

PRESSEMITTEILUNG

Marbach-Innovation feiert Geburtstag

10 Jahre *rillplattenform*

In diesem Jahr feiert mit der *rillplattenform* eine der bedeutendsten Innovationen aus dem Hause Marbach ihr 10-jähriges Jubiläum. Bei der Entwicklung dieser High-tech-Technologie ging der Stanzformenhersteller ganz neue Wege und brachte 1999 eine bis dato unbekannte Stanztechnologie auf den Markt. Denn im Gegensatz zu herkömmlichen Stanztechniken finden Stanz- und Rillprozess bei der *rillplattenform* komplett unabhängig voneinander statt. Zuerst wird gerillt und dann gestanzt.

Von den zahlreichen Vorteilen dieser neuartigen Technologie war der Markt sehr schnell überzeugt. „Im Tabakbereich kommt heute bei Rounded Corner und Bevelled Edge Zuschnitten bei nahezu 100 % der Flachbettstanzen eine *rillplattenform* zum Einsatz. Doch auch normale Square-Packs wurden auf die *rillplattenform*-Technologie umgestellt. Derzeit sind es ca. 20 – 30 % aller Square-Pack-Zuschnitte, bei denen eine *rillplattenform* eingesetzt wird. Die Hauptgründe für die Umstellung lagen in der besseren Rillausbildung. Rückstellkräfte der Rillungen können mit der *rillplattenform* deutlich besser reduziert werden als mit konventionellen Stanzformen. Außerdem ist das Laufverhalten der *rillplattenform* in der Stanzmaschine konstanter. So können höhere Maschinengeschwindigkeiten erreicht werden. Und die Rillung ist über die gesamte Auflage konstant, da sich hier der Verschleiß der Schneidlinien nicht auf die Rillung auswirkt“, erklärt Jürgen Anderl, Vertriebsleiter Zigarette bei Marbach und *rillplattenform*-Experte.

Seit einiger Zeit wird die *rillplattenform* nun auch zunehmend für die Herstellung von Luxusverpackungen eingesetzt. Denn die Verpackung – hauptsächlich im Kosmetik- oder Parfumbereich – spielt bei der Kaufentscheidung eine immer entscheidendere Rolle. So gehen innovative Verpackungsentwickler weg von der Normfaltschachtel hin zu kreativen Verpackungslösungen, die als Eye-Catcher im Regal die Blicke der Verbraucher auf sich ziehen. Da bietet gerade die *rillplattenform*-Technologie von Marbach jede Menge Möglichkeiten für eine individuelle Gestaltung einer Verpackung. So sind zum Beispiel extrem schmale, eng aneinander liegende Rillungen, die so genannten Rounded Corner Ausführungen aus dem Tabakbereich, nun ebenfalls für andere Verpackungsarten ein Thema. Aber auch der Einsatz von peripheren Stanztechniken wie Prägen oder Negativritzen ist problemlos möglich.

PRESSEMITTEILUNG

Heilbronn, den 11.12.2009

innovations for your success



MARBACH®