



Anwendungsbericht



Laserbeschriften

02

Höchste Qualitätsansprüche: Kennzeichnung von OP-Besteck



pegasos4D ist auf der Basis jahrelanger Erfahrung in den verschiedenen Bereichen der Pferde-Zahn-Medizin auf die Entwicklung von OP-Instrumentarium spezialisiert. Das Unternehmen arbeitet konsequent entlang der Prozesskette: von der ursprünglichen Idee über den Prototyp bis zur Serienreife und dem Vertrieb mit After Sales Service bis hin zur Ausbildung der Anwender der Produkte.

Die Entwicklung und Produktion der Instrumente erfolgt derzeit im Wesentlichen regional im südwestlichen Baden-Württemberg, wobei dem „Weltzentrum der Medizintechnik“ Tuttlingen ein besonderer Stellenwert zukommt.

So ist eine Serie exzellenten tiermedizinischen Instrumentariums entstanden, das dem aktuellen Wissensstand und den gewachsenen Ansprüchen der Tierärzte und Tierbesitzer optimal Rechnung trägt. Herausragendes Merkmal der Produkte ist die zugrunde liegende Modularität im Aufbau und die hohe Präzision in der Fertigung.

Dazu passen Kompetenz und Philosophie unseres Unternehmens – weil wir bei der Beschriftung der pegasos4D OP-Instrumente den hohen Qualitätsanspruch unseres Kunden konsequent umsetzen.



Komplexe Formen sind unsere Stärke.



Bei der Konstruktion der OP-Instrumente wird besonderer Wert auf eine ausgewogene Balance von Haltbarkeit und diffiziler Konstruktion für den spezifischen Einsatz bei gleichzeitigem Schutz des Patienten und des Therapeuten Wert gelegt. Hierbei sind es vor allem die vielgerühmten „Kleinigkeiten“, welche die Instrumente von **pegasos4D** auszeichnen und zu Instrumenten besonderer Wertigkeit machen.



Jetzt sind wir gefragt:

Mit höchster Kompetenz im Beschriften auch von komplexen dreidimensionalen Objekten machen wir für unseren Kunden mittels individueller Schriftzüge das Instrumentarium auch äusserlich als „ausgezeichnet“ erkennbar. Mit viel Erfahrung in unterschiedlichsten Materialien kennen wir die Tücken des Details. Diesen Vorteil spielen wir im Sinne von **pegasos4D** voll aus.



Mit modernster Lasertechnologie realisieren wir die Beschriftung in hochfeiner Auflösung: So lasern wir für **pegasos4D** in die OP-Instrumente auch dauerhaft auslesbare QR-Codes.

Sie haben eine anspruchsvolle Anforderung für die Beschriftung Ihrer Teile? Wir freuen uns auf Ihre Anfrage – nehmen Sie mit uns Kontakt auf!

Fakten zur Anwendung

Projekt:	<i>Beschriftung OP-Besteck für die Zahnheilkunde bei Pferden</i>
Kunde:	<i>PEGASOS4D, Dr. Frank Schellenberger, Denzlingen</i>
Technologie:	<i>YAG Faserlaser</i>
Leistungsumfang:	<i>Beschriftung nach Kundenanforderung</i>
Projektdauer:	<i>Express-Service nach Absprache</i>