

BUTTING-Rohre für den Zahnarztstuhl

Dass BUTTING Rohre und Rohrkomponenten aus nicht rostenden Stählen für die Öl- & Gasindustrie oder die Luft- und Raumfahrt herstellt, ist hinlänglich bekannt. Aber Edelstahlrohre für eine Zahnarztpraxis?

In zahnärztlichen Behandlungszimmern steht die Behandlungseinheit im Mittelpunkt. Ausgestattet mit viel Technik soll sie die Behandlung, sowohl für den Patienten als auch für den Zahnarzt, so sicher und bequem wie möglich gestalten. Deshalb werden höchste Qualitätsansprüche an die hierfür nötigen Komponenten gestellt. Bei den gebogenen Rohren für die Instrumentenarme der Behandlungseinheiten konnte BUTTING Shanghai diesen Ansprüchen gerecht werden.



BUTTING Shanghai ist es gelungen, das Unternehmen KaVo Dental GmbH, einen Dentalgerätehersteller aus Biberach, von der qualitativ hochwertigen Fertigung von BUTTING China zu überzeugen. Neben der Produktqualität war vor allem die vereinfachte Projektabwicklung ausschlaggebend: ein deutschsprachiges chinesisches Werkstattmanagement sowie die bestmögliche Ausnutzung des Vormaterials durch die flexible Handhabung der aus Knesebeck gelieferten Rohre in 12-Meter-Längen.

Um dem Kunden die jährliche Abnahmemenge von 4.200 Stück gebogener Rohre bereitstellen zu können, wurde der Fertigungsprozess in Zusammenarbeit mit der KaVo Dental GmbH auf Basis bisheriger Erfahrungen optimiert. Beginnend mit der Materialeingangskontrolle, über das Schneiden und Entgraten der Rohre mit deutschen Maschinen bis hin zu der Rohrbiegung mittels einer eigens hierfür angeschafften Dorn-Biegemaschine haben die Mitarbeiter von BUTTING Shanghai ihr Können unter Beweis gestellt. Neben der Montage der zugekauften Drehelemente umfasste der Auftrag auch die Prüfung eines jeden Rohrbogens auf die Belastbarkeit und Passgenauigkeit sowie die Nummerierung und Dokumentierung jedes Stücks. Diese hohen Qualitätsanforderungen waren nötig, da es sich bei den Rohrbogen um sicherheitsrelevante Elemente der zahnärztlichen Behandlungseinheit handelt.

Bei diesem Auftrag ist es uns gelungen, unsere Produkte kostengünstiger anzubieten, als unsere chinesischen Wettbewerber. Das hat unseren Kunden beeindruckt; ein reibungsloser Projektlauf koordiniert und durchgeführt von deutschsprachigen Fachkräften, eine gute Qualität aus dem Hause BUTTING Shanghai, geliefert in frachtkostenoptimierten Fertigungslösungen „just in time“, zu günstigen Konditionen.

So konnte BUTTING Shanghai unter Beweis stellen, dass wir durch die optimierte Weiterverarbeitung von BUTTING-Rohren kreative Lösungen für vielfältige Industrien anbieten können. Sicher können wir auch für Sie die passende Lösung finden. Fordern Sie uns heraus!

BUTTING – Fortschritt aus Tradition