TAHIL TAŞIMA SİSTEMLERİ

SİLO BOŞALTIM KONVEYÖRÜ

Silo boşaltım konveyörleri, düz tabanlı siloların altındaki tünel veya kanal içerisine yerleştirilerek silo tabanındaki boşaltım ağızlarından gelen ürünü kontrollü ve sürekli olarak tesis hattına ileten zincirli konveyörlerdir.



ÜRÜN AİLESİ
Tahıl Taşıma Sistemleri

KAPASİTE / ÖLÇÜ ARALIĞI
Projeye Özel

ÖNERİLEN KULLANIM
Tahıl depolama ve proses entegrasyonu

SİSTEM YAPISI
Modüler · Entegre · Projeye Özel

01 GENEL BAKIŞ

Silo boşaltım konveyörleri, düz tabanlı siloların altındaki tünel veya kanal içerisine yerleştirilerek silo tabanındaki boşaltım ağızlarından gelen ürünü kontrollü ve sürekli olarak tesis hattına ileten zincirli konveyörlerdir. Silo merkez ve ara boşaltım ağızlarının altına konumlanan konveyör, sürgülü klapeler aracılığıyla boşaltım sırasının ve debinin ayarlanmasına imkân verir. Galvanizli çelik gövde, düşük yükseklikli tünel uygulamalarına uygun kompakt kesit, aşınmaya dayanıklı paletli zincir ve değiştirilebilir taban plakaları ile üretilir. Kafa bölümündeki motor-redüktör grubu, kuyruk gergi sistemi, hız ve tıkanma sensörleri standart donanımdır. Dip sıyırıcı ile birlikte çalışarak siloların tamamen ve ürüne zarar vermeden boşaltılmasını sağlar.

02 TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN AİLESİ	**Tahıl Taşıma Sistemleri**
KAPASİTE / ÖLÇÜ ARALIĞI	**Projeye Özel**
ÖNERİLEN KULLANIM	**Tahıl depolama ve proses entegrasyonu**
SİSTEM YAPISI	**Modüler · Entegre · Projeye Özel**

03 KAPASİTE ARALIKLARI

Çap (m)	Model sayısı	Halka	Hacim (m³)	Buğday (t)	Mısır (t)	Ayçiçeği (t)

5,48 m	7	8 – 14	184 – 312	156 – 265	140 – 239	78 – 132
6,40 m	7	8 – 14	254 – 429	215 – 364	194 – 328	108 – 182
7,31 m	9	8 – 16	335 – 640	283 – 543	256 – 488	142 – 271
8,23 m	13	8 – 20	429 – 1.010	364 – 856	328 – 771	182 – 429
9,14 m	13	8 – 20	535 – 1.251	454 – 1.061	408 – 955	227 – 531
10,05 m	13	8 – 20	654 – 1.520	554 – 1.289	499 – 1.160	277 – 644
10,97 m	13	8 – 20	787 – 1.819	668 – 1.543	601 – 1.388	334 – 771
11,88 m	13	8 – 20	933 – 2.143	791 – 1.817	712 – 1.636	396 – 909
12,80 m	13	8 – 20	1.095 – 2.499	928 – 2.119	835 – 1.907	464 – 1.060
13,71 m	15	8 – 22	1.269 – 3.149	1.076 – 2.670	968 – 2.403	538 – 1.335
14,63 m	15	8 – 22	1.460 – 3.600	1.238 – 3.053	1.114 – 2.748	619 – 1.527
15,54 m	15	8 – 22	1.664 – 4.079	1.411 – 3.459	1.270 – 3.113	705 – 1.729
16,45 m	15	8 – 22	1.883 – 4.589	1.597 – 3.891	1.437 – 3.502	798 – 1.946
17,37 m	15	8 – 22	2.120 – 5.138	1.798 – 4.357	1.618 – 3.921	899 – 2.178
18,28 m	17	8 – 24	2.371 – 6.190	2.011 – 5.249	1.810 – 4.724	1.005 – 2.625
19,20 m	15	10 – 24	3.168 – 6.855	2.686 – 5.813	2.418 – 5.232	1.343 – 2.906
20,10 m	15	10 – 24	3.499 – 7.540	2.968 – 6.394	2.671 – 5.754	1.484 – 3.197
21,02 m	17	10 – 26	3.858 – 8.908	3.271 – 7.554	2.944 – 6.799	1.636 – 3.777
21,94 m	17	10 – 26	4.236 – 9.738	3.592 – 8.258	3.233 – 7.432	1.796 – 4.129
22,85 m	13	14 – 26	6.123 – 10.599	5.192 – 8.988	4.673 – 8.089	2.596 – 4.494
23,76 m	15	14 – 28	6.659 – 12.305	5.647 – 10.435	5.082 – 9.391	2.823 – 5.217
24,68 m	15	14 – 28	7.227 – 13.319	6.129 – 11.294	5.516 – 10.165	3.064 – 5.647
25,59 m	15	14 – 28	7.815 – 14.364	6.627 – 12.181	5.964 – 10.963	3.314 – 6.090
26,51 m	15	14 – 28	8.436 – 15.464	7.154 – 13.114	6.439 – 11.802	3.577 – 6.557
27,42 m	15	14 – 28	9.077 – 16.596	7.697 – 14.073	6.927 – 12.666	3.848 – 7.037
28,33 m	15	14 – 28	9.744 – 17.771	8.263 – 15.070	7.437 – 13.563	4.132 – 7.535
29,25 m	17	14 – 30	10.447 – 20.226	8.859 – 17.151	7.973 – 15.436	4.429 – 8.576
30,16 m	17	14 – 30	11.169 – 21.566	9.472 – 18.288	8.525 – 16.459	4.736 – 9.144
31,08 m	17	14 – 30	11.928 – 22.969	10.115 – 19.478	9.104 – 17.530	5.058 – 9.739
31,99 m	17	14 – 30	12.707 – 24.404	10.776 – 20.695	9.698 – 18.625	5.388 – 10.347

Toplam 428 model. Tüm modellerin ayrıntılı listesi ürün sayfasındaki Kapasite ve Model Tablosu'nda yer alır.

04 GÖRSELLER

Bu dokümandaki bilgiler ürünü tanıtmak amacıyla hazırlanmıştır. Kesin kapasite, ölçü ve konfigürasyon değerleri; depolanacak ürün, saha koşulları ve proje gereksinimlerine göre teknik ekibimiz tarafından belirlenir.