

Ahrens Reissig setzt auf neu entwickeltes Technifold-Rillwerkzeug von Uwe Reimold

## Gemeinsam ein innovatives Produkt entwickelt



*In das völlig neu entwickelte Technifold-Rillwerkzeug für den Kolbus-Hochleistungs-Klebebinder wurde ein Präzisions-Kugellager integriert.*



*Die gemeinsame Entwicklung führte zum optimalen Ergebnis. Uwe Reimold (l.) und Dirk Ahrens konzipierten ein neues Rillwerkzeug für den Kolbus-Klebebinder.*

Qualität, Zuverlässigkeit und Termintreue – Selbstverständlichkeiten? Dirk Ahrens, Geschäftsführer der Ahrens Reissig Papierverarbeitung in Wesseling, eine der führenden Großbuchbindereien in Deutschland, bestätigt das nicht nur, sondern fügt hinzu: »Bei uns werden diese Tugenden täglich von den Mitarbeitern gelebt und erfolgreich umgesetzt. Für uns ist das eine absolute Voraussetzung im Umgang mit Kunden und Geschäftspartnern.«

### Weitsicht und optimaler Service

Die heutigen Firmen Ahrens und Reissig wurden 1994 und 1950 gegründet und haben (wie viele Unternehmen) mit einem gebrauchten Maschinenpark und wenigen Mitarbeitern auf kleiner Produktionsfläche begonnen. Weitsicht und von Anfang an ein ausgeprägter Servicegedanke

fürten jedoch schnell dazu, dass in den Folgejahren die Anfragen stiegen und die Aufträge immer komplexer wurden. Stetige Investitionen in Schneid- und Falzmaschinen, Sammelheft- und Klebebindeanlagen folgten, so dass die Unternehmen heute mit 45 Mitarbeitern enorm gewachsen sind und eine breite Produktpalette – vom einfachen Falzprodukt bis hin zur kompliziert aufgebauten klebegebundenen Broschur – herstellen können.

### Optimiert für alle Auftragsgrößen

Geschäftsberichte, Imagebroschüren, Kataloge, Periodika, Bücher in durchschnittli-

chen Auflagen zwischen 500 und 100.000 Stück gehören zum Tagesgeschäft, aber auch Großaufträge bis hin zu einigen Millionen Exemplaren stellen das Unternehmen nicht vor Probleme. Die Kunden, vorwiegend mittlere und große Druckereien, die für alle Bereiche (beispielsweise der Automobil-, Kosmetik- oder Nahrungsmittelbranche) drucken, schätzen die Vielfalt an Möglichkeiten und die durch die großen Produktionskapazitäten gegebene Zuverlässigkeit des Unter-



*Hochleistungs-Klebebinder (wie der bei Ahrens Reissig) verlangen nach optimal abgestimmten Komponenten.*

nehmens sehr. Nicht zufällig findet sich ein Großteil dieser Kunden in den Top 100 der grafischen Industrie wieder.

### Neu entwickeltes Rillwerkzeug

So ist es nicht verwunderlich, dass das Unternehmen nicht nur auf dem Markt immer wieder nach den neuesten Technologie Ausschau hält, sondern auch gemeinsam mit Herstellern an der Entwicklung neuer Techniken arbeitet. Im konkreten Fall kam die Kundenanforderung nach einer noch höheren Qualität der Produkte auf, die aus dem Klebeband kommen. Die Lösung: Ein spezielles Rillwerkzeug, das die Qualität der Umschläge im Umschlaganleger inline so wesentlich erhöht, dass dadurch bei den Produkten auch ein verbessertes Aufschlagverhalten gewährleistet ist.

### Gemeinsame Innovation

Zu diesem Zweck setzte sich Dirk Ahrens mit der Firma Uwe Reimold Druckweiterverarbeitungs- und Verpackungs-Systeme in Verbindung, mit der Ahrens Reissig schon seit vielen Jahren eng zusammenarbeitet. Uwe Reimold, seit über zehn Jahren die deutsche Technifold-Vertretung, hat mit dem Partner gemeinsam ein neues Kolbus-Rillwerkzeug entwickelt. Sich an die Anforderungen von Dirk Ahrens haltend, wurde mit den patentierten Rillpatrizen das neue Rillwerkzeug perfektioniert. Ein integriertes Präzisions-Kugellager gewährleistet, dass sich die Rillpatrizen automatisch zentrie-

ren, was die Standzeiten der Kunststoffpatrizen wesentlich erhöht hat. Die Rillqualität konnte gegenüber der bei Ahrens Reissig zuvor eingesetzten Variante wesentlich erhöht werden.

### Höchste Rillqualität

Mit den unterschiedlich stark prägenden, farblich codierten Rillpatrizen hat man die Möglichkeit, auf unterschiedliche Gramaturen und Veredelungen der Produkte optimal und flexibel zu reagieren.

Dirk Ahrens lobt besonders die unkomplizierte Zusammenarbeit: »Obwohl wir sehr kritisch waren, ist Uwe Reimold immer auf unserer Wünsche eingegangen und so haben wir gemeinsam eine optimale Lösung gefunden.«

**Ahrens Papierverarbeitung  
und Reissig GmbH**

**Tel. 0 22 36 / 9 62 63-0**

**Uwe Reimold**

**Tel. 0 62 61 / 91 44 06**



*Verschieden starke Kunststoffpatrizen sorgen für hochwertige Ergebnisse, die optimal auf das Endprodukt abgestimmt sind.*

**ANZEIGE  
AVD**