

Hofheim, 16.05.2023

## Mehr Effizienz bei CEWE dank POLAR AirGo Jog

**Als ‚Meilenstein für die autonome Weiterverarbeitung‘ wurde der AirGo Jog Ende 2020 erstmals vorgestellt. Die Entwicklung lief in Kooperation mit dem Online-Fotodienstleister CEWE – nach erfolgreichem Feldtest sind nun zwei Exemplare des Rüttlers im Einsatz.**

Die Suche nach einem neuen Belüftungssystem hat die Firmen CEWE und POLAR vor vier Jahren zueinander gebracht. Das Ziel: Eine Lösung für B2-Formate, das ein lagenweises Abnehmen und verarbeiten ohne die Änderung der Bogenreihenfolge ermöglicht. Der Einsatzort: Die Produktion in Germering, die auf Mittelformat spezialisiert ist. Im zeitweisen Dreischichtbetrieb werden dort jegliche Bestellungen ausgeführt.

POLAR hat, mit CEWE als Feldtest-Kunden, ein vollautonomes System entwickelt: Der AirGo Jog automatisiert den Belade- und Rüttelprozess vollständig. Zuerst übernimmt ein Transomat-Belader ganze Lagen von einer Palette und transportiert sie in einen Rüttelautomaten. Dort beginnt zunächst der gewohnte Rüttelvorgang – mit der entscheidenden Komponente: einem Belüftungssystem. Während das Material gerüttelt wird, wird Luft in die Schneidlage geblasen. Das ermöglicht ein erstklassiges, kantengenaues Rüttelergebnis. Anschließend kann die gerüttelte Schneidlage in einem Schritt geschnitten werden.

### **Erfolgreiches Projekt auch in Zeiten von Krisen**

„Wir freuen uns, dass der AirGo Jog nun endlich am Markt angekommen ist. Die enge Zusammenarbeit mit CEWE war eine große Hilfe, um letzte Schwierigkeiten zu überwinden – die erfolgreichen Feldtests bestätigen nun den Erfolg“, so Vertriebsleiter Markus Judel. Eine besondere Herausforderung war der Projektzeitraum seit 2020. „Die vergangenen zwei bis drei Jahre waren denkbar kompliziert, da war die Pandemie und später große Lieferkettenprobleme“, erinnert sich Frank Schulz, technischer Leiter des CEWE Standorts Germering. „Dass es trotzdem erfolgreich umgesetzt wurde, war nur wegen der großen Flexibilität auf beiden Seiten möglich!“

Mittlerweile läuft der Rüttler in Germering nicht mehr nur im Test-, sondern im Regelbetrieb: Rund um die Uhr, mit einer Zykluszeit von 60 bis 90 Sekunden ist er ein echtes Effizienzwunder. Ende 2022 hat CEWE ein zweites Modell nachgerüstet. „Mit den AirGo Jogs werden bei uns nahezu alle Projekte bearbeitet“, erzählt Frank Schulz. Auf dem Programm stehen dabei Grammaturen von 150 bis 250 Gramm, bei Versuchen konnten sogar Papiere mit nur 80 Gramm erfolgreich gerüttelt werden. Das POLAR System überzeugt rundum: „Wir konnten die FTE-Anzahl stark reduzieren, das System läuft sicherer und das Lüftungsergebnis ist optimiert“, freut sich Schulz, „außerdem ist der AirGo Jog in seiner Bauweise sehr kompakt und benötigt nicht viel Platz“. Bei CEWE sind POLAR Systeme beliebt – mehrere Schneideinheiten, zwei davon aktuell mit einem AirGo Jog ausgerüstet, stehen in Germering.

## Ansprechpartner für Presseanfragen

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

Wörter: 398  
Zeichen: 2.875  
Medien:

Produktvideo: <https://youtu.be/D66Hh5zlwT8>



Beim digitalen FAT geht kein Detail verloren



Im Print Media Center von Heidelberger Druckmaschinen wird der AirGo Jog gemeinsam mit einer POLAR PACE Anlage betrieben.