

ER-SC



HELEZON KONVEYÖR SCREW CONVEYOR СПИРАЛЬНЫЙ КОНВЕЙЕР

Fabrika & Ofis

Adres: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Türkiye
Tel: +90 312 267 2012 (pbx)
Faks: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

Factory & Office

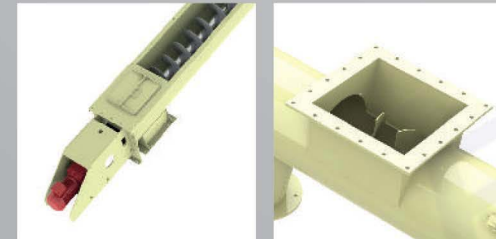
Address: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey
Tel: +90 312 267 2012 (pbx)
Fax: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

Фабрика & Офис

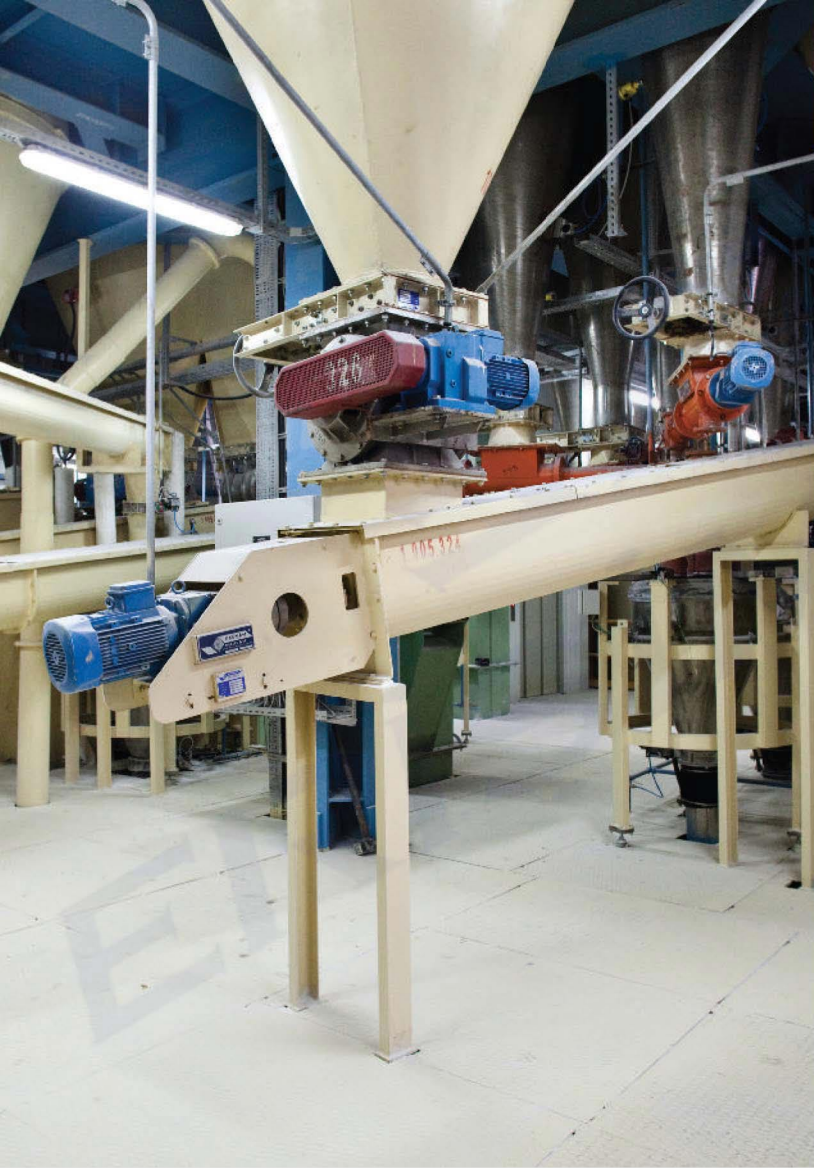
Адрес: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey
Тел: +90 312 267 2012 (pbx)
Факс: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

ERİŞİM A.Ş.

ERİŞİM A.Ş. Ürünlerin teknik özelliklerinde veya tasarımında değişiklik yapma hakkını kayıtsız şartsız saklı tutar.
ERİŞİM A.Ş. Reserves the right to change technical specifications or design at any time without notice or obligation.
ERİŞİM АО оставляет за собой право безоговорочно изменять технические характеристики или дизайн продукции.



ERİŞİM A.Ş.



HELEZON KONVEYÖR

ER-SC Serisi

Kullanım Alanı

Helezon konveyörler; tane, toz veya granül haldeki malzemelerin; besleme, taşıma, dozajlama ve depolamak üzere doğrusal bir hat boyunca aktarılması amacıyla kullanılır.

Geniş ürün çeşitliliğine sahip helezon konveyörler kullanılacağı sektör ve müşteri taleplerine göre özel üretime uygundur ve bu alanda sayısız çözümler sunar.

Standart Donanım

Her iki uçta özel tasarım alternatifine sahip giriş-çıkış boğazları, kendinden yağlamalı kolayca montaj-demontaj edilebilir döküm ara yataklamalar, kullanılacağı amaca ve kapasiteye göre dizayn edilen geçmeli boru millisi helisel vidalar mevcuttur.

Çalışma Yöntemi

Helezon konveyörler, gövde oluğu içine yerleştirilen vidalı götürücü rotorun dönme hareketi vasıtası ile malzemenin oluk içerisinde istenilen yönde ilerletilmesini sağlar.

Avantajları:

- İki yada daha fazla malzeme besleme ve boşaltma ağızı,
- Taşınacak malzemenin aşındırıcılık özelliğine göre dayanıklı dizayn,
- Farklı motor seçenekleri ile yüksek verimde sessiz çalışma,
- Kolay bakım ve temizlik için kapaklı tasarım opsiyonu,
- Üstün imalat teknolojisi ile uzun ömür ve dayanıklılık,

Opsiyonel Donanım

Güçlendirilmiş korozyon direnci sağlamak amacıyla kumlama ve antistatik toz boyama uygulaması yapılabilmektedir.

Özel uygulamalarda kullanmak üzere hardox, paslanmaz, aşınmaya karşı dayanıklı kaplama opsiyonlarına sahip helis imalatı mümkün olabilmektedir.

Makine Tipleri

- ERSCU Serisi – U Tipi Helezon Konveyör
- ERSCO Serisi – O Tipi Helezon Konveyör
- ERSCV Serisi – V Tipi Helezon Konveyör

SCREW CONVEYOR

ER-SC Series

Usage Area

Screw conveyors are used for transportation of powdery, dust or granular materials along a straight line for feeding, conveying, handling, dosing and storing.

Wide range of screw conveyors are available for special manufacturing for desired applications and customer demands and they offer unlimited solutions.

Standard Equipment

Inlet-outlet ports placed in both ends are an alternative to special design; self greased, easy to assembly-disassembly casting bearings; fit- pipe shafted helical screws are designed for intended use and capacity are available.

Operating Method

Screw conveyors provide the transmission of materials as moving periodically with variable or constant speeds on defined transmission line between the loading with unloading points.

Advantages

- Two or more material inlet/outlet ports,
- Sturdy design with abrasiveness feature of conveying material,
- Silent and high efficiently working with different motor options,
- Collapsible cover design for easy maintenance and cleaning,
- Longevity and durability with high manufacturing technology,

Optional Equipment

Antistatic powder coating and sandblasting can be applied for providing high corrosion resistance.

Hardox, stainless, abrasion resistant coating are available upon demand for special applications.

Machine Types

- ERSCU Series – U-Type Screw Conveyor
- ERSCO Series – O-Type Screw Conveyor
- ERSCV Series – V-Type Screw Conveyor

СПИРАЛЬНЫЙ КОНВЕЙЕР

Серия ER-SC

Назначение

Спиральные конвейеры предназначены для транспортировки порошкообразных, гранулированных или зернистых материалов по транспортирующей ленте с целью питания, перемещения, дозировки и хранения.

Спиральные конвейеры имеют широкую разновидность, они доступны для специального производства в зависимости от сектора применения и требования клиента и обеспечивают бесчисленные решения в этой области.

Стандартное оборудование

На обоих краях конвейера находятся входная-выпускная специально спроектированная горловина, монолитные, самосмазывающиеся спиральные винты с трубчатой осью, легкие в монтаже и демонтаже, спроектированные в зависимости от назначения и ёмкости работ.

Принцип работы

Спиральные конвейеры обеспечивают передачу материала по желобу к нужному направлению с помощью вращательного движения скрепленного винтом ротора, размещенным в желобе.

Преимущества:

- Возможность загрузки и разгрузки более двух видов материалов,
- Прочный дизайн устойчивый к абразивным материалам подлежащих транспортировки,
- Безшумная, продуктивная работа с альтернативой выбора мотора
- Дизайн с люком для легкого ухода и очистки
- Долговечность и прочность с превосходной технологией производства,

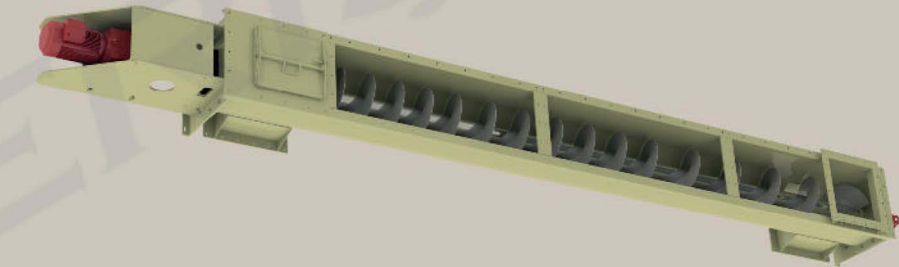
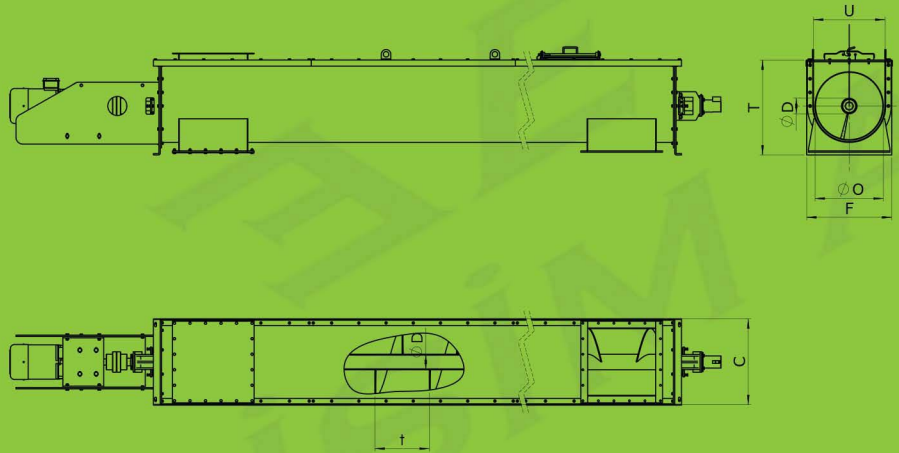
Дополнительное оборудование

Для увеличения коррозионной стойкости возможно применение покрытия песком и окрашивания порошковой антистатической краской. При использовании в особых условиях, имеется возможность производства нержавеющей, износостойкой спирали из стали хардокс, покрытием против коррозии

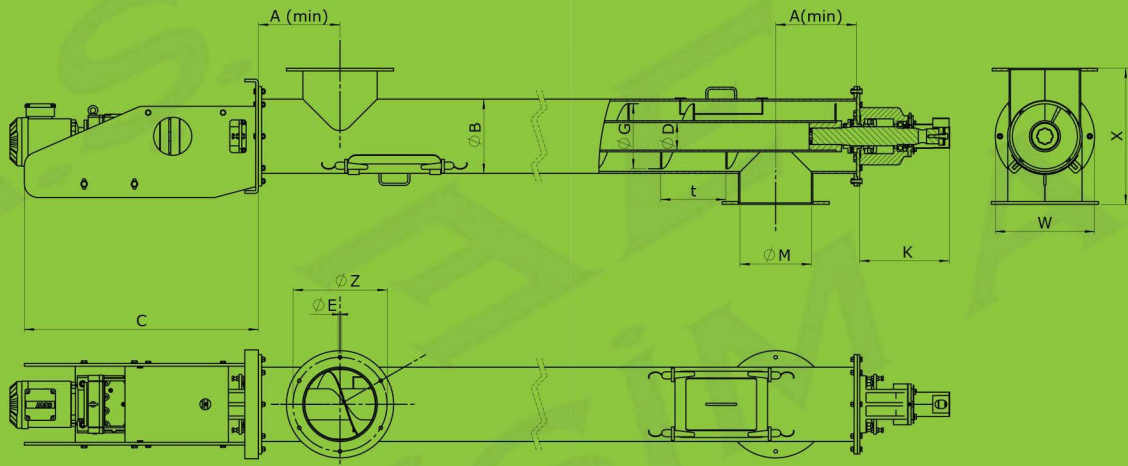
Типы машины

- Серия ERSCU – U образный шнековый конвейер
- Серия ERSCO – O образный шнековый конвейер
- Серия ERSCV – V образный шнековый конвейер

TYPE	C	M	F	T	U	t	O	D	V m ³ /dev
ERSCU-0200	315	175	322	317	268	180	225	114	0.15
ERSCU-0250	372	205	384	362	275	200	245	114	0.19
ERSCU-0300	434	262	434	514	351	240	295	114	0.35
ERSCU-0315	443	262	431	493	340	250	315	114	0.41
ERSCU-0350	448	290	475	520	375	280	345	114	0.58
ERSCU-0400	554	340	534	562	425	320	395	114	0.89
ERSCU-0500	622	403	625	746	525	400	495	114	1.79



TYPE	A(min)	C	D	E	G	t	B	M	Z	W	K	X	V m ³ /dev
ERSCO-0100	247	151	48	9	80	80	100	83	112	220	125	376	0.01
ERSCO-0168	180	205	76	13	140	100	168	158	210	255	190	336	0.06
ERSCO-0219	200	255	89	13	190	180	219	209	265	325	190	450	0.17
ERSCO-0273	300	860	114	13	239	240	273	263	346	400	340	500	0.28
ERSCO-0324	315	1100	114	*	295	300	324	*	*	475	340	786	0.52
ERSCO-0400	320	444	114	14	365	320	406	380	452	500	340	546	0.89



TYPE	A	Y	H	Q(MIN)	U(min)	W	N	D	T	V m ³ /dev
ERSCV-0250	780.7	620	720	850	262	261	781	245	361	0.22
ERSCV-0300	975	775	915	900	260	331	975	295	431	0.35
ERSCV-0350	764	644	456	1050	290	360	764	354	480	0.58

