



INTELLIGENT  
FEEDING COMPONENTS



Damit alles in  
geordneten  
Bahnen läuft

## IFC Flächenspeicher





# IFC Vibrations-Flächenspeicher

Zum bestmöglichen Speichern und Zuführen von empfindlichen Fördergütern. Aufgrund der Verteilung haben die Teile kaum Kontakt zueinander - eine perfekte Teileschonung und Teilebevorratung.



Nur eines von vielen maßgeschneiderten Systemen, das sich mit dem IFC-Flächenspeicher und dem modularen IFC-Baukastensystem realisieren lässt. **Das Ergebnis? Ein System, das exakt Ihren Bedürfnissen entspricht!**

## Für jede Herausforderung der richtige Belag:



### **Bürstenbelag grün:**

Für schwere, ölige, glatte oder auch mittelgroße Teile



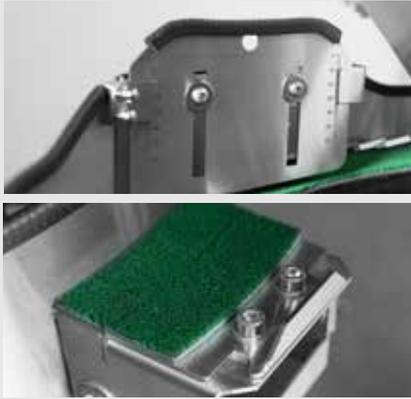
### **Bürstenbelag schwarz:**

Für leichte, glatte und kleine Teile



### **PU-Beschichtung:**

Für raue Teile, z.B. mit Gewinde



### Höhen- und Breitschieber

- Exakt einstellbar
- Einfache Ausführung (keine Klemmer)
- Skala zum Einstellen
- Verwendbar für verschiedene Typen



### 3D-Daten

- CAD-Daten verfügbar
- Austarriert – gleiche Laufgeschwindigkeit über die gesamte Lauffläche
- Reproduzierbar



### Geringe Fallhöhe

Extrem teileschonend



### Schwingungssensor

Zur Aufnahme der aktuellen Schwingungsfrequenz



### Regelgerät

Intelligentes Regelgerät zum füllstandsunabhängigen Anpassen der optimalen Fördergeschwindigkeit



## Systemvorteile

- Niedrige Störanfälligkeit des Gesamtsystems
- Optimierter Teiletransport durch intelligente Belagsausrichtung
- Hohe Verschmutzungsresistenz gegen Öl und Staub
- Selbstreinigende Wirkung der Stückgüter
- In vorhandene Anlagen nachrüstbar
- Leichte Reinigung des Systems
- Kein Verklemmen der Teile

## Anwendernutzen

- Hohe Förderrate
- Flexibel einsetzbar, da nicht teilespezifisch und daher für verschiedene Typen geeignet
- Lärmreduzierter Betrieb
- Verbesserte Energieeffizienz

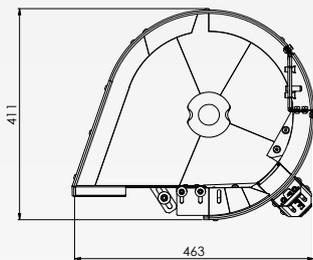
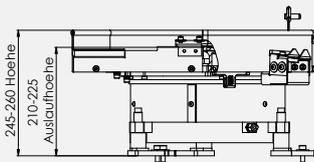


# Technische Daten der IFC-Flächenspeicher

## FS 400



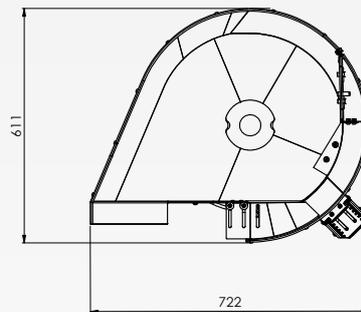
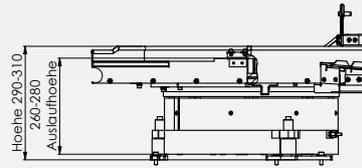
<b>Größe</b>	411 x 463 mm
<b>Gesamthöhe (H)</b>	245 - 260 mm
<b>Auslaufhöhe (AH)</b>	210 - 225 mm
<b>Leistung</b>	386 VA
<b>Nennspannung</b>	230 V / 50 Hz
<b>Temperaturbereich</b>	0 - 50 °C



## FS 600



<b>Größe</b>	611 x 722 mm
<b>Gesamthöhe (H)</b>	290 - 310 mm
<b>Auslaufhöhe (AH)</b>	260 - 280 mm
<b>Leistung</b>	1560 VA
<b>Nennspannung</b>	230V / 50Hz
<b>Temperaturbereich</b>	0 - 50 °C



## FS 1000 x 600



<b>Größe</b>	1000 x 600 mm
<b>Gesamthöhe (H)</b>	2300 - 305 mm
<b>Auslaufhöhe (AH)</b>	255 - 260 mm
<b>Leistung</b>	2 x 900 VA
<b>Nennspannung</b>	2 x 230 V / 50 Hz
<b>Temperaturbereich</b>	0 - 50 °C

