02 PRODUKTÜBERSICHT

SCHNECKENFÖRDERER

SCHNECKENFLÜGEL | SCHNECKENGEWINDE | BANDSCHNECKEN
PADDEL | PALETTEN | MITTELLAGER UND MITTELLAGERZAPFEN
LAGERSCHALEN FÜR SCHNECKENFÖRDERER

WIR HALTEN IHRE SCHÜTTGÜTER IN BEWEGUNG

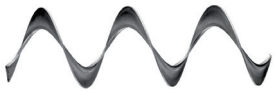
PAUL HEDFELD GMBH
GEVELSBERG

PRODUKTÜBERSICHT

EINZELNE SCHNECKENFLÜGEL

- Abmessungen nach Ihren Vorgaben
- Bereich: 40-3.000 mm
- Außendurchmesser: 1-25 mm Blechstärke

1 2 3 4 A B C D



SCHNECKEN-GEWINDE

ENDLOS GEWALZT

- Standardbereich: 80-450 mm Außendurchmesser bei 3 m Länge
- Sonderabmessungen möglich

1 2 A B C D

SCHNECKENFLÜGEL KONISCH

PROGRESSIVE STEIGUNG

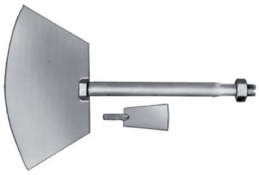
- Abmessungen nach Ihren Vorgaben
- zum Mischen, Dosieren, Pressen,
- Auszugschnecken

1 2 3 4 A B C D

BANDSCHNECKEN

- Abmessungen nach Ihren Vorgaben
- zum Mischen
- Anwendung häufig mit Paddeln und Paletten

1 2 3 4 A B C D



PADDEL

- Abmessungen nach Ihren Vorgaben
- zum Mischen und Kneten schwerer, stark abrasiver Güter sowie klebriger und hochviskoser Flüssigkeiten

1 2 3 4 A B C D

PALETTEN

- Bereich: 100-400 mm Außendurchmesser
- zum Mischen und Kneten leichter, staubförmiger Güter

Temperguss

MITTELLAGER UND MITTELLAGERZAPFEN

- Abmessungen nach Ihren Vorgaben & Standardmaße
- auswechselbar mit Seitennaben und Querkeilen

1 2 3 4

LAGERSCHALEN FÜR SCHNECKEN-FÖRDERER

- Abmessungen nach Ihren Vorgaben & Standardmaße
- bei Pockholz: 30-120 mm mit/ohne Schmierbohrung

4 5 6 7 8

WERKSTOFFE

1 Normalstahl St. 37-2 und St. 52-3
2 Edelstähle, rostfrei
3 Manganhartstahl, Hardox 400
4 Sonderstähle
5 Pockholz
6 Kunststoffe
7 Grauguss
8 Sonderwerkstoffe

SCHUTZÜBERZÜGE

A Zink
B Emaille
C Kunststoff
D Lack

ANWENDUNGSBEREICHE UND BAUARTEN

WIR FERTIGEN KOMPLETTE TROG- UND ROHRSCHNECKENFÖRDERER ...

zum Fördern, Mischen, Dosieren, Austragen, Eintragen, Pressen, Kühlen, Erwärmen

... FÜR ALLE ARTEN UND EIGENSCHAFTEN VON SCHÜTTGÜTERN ...

- staubförmig, frei fließend
- körnig und kleinstückig, schwach fließend
- körnig und kleinstückig, stark fließend
- mittel bis grobstückig, stark fließend
- schwer fließend, pulverförmig, feucht
- Kohlenstaub, Zement, Kreide, Mehl, Samen
- Getreide, Holzsägespäne, Knochenmehl, Zucker
- Sand, Kies, Gestein, Erz, Schlacke, Asche, Formsand
- Steinkohle, Schotter, Schlacke
- feuchte Erde, Sand- und Kreidepulver, feuchte Chemikalien

... IN VIELEN WERKSTOFFEN UND VARIATIONEN ...

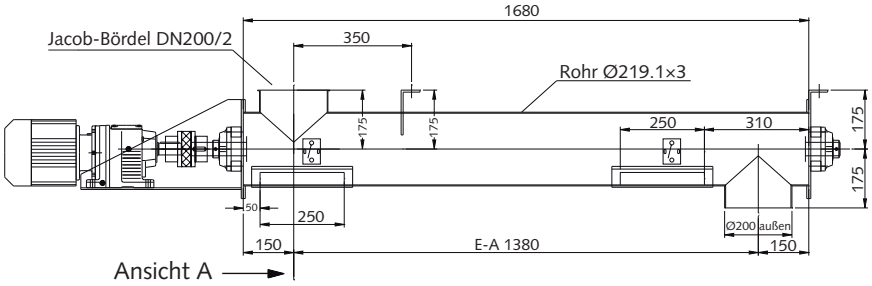
Normalstahl, Edelstahl rostfrei, Manganstahl, Hardox Stahl, Verbundstahl, mit Aufpanzerung, beschichtet

... UND LIEFERN IN ALLE INDUSTRIEZWEIGE

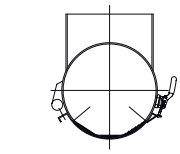
Lebensmittelindustrie, Mühlen, Kraftfutterwerke, Chemische Industrie, Steine- und Erden-Industrie, Zementindustrie, Gießereien, Erdölindustrie, Kläranlagen, Aufbereitungsanlagen sowie in alle Branchen und Betriebe, in denen Schüttgüter gefördert werden

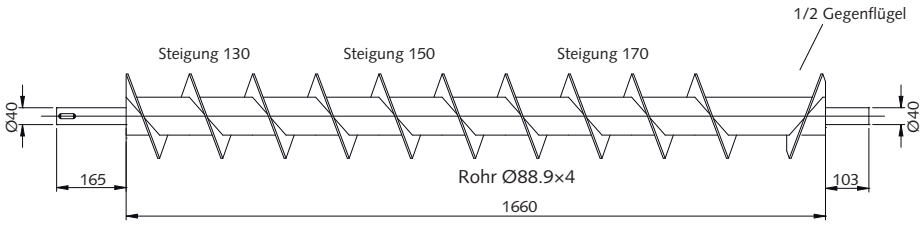
Ersatzteilservice

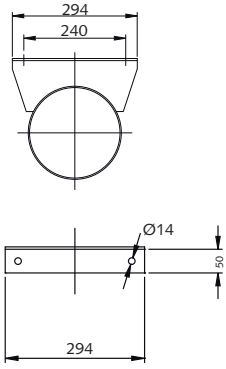
Für vorhandene Schneckenförderer, auch für Fremdfabrikate, liefern wir sämtliche Ersatz- und Verschleißteile bis hin zu kompletten Schneckenwellen. Zur Angebotserstellung bitten wir um Ihre Zeichnungen und Spezifikationen.
Als Arbeitserleichterung für Sie halten wir auch entsprechende Vordrucke bereit.



Gew. Ø 205 × Steigung × 90 × 6 – rechts abgesetzt geschweißt







WIR HALTEN IHRE SCHÜTTGÜTER IN BEWEGUNG

KONTAKT

Paul Hedfeld GmbH
Hundeicker Straße 20
D-58285 Gevelsberg

Telefon (0 23 32) 63 71
Fax (0 23 32) 6 11 67

www.hedfeld.com
hedfeld@hedfeld.com

WEITERE INFORMATIONEN

Zu folgenden Produktgruppen sind Broschüren erhältlich:

Elevatorbecher
Elevatoren/Becherwerke
Trogkettenförderer
Sonstiger Mühlen-, Brauerei-, Mälzereibedarf sowie Nahrungsmittelindustrie

ÜBER 60 JAHRE KOMPETENZ IN FÖRDERTECHNIK

Technische Änderungen vorbehaltlich. Keine Haftung für etwaige Abweichungen, Fehler in der Abbildung oder Druckfehler. Alle Fotos und Texte unterliegen dem Urheberrecht und sind nicht zur Weiterverwendung durch Dritte freigegeben.

PAUL HEDFELD GMBH
GEVELSBERG

Bildnachweis: Detlef Sommer-Rudolph (Produktfotos) | Fotolia (Montage)