



[LUMENIS SHARPLAN 30C CO2 LASER](#)

SKU: U012025

~~3.718,00 €~~ **3.510,00 €**

zzgl. [Versandkosten](#)

Der Lumenis Sharplan 30C CO2 Laser ist ein hochpräzises medizinisches Gerät zur Gewebeablation und -verdampfung, das durch seine zuverlässige Leistung und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in der Chirurgie und Dermatologie überzeugt. Dank modernster CO2-Lasertechnologie ermöglicht es exakte Schnitte mit minimaler Gewebeschädigung und fördert eine schnelle Heilung.



Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Lumenis Sharplan 30C CO₂ Laser** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für präzise chirurgische und dermatologische Anwendungen entwickelt wurde. Dieses System zeichnet sich durch seine herausragende Leistung, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit aus und ist weltweit in Kliniken, Arztpraxen und spezialisierten Behandlungseinrichtungen im Einsatz.

Technische Merkmale und Ausstattung:

- **CO₂ Laserquelle:** Der Sharplan 30C arbeitet mit einer stabilen CO₂ Laserquelle, die eine Wellenlänge von 10.6 µm liefert, welche optimal für die Gewebeablation und -koagulation geeignet ist.
- **Leistungsbereich:** Einstellbare Leistung von niedrigen bis zu hohen Wattzahlen ermöglicht eine präzise Anpassung an unterschiedliche Behandlungsanforderungen.
- **Pulsmode und Kontinuierlicher Betrieb:** Flexibel einstellbare Pulsmodi erlauben eine kontrollierte



Gewebeinteraktion, während der Dauerbetrieb für umfangreiche chirurgische Eingriffe geeignet ist.

- **Handstück und Optiken:** Ergonomisch gestaltete Handstücke mit austauschbaren Optiken sorgen für höchste Präzision und optimale Handhabung während der Behandlung.
- **Benutzeroberfläche:** Intuitive Steuerung mit übersichtlichem Display zur einfachen Auswahl von Parametern und Behandlungsmodi.

Anwendungsgebiete:

- Dermatologische Behandlungen, wie Entfernung von Warzen, Muttermalen, Narben und Pigmentstörungen.
- Chirurgische Eingriffe in der HNO- und plastischen Chirurgie, z.B. Tumorentfernung, Gewebeablation und präzise Schnitte.
- Gynäkologische Anwendungen, einschließlich Behandlung von Schleimhautveränderungen.
- Zahnmedizinische Verfahren zur präzisen Gewebeentfernung und Sterilisation.

Vorteile des Lumenis Sharplan 30C CO₂ Lasers:

- **Präzision:** Minimale thermische Schädigung des umliegenden Gewebes durch exakte Fokussierung des Laserstrahls.
- **Vielseitigkeit:** Einsatz in diversen medizinischen Fachgebieten dank vielfältiger Handstücke und Modulationen.
- **Sicherheit:** Integrierte Sicherheitssysteme gewährleisten einen zuverlässigen Betrieb und Schutz des Anwenders sowie des Patienten.
- **Effizienz:** Schnelle Heilungszeiten und reduzierte Komplikationsraten durch kontrollierte Gewebeinteraktion.

Zusammenfassend bietet der **Lumenis Sharplan 30C CO₂ Laser** eine exzellente Kombination aus Leistung, Präzision und Anwenderkomfort, die ihn zu einer erstklassigen Wahl für professionelle medizinische Anwendungen macht. Seine bewährte Technologie unterstützt Behandler dabei, optimale Behandlungsergebnisse bei gleichzeitig hoher Patientensicherheit zu erzielen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

