

Laserschutzgehäuse

ECO

Unser Einstiegsmodell
für den optimalen Schutz



	Schutzgehäuse Eco
z-Achse	150 mm Verfahrweg
Rotationsachse	360° (optional)
Hubtüre	Manuell
Größe	770 x 450 x 705 mm
Aufspannplatte	T-Nutenplatte 340 x 360 mm
Laserklasse	1
Gewicht	25 kg

Als kosteneffektives Einstiegssystem in die Lasermaterialbearbeitung bietet Siro Lasertec das Schutzgehäuse Eco an. Dieser manuelle Handarbeitsplatz erfüllt alle Anforderungen eines Laserklasse 1-Systems.

Hauptunterscheidungsmerkmale im Vergleich zu anderen Laserschutzhauben ist die manuelle Tür sowie die manuelle z-Achse, deren Verfahrweg (Achshub) 150 mm beträgt. Die Tür kann mittels Griffen links und rechts am Gehäuse geöffnet bzw. geschlossen werden. Die z-Achse kann ist mittels eines Drehrads verstellbar.

Zubehör

Das Schutzgehäuse Eco lässt sich optional mit einer Rotationsachse für ansatzfreie Ringinnen- und Ringaußenbeschriftungen ausrüsten. Auf Wunsch wird das System mit einem PC mit vorinstallierter Beschriftungssoftware und einer zur Anwendung passenden Laserrauchabsaugung ausgeliefert. Das System kann auch mit einem kundeneigenen PC bzw. einer vorhanden Absauganlage betrieben werden.

Einsatzfelder

Das Laserschutzgehäuse Eco wurde speziell für den Gebrauch mit dem Faserlaser Fiberscan Eco entwickelt. Typischerweise wird das System für kleine bis mittlere Stückzahlen verwendet.