

Sylex, la protezione laser di Univet

Univet presenta Sylex™ a LASER World of PHOTONICS 2011, punto di riferimento mondiale per le soluzioni laser, in programma a Monaco dal 23 al 26 maggio.

Sylex™ è un nuovo materiale per la protezione laser, certificato dall'ente tedesco ECS GmbH e in grado di garantire contemporaneamente totale sicurezza, massimo comfort e straordinaria leggerezza.

Sylex™ è il primo materiale al mondo in grado di offrire l'alto livello di protezione delle montature in metallo unito al comfort di quelle realizzate con materiali plastici. Fino a questo momento, infatti, tutti i modelli di DPI, progettati per la protezione oculare da sorgenti laser ad alta potenza, implicavano la presenza di metalli

all'interno della loro struttura. Ciò comportava notevoli limitazioni per lo sviluppo ergonomico del dispositivo, influenzando pesantemente sulla loro comodità e il loro design.

Sylex™ offre la possibilità di sfruttare le caratteristiche e i vantaggi delle materie plastiche (ergonomia e leggerezza) garantendo, secondo la normativa EN207:2009, i seguenti livelli di protezione: 190-315 D LB8 + IR LB5, 315-1400 D LB6 + IRM LB7, 1400-11000 DI LB4.

Univet ha impiegato Sylex™ nella produzione di due modelli: gli occhiali di protezione 561 e 562. Le loro montature sono resistenti, altamente protettive, ergonomiche, leggere e si contraddistinguono per il design accattivante.

Per ulteriori informazioni: www.univet.it