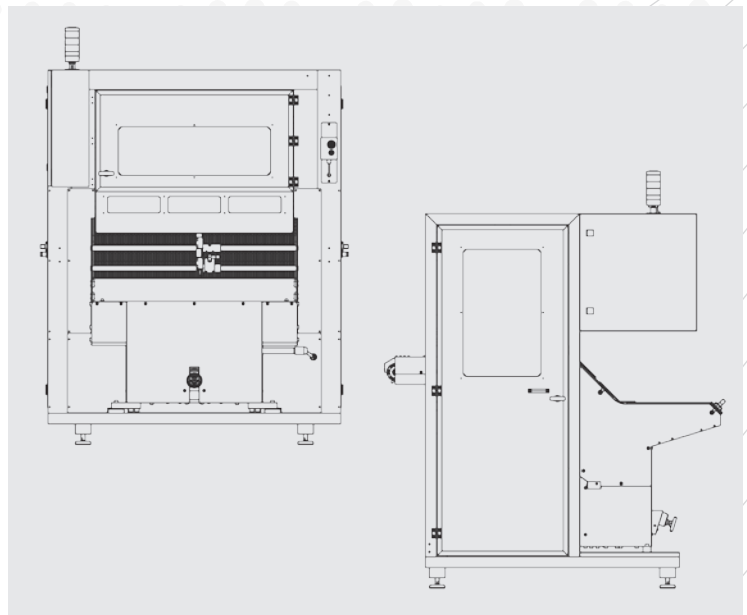


AUTOMATISIERUNG

Vereinzelungsförderer mit Wendeeinheit VFW-Serie



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der ATEC Vereinzelungsförderer der VFW-Serie ist ein flexibles Zuführ- und Vereinzelungssystem für wellenähnliche Bauteile als Schüttgut. Das integrierte Vision-System mit gekoppelter Wendeeinheit stellt die Vereinzelung und lagerichtige Zuführung der Bauteile zur Fertigungsmaschine sicher. Weiterhin zeichnet dieses System einfachste Bedienbarkeit und kürzeste Umrüstzeiten bei Taktzeiten von ca. 2 s aus.

| Modell | Förder-Ø | Förderlänge | Füllgewicht |
|----------|-----------------|-----------------|-------------|
| VFW-500 | 4,0 bis 32,0 mm | 70 bis 500 mm | bis 100 kg |
| VFW-750 | 4,0 bis 32,0 mm | 70 bis 750 mm | bis 150 kg |
| VFW-1000 | 4,0 bis 32,0 mm | 70 bis 1.000 mm | bis 200 kg |

Sonderlängen sind auf Anfrage möglich.

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Sichere Vereinzelung und Zuführung von wellenförmigen Bauteilen als Schüttgut
- Antriebsart elektrisch / pneumatisch
- Wartungsfrei
- Breites förderbares Teilespektrum
- Kürzeste Umrüstzeiten
- Definierte Teileübergabeposition
- Lageerkennung durch optische Sensorik
- Steuerung Siemens
- Kürzeste Taktzeiten von 2 s