

Pressemitteilung

Pressekontakt:

Jan Brubacher
Leitung
Marketing &
Communication

Laserschutzbrillen für High Power CO₂ Laser: Neuer CO₂ Laserschutzfilter im Metall-Brillengestell

Weßling, 20. Juli 2010 CO₂ Laser sind nach wie vor hauptsächlich in der industriellen Materialbearbeitung weit verbreitet. Die hier entstehenden Leistungsdichten können oft im kW-Bereich liegen, so dass hier besonderer Augenschutz nötig ist.

Laser 2000 GmbH
Argelsrieder Feld 14
D-82234 Wessling
Tel. +49 8153 405-39
j.brubacher@laser2000.de
www.laser2000.de



CO₂ Filter im robusten Metallgehäuse für höchste Laserleistungen

Mit der Brille UNV-G2011-559 bietet Laser 2000 nun eine kostengünstige Lösung, die aber auch gleichzeitig die bislang höchstmögliche Schutzstufe nach DIN EN 207 für CO₂-Laser gewährt.

Obwohl das Filtermaterial aus Glas und der Rahmen aus Metall ist, trägt sich die Brille durch die ergonomische Passform des Gestells weitaus angenehmer, als bisher bekannte Modelle. Mit Hilfe des Kopfbandes wird das Gewicht zusätzlich gleichmäßig verteilt und nicht – wie bisher – der Nasenrücken am meisten belastet. Dadurch ist auch längeres Tragen kein Problem mehr.

Da der klare Filter eine Tageslichttransmission von 92% aufweist, ist eine optimale Farbsicht möglich. Auch für niedrigere Leistungen die mit einem Kunststofffilter abgedeckt werden können, hat Laser 2000 für jede Anwendung das passende Modell.

Eine gründliche und gewissenhafte Auswahl der Brille ist mittels Berechnung der benötigten Schutzstufe nach DIN EN 207 Voraussetzung. Das Team von Laser 2000 steht Ihnen hierbei gerne beratend zur Seite und informiert Sie über alle zu beachtenden Kriterien.

Mehr Infos unter <http://www.laser2000.de/index.php?id=366480>

Über Laser 2000:

Laser 2000 bietet seit 1986 seinen Kunden innovative Produkte der "Optischen Technologien" weltweit führender Hersteller an. Das Angebotsspektrum von Laser 2000 umfasst Komponenten und Systeme und ist gekennzeichnet durch einen hohen Innovationsgrad und große Zuverlässigkeit. Die Produkte finden sowohl im Forschungsbereich als auch im industriellen Umfeld ihren Einsatz. Auslandsniederlassungen bestehen in Frankreich, Großbritannien, Belgien, Holland sowie Spanien.

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Sonja Sandamyr, Laser 2000 GmbH, Wessling
Telefon +49 8153 405-32 • Fax +49 8153 405-33 • s.sandmayr@laser2000.de