



CERTOTTICA

Istituto Italiano per la Certificazione dei prodotti Ottici Srl
Zona Industriale Villanova
I - 32013 Longarone BL
Tel.: ++39 437 573157 Fax: ++39 437 573131 e-mail: info@certottica.it



PRD N°142B
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO

n.: **AC 20108**

In attuazione del Regolamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2016,

CERTOTTICA Srl

Istituto italiano per la certificazione dei prodotti ottici
Numero di identificazione 0530

considerata la domanda di esame UE del tipo no. **20127** presentata il **05/05/2020**

ATTESTA CHE

il seguente modello di dispositivo di protezione individuale

Protettore personale degli occhi e del viso - Schermo facciale
Serie 4

presentato da

OP GROUP S.R.L.

Via Massarenti, 20 - 40013 Castel Maggiore (BO) - ITALIA

soddisfa i requisiti essenziali di salute e di sicurezza applicabili.

La descrizione del modello di dispositivo di protezione individuale, i riferimenti alle norme, i risultati delle verifiche e la descrizione della marcatura CE apposta sul dispositivo sono descritti nelle pagine 2. 3 .4 del presente certificato.

Data prima emissione: **08/05/2020**

Data di rinnovo o di revisione: **/**

Data di scadenza: **07/05/2025**

Longarone, **08/05/2020**

Il Direttore Organismo di Certificazione
(Giorgio Sommariva)

Questo attestato è composto da n. 4 pagine numerate.



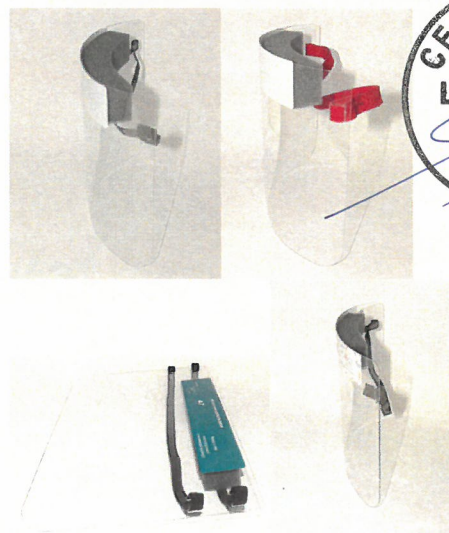
1. Descrizione del dispositivo di protezione individuale

Denominazione: Serie 4
 Marchio commerciale: OP GROUP
 Tipo di dispositivo: Protettore personale degli occhi e del viso - Schermo facciale
 Materiale oculari: Polietilentereftalato
 Materiale montatura: Poliuretano-Poliestere
 Conforme alla(e) norma(e): EN 166:2001 e /
 Categoria di appartenenza: II
 Campo(i) di utilizzo: Robustezza incrementata/Usò básico;
 Protezione contro le particelle ad alta velocità - Bassa energia (variante 4.6b curvy);
 Protezione contro spruzzi di liquidi.
 /

Nota: Lo schermo facciale modello Serie 4 è in quattro varianti: visiera spessore 1,00 mm con fascia girotesta singola - codice 4.6 curvy (robustezza incrementata), visiera spessore 1,50 mm con fascia girotesta singola - codice 4.6b curvy (Protezione contro le particelle ad alta velocità - Bassa energia di impatto), visiera spessore 0,75 mm con doppia fascia girotesta - codice 4.7 (robustezza incrementata) e visiera spessore 1,0 mm con fascia girotesta singola - codice 4.9 curvy Baby Mask (protettore dell'occhio destinato ad una testa di taglia piccola con robustezza incrementata).

La norma armonizzata EN 166:2001 prevede al paragrafo 9.1 che la marcatura sia pienamente visibile una volta che il dispositivo è assemblato. La struttura del dispositivo non permette di apporre una marcatura visibile sulla montatura, pertanto viene concesso in deroga la possibilità di apporre la marcatura sulla visiera in una posizione che non intralci il campo visivo dell'utilizzatore. Vedere sezione 4 pagina 4.

Fabbricante: OP GROUP S.R.L.
 Indirizzo del Fabbricante: Via Massarenti, 20 - 40013 Castel Maggiore (BO) - ITALIA
 Mandatario: /
 Indirizzo del Mandatario: /
 Detentore del certificato: OP GROUP S.R.L.
 Indirizzo del detentore: Via Massarenti, 20 - 40013 Castel Maggiore (BO) - ITALIA



2. Livelli di protezione offerti dal dispositivo di protezione individuale

Norme applicabili:

EN 165:2005 - Protezione personale dell'occhio - Nomenclatura

EN 166:2001 - Protezione personale dell'occhio - Specifiche

EN 167:2001 - Protezione personale dell'occhio - Metodi di prova ottici

EN 168:2001 - Protezione personale dell'occhio - Metodi di prova non ottici

/

Il dispositivo di protezione modello Serie 4

è conforme ai requisiti di base ed ai seguenti requisiti supplementari previsti per i particolari campi di impiego cui il dispositivo è destinato, previsti dalla(e) norma(e) di riferimento

EN 166:2001 e / :

Robustezza incrementata/Usò basico;

Protezione contro le particelle ad alta velocità - Bassa energia (variante 4.6b curvy);

Protezione contro spruzzi di liquidi.

/

/

Il dispositivo di protezione è inoltre conforme ai requisiti specifici previsti per i particolari campi di impiego cui il dispositivo è destinato, dalla norma collegata:

/

/

3. I risultati delle prove e degli esami sono contenuti nei seguenti rapporti di prova:

CERTOTTICA	201645	30/04/2020
CERTOTTICA	201646	30/04/2020
CERTOTTICA	201647	30/04/2020
CERTOTTICA	201648	30/04/2020
/	/	
/	/	
/	/	
/	/	
/	/	
/	/	



4. Gli elementi di marcatura riportati sugli oculari sono i seguenti:

		Oculare 1	Oculare 2
Varianti	Variante 4.6 curvy	-	/
Numero di scala	Variante 4.7	-	/
	Variante 4.6b curvy	/	-
	Variante 4.9 curvy Baby Mask	-	/
Identificazione del fabbricante		OP	OP
Classe ottica		1	1
Norma di riferimento			
Simbolo della resistenza meccanica		S	F
/		/	/
/		/	/
/		/	/
/		/	/
/		/	/
Marcatura CE		CE	CE

Posizione marcatura: Lato esterno visiera in alto a sinistra. Ai sensi del paragrafo 9.4 della norma EN 166:2001, per i protettori degli occhi ove la montatura e l'oculare formano una unità singola, la marcatura viene apposta sulla montatura (vedere sezione1 pagina 2). La marcatura completa è: **OP 1 S - EN166 3 S CE** per le varianti 4.6 curvy e 4.7, **OP 1 F - EN166 3 F CE** per la variante 4.6b curvy e **OP 1 S - EN166 3 S H CE** per la variante 4.9 curvy.

5. Gli elementi di marcatura riportati sulla montatura sono i seguenti:

	OP	EN 166
Identificazione del fabbricante		
Norma di riferimento		
Protezione contro gli spruzzi di liquidi		3
Robustezza incrementata		S
Protezione contro le particelle ad alta velocità - Bassa energia (variante 4.6b curvy)		F
Montatura progettate per una testa di piccole dimensioni (variante 4.9 curvy Baby Mask)		H
/		/
Marcatura CE		CE
Posizione marcatura: Vedere marcatura oculare.		

6. Conformità al tipo per dispositivi di categoria III:

/

Termini e condizioni sotto le quali il certificato viene rilasciato

- La marcatura e le istruzioni sono state verificate in lingua Italiana. È responsabilità del fabbricante o del suo mandatario fornire versioni in lingua stabilita dallo Stato membro dove il prodotto è venduto.
- Qualsiasi variazione al dispositivo di protezione individuale, alla documentazione tecnica o, nei casi previsti, del manuale o delle procedure di controllo qualità devono essere per tempo notificate a Certottica.
- Il fabbricante o il suo mandatario devono rispettare le procedure ed i regolamenti previsti da Certottica per la concessione del certificato di esame UE del tipo.
- Copie di questo certificato di esame UE del tipo, forniti a terzi, devono essere riprodotti nella loro interezza.
- Il presente certificato di esame UE del tipo deve essere conservato dal Fabbricante al fine di esibirlo, a richiesta, all'Organismo di controllo o all'Amministrazione di vigilanza.
- Il presente certificato di esame UE del tipo rimane di proprietà di Certottica e Certottica ne può richiedere la restituzione se qualcuna delle condizioni sopra esposte non è rispettata.

