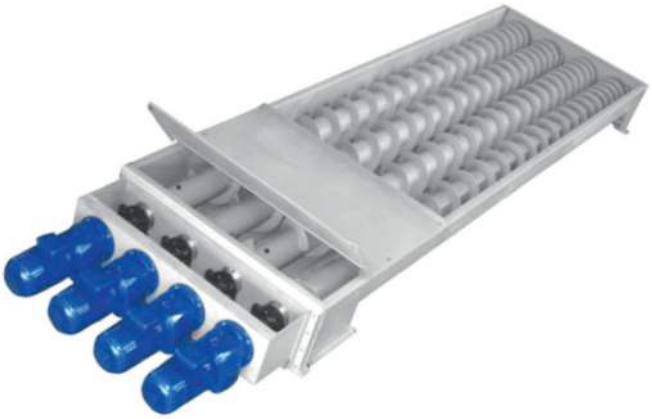
U TİPİ HELEZONLAR
U TYPE SCREW CONVEYORS
حلزون نقل نموذج مفتوح

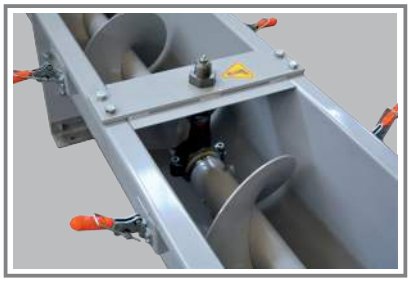
U Tipi Süzekli Çift Cidarlı Helezon
U Type Double Walled Filtered Screw Conveyor
حلزون نقل نموذج مفتوح مع مصفاة تحت حلزون النقل

U Tipi Helezon
U Type Screw Conveyor
حلزون نقل نموذج مفتوح

Silo Altı Boşaltma Helezonu
Discharge Conveyor To Be Used Under Silo
حلزون تفريغ تحت الصومعة



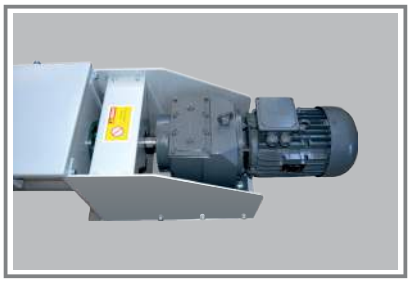
Treme Havuzu Kademeli Boşaltma Helezonu
Treme Pondage Stepping Discharge Screw Conveyor
حلزون نقل متعدد مخصص لنقل الأوحال



Asma Yatak
Hanger Bearing
شيال الحلزون الوسطي

Salmastralı ve Kepli Yatak
Sealed And Capped Bearing
مانعة وغطاء البيلية

Ucfc Tipi Yatak
Ucfc Type Bearing
بيلية نموذج أمامي

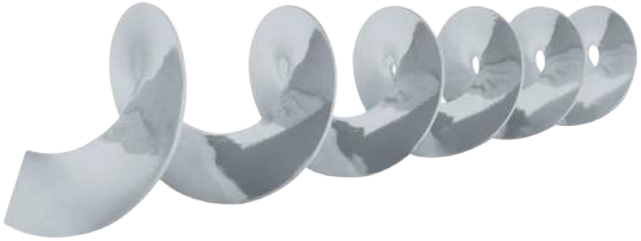


R. Motor Bağlantı
R. Motor Mounting
تركيب المحرك

HELEZON VE EKİPMANLARI
SCREW CONVEYOR AND EQUIPMENTS
حلزون النقل و مستلزماته

Boruya Kaynaklı Helezon Krom ve Siyah
Carbon Steel Or Stainles Steel Screw Flight Welded On Shaft / Pipe
حلزون النقل ملحوم على بوري معدني

Krom Soğuk Çekme Helezon
Stainles Steel Cold Rolled Helicoid Flight
شفرة الحلزون كروم مشكلة على البارد



Siyah Soğuk Çekme Helezon
Carbon Steel Cold Rolled Helicoid Flight
شفرة الحلزون حديد مشكلة على البارد

Çelik ve Krom Döküm Asma Yataklar
Carbon Steel and Stainless Steel Hanger Bearing
شيال الحلزون من الفونط أو الستانلس ستيل

Ø 40 mm Ø 50 mm Ø 60 mm Ø 70 mm

Tekli Yaprak Helezon
Sectinol Flight
شفرة الحلزون

Sol
Left
يسار

Sağ
Right
يمين

Asma Yatak Burçları
Hanger Bearing Bush
باكية شيال الحلزون

Sarı Burç
Brass Bush
باكية نحاس

Polyemit Burç
Polyamide Bush
باكية بولياميت

Son Mil
Last Shaft
المحور النهائي

Motor Mil
Motor Shaft
محور المحرك

Orta Mil
Middle Shaft
المحور الوسطي

Frezeli Asma Yatak
Spline Hanger Bearing
حمال الحلزون المسنن

Dişi Freze
Router Bush
مسنن داخلي للدوار

Orta Mil
Middle Shaft
المحور الوسطي

Son Mil
Last Shaft
المحور النهائي

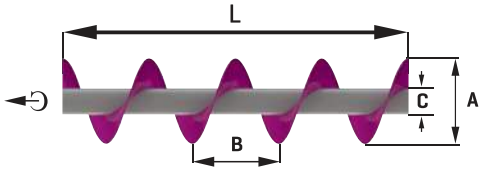
Motor Mil
Motor Shaft
محور المحرك

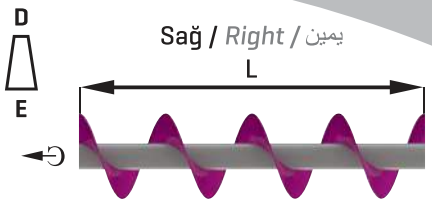
HELEZON ÖLÇÜ TABLOSU
SCREW CONVEYOR DIMENSIONAL TABLE
أبعاد حلزون النقل

Üretilen
Produced
المنتج

İstenilen Uzunlukta
Required Lenght
الملون

Sol / *Left* / يسار





Siyah / *Carbon Steel* / فولاذ كربوني

Ø A ± % 3	B ± % 5	Ø C + % 3		D 2 mm E 3 mm	D 3 mm E 4 mm	D 4 mm E 5 mm	D 5 mm E 6 mm	D 6 mm E 8 mm	D 7.5 mm E 10 mm
15	15	6		1 mt	1 mt				
20	20	8		1.20 mt	1.20 mt				
30	30	12		1.20 mt	1.20 mt				
40	40	14	18	1.25 mt	1.20 mt	1.20 mt	1.20 mt		
50	50	22	27	1.25/1.15 mt	1.25 mt	1.25 mt	1.25 mt		
65	65	27		1.30 mt	1.30 mt	1.30 mt	1.30 mt	1.30 mt	1.30 mt
80	80	27		1.40 mt	1.40 mt	1.40 mt	1.40 mt	1.40 mt	1.40 mt
98	98	27	34	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.40/1.35 mt	1.40/1.35 mt
125	125	34		1.50/1.40 mt	1.50/1.35 mt	1.50/1.35 mt	1.50/1.40 mt	1.40/1.35 mt	1.30/1.20 mt
148	148	34	42	1.50/1.50 mt	1.50/1.50 mt	0.75/1.50 mt	0.75/1.50 mt	1.40 mt	1.35 mt
165	165	42	49	1.50 mt	1.50 mt	0.75 mt	0.75 mt	0.65 mt	0.65 mt
180	180	42	49	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	0.75 mt	0.75 mt	0.75 mt	0.65/0.60 mt
200	200	49	60	1.50/1.35 mt	1.50/1.35 mt	1.50/1.35 mt	1.50/1.30 mt	1.30/1.20 mt	0.70 mt
220	220	49	60	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.30/1.20 mt	0.70/0.60 mt
230	230	60	76		1.40 mt	1.40 mt	1.30 mt	1.20 mt	1.20 mt
250	250	60	76		1.45/1.35 mt	1.45/1.35 mt	1.45/1.30 mt	1.30/1.20 mt	1.20 mt
270	270	60	76		1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.50/1.40 mt	1.30/1.20 mt	1.20/1.10 mt
280	280	76	89		1.35 mt	1.35 mt	1.35 mt	1.20 mt	1.20 mt
300	300	76	89		1.45/1.30 mt	1.45/1.30 mt	1.40/1.30 mt	1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt
330	330	76	89		1.45/1.35 mt	1.45/1.35 mt	1.40/1.25 mt	1.30/1.20 mt	1.20/1.10 mt
350	350	76	89		1.40/1.30 mt	1.40/1.30 mt	1.40/1.30 mt	1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt
380	380	76	89		1.45/1.30 mt	1.45/1.30 mt	1.45/1.30 mt	1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt
400	400	76	89 / 114		1.45/1.35 mt	1.45/1.30 mt	1.40/1.30 mt	1.40/1.20 mt	1.30/1.20 mt
450	450	114	141		1.35/1.20 mt	1.35/1.20 mt	1.35/1.20 mt	1.30/1.15 mt	1.20/1.00 mt

Krom / *Stainles Steel* / كروم

Ø A ± % 3	B ± % 5	Ø C + % 3		D 2 mm E 3 mm	D 3 mm E 4 mm	D 4 mm E 5 mm	D 5 mm E 6 mm	D 6 mm E 8 mm	D 7.5 mm E 10 mm
15	15	6		1.10 mt	1.10 mt				
20	20	8		1.10 mt	1.10 mt				
30	30	12		1.20 mt	1.20 mt				
40	40	14	18	1.20 mt	1.20 mt	1.20 mt			
50	50	22	27	1.20/1.10 mt	1.20/1.10 mt	1.20/1.10 mt	1.20/1.10 mt		
65	65	27		1.25 mt	1.25 mt	1.25 mt	1.25 mt	0.90 mt	0.90 mt
80	80	27		1.35 mt	1.35 mt	1.35 mt	1.35 mt	0.90 mt	0.90 mt
98	98	27	34	1.40/1.35 mt	1.40/1.35 mt	1.40/1.35 mt	1.35 mt	1.10 mt	1.10 mt
125	125	34		1.40 mt	0.70/1.35 mt	0.75/1.35 mt	1.35 mt		
148	148	34	42	1.40 mt	1.40 mt	0.70 mt	0.70 mt		
165	165	42	49	1.40 mt	1.40 mt	0.70 mt	0.70 mt		
180	180	42	49	1.40/1.35 mt	1.40/1.30 mt	0.70 mt	0.60 mt		
200	200	49	60	1.40/1.25 mt	1.40/1.25 mt	1.30/1.25 mt	1.00 mt		
220	220	49	60		1.40/1.35 mt	1.40/1.30 mt	0.70 mt		
230	230	60	76		1.35 mt	1.35 mt	1.30 mt		
250	250	60	76		1.40/1.30 mt	1.40/1.30 mt	1.40/1.25 mt		
270	270	60	76		1.40/1.30 mt	1.40/1.30 mt	1.40/1.25 mt		
280	280	76	89		1.25 mt	1.25 mt	1.20 mt		
300	300	76	89		1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt		
330	330	76	89		1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt		
350	350	89	114		1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt	1.30/1.20 mt		
380	380	76	89						
400	400	76	89 / 114						
450	450	114	141						

Siyah / *Carbon Steel* / فولاذ كربوني

Ø A ± % 3	B ± % 5	Ø C + % 3			D 2 mm E 4 mm	D 2.5 mm E 5 mm	D 3 mm E 6 mm		
98	98	34							
125	125	34							
148	148	34	42						
165	165	42	49						
180	180	42	49						
200	200	49	60						
220	220	49	60						
230	230	60	76						
250	250	60	76						
270	270	60	76						
280	280	76	89						
300	300	76	89						
330	330	76	89						
350	350	76	89						
380	380	89							
400	400	89	114						
450	450	141							
500	500	300							
520	470	219							
590	620	350							

Krom / *Stainles Steel* / كروم

Ø A ± % 3	B ± % 5	Ø C + % 3			D 2 mm E 4 mm	D 2.5 mm E 5 mm			
98	98	34							
125	125	34							
148	148	34	42						
165	165	42	49						
180	180	42	49						
200	200	49	60						
220	220	49	60						
230	230	60	76						
250	250	60	76						
270	270	60	76						
280	280	76	89						
300	300	76	89						
330	330	76	89						
350	350	76	89						
380	380	89							
400	400	89	114						
450	450	141							
500	500	300							
520	470	219							
590	620	350							

ÜRÜN İNDİRME VE AYIRMA EKİPMANLARI
EQUIPMENT FOR SEPERATION AND UNLOAD
التجهيزات للإملاء والتفريغ

Şelale Tipi
Waterfall Type
نموذج الشلال

Spiral Tipi
Spiral Type
نموذج النقل

Maden Ayırma Tipi
Mining Seperation Type
نموذج فرز المواد

BETON SANTRALİ EKİPMANLARI
BATCHING PLANT EQUIPMENT
مستلزمات مشاريع خلط البيتون

Jet Filtre
Jet Filter
فلتر نفاث

Basınç Sensörü
Pressure Sensor
ساعة الضغط

Basınç Şalteri
Pressure Switch
مفتاح الضغط

Basınç Emniyet Valfi
Pressure Relief Valve
صمام إعادة الضغط

Alarm
Alarm
مصدر الإنذار

Seviye Sensörü
Level Sensor
حساس المستوى

Kontrol Paneli
Control Panel
لوحة التحكم

Pnömatik Kontrol Paneli
Pneumatic Control Panel
لوحة التحكم بصمامات الهواء

Pinch Valf
Pinch Valve
صمامات الهواء

BETON SANTRALİ EKİPMANLARI
BATCHING PLANT EQUIPMENT
مستلزمات مشاريع خلط البيتون

Jet Filtre
Jet Filter
فلتر

Jet Filtre
Jet Filter
فلتر

Kare Kartuş
Square Cartridge
جراب مربع

Yuvarlak Kartuş
Round Cartridge
جراب نموذج دائري

BETON SANTRALİ EKİPMANLARI
BATCHING PLANT EQUIPMENT
مستلزمات مشاريع خلط البيتون

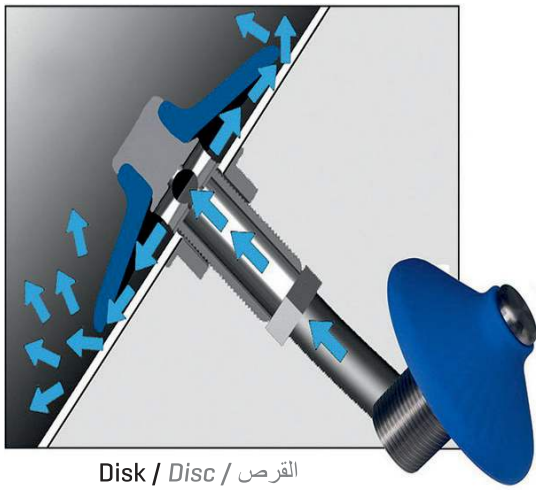
Aktüatör
Actuator
الأكتاتور (محرك هوائي)

Switch
Switch
مفتاح

Basınç Emniyet Valfi
Pressure Relief Valve
صمام إعادة الضغط

Kesit
Cross Section
مقطع طولي

Basınç Emniyet Valfi
Pressure Relief Valve
صمام إعادة الضغط

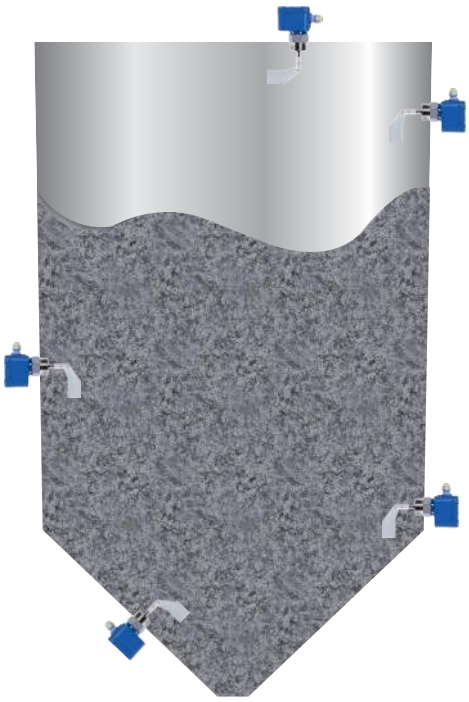


Disk / *Disc* / القرص

Hava Jeti / *Fluidization Nozzle* / فالات التنفيس

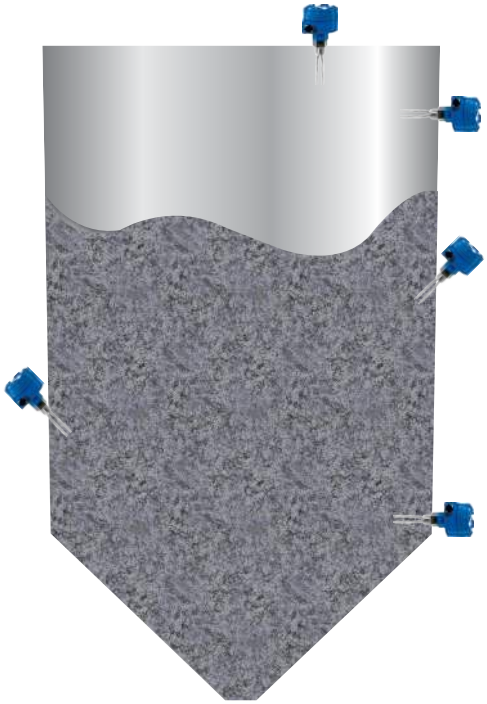
BETON SANTRALİ EKİPMANLARI
BATCHING PLANT EQUIPMENT
مستلزمات مشاريع خلط البيتون

Seviye Sensörü
Level Sensor
حساس المستوى



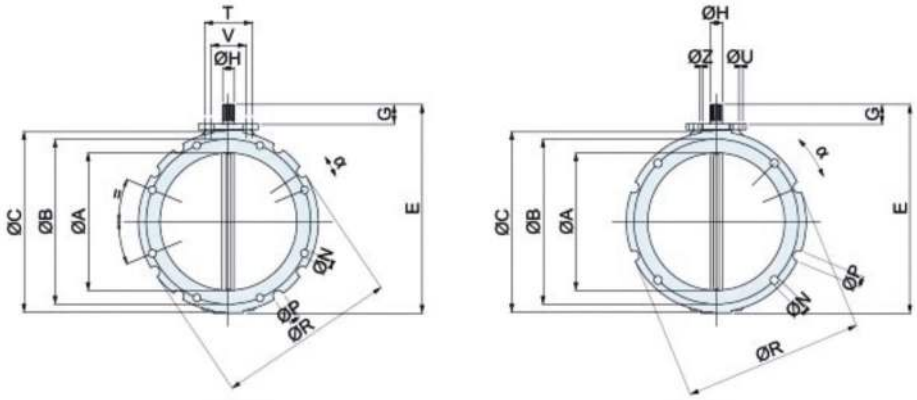
Kesit
Cross Section
مقطع طولي

Seviye Sensörü
Level Sensor
حساس المستوى



Kesit
Cross Section
مقطع طولي

Kelebek Klepeler Pnömatik ve Manuel
Butterfly Valve Pneumatic and Manuel
صمام فراشة هوائي ويدوي



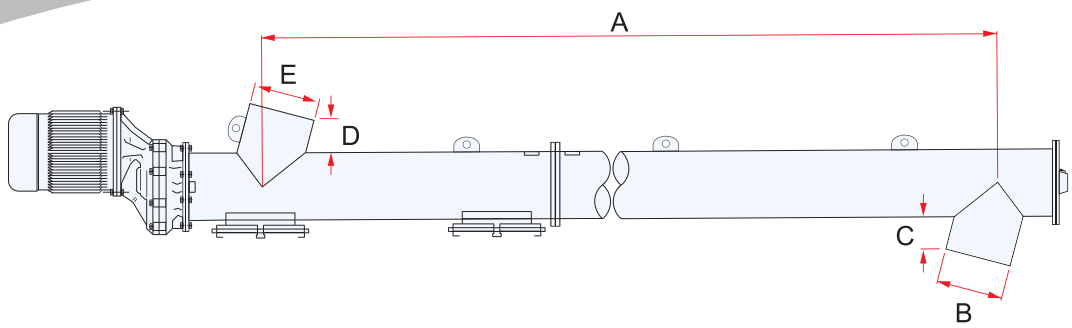
Tek Flanş / *Single Flange* / فلنجة مفردة

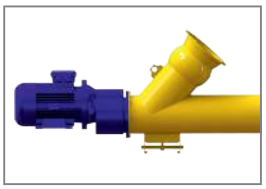
TYPE	ØA	ØB	ØC	ØD	E	F	G	ØH	QN	QP	QR	S	T	U	V	KG
V1FS100.	95	180	220	105	250	115	35	22*19	22*4	20*4	220	40	80	M12	50	4
V1FS150.	150	200	228	163	290	115	35	22*19	14*4	20*4	228	40	80	M12	50	5
V1FS200.	200	250	278	213	340	115	35	22*19	14*4	20*4	278	40	80	M12	50	6.5
V1FS250.	250	300	328	263	390	115	35	22*19	14*8	20*8	328	40	80	M12	50	7.5
V1FS300.	300	350	378	313	440	115	35	22*19	14*8	20*16	378	40	80	M12	50	9
V1FS350.	350	400	440	363	530	123	50	28*25	14*8	20*8	440	40	80	M12	50	16
V1FS400.	400	470	530	413	580	123	50	28*25	14*8	20*16	530	40	80	M12	50	20.5

Çift Flanş / *Double Flange* / فلنجة مضاعفة (دبل)

TYPE	ØA	ØB	ØC	ØD	E	F	G	ØH	QN	QP	QR	S	T	U	V	KG
V2FS100.	95	180	220	---	250	77	35	14*4	22*4	20*4	220	40	80	M12	50	4
V2FS150.	150	200	228	---	290	77	35	14*4	14*4	20*4	228	40	80	M12	50	5
V2FS200.	200	250	278	---	340	77	35	14*4	14*4	20*4	278	40	80	M12	50	6.5
V2FS250.	250	300	328	---	390	77	35	14*18	14*8	20*8	328	40	80	M12	50	7.5
V2FS300.	300	350	378	---	440	77	35	22*19	14*8	20*16	378	40	80	M12	50	9
V2FS350.	350	400	440	---	530	85	50	28*25	14*8	20*8	440	40	80	M12	---	16
V2FS400.	400	470	530	---	580	85	50	28*25	14*8	20*8	530	40	80	M12	---	20.5

BETON SANTRALİ EKİPMANLARI
BATCHING PLANT EQUIPMENT
مستلزمات مشاريع خلط البيتون

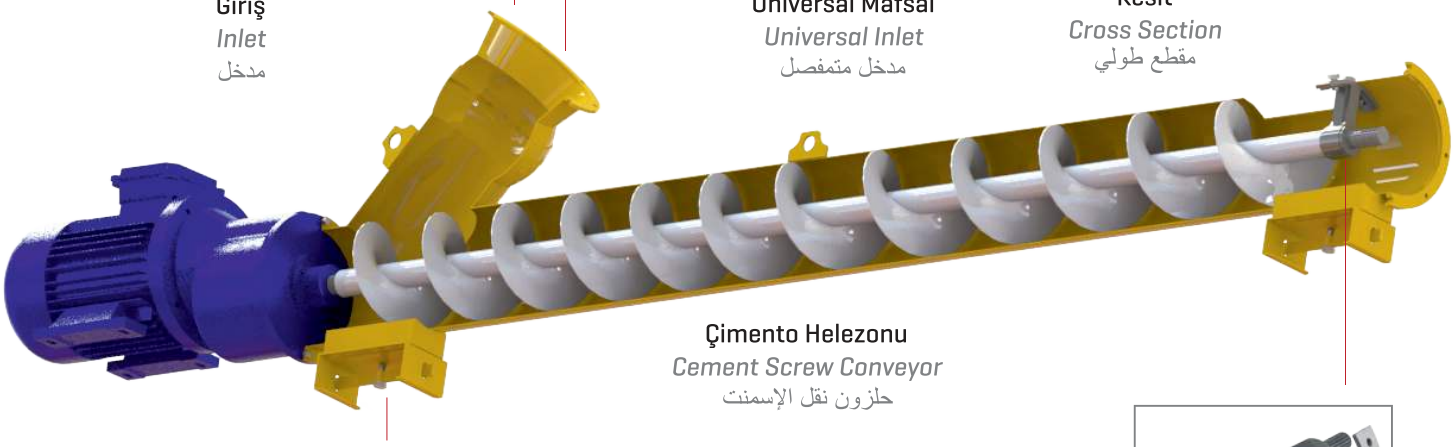




Giriş
Inlet
مدخل

Üniversal Mafsal
Universal Inlet
مدخل متمفصل

Kesit
Cross Section
مقطع طولي



Çimento Helezonu
Cement Screw Conveyor
حلزون نقل الإسمنت

Bakım ve Temizleme Kapağı
Cleaning and Maintenance Cover
غطاء الصيانة والتنظيف

Asma Yatak
Hanger Bearing
شيال الحلزون

Helezon Çapları / *Diameter Of Screw Conveyor* أقطار حلزونات النقل	A	B	C	D	E
4” Ø 114	L=.....	Ø 114	L=.....	L=.....	Ø 114
5” Ø 139	L=.....	Ø 139	L=.....	L=.....	Ø 139
6” Ø 168	L=.....	Ø 168	L=.....	L=.....	Ø 168
8” Ø 219	L=.....	Ø 219	L=.....	L=.....	Ø 219
10” Ø 273	L=.....	Ø 273	L=.....	L=.....	Ø 273
12” Ø 323	L=.....	Ø 323	L=.....	L=.....	Ø 323