



Futterförderanlagen

Spiraza Fördersysteme

Alle SPIRAZA Antriebseinheiten für Spiralfördersysteme sind unter strenger Qualitätskontrolle aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahl gefertigt. Alle sicherheitsrelevanten Teile entsprechen dem CE Standard. Zwei Sicherheitsschalter sorgen dafür, dass der Antrieb stoppt wenn das Fördersystem gefüllt oder überfüllt ist. Die SPIRAZA Antriebseinheiten sind in unterschiedlichen Abmessungen erhältlich.

AZA Spiralfördersysteme

Die AZA Spiralfördersysteme sind in unterschiedlichen Durchmessern und Förderleistungen erhältlich und garantieren maximale Flexibilität in der Anwendung.

| System Typ | Max. Länge der Anlage | Max. Förderleistung | Motor |
|------------|-----------------------|---------------------|---------------|
| Ø 48 | 120 m | 400 kg | 0.55kW |
| Ø 60 | 120 m | 600 kg | 0.55kW |
| Ø 75 | 80 / 100 m | 1'000 kg | 0.55 – 0.75kW |
| Ø 90 | 80 / 100 m | 1'800 kg | 0.55 – 0.75kW |



Die angegebenen Leistungsdaten variieren in Abhängigkeit vom zu transportierenden Futter, Anzahl der Ecken und Länge der Anlage.

AZA Kettfördersysteme

Die AZA Kettfördersysteme sind in unterschiedlichen Durchmessern und Förderleistungen erhältlich und garantieren maximale Flexibilität in der Anwendung.

| System Typ | Max. Länge der Anlage | Max. Förderleistung | Motor |
|------------|-----------------------|---------------------|--------|
| Ø 38 | 300 m | 400 kg | 0.75kW |
| Ø 48 | 300 m | 800 kg | 1.1kW |
| Ø 60 | 300 m | 1'600 kg | 1.5kW |



Die angegebenen Leistungsdaten variieren in Abhängigkeit vom zu transportierenden Futter, Anzahl der Ecken und Länge der Anlage.

Siloanschlüsse

Die Siloanschlüsse passen zu allen AZA Siloentnahmen für Kette- und Spiralfördersysteme. Die Anschlüsse sorgen für eine korrekte Füllung der Siloentnahmen und sind mit einem Schieber für die Unterbrechung des Futterflusses ausgerüstet. Es sind verschiedene Versionen für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle erhältlich, auch in Edelstahlausführung.



Umlenkecken

Mit den Umlenkecken ist eine flexible Gestaltung des Förderkreislaufes möglich. Die Umlenkecken sind mit einem kugelgelagerten Stahllaufrad oder dem innovativen Kunststofflaufrad lieferbar. Dieses Laufrad benötigt keine Kugellagerung, sondern dreht auf einer Achse mit grossem Durchmesser. Das Laufrad ist aus Spezialkunststoff gefertigt und verbessert durch seine gleichmässige Form die Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit des Systems. Das Design erlaubt die Verwendung der gleichen Umlenkecken sowohl für 38mm als auch für 48mm Seil- und Kettenfördersysteme.



Duplo Serie

Die DUPLO Antriebsstationen sind so konstruiert, dass verschiedene Versionen - vertikal und horizontal, ein oder zwei Förderkreisläufe – aus Standardkomponenten zusammengestellt werden können. Der sehr lange Weg der Spannfeder und der grosse Durchmesser der Antriebsräder macht die DUPLO Antriebsstationen zur ersten Wahl wenn es um lange und komplexe Förderkreisläufe geht.

