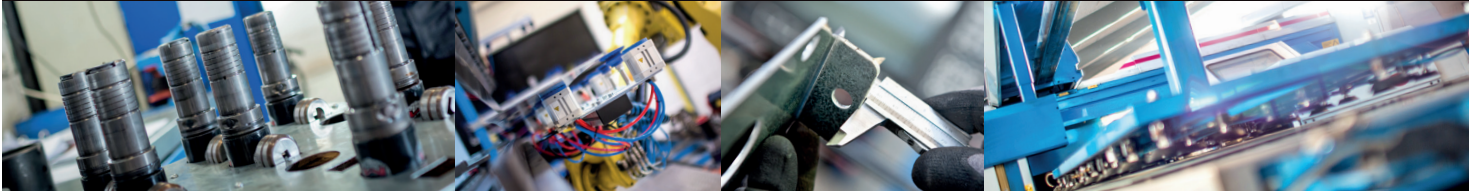


KETTENELEVATOR

TYP T20 / T40



Die Kettenelevator Typ T20/T40 ist aus Standard-elementen aufgebaut, die mit jeder Transportanlage kombiniert werden können.

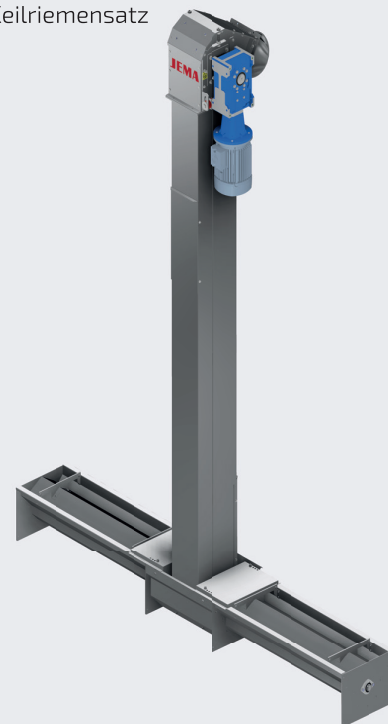
Der JEMA AGRO Kettenelevator ist aus galvanisiertem Stahl gefertigt, so dass er dazu geeignet ist, im Freien zu stehen. Er ist trotz seiner kleinen äußeren Maße durch eine große Kapazität gekennzeichnet und nutzt die Gesamthöhe effektiv aus, da der Ablauf hoch sitzt. Der Kettenelevator T20/T40 ist für den Transport von Getreide, Granulaten und anderen Bulkwaren konstruiert. Der Materialtransport erfolgt schonend und geräuscharm mit einer hochwertigen Rollenkette, die mit Gummimitbringern ausgestattet ist. Der Kettenelevator kann über eine Schnecke im Trog oder durch Nutzung der Bögen von 45° oder 90° für den senkrechten oder waagerechten Transport kombiniert werden. Bezüglich seiner Kapazität ist er darauf ausgerichtet, aus einem JEMA Dry Pit zum Lager oder zum JEMA Kettenredler/Bandförderer zu heben.

Standardausrüstung:

- Direkt montierter Getriebemotor
- Drehmomentstütze für stossdämpfung
- Auslaufstück
- Gummi Mitnehmern
- Kastenelement 2,5 m mit Inspektionsklappe
- Elevatorboden
- Trog unter Elevator
- Propeller
- Antrieb mit Spannanordnung

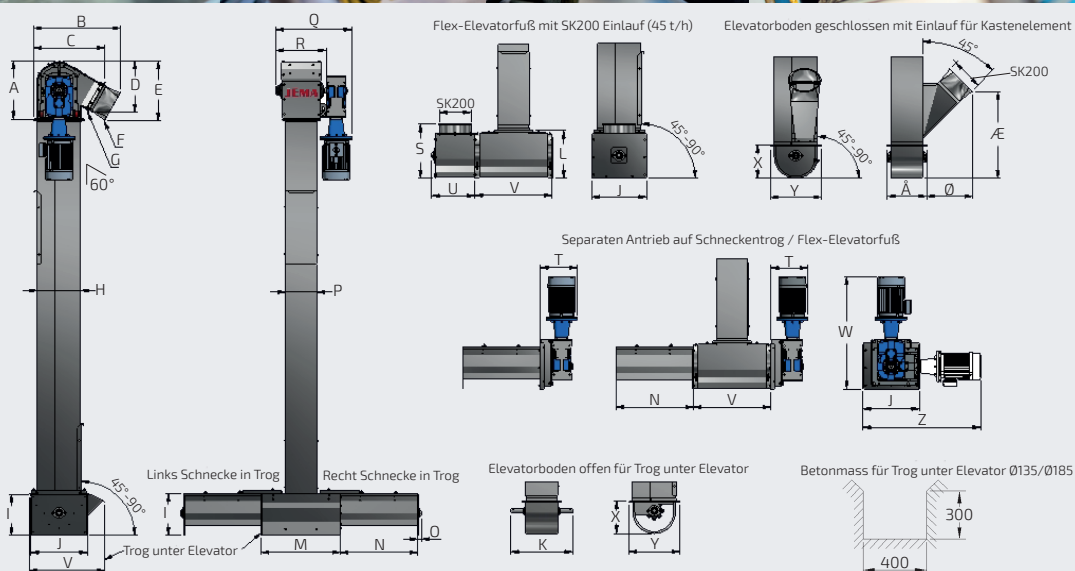
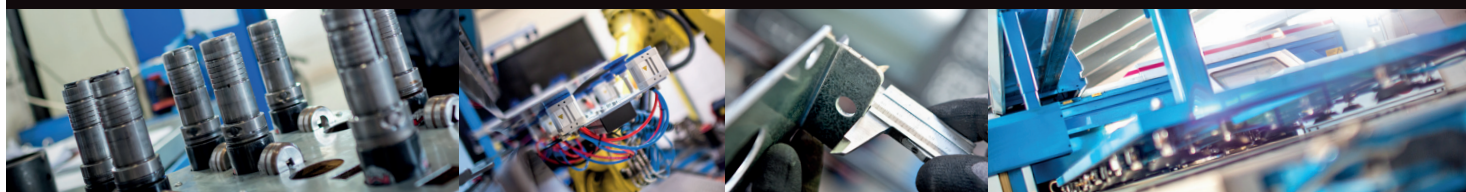
Tilbehør:

- Regenüberdeckung für Getriebemotor
- Auslauftrichter 90°
- Schnecke in Trog Ø135/Ø180
- Elevatorboden geschlossen
- Flex-Elevatorfuss (45°-90°)
- Einlaufstück für Flex-Elevatorfuss
- Kastenelement mit Einlauf 45°
- Kastenelement mit kippbarem Einlauf
- Inspektionsklappe mit Einlauf 45°
- Seiteneinlauf für Flex-Elevatorfuss 45 t/h von einer Seite
- Separierte Antrieb für Schnecke in Trog
- Beschickungskasten
- Motor mit Keilriemensatz



KETTENELEVATOR

TYP T20 / T40



Maßangaben T20/T40:

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| T20 | 374 | 581 | 459 | 329 | 386 | OK160 | 180x180 | 279 | 270 | 365 | 335 | 310 | 520 | 500/1000/2000 |
| T40 | 374 | 560 | 459 | 329 | 386 | SK200 | 180x180 | 279 | 270 | 365 | 400 | 310 | 520 | 500/1000/2000 |

| | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | Æ | Ø | Å |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| T20 | 25 | 135 | 452 | 262 | 347 | 264 | 280 | 505 | 798 | 215 | 330 | 835 | 554 | 297 | 188 |
| T40 | 25 | 200 | 517 | 327 | 347 | 264 | 280 | 505 | 798 | 215 | 330 | 835 | 554 | 297 | 253 |

Technische Spezifikationen:

| | T20 | T40 |
|---|----------------------|----------------------|
| Leistung bei 750 kg/m ³ (Weizen) t/h | 25 t/h | 45 t/h |
| Leistung m ³ /h | 33 m ³ /h | 60 m ³ /h |
| Geschwindigkeit | 280 U/M | 280 U/M |
| Geschwindigkeit der Kette | 1,71 m/s | 1,71 m/s |
| Kettenteilung | 41,4 mm | 41,4 mm |
| Bruchstärke (dynamisch) | min. 17,8 kN | min. 17,8 kN |
| Material auf Mitnehmer | Gummi | Gummi |
| Stahlstärke Antriebsektion | 3 mm | 3 mm |
| Stahlstärke Kastenelementen | 2/1,5 mm | 2/1,5 mm |
| Stahlstärke Schnecke Trog | 1,5 mm | 1,5 mm |
| Stahlstärke Elevatorboden | 3 mm | 3 mm |

| Leistung für Schnecke in Trog (Von einer Seite) | |
|--|---------------------------------|
| Ø135 - 560 | 13 t/h / 17,3 m ³ /h |
| Ø135 - 590 | 17 t/h / 22,7 m ³ /h |
| Ø135 - 5120 | 22 t/h / 29,3 m ³ /h |
| Ø180 - 5160 | 45 t/h / 60,0 m ³ /h |

