

Hofheim, 09.02.2022

## **POLAR präsentiert schnellste Gegendruckstanze auf dem Markt**

**Innovation aus Hofheim am Taunus: LabelSystem DCC-12 von POLAR Mohr überzeugt mit neuester Industriesteuerung und einer Effizienzsteigerung um 25 Prozent. Auf der LabelExpo in Brüssel wird das System vorgestellt.**

POLAR LabelSystem DCC-12 ist für die hochautomatisierte Inline-Produktion von gebündelten Stanzetiketten aus kompressiblen Kunststoffmaterialien wie beispielsweise OPP-Folien für In-Mould konzipiert. Die neue Steuerung ermöglicht eine Produktivitätssteigerung von 25 Prozent, die neue DCC-12 erreicht so einen Output von 10 Takten pro Minute. Eine beachtliche Leistung bei geringstem Personaleinsatz. Das System ist damit auch für die duale Nutzung geeignet, andere Stanzen sind für den Etikettendruck auf Papier nicht effizient genug. Auf der LabelExpo in Brüssel vom 26. Bis 29. April 2022 kann die Stanze begutachtet werden. POLAR Mohr ist auf der weltweit größten Messe für die Etiketten- und Verpackungsindustrie schon seit vielen Jahren vertreten. 2022 ist der Schneidemaschinenhersteller wie gewohnt in Halle 7 am Stand A29 zu finden.

### **Optimierte Software**

Durch HMI-Steuerung und ein und kapazitives 4c-Farbdisplay wird die Bedienung erleichtert, das intuitive Design entspricht den heutigen Standards von Tablets und Smartphones. Die zukunftssichere, neue Industriesteuerung ermöglicht modernes Alarmmanagement, Fernwartung und -diagnose, sowie Integration in den digitalen Workflow.

Die eingebaute Servotechnik verbessert die Prozessstabilität und erhöht Standzeiten in der Produktion: Das System läuft ruhiger, Start- und Bremsgeschwindigkeiten sind unabhängig einstellbar. Auch ein problemloses Wiederaufsetzen der Maschine ist in der neuen Stanze möglich, das Material kann dabei in der Maschine bleiben. Eine modernisierte Auftragsverwaltung reduziert dank automatischer Voreinstellungen Umrüstzeiten von 30 auf 15 Minuten.

### **Stanzabfälle zu 100% recyclingfähig**

POLAR LabelSystem DCC-12 punktet auch in Sachen Nachhaltigkeit: Die Stanze ist in der Lage, Etikettenpakete ohne Karton zu handhaben. Der Abfall ist somit reines Monomaterial und kann optimal recycelt werden. Das Stanzeisen ist belüftet und kann Abfälle direkt absaugen. So können auch spitzwinklige Formen unter 90° problemlos gestanzt werden.

### **Ansprechpartner für Presseanfragen**

Frank Mayer  
Marketingleiter  
Tel.: +49 (0)6192 204-226  
E-Mail: [frank.mayer@polar-group.com](mailto:frank.mayer@polar-group.com)

Wörter: 298

Zeichen: 2.271

Fotos: LabelSystem DCC-12 von POLAR Mohr überzeugt mit neuester Industriesteuerung und einer Effizienzsteigerung um 25 Prozent

