

MOBILE GETEIDEFÖRDERSCHECKEN IN EDELSTAHL (V2a/1.4301)

Wir fertigen Förderschnecken
auch komplett aus Edelstahl oder
auf Wunsch in Kombination einer

Edelstahl-Hülle mit verzinktem
Stahlwendel für den Einsatz
von Mineraldünger oder Streusalz
(kommunaler Einsatz).



MOBILE GETREIDEFÖRDERSCHECKEN MIT LEICHTFAHRGESTELL

Die mobilen Förderschnecken ent-
sprechen vom Aufbau einer Stan-
dardförderschnecke mit auslaufseitig
angebrachtem Motor.

Sie werden zusätzlich mit einem ein-
fachem Fahrwerk für den innerbe-
trieblichen Einsatz versehen – zum
Beschicken von Düngerstreuern oder
Sämaschinen ab Hof. Für den Trans-
port auf der Straße ist diese Art von
Fahrwerk nur bedingt geeignet.

TECHNISCHE DATEN

- ≡ Ausführungen: Stahl lackiert,
Stahl verzinkt oder Edelstahl (V2A)
- ≡ Durchmesser: 127 mm, 150 mm,
170 mm/ 180 mm
- ≡ Länge: 5 m, 5,50 m, 6 m
- ≡ Antrieb: Elektro- / Hydraulikmotor



FÖRDERN

STATIONÄRE FÖRDERSCHECKE

Stationär und trotzdem flexibel.

Für den stationären Einbau liefern
wir Förderschnecken ab einem
Durchmesser von 127 mm bis 250
mm in lackierter Stahlausführung –
auf Kundenwunsch auch in Edelstahl
(1.4301) komplett. Beginnend ab den
Fertigungs- bzw. Grundlängen von
3 m und 6 m sind diese mit 1,50 m
oder 3 m-Segmenten verlängerbar.
Im Einzugsbereich sind die statio-
nären Förderschnecken standard-
mäßig mit Einlaufkorb ausgestattet.
Auf Kundenwunsch können diese

optional auch mit Stahlein-
lauftrichter oder Zuläufen (z.
B. rund oder eckig) ausgerüstet
werden. Da wir die Schnecken
komplett selbst fertigen, ge-
hen wir bezüglich Länge und
Ausführung gern auf spezielle
Kundenwünsche ein.

TECHNISCHE DATEN

- ≡ Länge: 3,30 m bis 20 m
- ≡ Leistung: 15 t bis 100 t
- ≡ Durchmesser: 127 mm bis 250 mm
- ≡ Ausführungen: Stahl, Edelstahl



ZUFÜHRSCHECKEN

Flexibler Zubringer für mobile Getreideförderschnecken &
Rohrbandförderer.

Einfaches Rangieren an den Ein-
lauf der Folgegeräte verkürzt den
Abladevorgang. Durch das leichte
Fahrgestell und die Rollen am Ein-
lauftrichter lässt sich die Zuführ-
schnecke einfach an den Anhänger
heranschwenken, leicht umsetzen
und ist von einer Person mühelos
zu handhaben. Häufige Anwendung
finden Zuführschnecken unter be-
engten Platzverhältnissen z. B. in
Durchfahrten. Bei niedrigen Ge-
bäuden, in denen das Abkippen des
Anhängers oder LKW nicht möglich
ist, kann die Zuführschnecke als

Zubringer von außen, als zusätzliche
flexible Annahme, als Elevator oder
zum Zubringen auf Getreidesumpf
eingesetzt werden.

TECHNISCHE DATEN

- ≡ Förderlänge: 3 bis 5 m Durchmes-
ser Rohr: 200 mm (50 t/h), 250
mm (80 bis 100 t/h) Ausführung:
≡ Stahl / Edelstahl Standardausfüh-
≡ rung: gerade, mit Einlauftrichter
(1.0 x 0.8 m) Sonderausführung:
≡ abgewinkelte Version mit Aufnah-
≡ metricher 1,20 m bis 3 m



**Über 35 JAHRE Qualität &
Service aus Familienhand**

Ihr Vertriebspartner:

CanAGRO GmbH

Sitz Emlen
Schwabhäuser Straße 1 · 99869 Emlen
Telefon: 03621 514470 · Fax: 03621 5144722
Sitz Wiesbaden
Riedhof · 65207 Wiesbaden
Telefon: 06122 2262
Fax: 06122 13200 Mail:
info@canagro.de
www.canagro.de

**SCHÜTTGUT
FÖRDERN
REINIGEN
BELUFTEN**

CANAGRO

FÖRDERN

FÖRDER SCHNECKEN

Spezialisierung Fördertechnik.



**DER SPEZIALEINZUG.
Einzigartig in Europa.**



**SCHÜTTGUT
FÖRDERN
REINIGEN
BELUFTEN**

MOBILE GETREIDEFÖRDERSCHECKEN SERIE EMD

Hochleistungsförderschnecken mit Fahrwerk.

Im Laufe der Jahre haben wir uns seit der Gründung von CanAGRO als Spezialist im Bereich mobiler Fördertechnik etabliert. Die Förderschnecken wurden im Laufe der Jahre immer weiter verbessert und auf die Anforderungen des deutschen Marktes angepasst. Nutzer unserer Förderschnecken freuen sich über eine Vielzahl an Zubehör und Erleichterungen im Alltag.

TECHNISCHE DATEN

- ≡ Förderleistung: 25 t/h bis 120 t/h
- ≡ Rohrlängen: 7,80 m bis 21,30 m
- ≡ Förderhöhen: bis 14,50 m
- ≡ Spezialeinzug



robustes Fahrwerk

- ≡ besonders geeignet für den flexiblen, schlagkräftigen auch überbetrieblichen Einsatz viel
- ≡ Freiraum im Einzugs- und Auslaufbereich

- ≡ zurückgesetztes Fahrwerk – mehr Übertragung zur optimalen Beschickung von Flachlagern

- ≡ alle Geräte sind über eine robuste Seilwinde in der Förderhöhe stufenlos verstellbar

Für jeden Betrieb der passende Antrieb

- ≡ Benzinmotor
- ≡ Elektromotor
- ≡ Zwei-Stufen-Elektromotor
- ≡ Zapfwelle

- ≡ Hydraulikmotor
- ≡ Kombierter Antrieb: Elektro- & Hydraulikmotor



PTO-Antrieb



Antrieb per Elektromotor und Hydraulik



hydraulischer Antrieb

FÖRDERN

Mittelantrieb / Antriebskonzept

Die Kraftübertragung vom Elektromotor erfolgt mittels großdimensionierter Riemenscheiben auf das Winkelgetriebe. Von dort wird das Drehmoment über eine Antriebswelle zum Schneckenkopf transferiert und über unteretzte Kettenritzel auf die Förderschnecke übertragen. Das Drehmoment wird damit mehrfach untersetzt und ziehend an die Förderschnecke gebracht.

DIESER ANTRIEB ERMÖGLICHT

- ≡ Antriebseinheit im unteren Drittel des Schneckenrohres
- ≡ größere effektive Übertragung vom Rad zum Auslauf
- ≡ guter Gewichtsausgleich/ Handling
- ≡ viel Freiraum im Einlauf- und Auslaufbereich
- ≡ optimaler Drehzahlbereich von 450 U/min



großdimensionierte Riemenscheiben zur optimalen Kraftübertragung



nach oben geführte Antriebswelle



Untersetzung oben über Kettenritzel

ZUBEHÖR - FÖRDERSCHECKEN



Auslaufschute – schwenkbar



Einschütt-Trichter



Querfahrschse



Einlauftrichter WA 103 ohne Rollen

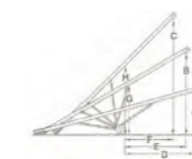


Einlauftrichter WA 104 mit zwei Rollen



Einlauftrichter WA 105 mit vier Rollen

FÖRDERN



Die Höhen und Reichweiten entnehmen Sie der Tabelle.

TYPEN

Typ	Ø mm	Länge m	Leistung t/h	Höhen und Reichweiten in m								Radstand in cm
				A	B	C	D	E	F	G	H	
EMD 831	200	9,30	50	2,34	4,59	6,55	4,50	3,68	3,00	2,50	3,68	180
EMD 836	200	10,80	50	2,74	5,36	7,62	6,00	5,00	4,00	3,00	4,39	210
EMD 841	200	12,30	50	2,92	6,15	8,71	7,60	6,00	4,50	3,53	5,00	230
EMD 846	200	13,80	50	3,01	6,92	9,63	8,00	6,75	5,00	3,93	5,51	230
EMD 851	200	15,20	50	3,62	7,62	10,82	8,21	6,80	5,00	4,32	5,82	240
EMD 856	200	16,80	50	3,50	7,92	11,30	8,50	7,00	6,00	4,51	6,32	270
EMD 861	200	18,30	50	3,76	8,63	12,55	8,50	7,50	6,00	4,90	7,40	290
EMD 931	220	9,30	70	2,34	4,59	6,55	4,22	3,68	2,87	2,50	3,68	180
EMD 936	220	10,80	70	2,74	5,36	7,62	4,95	5,34	3,40	3,00	4,39	210
EMD 941	220	12,30	70	2,92	6,15	8,71	5,74	6,00	3,94	3,53	5,00	230
EMD 946	220	13,80	70	3,01	6,92	9,63	6,13	6,77	4,36	3,93	5,51	230
EMD 951	220	15,30	70	3,62	7,62	10,82	7,04	6,15	4,85	4,32	5,82	240
EMD 961	220	18,30	70	3,76	8,63	12,55	8,33	7,47	6,04	4,90	7,40	290
EMD 1031	250	9,30	90	2,34	4,59	6,55	4,50	3,68	3,00	2,50	3,68	180
EMD 1036	250	10,80	90	2,74	5,36	7,62	6,00	5,00	4,00	3,00	4,39	210
EMD 1041	250	12,30	90	2,92	6,15	8,71	7,60	6,00	4,50	3,53	5,00	230
EMD 1046	250	13,80	90	3,01	6,92	9,63	6,13	6,77	4,36	3,93	5,51	230
EMD 1051	250	15,30	90	3,62	7,62	10,82	7,04	7,35	4,85	4,32	5,82	240
EMD 1061	250	18,30	90	3,76	8,63	12,55	8,33	7,47	6,04	4,90	7,40	290
EMD 1071	250	21,30	90	4,37	10,06	14,53	9,65	8,61	6,94	5,24	8,41	300



Hier geht 's zu unseren Produkt-Videos. Einfach QR-Code scannen.

DER SPEZIALEINZUG

Einzigartig in Europa.

Die CanAGRO - Getreidefördererschnecken als auch die Mehrzahl der Überladeschnecken sind im Einzugsbereich mit einem auf Griff stehenden Wendel ausgestattet. Dieser „Spezialeinzug“ ist in Europa einzigartig und nur bei CanAGRO-Produkten zu finden. Durch die spezielle Konstruktion kann bei einer insgesamt höheren Lebensdauer um die 15 % mehr Förderleistung im Vergleich zu normal ausgeführten Standardförderwendeln erreicht werden. Der „Spezialeinzug“ garantiert auch bei steilem Förder- bzw. Anstellwinkel der Schnecke eine

nahezu gleichbleibende Leistung. Dadurch wird eine Mehraufnahme von Fördergut bei geringeren Drehzahlen (bis max. 450 U/min) und ein schonendes Fördern von Getreide ermöglicht.

- ≡ höhere Lebensdauer
- ≡ 15 % mehr Leistung im Vergleich zu geraden Standardförderwendeln
- ≡ nahezu gleichbleibende Leistung durch verbesserte Aufnahme des Fördergutes - auch bei steilerem Förderwinkel

- ≡ hohe Leistung bei niedrigen Drehzahlen (max. 450 U/min)
- ≡ schonende Förderung von Getreide

SCHÜTTGUT
FÖRDERN
REINIGEN
BELUFTEN