

ALPHA
AUTOMATION - INDUSTRIAL IT

ALPHA GLUE

Automations- und Fertigungssysteme für KVM, KSH und KSF-Produktionsanlagen

Alpha GmbH & Co. KG | Glöbelscheldstr. 23
57413 Finnentrop | Tel. : +49 2724 2881-0
www.alpha.de | info@alpha.de | @alpha_de

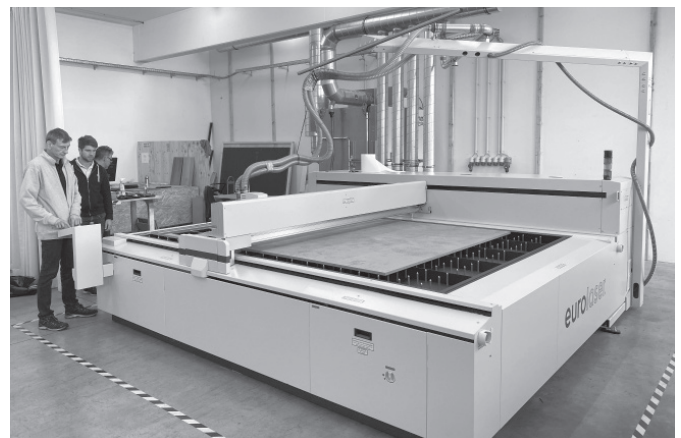
Alles was Holz. Maschine. Alpha verbindet.

614133 R A 021 SI	213,85	518,85	100,00	10,00
614133 R A 021 SI	26,73	0,00	0,00	26,73
SUMME				5400,87

Bilder auf Holz lasern

Auf den Bau von Laseranlagen zum Schneiden und Gravieren von Oberflächen, unter anderem auch Holz, hat sich Eurolaser, Lüneburg/DE, spezialisiert. Diese Laseranlagen können durch Verdampfung – die sogenannte Sublimierung – haarfeine Strukturen und Muster in Form von dreidimensionalen Reliefs auf Oberflächen anbringen. Sogar Bilder sind möglich.

Davon zeigte sich auch der Holzgroßhändler Keplinger, Traun, begeistert. Für das Unternehmen, das bisher eher im Holzhandel tätig war, war die Anschaffung einer solchen Anlage aber ein schwieriger Schritt. „Zunächst einmal stellte sich die Frage nach der Wirtschaftlichkeit, daneben verursachen die vielen Möglichkeiten einer solchen Anlage eine hohe Komplexität, die man auch irgendwie schultern muss. Die Anlage kann unglaublich viel. Aber was sollten wir unseren Kunden konkret anbieten? Und: Würden sie überhaupt dafür bezahlen?“, erläutert Keplinger-Geschäftsführer Dr. Josef Simmer. Schließlich entschied man sich, den Salzburger Interimsmanager Siegfried Lettmann hinzuzuziehen. Der Geschäftsentwickler sollte ein passendes Geschäftsmodell für das Produkt generieren. „Ein neues Produkt ist, für sich genommen, noch kein zugkräftiges Wertangebot. Es kann aber der Ausgangspunkt für ein erfolgreiches Angebot sein“, erklärt Lettmann. So machte sich der Interimsmanager gemeinsam mit Keplinger an umfangreiche Vorabanalysen. Sie ermittelten Marktpotenziale und attraktive Preispunkte. Zudem erzielten sie preisliche Sensitivitätsanalysen und definierten Partnerschaften. Es wurden auch ein systematisches Risikomanagement eingerichtet und verschiedene Szenarien vorab durchgeplant. Man entschied sich, vorerst nur Tischlereien anzusprechen und als Material nur MDF zu verwenden. Im Zuge der Planungen wurde klar, dass eine digitale Unterstützung sowie Ablaufautomatisierungen eine



Bildquelle: Eurolaser

Handhabung durch die Kunden und damit die angepeilten Preispunkte ermöglichen. Die Lösung hierfür war die Einrichtung einer eigenen Webseite. Ein leicht zu bedienender, leistungsstarker Produktkonfigurator ermöglicht es dort auch Laien, ihr Wunschprodukt selbst zu konfigurieren. Der Konfigurator gibt unmittelbar den verbindlichen Verkaufspreis für das fertige Produkt aus. Zudem leitet er die Daten an das ERP-System und in Form von Steuerungsdaten an die Laseranlage. Ohne den hohen Automatisierungsgrad sei kein marktgängiger Preis möglich gewesen, erklärt Lettmann: „Damit ein neues Produkt auf dem Markt gut ankommt, muss auch das Geschäftsmodell stimmen.“

Ende September wurde das Projekt durch den Fachverband Unternehmensberatung, Buchhaltung und IT (UBIT) der WKO mit dem Constantinus-Wirtschaftspreis ausgezeichnet. //



Kälin Hobeltechnik AG
Maschinen und Anlagen
für die Holzindustrie
Tel. +41 (0)61 713 26 35
info@kaelin-hobeltechnik.ch



Wissen fördert
Wachstum.