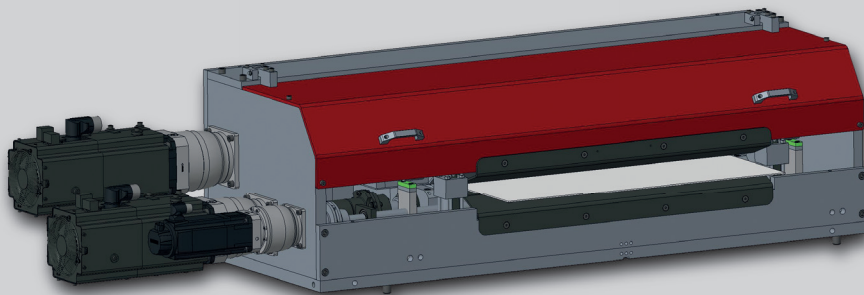


Walzenvorschub INNOfeed

Vielfältige Anwendungsbereiche und Funktionalitäten

Mit dem Walzenvorschub INNOfeed haben wir bei DREHER unser umfangreiches Portfolio um ein weiteres innovatives Produkt erweitert: Der INNOfeed überzeugt durch eine ganze Reihe von Pluspunkten. Schließlich hatten wir bei der Entwicklung immer die Anforderungen unserer Kunden im Blick.



Drei Baugrößen

INNOfeed ist in drei Baugrößen erhältlich, die auf die zu transportierende Masse in einer Range von 80 bis 300 kg abgestimmt sind. Der Walzenvorschub kann bis zu einer Bandbreite von 2050 mm eingesetzt werden und besitzt eine Systemgenauigkeit von +/- 0,05 mm. Das modulare Antriebskonzept mit Beschleunigungen von 15 bis 45 m/s² in vier Ausrüstungsvarianten bietet Ihnen optimale Ergebnisse. Ob konventionelle Presse oder hochdynamische Servopresse, mit unserem neuen Walzenvorschub erfüllen wir Ihre Anforderungen in unterschiedlichsten Anwendungsgebieten. Den INNOfeed erstellen wir auch gerne mit einer Zick-Zack-Verfahreinrichtung.

Funktionalität in Serie

Unser Maßstab bei der Entwicklung war eine hervorragende Funktionalität in allen Bereichen. Diese erreicht der INNOfeed durch eine optimierte Reinigungsmöglichkeit über Wartungsklappen, eine serienmäßige Taktlüftung, seine standardisierten Schnittstellen für Bandführungen, Messräder etc. sowie durch eine leichte Nachrüstbarkeit größerer Antriebskonzepte. Auf Wunsch ist auch eine kundenspezifische Oberflächenbeschichtung der Vorschubwalzen jederzeit möglich.

Product life cycle im Fokus

Eine einfache Wartung spart Zeit und Geld: Aus diesem Grund ist das Design unseres INNOfeed so wartungsarm wie möglich ausgeführt. Beispielsweise wird der Zahnradantrieb mit Fließfett geschmiert. Folglich entstehen auch durch zusätzliche Schmierstoffgeber keine Zusatzkosten. Der größte Vorteil des INNOfeed liegt aber in dem serienmäßigen Walzenschnellwechselsystem.

Technische Daten

Bandbreite	max. 2050 mm
Banddicke	0,2 – 12,0 mm
Bewegbare Masse	80 – 300 kg
Walzendurchmesser	100 / 140 / 180 mm
Beschleunigung	15 – 45 m/s ²
Systemgenauigkeit	+/- 0,05 mm