

Sicherheitshinweise bei der Benutzung von dem Laser Master

1. Bei jeder Benutzung des Laser Masters nutzen Sie die Laserschutzbrille, jede Person welche sich mit in dem Raum befindet muss eine Laserschutzbrille tragen. Zusätzliche Laserschutzbrillen können im Handel erworben werden. **Schutzanforderungen: Wellenlänge Schutz 400-445 nm (-5 nm), O.D. 5, L-Rating Minimum erforderlich L5.**
2. Nutzen Sie den Laser Master in einem Raum, welcher durch eine T ü r geschlossen werden kann und sorgen Sie daf ü r, dass weder Laserstrahlen noch Streulicht durch die Fenster nach au ß en dringen können.
3. Während der Benutzung des Laser Masters informieren sie das Umfeld z.B. durch T ü rschilder oder auch durch ein Warnlicht an der T ü r, dass der Laser Master in Betrieb ist.
4. Achten Sie darauf, dass keine brennbaren Materialien in der Nähe des Laser Masters stehen, nutzen Sie eine feuerfeste Unterlage.
5. Beim Betreib des Laser Masters achten Sie auf einer ausreichende Bel ü ftung.
6. Greifen Sie nicht in den Laserstrahl, dadurch können starke Brandverletzungen entstehen.
7. Lassen Sie keine Kinder oder Jugendliche alleine mit dem Laser Master arbeiten, beaufsichtigen Sie diese bei der Benutzung.
8. Bei gewerblicher Nutzung ist eine Anmeldung bei der Aufsichtsbehörde als auch bei der Berufsgenossenschaft vorgeschrieben. Dort erhalten Sie auch Informationen ü ber die Sicherheitsvorkehrungen als auch zum Laserschutzbeauftragten.