

## Occhiali di protezione per LASER VERDI

Per proteggersi la vista da un raggio laser verde è necessario utilizzare lenti color rosso (che è il colore suo complementare).

Una buona scelta è il filtro fotografico rosso numero **25A**, o in alternativa due filtri arancioni numero **21**.

Ve ne serviranno ovviamente due. Il costo va dai 5 ai 30 € l'uno, per cui scegliete bene, ovviamente il modello più economico: non dovete fare foto ad alta definizione, dovete solo bloccare il verde. Chi sta pensando ad un foglio di plastica trasparente rossa (come *quella* usate per gli spot teatrali) farebbe bene a desistere. I filtri fotografici hanno un taglio garantito, il verde non passa e basta. Per la plastica... fate voi!

Una volta reperiti, non vi resta che trovare una montatura economica alla "Harry Potter" ed il gioco è fatto. Io ho usato la montatura di occhiali finti che vendono per carnevale. Una volta montate le lenti le ho fissate con due punti di colla epossidica. Ma potete anche usare una mascherina per saldatori in vendita in qualsiasi ferramenta, importante che abbia le lenti intercambiabili. In tal caso converrebbe acquistare prima la mascherina e poi cercare dei filtri con lo stesso diametro delle lenti. La mascherina la si trova in vendita a circa 7 €.

In tal maniera vi costruite degli occhiali di protezione laser di qualità professionali e resistenti anche a potenze elevate (prima che fondiate il vetro ci vogliono parecchi watt) spendendo non più di 25 €.

L'alternativa è acquistare occhiali già pronti presso chi vi vende il laser, al costo di circa 60 €. In ogni caso, per il laser verde avete bisogno di occhiali con le lenti rosse, o al limite anche *arancioni* vanno bene, in tal caso schermerete e quindi vi proteggerete anche dai laser blu, oltre che dai verdi.

## Occhiali di protezione per LASER ROSSI

Per proteggersi la vista da un raggio laser rosso è necessario utilizzare lenti color verde (che è il colore suo complementare).

Una buona scelta è il filtro fotografico verde numero **58**.

Valgono le stesse istruzioni e considerazioni spese per gli occhiali di protezioni per laser verdi.

Esistendo oramai in commercio laser di ogni colore, consiglio di consultare la [tabella dei filtri fotografici](#) con le rispettive caratteristiche sommarie.