Dünner und präziser Antriebsriemen von Forbo ermöglicht

leistungsstarkes Banknotenbearbeitungssystem

[lead]

Hannover, Deutschland, 1. August 2022 – Genauigkeit bei der Positionierung von Banknoten bei extremen Bandgeschwindigkeiten

[Body]

In Highspeed Banknotenbearbeitungssystemen kann es zu sehr hohen Bandgeschwindigkeiten von > 10 m/s kommen. Dafür werden Antriebsriemen benötigt, die zudem eine sehr hohe Genauigkeit beim Transport & Handling der Banknoten garantieren.

Der neue Antriebsriemen Extremultus Typ UU 10E-5 grün (Art. Nr. 810014) von Forbo Movement Systems wurde für einen namhaften Hersteller von Highspeed Banknotenbearbeitungssystemen entwickelt.

Bei dem Riementyp 810014 handelt es sich um einen endlos gewickelten~~,~~ beidseitig beschichteten Urethantyp mit einem Zugträger aus Polyester Cord, bei einer sehr geringen Dicke von nur 0,5 mm. Beides entscheidend für die geforderte Präzision.

Die bei dieser speziellen Anwendung benötigten Riemenlängen von > 5m erfüllt der neue Forbo Extremultus Riemen als derzeit einziger auf dem Markt.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

Phone +49 511 67 04 232

siegling@forbo.com