



TORO-systems FG – CZ

Fördergerät für Zentralanlagen

Auf einen Blick:

- ✓ Fördergerät für die Förderung von Kunststoffgranulaten
- ✓ hohe Saugleistung
- ✓ Edelstahlgehäuse

Im Detail:

TORO-systems FG – CZ ist ein Saug-Fördergerät mit Zentralanlagenkopf und ist für alle, die die folgenden Anforderungen stellen:

- ✓ Made in Germany
- ✓ hohe Saugleistung
- ✓ einfache Bedienung
- ✓ robuster Aufbau
- ✓ Zyklonabscheider
- ✓ Edelstahlgehäuse
- ✓ separates Drehstromgebläse
- ✓ Stofffilter im Abscheider oder Zentralfilter



Übersichtlicher Aufbau

Bei der Baureihe **TORO-systems FG-CK** ist das Gegengewicht für die Klappe und der Sensor zur Abschaltung von außen angebracht. Einfachste 100% Kontrolle ist für jeden Bediener gewährleistet, genau wie die standardmäßig optimale Funktionalität durch:

- ✓ Klapp-Scharnier für das Oberteil mit Schnellspanner
- ✓ Stofffilter mit integrierter Filterreinigung oder Metallfiltereinlage und Zentralfilter
- ✓ Zyklonabscheider
- ✓ alle kunststoffberührenden Innenteile aus Edelstahl
- ✓ Materialmangelerkennung
- ✓ Xenon-Blitz
- ✓ Anschluss für Mischweiche
- ✓ **TORO-systems FG-Mix 2**
- ✓ Seitenkanalverdichter mit By-Passventil zur Energieeinsparung
- ✓ niedriger Geräuschpegel
- ✓ Option: Schnellspann - Zwischentrichter





Zentralfilter

- ✓ zwei Größen für unterschiedliche Abscheidungsgrade/Staubanteil
- ✓ kostengünstig
- ✓ pneumatisch betätigte Klappe
- ✓ Auffangbehälter während des Betriebs entleerbar
- ✓ große Papierfilter
- ✓ Vakuumanschluss 50 mm
- ✓ Abmessungen:
 - Grundfläche: 500*500 mm
 - Höhe Gr.1: 1.900 mm
 - Höhe Gr.2: 1.350 mm



Leersaugschieber

- ✓ vollständiges entleeren der Förderleitung
- ✓ Schieber sperrt die Materialleitung
(kein weiteres Ansaugen von Material wie bei Leersaugventilen)
- ✓ Luftfilter für saubere Förderluft
- ✓ Anschlussstutzen Ø 38 oder 45 mm Ausführung
- ✓ pneumatische Betätigung
- ✓ auch für Fremdfördergeräte geeignet





Technische Daten: TORO-systems FG CZ						
Förderschlauch- durchmesser	38			45		
Abscheidebehälter	2	5	8	2	5	8
Steuerung	SYS (Bus-Verbindung mit Zentralanlagensteuerung)					
Filter	EF (Stofffilter wie CK) oder ZF (Metallfiltereinsatz für Zentralfilter)					
Beispiel	TORO-systems FG CZ-8-45-SYS-ZF					
Gehäusewerkstoff	Edelstahl					
Motor	Seitenkanalverdichter (Größe gemäß der Förderlänge) By-Passventil zur Energieeinsparung Sicherheitsventil					
Spannung	230 V, 50 Hz Steuerung 400 V, 50 Hz Gebläse					
Druckluftanschluss	4 - 7 bar (Filterreinigung / Verschlussklappe Zentralfilter)					
Vakuumleistung	Abhängig von Gebläse					
Förderleistung ca. kg/h	80	200	300	80	200	300
Lieferumfang	3 m PUR-Förderschlauch 1 Stück Edelstahl-Teleskopsaugrohr □ 38 mm * 700 mm Stofffilter oder Metallfiltereinsatz					
Sonderausrüstung	Schnellspan-Zwischentrichter					
Gewicht	7 - 10 kg					
Höhe in mm	490	590	690	490	590	690

