



bedra Welding

# ZUBEHÖR

---

FÜR IHRE KUPFER- UND  
ALUMINIUMANWENDUNGEN

# Maxiglide

Sichere Drahtförderung vom Fass bis zur Maschine



HD (Heavy Duty) Version: Geschützt durch EPDM + Aramid Fasern



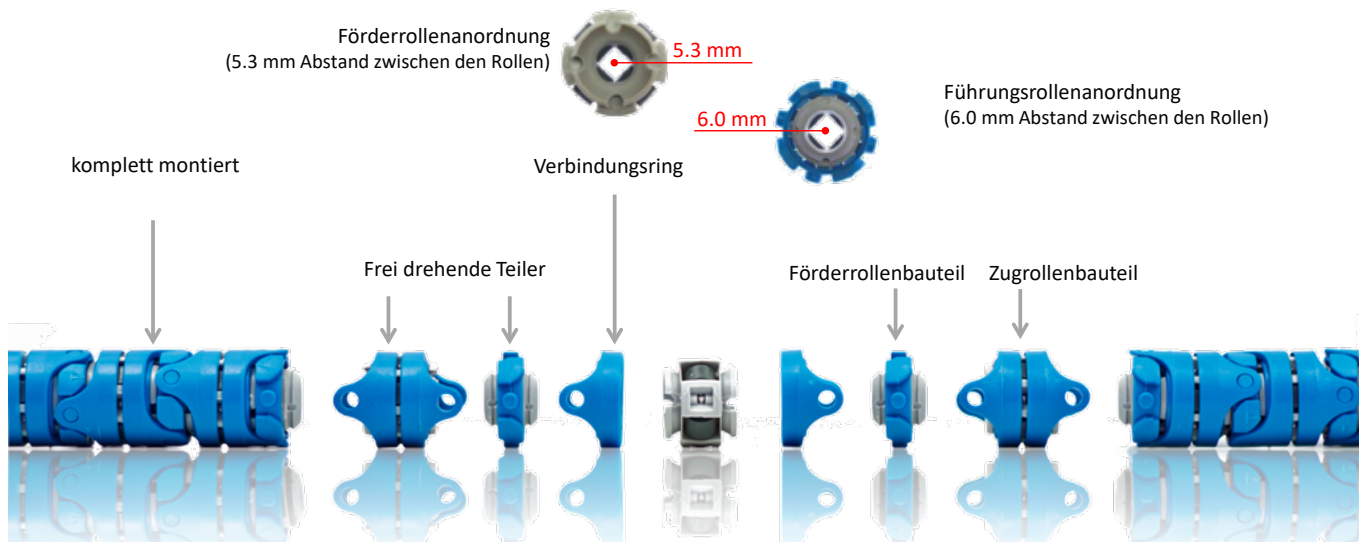
Flex Version: Geschützt durch einen gewellten PA12 Schlauch

- Reibungslose Drahtförderung
- Distanzüberbrückung bis 40m
- Hohe Standzeiten je nach Einsatz bis zu 2 Jahren
- Flexible Nutzung durch Abdeckung üblicher Drahtdurchmesser
- Kompatibel für alle Systeme
- Keine Förderverluste durch anwendungsbedingte Kurven- und Wellenverläufe
- Einfache Reinigung
- Kostenneutrale Reparaturen
- Einfache Montage

Steckkupplungen  
für Ihren Anschluss



## Technischer Aufbau des Maxiglides



Jede Einheit ist in zwei Achsen beweglich. Hierdurch wird torsionsbedingte Reibung abgebaut. Die Vorschubkraft bleibt auf einem vorteilhaft niedrigen Niveau.

## Twister

Verhindert Knoten und Drahtverwicklungen



Der Twister kompensiert sanft und zuverlässig die Torsion des Drahtes mit einer gezielten Gegenwirkung. Die sorgfältig aufeinander abgestimmten Komponenten und Zahnräder verhindern jegliche Drahtverwicklungen, Schlingen und Knoten. Über eine Kupplung, die die Förderrollen betätigt, wird der Druck geregelt. Das entlastet den Anwender und spart Zeit.

## Richtwerk

Verleiht dem Draht die optimale Dressur



Zur Verwendung bei Drähten aus Aluminium- und Kupferlegierungen. Mit diesem hochwertigen Richtwerk lässt sich die Drahtvorbiegung gezielt einstellen. Es ist bevorzugt vor der Vorschubeinheit zu platzieren und sorgt so für einen gleichmäßigen Drahtverlauf bis hin zur Schweißposition.

## Hauben

Haube bedrabox



Maße:  
Höhe: 37 cm  
Ø: 51 cm

\*Flyer separat erhältlich

Haube Rundfass



Maße:  
Höhe: 37 cm  
Ø: 51 cm

\*Flyer separat erhältlich

Haube Quadratfass

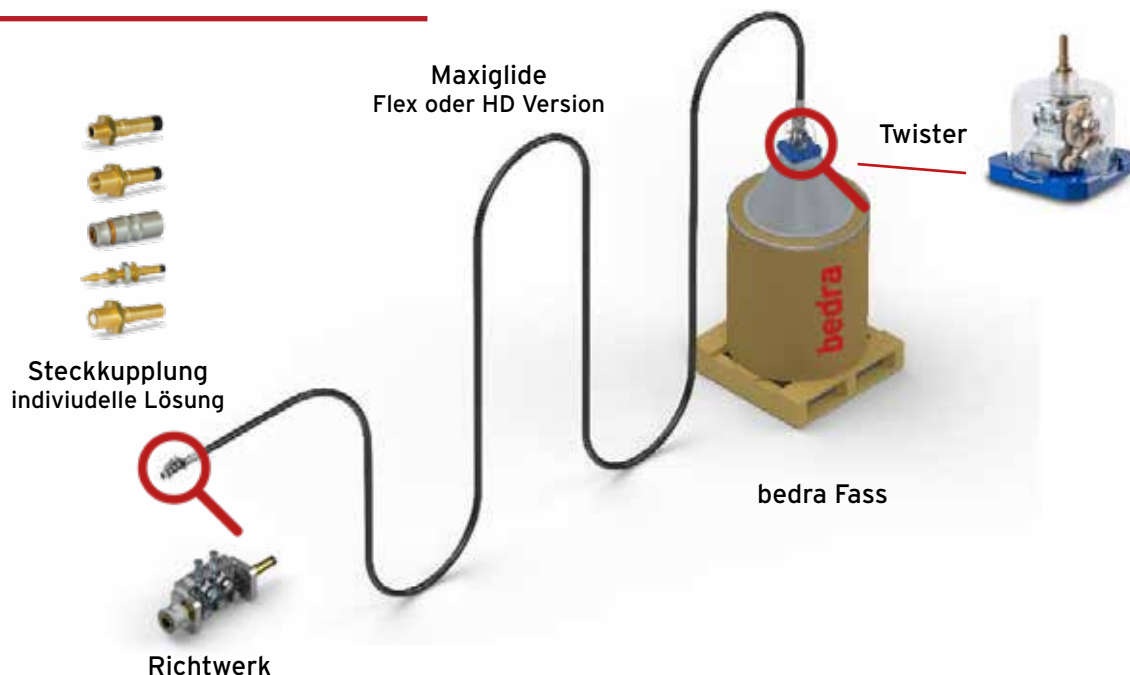


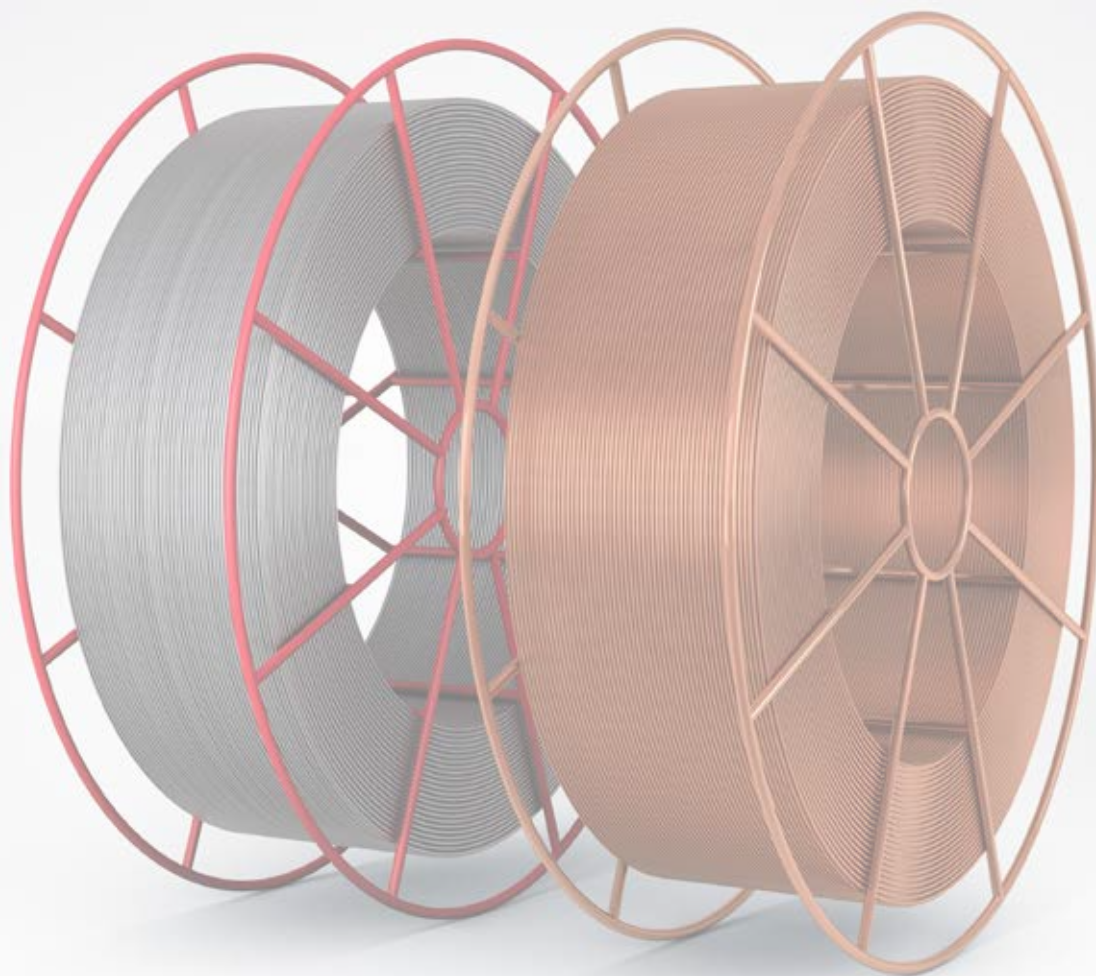
Maße:  
Höhe: 33 cm  
Breite 61 cm

## Weiteres Zubehör

- Rollwagen für Fässer mit Durchmesser bzw. Breite von 51-62 cm, max. Traglast 500 kg
- Hebevorrichtung für Fässer mit Durchmesser 51 cm, max. Traglast 500 kg
- weiteres Zubehör auf Anfrage

## Schematischer Aufbau





---

Berkenhoff GmbH  
(Werk Kinzenbach)  
Berkenhoffstraße 14  
35452 Heuchelheim  
Tel.: +49 641 601 0  
info@bedra.com

---

Berkenhoff GmbH  
(Werk Merkenbach)  
Rehmühle 1  
35745 Herborn  
Tel.: +49 2772 5002 0  
info@bedra.com

[www.bedra.com](http://www.bedra.com)