

Schweißblasersystem Sonderedition
Special Edition Welding laser system

SL5 P

Höchstleistung auf minimalstem Raum
Performance in the smallest space



SL5 P

SiroLasertec *

Schweißlasersystem Welding laser system

Minimale Abmessungen – maximale Leistung

Unser Lasersystem SL5 P vereint Effizienz, Bedienkomfort und innovative Technologie in einem ultra-kompakten Design. Der barrierefreie Zugang zur Arbeitskammer ermöglicht eine einfache Handhabung und maximale Flexibilität im Arbeitsalltag.

Mit der eigens entwickelten Siro Lasertec Software profitieren Anwender von einer intuitiven Benutzeroberfläche sowie voreingestellten Parametern, die auch Einsteigern einen sofortigen und sicheren Einstieg in das Laserschweißen ermöglichen.

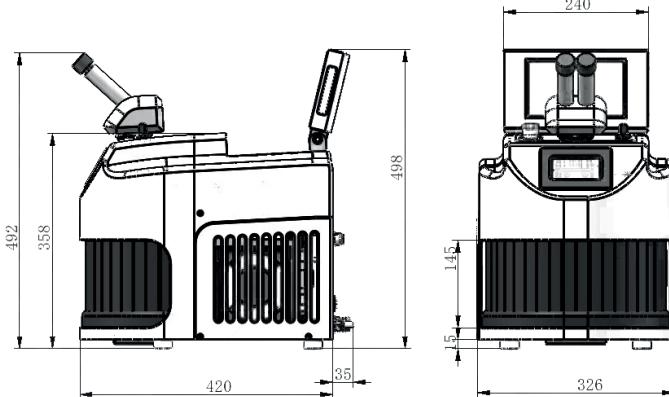
Dank seines platzsparenden Designs lässt sich der SL5 P problemlos in unterschiedlichste Arbeitsumgebungen integrieren. Die integrierte Kamera gewährleistet eine präzise Prozessüberwachung, während das große Touchdisplay eine übersichtliche und komfortable Steuerung des Systems ermöglicht.

Zusätzliche Ausstattungsmerkmale wie der Joystick zur Arbeitsoptimierung und das LED-Ringlicht für optimale Ausleuchtung sorgen für ergonomisches und präzises Arbeiten.

Der SL5 P bietet damit ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und ist die ideale Lösung für alle, die höchste Qualität, Effizienz und modernste Lasertechnologie zu einem attraktiven Preis suchen.



Abmessungen / dimensions:



SL5 P Sonderedition Special Edition

Minimum dimensions – maximum performance

Our SL5 P laser system combines efficiency, user comfort, and innovative technology in an ultra-compact design. Barrier-free access to the working chamber ensures easy handling and maximum flexibility in daily operation.

With the proprietary Siro Lasertec software, users benefit from an intuitive interface and preset parameters that enable even beginners to start laser welding immediately and safely.

Thanks to its space-saving design, the SL5 P integrates seamlessly into a wide range of work environments. The integrated camera allows precise process monitoring, while the large touchscreen ensures clear and convenient system control.

Additional features such as the joystick for work optimization and the LED ring light for optimal illumination provide ergonomic and highly accurate operation.

The SL5 P offers an excellent price-performance ratio and is the ideal solution for anyone seeking top quality, efficiency, and state-of-the-art laser technology at an attractive price.

Technische Daten / technical data	SL5 P
Impulsspitzenleistung / peak pulse power	2,6 kW
max. gemittelte Leistung / max average power	30 W
Pulsfrequenz / pulse frequency	1 - 20 Hz
Impulsdauer / pulse duration	0,5 - 10 ms
Strahldurchmesser / spot diameter	0,2 - 2,0 mm
Abmessungen (L x B x H) / dimensions (LxWxH)	450 x 330 x 490 mm
Gewicht / weight	21 kg



Vorteile:

- Barrierefreier Zugang zur Arbeitskammer
- Siro Lasertec-Software
- Kompaktes Design
- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Integrierte Kamera
- Grosses Touchdisplay
- Joystick zur Arbeitsoptimierung
- LED-Ringlicht für gute Ausleuchtung
- Schweißrauchabsaugung

Advantages:

- Barrier-free access to the working chamber
- Siro Lasertec-software
- Compact design
- Best price-performance relationship
- Integrated camera
- Large touch display
- Joystick for work optimization
- LED ring light for good illumination
- Welding fume extraction