

Das HERZ Knickarm-Austragsystem



- **Effiziente Lagerraumausnutzung**
- **Für große Schütthöhen**
- **Robuste Bauweise**

Das HERZ Knickarm-Austragsystem

- Austragedurchmesser bis max. 6,5 Meter
- Schütthöhe bis zu 8 Meter
- Für Hackgut G30 bis G50
- Leistungsbereich bis 1000 kW

**Austrageleistung:
bis 1,5m³/h**

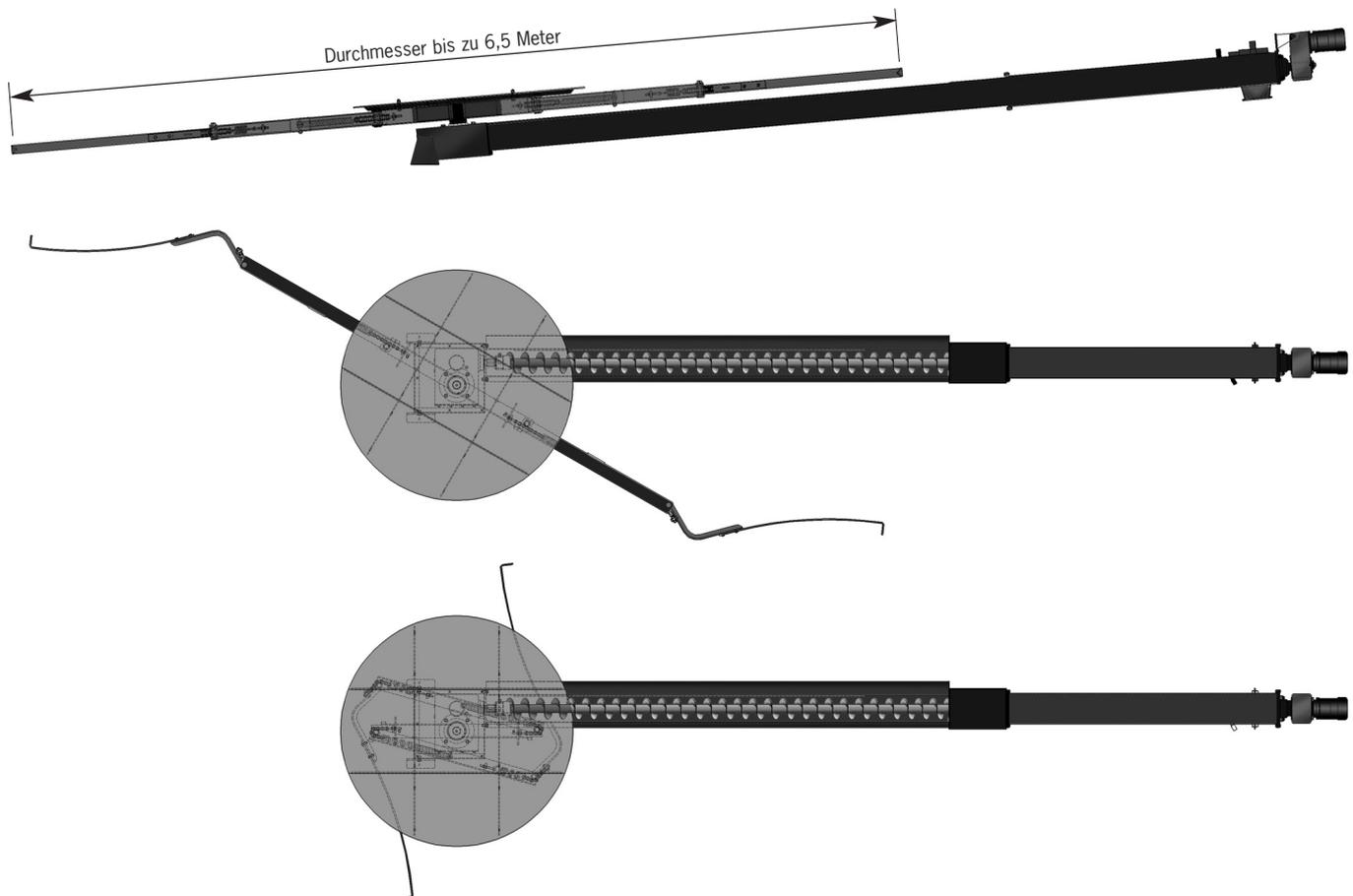
Funktionsweise:

In einem Vorratsraum, Silo oder Bunker wird in der Mitte des Raumes die Knickarmaustragung mit einem robusten Getriebe eingebaut.

Das Knickarmrührwerk, besteht aus einem Mittelteil und 2 inneren Knickarmen an denen die äußeren Knickarme (Kratzer) entsprechend des Austragedurchmessers angepasst und angebaut sind.

Die inneren und äußeren Knickarme sind mittels Zugfedern vorgespannt. Beim Befüllen des Lagerraumes klappen sich die Fräsarme an den Mittelteil an und verringern so den Durchmesser des Fräsarmes.

Läuft die Anlage an, reißen die gespannten Knickarme - mit den an den äußeren Knickarmen angebauten Reißhaken - das Material locker und füllen diese in den Kanal der Austragungsschnecke.



Ihr Partner:



HERZ Energietechnik GmbH
Herzstraße 1, 7423 Pinkafeld
Österreich/Austria
Tel.: +43(0)3357/42840-0
Fax: +43(0)3357/42840-190
Mail: office-energie@herz.eu
Internet: www.herz.eu

HERZ Armaturen GmbH
Fabrikstraße 76, 71522 Backnang
Deutschland/Germany
Tel.: +49(0)7191/9021-0
Fax: +49(0)7191/9021-79
Mail: verkauf@herz-armaturen.de
Internet: www.herz.eu