



echeuch
COMPONENTS

FÖRDERSCHNECKEN

ROHR- UND TROGFÖRDERSCHNECKEN

FÖRDERSCHNECKEN FÜR INDIVIDUELLE ANFORDERUNGEN

Durch ein breit aufgestelltes Baukastensystem von Trog- und Rohrförderschnecken realisieren wir Förderlängen von bis zu 13 Meter. Neben der eigentlichen Förderfunktion decken die Förderschnecken diverse Prozessschritte wie Sammeln, Verteilen, Austragen, Komprimieren, Mischen, Absperren, Entkoppeln oder auch Dosieren ab.

Durch unsere jahrelange Erfahrung greifen wir auf ein fundiertes Know-how im Umgang mit den verschiedensten Schüttgütern zurück und suchen in intensiver Abstimmung mit dem Kunden die geeignete Lösung. Egal ob Austragung unter einem Filter oder Transport von A nach B, waagrecht oder schräg, mit Förderschnecken von Scheuch COMPONENTS realisieren wir Ihre Anforderungen.

ROHRFÖRDERSCHNECKE

Rohrförderschnecken eignen sich besonders gut für die Steilförderung, da sie einen minimalen Verlust des Fördergutes ermöglichen.

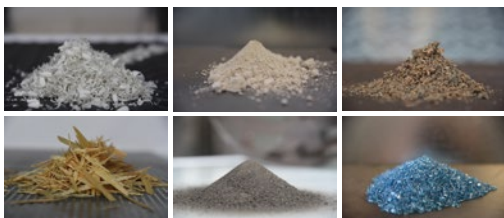
TROGFÖRDERSCHNECKE

Aufgrund einer Abdeckung über die gesamte Schneckenlänge ist die Trogförderschnecke leicht zugänglich und somit ein geringer Wartungsaufwand gewährleistet. Zusätzlich bietet Scheuch COMPONENTS Filterförderschnecken an.

AUSFÜHRUNGSOPTIONEN & SPEZIALANFERTIGUNGEN

- Beliebige Ausführung von Aufgabe und Entnahme
- Individuelle Verschleißschutzkonzepte
- Edelstahlausführung
- Begleitheizung und Isolierung
- Explosionsgeschützte Ausführung nach ATEX (RL 2014/34/EU)
- Drehüberwachung
- Direkte Drehzahlsteuerung an der Schnecke
- Hochtemperaturlösungen bis zu 450 °C
- Druckstoßfeste Konstruktion bis zu 9 bar
- Doppeltrogförderschnecken

ANWENDUNGSGEBIETE



- Holz
- Holzwerkstoffe
- Metall
- Chemie & Pharma
- Kunststoffe
- Recycling
- Mineralstoffe
- Nahrungsmittel
- Futtermittel



Weitere Informationen erhalten Sie unter www.scheuch-components.com



STANDARD LEISTUNGSDATEN

Durchsatzvolumen bei 100 % Füllgrad:	0,25 – 610 m ³ /h
Max. Förderguttemperatur:	250 °C
Max. Druckdifferenz:	400 mbar
Nennweite:	200 – 1.000 mm

Scheuch COMPONENTS GmbH
Weierfing 68
4971 Auroldmünster
Austria
Phone +43 7752 905 - 0
E-Mail office@scheuch-components.com
Web www.scheuch-components.com