

ZUFÜHRSYSTEM für Kugeln

Die IFSYS Kugelführsysteme mit Getriebemotor sind für unterschiedlichste Kugeln ausgelegt und können fest für einen bestimmten Kugeldurchmesser oder einstellbar für einen Bereich von Kugeldurchmessern konstruiert werden. Ebenso ist eine mehrbahnige Zuführlösung möglich. Der Durchmesserbereich liegt standardmäßig bei 6 bis 22 mm, andere Größen sind auf Anfrage verfügbar. Mit einer Leistung von bis zu 360 Teilen Materialzuführung pro Minute gewährleisten die Systeme eine zuverlässige und effiziente Zuführung.

Details

- Der Betrieb erfolgt rein elektrisch, komplett ohne Druckluft
- Getriebemotorbetriebene Schnecken sorgen für präzise Materialzuführung
- Falschteile können mechanisch ausgeschleust werden
- Verschiedene Kugeldurchmesser können über Verstellung und Wechselsätze verarbeitet werden
- Das System kann optional mehrere Abnahmestellen versorgen und Sonderlösungen für Kugeln von Ø 6 mm bis Ø 22 mm realisieren
- Vereinzelung nach Kundenwunsch möglich
- Mehrere Ausläufe können integriert werden
- Teileschonender und geräuscharmer Betrieb

Technische Daten	
Bauteiltyp	Kugeln mit einem Durchmesser von 6 - 22 mm
Zuführprinzip	Schnecke mit Elektromotor
Ausschleusung NIO-Teile	Zum Teil möglich (gewisse Größendifferenz muss gegeben sein)
Druckluftbedarf	Nicht erforderlich
Anpassbarkeit	Zuführung verschiedener Kugeldurchmesser über Verstellung und Wechselsätze möglich
Spannungsversorgung	1 x 230V/N/PE
Optionen	Nicht verstellbares Zuführsystem für eine Kugelgröße Weiche zur Versorgung mehrerer Abnahmestellen Sonderlösungen für Kugeln von Ø 1,4 mm bis zu Ø 24 mm Förderleistung bis zu 360 Teile / Minute

