

# ERP drückt auf die Tube

>> Combitool stellt Maschinen zum Herstellen von Tuben her und exportiert sie weltweit. Damit von der Offerte bis zum Produktionsauftrag alles reibungslos funktioniert, ist die Produzentin auf ein effizientes ERP-System angewiesen. Mit der «Abacus Business Software» inklusive integriertem PPS haben die Zürcher Oberländer ein adäquates Werkzeug gefunden.

Weder die Kosmetik-, noch die Pharma- und Lebensmittelbranche kommen ohne Tuben aus. Drei von vier weltweit eingesetzten Produktionsmaschinen für Tuben stammen aus der Schweiz. Zu den weltweit anerkannten Produzenten von Anlagen zur Herstellung von hochwertigen Laminat-Tuben zählt die Firma Combitool. Ihre Produktionslinien sind in der Lage, in einem Umlauf Tubenkörper zu fertigen, Köpfe aufzusetzen, Öffnungen zu versiegeln und zum Schluss die Deckel aufzuschrauben.

Praktisch alle Maschinen sind für den Export bestimmt, wobei über 120 Anlagen bei rund 80 Kunden in 40 Ländern im Einsatz sind.

## Prozesse transparent gemacht

Der vor einigen Jahren als Geschäftsführer zum Unternehmen gekommene Hans Steurer hat bei Amtsantritt den Überblick über die Zahlen wie etwa jene zu den Lager- und Auftragsbeständen, den Finanzen oder zu

Nachkalkulationen der Anlagen vermisst. Kam hinzu, dass die Geschäftsprozesse nur durch langjährige Mitarbeiter mit grossem Firmenwissen geführt werden konnten, die Buchhaltung mit einer veralteten DOS-Lösung und die Auftragsabwicklung mit einer selbst entwickelten Access-Datenbank-Lösung unterstützt wurden. Das alles hat 2010 den Anstoss gegeben, nach einer integrierten ERP-Lösung zu suchen. Ziel war es, damit die Transparenz im Unternehmen zu erhöhen.



Bild: Combitool

Die «Abacus»-Software wird bei Combitool von 22/14 Benutzern für die Auftragsbearbeitung/PPS genutzt. Bei der Finanzsoftware sind es vier Benutzer.

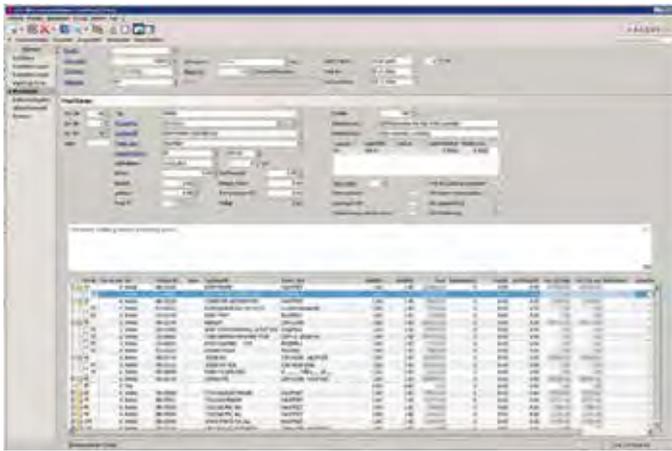


Bild: Combitool

Was früher unstrukturiert mittels Word offeriert wurde, wird heute mit der Abacus-Auftragsbearbeitung prozessunterstützt abgewickelt.

Diverse Gründe hätten für «Abacus» gesprochen, erzählt Projektleiter Beat Vollenweider: «Erstens kommt alles aus einer Hand, zweitens gilt ihre Fibu in der Schweiz als «Standard», drittens ist die Herstellerin in der Lage, eine integrierte digitale Archivierung anzubieten, viertens ist Abacus «Swiss made» und fünftens verstand es der Vertriebspartner Bsb.Info.Partner, unsere Anforderungen praxisorientiert zu lösen und in der Software abzubilden.»

## Komplexe Übernahme der Stammdaten

Die grösste Umstellung betraf die Lagerverwaltung. Die Daten wurden aus dem alten System ins Excel ausgelesen, bearbeitet und anschliessend ins Abacus importiert. Insgesamt mussten bis zu 30 000 Artikel und Artikelgruppen übernommen werden. Gleichzeitig wurde auch die Lagerverwaltung mit Lagerorten und -plätzen neu organisiert. Dass alle Artikeldaten und Bestände auch wirklich stimmen, hätte sich spätestens letzten November offenbart, als nach der Firmenübernahme im Oktober den internen Controllern alle gewünschten Daten auf Knopfdruck hätten geliefert werden können, stellt B. Vollenweider stolz fest.

«Heute», sagt Wolfgang Sulzer, Technical Director bei Combitool, «ist die Kapitalbindung im Lager viel kleiner geworden, da sich die Beschaffung nun dank der Abacus-Lösung optimieren lässt.» Das Material kann direkt aus den PPS-Aufträgen ausgelesen und als Artikel bestellt werden.

## Ein echtes Verkaufswerkzeug

Früher wurde in der Auftragsdisposition alles in Word gemacht. Jetzt vereinfacht die Auftragsbearbeitung den Offertprozess



Bild: Combitool

Wolfgang Sulzer, Technical Director bei Combitool: «Mit dem Abacus-ERP haben wir heute ein Instrument, das uns hilft, die verschiedenen Prozesse im Verkauf, dem Einkauf und der Produktion programmgesteuert und standardisiert abzuwickeln.»

dank einer hinterlegten Standardofferte markant. Das habe dazu beigetragen, diesen zu vereinheitlichen, vermerkt W. Sulzer. Als Spezialität gilt, dass die in den Artikelstammdaten angelegte «Grundmaschine» sich dank verschiedenen Optionen und entsprechenden Werkzeugen gemäss den individuellen Kundenwünschen nun leichter als zuvor für eine konkrete Offerte erweitern lässt.

Dank des programmunterstützten Prozesses gehe, so B. Vollenweider, bei einer Offerte praktisch nichts mehr vergessen. Dies wirke sich, sofern es zu einem Auftrag kommt, dann auch handfest auf die Rendite aus, doppelt W. Sulzer nach, da damit auch alle nachfolgenden Schritte erleichtert werden.

Nach wie vor werden die Auftragslisten und die Produktionsaufträge auf Papier geführt. Die Verkaufsaufträge dagegen werden elektronisch via E-Mail bestätigt. Lieferantendokumente werden mit «AbaScan» eingelese resp. beim Produktionsauftrag und bei der Lieferantenbestellung digital abgelegt. Eingehende Lieferantenrechnungen werden ebenfalls gescannt und im Dossier archiviert sowie der Kreditorenbuchung zugeordnet.

## Abgebildet, gut dokumentiert

Mit Einführung der Abacus-Software und der Implementierung durch Bsb.Info.Partner sind nun alle relevanten Prozesse bei Combitool abgebildet und somit gut dokumentiert. Die Forderung, Informationen übersichtlich aufzubereiten, wurde eingelöst: Die Business-Software zeigt über jede Anlage den erwirtschafteten Deckungsbeitrag. Sie ist dazu nicht nur zum Projektabschluss in der Lage, sondern auch über die gesamte Lebensdauer einer Anlage. Auch Kundeninformationen lassen sich in einem Verkaufsauftrag anzeigen, indem Daten aus der Debitorenbuchhaltung wie der aktuelle offene Posten, die Kreditlimite oder auch Informationen zur Zahlungsmoral des Kunden angezeigt werden. Im Artikelstamm ist das Info-Cockpit zudem in der Lage, Verbrauchszahlen für Einkauf, Verkauf und Produktion auf einen Blick darzustellen.

Nach zwei Jahren Erfahrung könne er die Abacus-ERP-Software mit gutem Gewissen anderen Maschinen- und Anlagenbauern empfehlen, resümiert W. Sulzer. Es sei ein Programm, das sich optimal an die Bedürfnisse eines Produzenten und KMU wie Combitool anpassen lasse. <<

Information:

Abacus Research AG  
Abacus-Platz 1  
9300 Wittenbach-St.Gallen  
Tel. 071 292 25 25  
Fax 071 292 25 00  
info@abacus.ch  
www.abacus.ch

Implementierungspartner:

Bsb.Info.Partner AG  
Fürstenlandstrasse 96  
9014 St. Gallen  
www.bsb-info-partner.ch

Anwender:

Combitool AG  
Im Neuegg 3  
8344 Bäretswil  
www.combitool.ch