2)	F	Impatto a bassa energia (45 m/s)	F	<b>F</b>
			B	Impatto a media energia (120 m/s)		
			A	Impatto ad alta energia (190 m/s)		
<b>REQUISITI FACOLTATIVI</b>	Protezione contro le particelle ad alta velocità a temperature estreme	EN166:2001 (par. 7.3.4)	T	Protezione contro le particelle ad alta velocità alle temperature estreme (-5°C e +55°C)	CONFORME	<b>T</b>