



PRESSEMITTEILUNG

November 2006

LASERVISION GmbH
Sales/Marketing
Siemensstr. 6
90766 Fürth
Germany

Phone: +49-911-9736 8100
Fax: +49-911-9736 8199
Mail: info@lvg.com
www.lvg.com



Laserschutzbrille LAMBDA ONE mit Filter P1205

Super Sicht durch preiswerte P1205 Laserschutzbrille

Neues Filter mit exzellenter Farbsicht blockt Alexandrit- und eine Vielzahl Diodenwellenlängen

Alexandrit- und im Besonderen Diodenwellenlängen werden in zunehmendem Maße bei unterschiedlichen Laseranwendungen in der Medizin verwendet. Die meisten der bisher gegen diese Laser eingesetzten absorbierenden Filtermaterialien haben eine grüne Färbung, die jedoch beim Arbeiten damit die Farbsicht erheblich einschränken.

LASERVISION stellt jetzt sein neues rosafarbenes Filter P1205 vor, das über eine hervorragende Farbsicht verfügt, insbesondere im roten Spektrum, was seit jeher gerade bei medizinischen Anwendung eine wichtige Rolle spielt. Das Filter besteht aus Polycarbonat und ist verglichen mit Mineralglas naturgemäß preisgünstiger und auch leichter.

Das neue Filter P1205 schützt gegen Alexandrit- und Diodenlaser im Bereich von 730 bis 855nm und hat seinen Scheitelwert bei 755-840nm mit Schutzstufen I L7 für gepulste und D L5 für cw Laser nach EN 207 bzw. einer OD 7+. UV Schutz bei 190-375nm ist darüber hinaus ebenfalls gewährleistet.

Das Filter ist erhältlich in drei verschiedenen Gestellvarianten: das sportive LAMBDA ONE Modell, die seit vielen Jahren beliebte Bügelbrille Modell VISION – beide mit gewölbten Filterscheiben – sowie dem Modell SKYLINE, das über nahezu jede gewöhnliche Brille passt.

Für weitere Informationen, Rückfragen oder Produktdemonstrationen stehen Ihnen die Ansprechpartner bei LASERVISION gern zur Verfügung.

LASERVISION als führender Hersteller der kompletten Palette an Laserschutzprodukten, entwickelt, fertigt und vertreibt Laserschutzbrillen, -vorhänge, KleinfILTER und Kabinfenster auf Basis verschiedener Kunststoffe und Mineralglassorten. Alle Produkte sind CE zertifiziert und entsprechen mindestens den jeweils gültigen Normen EN207/208. Die Mehrzahl der Standardprodukte erfüllt darüber hinaus zusätzlich die noch strengeren Anforderungen der DIN GS Norm.