

**Gravurlasersystem**  
*Engraving laser system*

# SLC Pro

Die kompakte Lösung für die  
Einzel- oder Serienfertigung  
*The compact solution for the  
individual or series production*



**SiroLasertec** \*

## Für alle, die ein bisschen mehr wollen

Die Pro Variante des SLC, die noch mehr Eigenentwicklung zu bieten hat: eine eingebaute Kamera, ein automatischer Fokusfinder, eine selbstentwickelte Steuersoftware und das voll-digitale Touch Bedienpanel überzeugen auf ganzer Linie. Unsere SLC Gravurlasersysteme sind die perfekten Beschriftungslaser der Einstiegsklasse

Wie der SLC überzeugt auch der SLC Pro von der ersten Sekunde! Das hochwertige Gravursystem wird mit Bediensoftware, einem Schutzgehäuse der Laserklasse 1, einer motorischen Z-Achse und einer Rotationsachse geliefert. Perfekt für Juweliere, Goldschmiede und kleine Werkstätten.

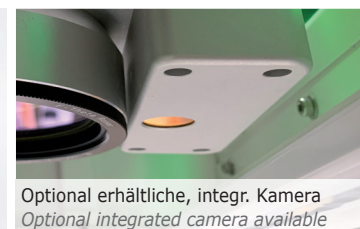
## For those looking for a little more

The Pro version of the SLC offers even greater in-house development. A built-in camera, an automatic focus finder, self-developed control software and the fully digital touch control panel are impressive across the board. Our SLC engraving laser systems are the perfect entry-level marking lasers.

Like the SLC, the SLC Pro engraving laser makes a strong impression from the outset. The high-quality engraving system comes with operating software, a laser class 1 protective housing, a motorized Z-axis and a rotation axis. Perfect for jewellers, goldsmiths and small workshops.

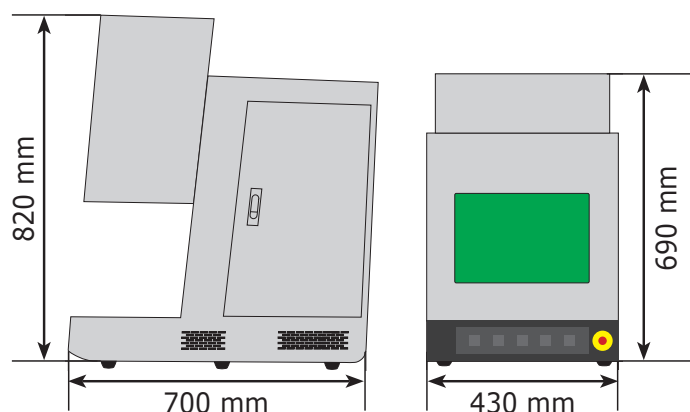


Technische Daten / technical data	SLC Pro			
Leistungsvarianten / performance versions	20 W	30 W	50 W	60 W Mopa
Laserquelle / laser source	yb fibre			
Impulsenergie / pulse energy	0,7 mJ	1,0 mJ	1,0 mJ	1,5 mJ
Wellenlänge / wavelength	1064 nm			
Pulsfrequenz / pulse repetition	30-60 kHz	30-60 kHz	50-100 kHz	1-4000 kHz
Beschriftungsfeld / marking field	110 x 110 mm			
Hubtüre / lift door	automatisch / automatic			
Hub Z-Achse / lift Z-axis	300 mm			
Elek. Verbindung / elec. connection	110-220 VAC /10A / 50-60Hz			
Gewicht / weight	65 kg			
Abmessungen (L x B x H) / dimensions	700 x 430 x 690 mm			
Schnittstellen / interface	USB 2,0   USB 3,0			



Optional erhältliche, integr. Kamera  
Optional integrated camera available

## Abmessungen / dimensions:



## Vorteile:

- Leistungsvarianten 20-60 W
- Plug & Play System
- Autofokus
- Touchscreen Display
- Robuste Metallkonstruktion
- Kompakte Abmessungen
- Kamera-Scankopf
- Digitale Bedieneinheit
- Keine Wartung erforderlich
- Alle Laserquellen auch als Mopa erhältlich

## advantages:

- Performance versions 20-60 W
- Plug & play system
- Auto-focus
- Touchscreen display
- Robust metal construction
- Compact dimensions
- Camera scanhead
- Digital control panel
- No maintenance required
- All laser sources also available as Mopa