



Seit 1956



GESCHLOSSENER SCHNECKENFÖRDERER



Agro-Industrie

GESCHLOSSENER SCHNECKENFÖRDERER

GEBOGENER BODEN

Der Rohrschneckenförderer dient zur Beförderung von Getreide - Saatgut - Mehlen oder Nebenerzeugnissen über kurze Strecken, max. 25-30 m, für die Ausführung mit gebogenem Boden. Die Förderschnecke mit gebogenem Boden wird für die Schüttgutbeschickung in kleine Lager oder über kurze Verbindungen zwischen Maschinen eingesetzt.

FUNKTIONSWEISE

Das Fördergut fällt durch Schwerkraft in einen Trichter, tritt in einen Spiralförderer ein und wird von dessen Drehbewegung vorwärts befördert. Die Befüllleistung hängt von der Geschwindigkeit und dem Schneckendurchmesser ab.



KONSTRUKTION

- Sendzimirverzinktes Stahlgehäuse mit U-Querschnitt und rundem oder gebogenem Boden.
- Spirale mit quadratischem Querschnitt.
- Geflanschte Kopf- und Endlager.
- Zwischenlager alle 3 m.
- Abdeckung.
- Motorisierung: Getriebemotor.
- Verstopfungsschutzmembrane (oder -band).



OPTIONAL

- Motor mit Riemenantrieb.
- Motor mit Kettenantrieb.
- Verstellgetriebemotor.
- Inverter.
- Drehzahlkontrolle.
- Einfülltrichter.
- Ablauftrichter.
- Mittlere Schieber (handbetrieben - pneumatisch - motorisiert).
- RAL-Lackierung auf Anfrage.
- Feuerverzinkung.
- Edelstahl AISI 304.

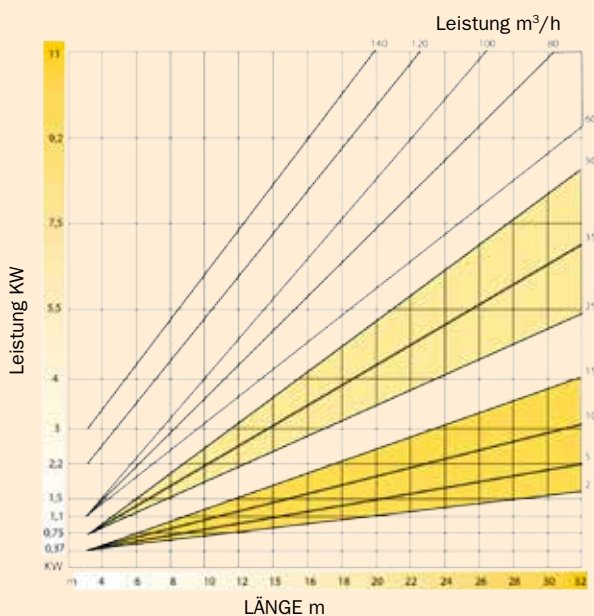
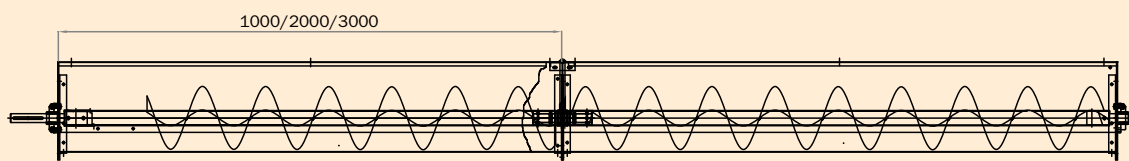
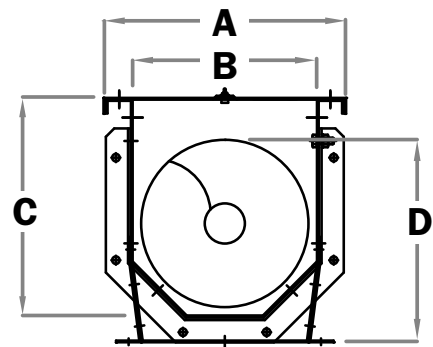


MODELL	LEISTUNG	LÄNGE m	LEISTUNG kW	Ø SPIRALE mm	A mm	B mm	C mm	D mm
CC-FP 200	40 t/h	2	1,1	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	3	1,1	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	4	1,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	5	1,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	6	2,2	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	7	2,2	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	8	3	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	9	3	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	10	4	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	12	4	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	14	5,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	16	5,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	18	5,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	20	7,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	22	7,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	24	7,5	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	26	11	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	28	11	200	290	220	260	290
CC-FP 200	40 t/h	30	11	200	290	220	260	290

CC-FP 250	60 t/h	2	1,5	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	3	1,5	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	4	2,2	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	5	2,2	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	6	3	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	7	3	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	8	4	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	9	4	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	10	5,5	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	12	5,5	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	14	7,5	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	16	7,5	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	18	11	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	20	11	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	22	11	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	24	11	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	26	15	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	28	15	250	340	270	360	390
CC-FP 250	60 t/h	30	15	250	340	270	360	390

MODELL	LEISTUNG kW	LÄNGE m	POWER kW	Ø SPIRALE mm	A mm	B mm	C mm	D mm
CC-FP 300	100 t/h	2	3	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	3	3	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	4	4	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	5	4	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	6	5,5	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	7	5,5	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	8	7,5	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	9	7,5	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	10	7,5	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	12	11	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	14	11	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	16	15	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	18	15	300	420	320	360	420
CC-FP 300	100 t/h	20	15	300	420	320	360	420

QUERSCHNITT SCHNECKE MIT
GEBOGENEM BODEN



INSTALLIERTE LEISTUNG FÜR GESCHLOSSENEN SCHNECKENFÖRDERER

Die Bemessung der installierten Leistung erfolgt unter Berücksichtigung der Beförderung von Schüttgut mit Schüttdichte 0,78 t/m³, der Förderleistung und der zu erreichenden Länge, mit horizontalem Förderer.

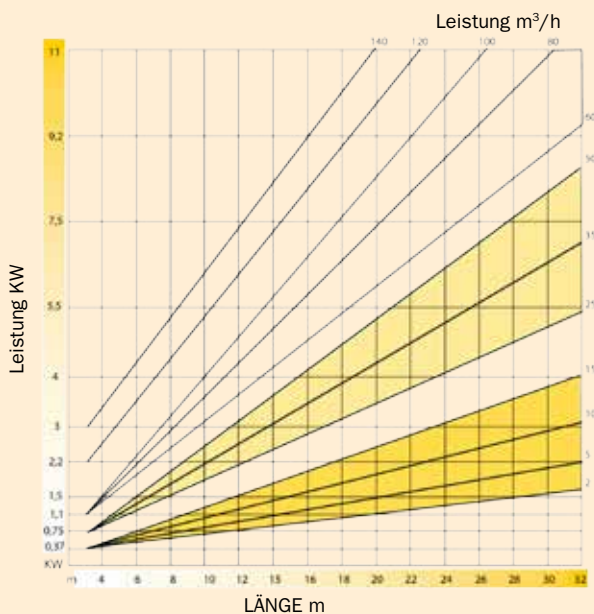
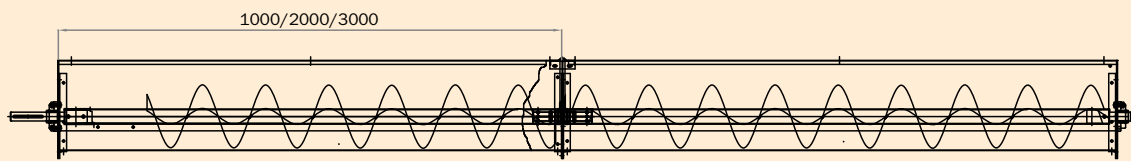
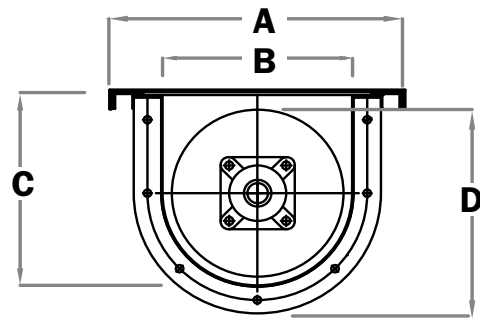


MODELL	LEISTUNG	LÄNGE m	LEISTUNG kW	Ø SPIRALE mm	A mm	B mm	C mm	D mm
CC-FT 200	40 t/h	2	1,1	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	3	1,1	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	4	1,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	5	1,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	6	2,2	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	7	2,2	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	8	3	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	9	3	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	10	4	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	12	4	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	14	5,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	16	5,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	18	5,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	20	7,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	22	7,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	24	7,5	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	26	11	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	28	11	200	315	230	260	300
CC-FT 200	40 t/h	30	11	200	315	230	260	300

CC-FT 250	60 t/h	2	1,5	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	3	1,5	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	4	2,2	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	5	2,2	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	6	3	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	7	3	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	8	4	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	9	4	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	10	5,5	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	12	5,5	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	14	7,5	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	16	7,5	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	18	11	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	20	11	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	22	11	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	24	11	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	26	15	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	28	15	250	365	275	285	325
CC-FT 250	60 t/h	30	15	250	365	275	285	325

MODELL	LEISTUNG	LÄNGE m	LEISTUNG kW	Ø SPIRALE mm	A mm	B mm	C mm	D mm
CC-FT 300	100 t/h	2	3	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	3	3	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	4	4	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	5	4	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	6	5,5	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	7	5,5	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	8	7,5	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	9	7,5	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	10	7,5	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	12	11	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	14	11	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	16	15	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	18	15	300	420	320	360	420
CC-FT 300	100 t/h	20	15	300	420	320	360	420

QUERSCHNITT SCHNECKE MIT RUNDEM BODEN



INSTALLIERTE LEISTUNG FÜR GESCHLOSSENEN SCHNECKENFÖRDERER

Die Bemessung der installierten Leistung erfolgt unter Berücksichtigung der Beförderung von Schüttgut mit Schüttdichte 0,78 t/m³, der Förderleistung und der zu erreichenden Länge, mit horizontalem Förderer.



GESCHLOSSENER SCHNECKENFÖRDERER

RUNDEM BODEN

Der Rohrschneckenförderer dient zur Beförderung von Getreide - Saatgut - Mehlen oder Nebenerzeugnissen über kurze Strecken, max. 15-20 m für die Ausführung mit rundem Boden. Die Förderschnecke mit rundem Boden wird zum Befüllen von Silos mit verarbeitetem Material oder über kurze Verbindungen zwischen Verarbeitungsmaschinen eingesetzt.

FUNKTIONSWEISE

Das Fördergut fällt durch Schwerkraft in einen Trichter, tritt in einen Spiralförderer ein und wird von dessen Drehbewegung vorwärts befördert. Die Befüllleistung hängt von der Geschwindigkeit und dem Schneckendurchmesser ab.



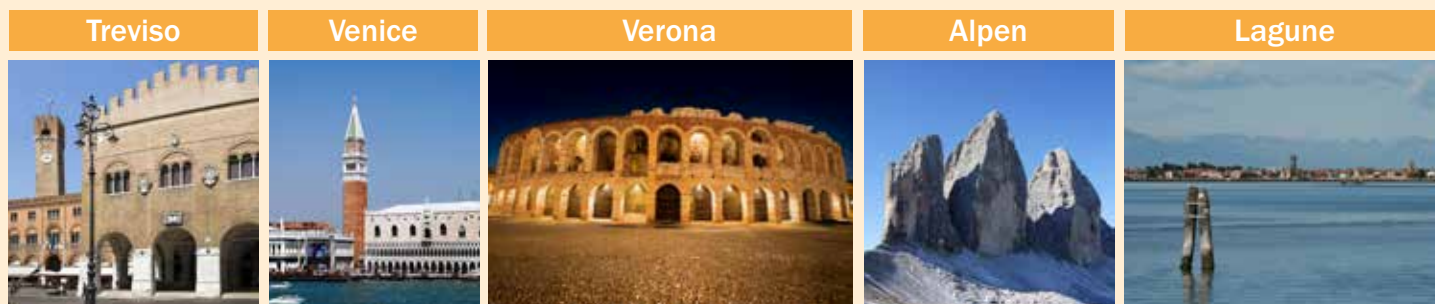
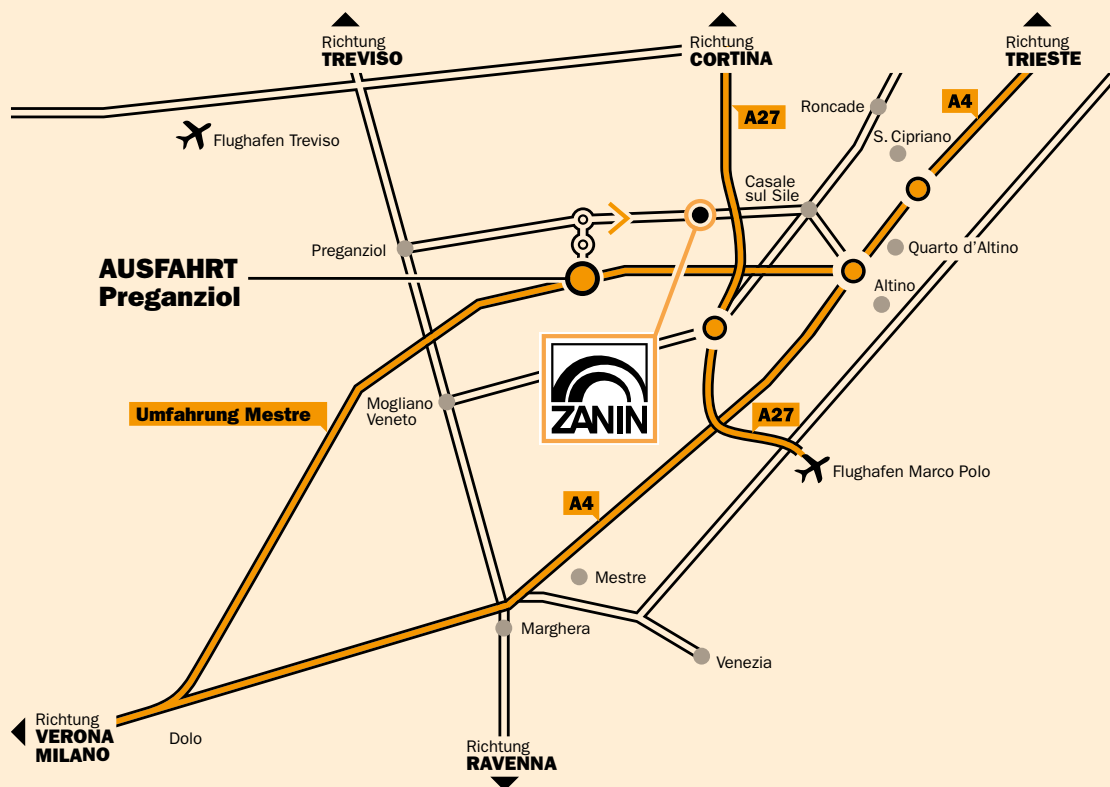
KONSTRUKTION

- Sendzimirverzinktes Stahlgehäuse mit U-Querschnitt und rundem oder gebogenem Boden.
- Spirale mit quadratischem Querschnitt.
- Geflanschte Kopf- und Endlager.
- Zwischenlager alle 3 m.
- Abdeckung.
- Motorisierung: Getriebemotor.
- Verstopfungssensor (Membran oder Band).

OPTIONAL

- Motor mit Riemenantrieb.
- Motor mit Kettenantrieb.
- Verstellgetriebemotor.
- Inverter.
- Drehzahlkontrolle.
- Einfülltrichter.
- Ablauftrichter.
- Mittlere Schieber (handbetrieben - pneumatisch - motorisiert).
- RAL-Lackierung auf Anfrage.
- Feuerverzinkung.
- Edelstahl AISI 304.





Fotografiert von Glauco Granatelli, Walter Coledan, Dicaprio Veronica, Didier Descouens, Maik-T. Šebenik



ZANIN F.lli s.r.l.
Viale delle Industrie, 1
31032 Casale sul Sile (TV) - Italy

T. +39 0422 785444
F. +39 0422 785805

www.zanin-italia.com
info@zanin-italia.com



©2015 ZANIN F.LLI - Der Inhalt dieses Prospekts (Texte, Fotos, Grafik) sind Eigentum der Firma ZANIN und sind gesetzlich geschützt. Der Inhalt dieses Prospekts darf nicht veröffentlicht, reproduziert, umgeschrieben, verteilt sowie vermarktet werden ohne ausdrückliche Genehmigung. Die im Innern dieses Prospekts erwähnten Marken, Benennungen und die Firmen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber und werden durch das geltende Recht in der Angelegenheit von Marken Patenten und/oder Copyright urheberrechtlich geschützt.

ACHTUNG: NICHT BINDENDE DATEN! Beziehen Sie sich immer auf die technische Zeichnung, die von der Firma ZANIN F.LLI auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.

HÄNDLER