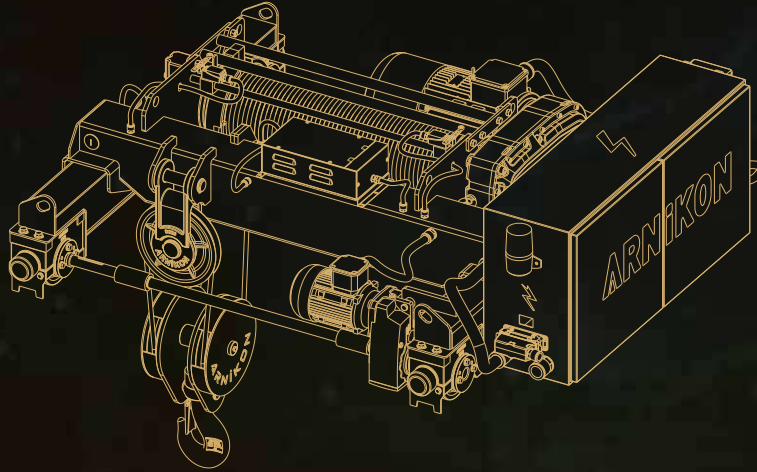




# ARNIKON

*crane systems*



[www.arnikon.com.tr](http://www.arnikon.com.tr)



**YÜKÜNÜZE STRATEJİK HAMLE**  
STRATEGIC MOVE TO YOUR LOAD



**ARNiKON**

# BİZİ BAŞARIYA GÖTÜREN PRENSİPLER

İşini her koşulda en iyi şekilde yapmaya gayret etmek,

Müşteriyle sıfır sorun politikası takip etmek,

Müşteri memnuniyetini her zaman için en ön planda tutmak,

Konusunda dünyada en iyi olan ürünleri müşterilerimizin kullanımına sunmak,

Sunduğu ürün ve hizmetlerde daima öncü ve lider olmak,

Yalnız mal satan değil aynı zamanda çözüm üreten bir firma olmak,

Sattığı malın ve hizmetin arkasında duran, ilkeli ticaret anlayışını benimsemek olmuştur

# THE PRINCIPLES THAT LEAD US TO SUCCESS

Striving to do the job in the best way in all conditions,

To follow the zero-problem policy with the customer,

Customers' satisfaction is always in the front to keep the plan,

Offering the best products in the world for the use of our customers,

To be a pioneer and leader in the products and services we offer,

The principle behind the sale of goods and services has been to adopt the concept of trade.

## PROJELENDİRME & DANIŞMANLIK

Firmamız gerek ürünlerin uygulamaları ile ilgili gerekse projelendirme konusunda kendisine iletilen talepleri, geniş mühendis kadrosu ve sektördeki uzun yıllara dayanan bilgi birikimi sayesinde titizlikle çalışarak kısa sürede cevaplayabilmektedir. Bu bağlamda henüz planlama aşamasındaki bir yatırımın projelendirilmesi veya müşterilerin ziyaret edilerek hem tanıtım yapılması hem de keşif yapılarak teklif hazırlanması hizmetlerinin tümü ücretsiz olarak verilmektedir.

## DESIGN & CONSULTING

Our firm is able to respond to the demands of the products related to the applications as well as to the project in a short time by working meticulously thanks to the extensive engineering staff and long years of knowledge in the sector. In this context, planning of an investment in planning stage or customers are visited and promoted and all of the proposal preparation services are provided free of charge



## Genel Ürün Yelpazesi

Our General Product Range

---

**Gezer Vinçler**  
Overhead Crane

**Tek Kiriş / Çift Kiriş Gezer Vinçler**  
Single / Double EOT Cranes

**Portal Vinçler**  
Gantry Cranes

**Tek Kiriş, Çift Kiriş ve Yarı Portal Vinçler**  
Single, Double & Semi Gantry Cranes

**Özel Tasarım Vinçler**  
Special Designed Cranes

**Pergel Vinçler**  
Jib Cranes

**Döner Arabalı Vinç Sistemleri**  
Rotary Crane Systems

**Elektrikli Transfer Arabaları**  
Electrical Transfer Trolleys

**Yüks Asansörleri**  
Elevator Hoists

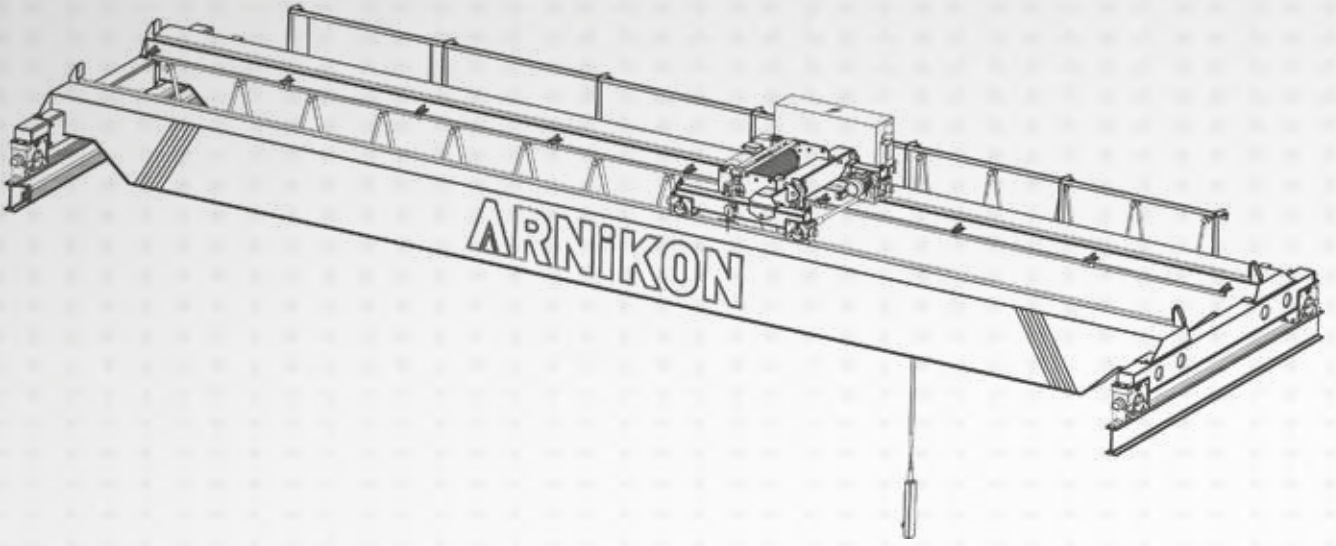
**Kaldırma & Yürütme Grubu**  
Lifting & Travelling Group

**Vinç Aksesuarları**  
Crane Accessories

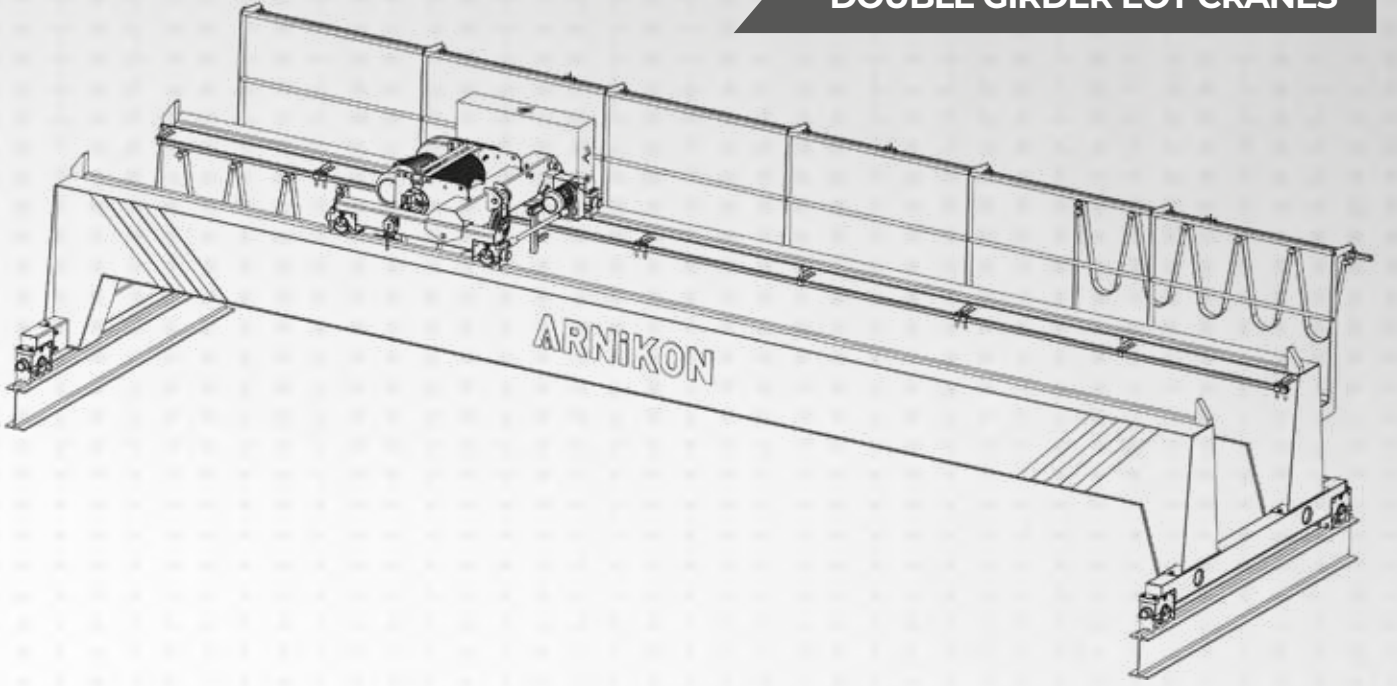
---

**ARNİKON**

ÇİFT KİRİŞ GEZER VİNÇLER  
DOUBLE GIRDER EOT CRANES



ÇİFT KIRIŞ GEZER VİNÇLER  
DOUBLE GIRDER EOT CRANES

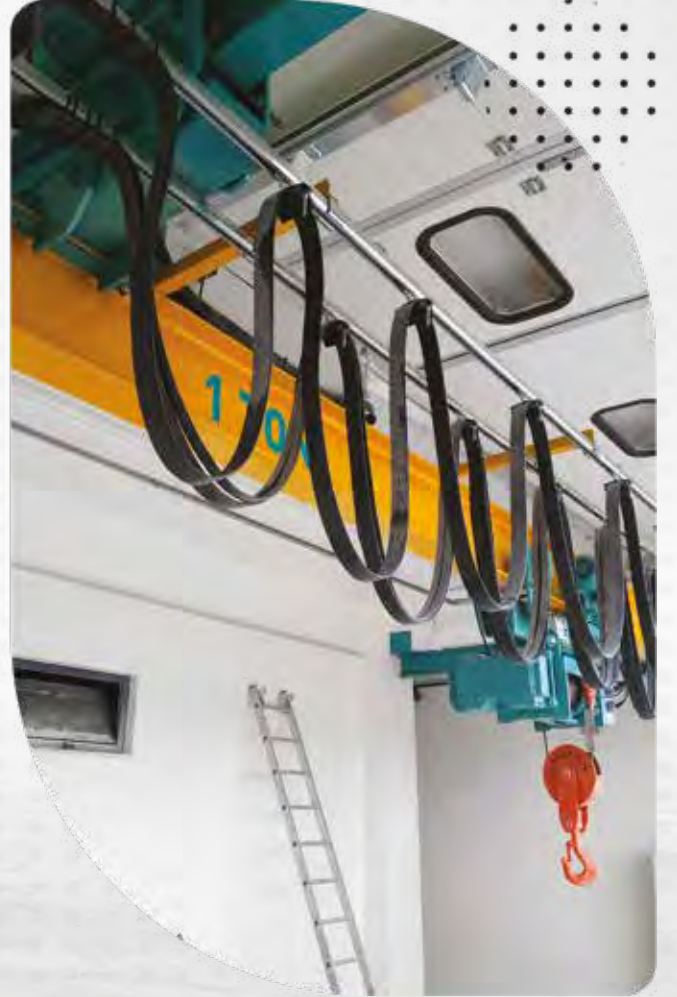
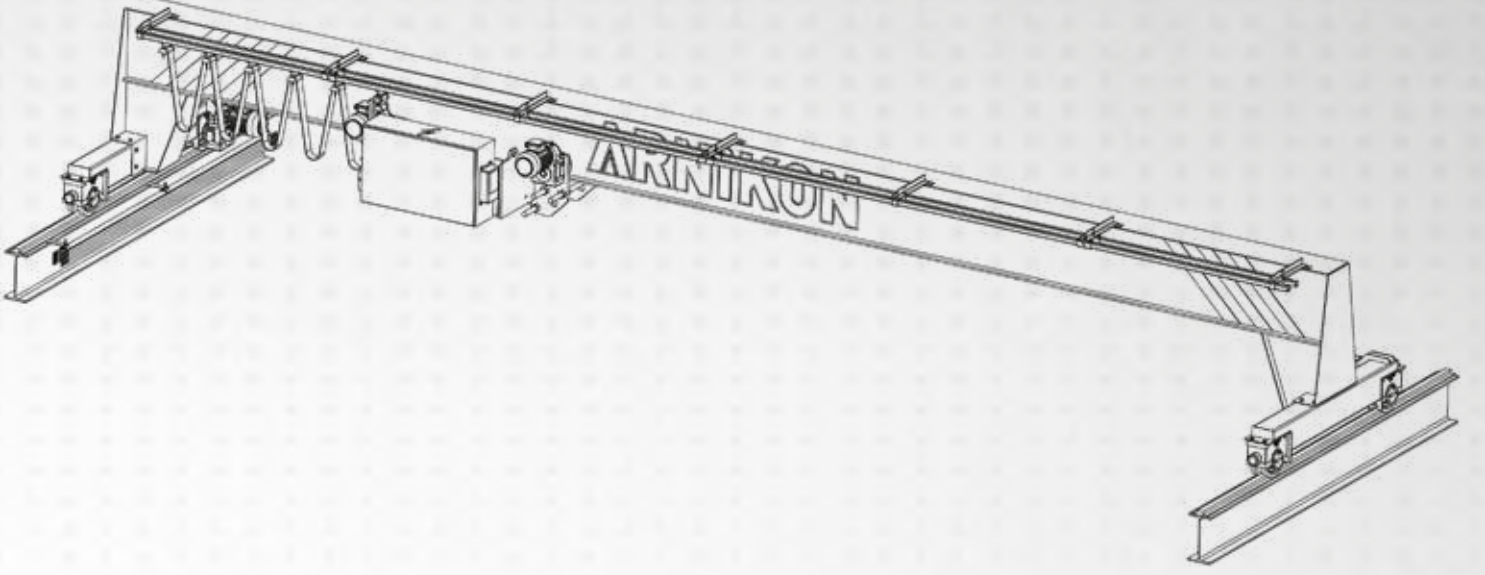


TEK KİRİŞ GEZER VİNÇLER  
SINGLE GIRDER EOT CRANES





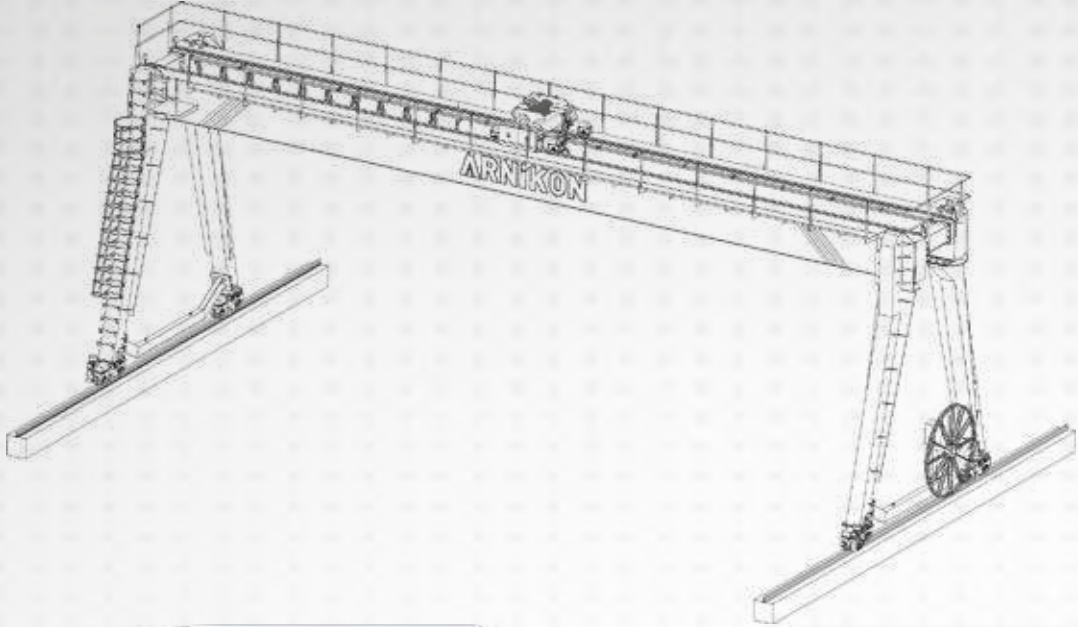
TEK KIRIŞ GEZER VİNÇLER  
SINGLE GIRDER EOT CRANES



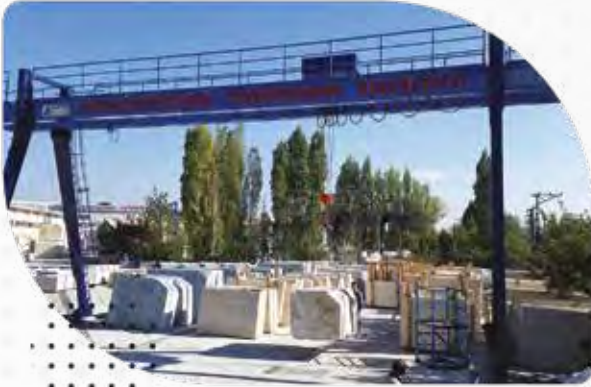
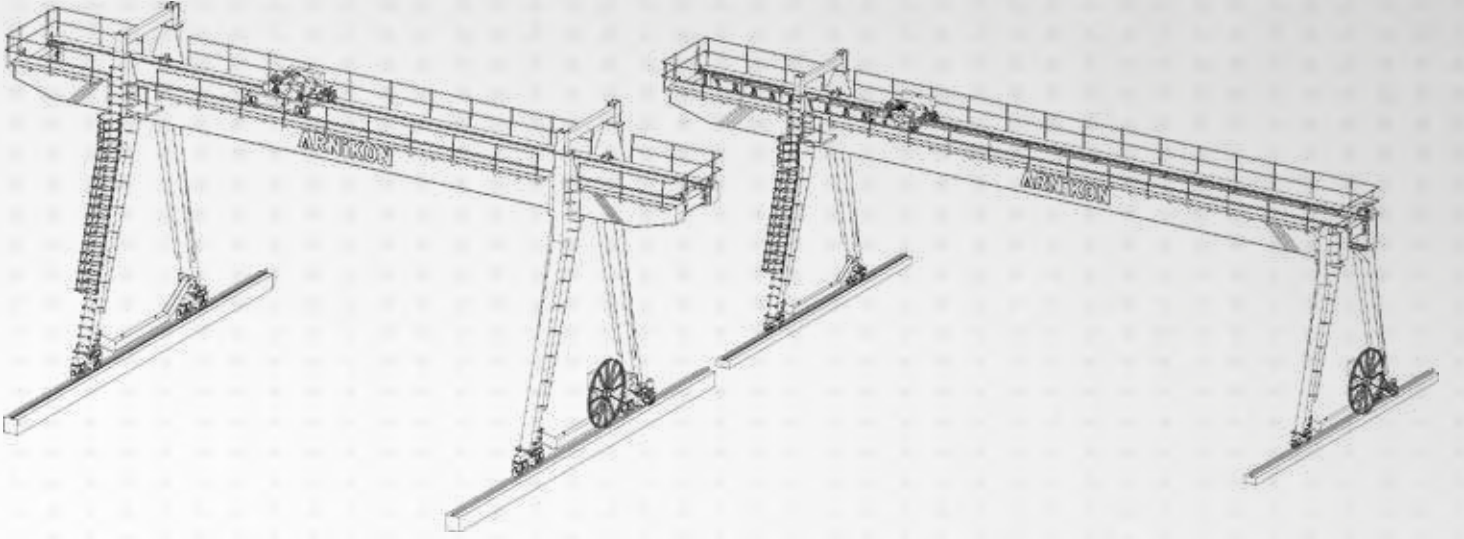




PORTAL VİNÇLER  
GANTRY CRANES



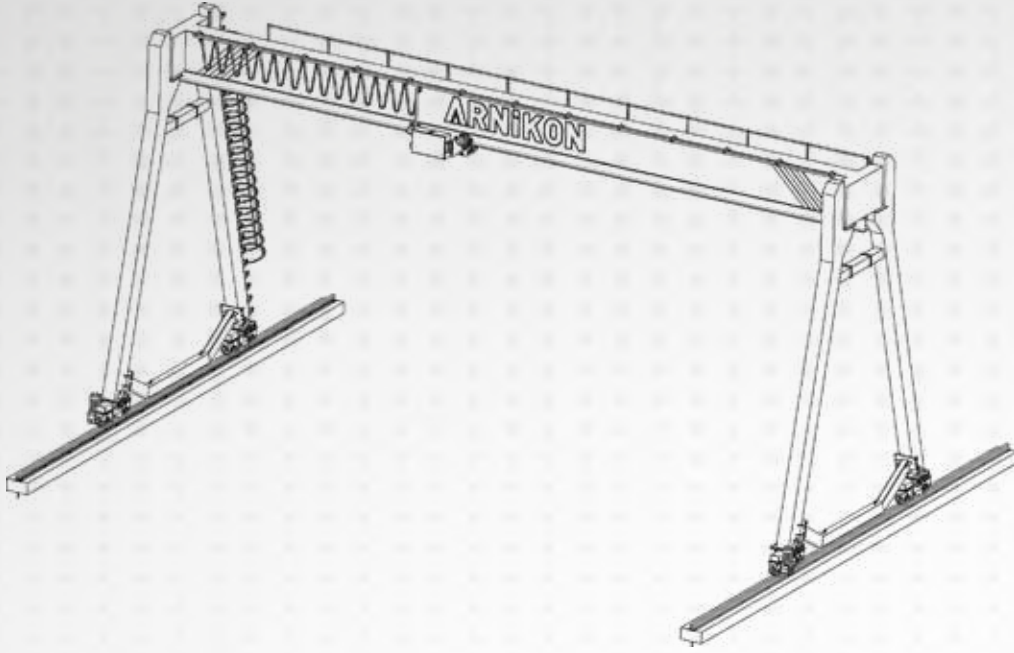
ÇİFT KİRİŞ PORTAL VİNÇLER  
DOUBLE GIRDER GANTRY CRANES

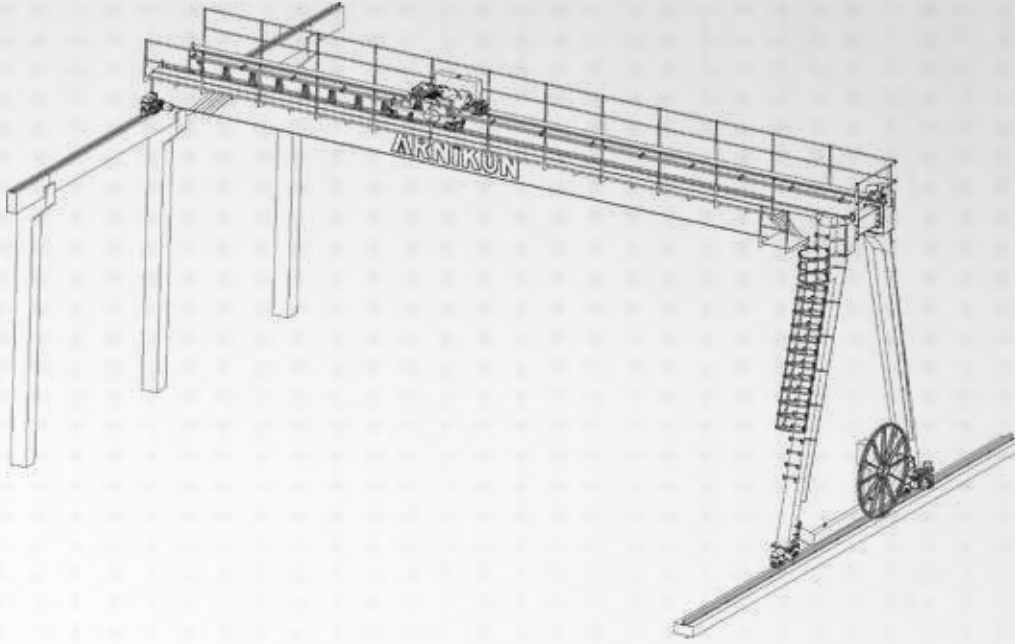


**ARNİKON**



TEK KRİŞ PORTAL VİNÇLER  
SINGLE GIRDER GANTRY CRANES



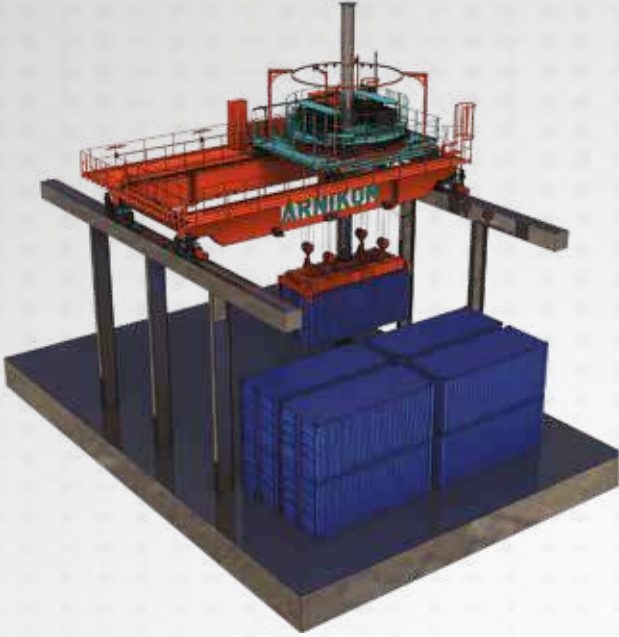




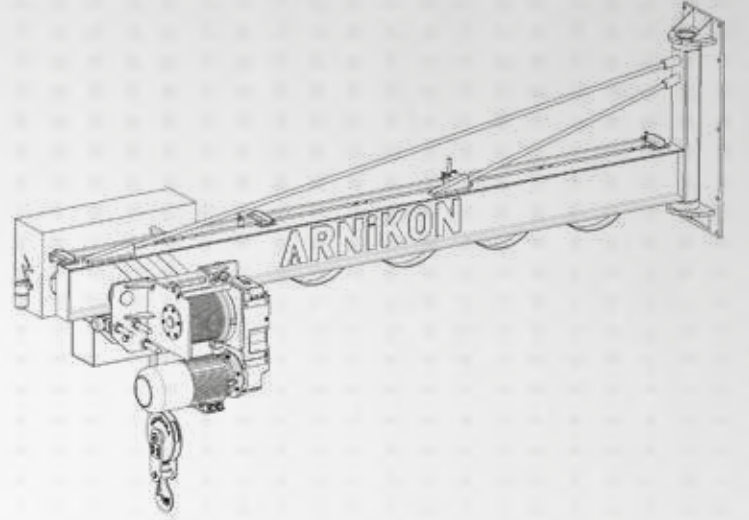
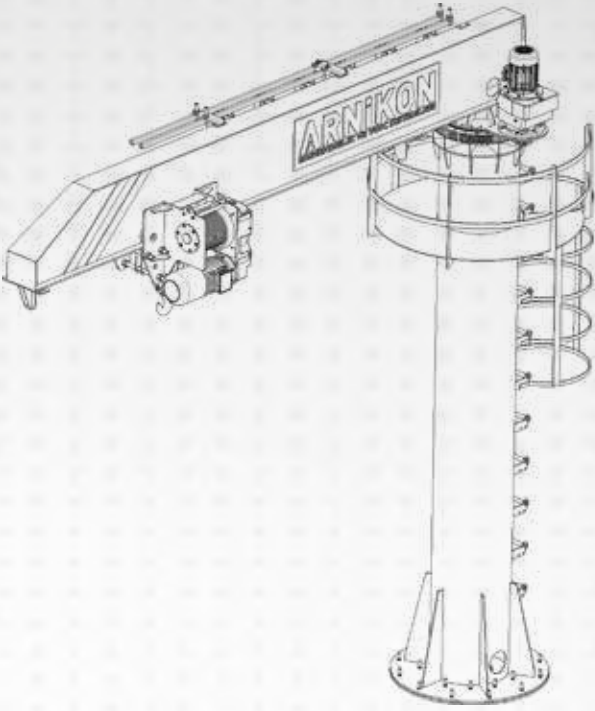




### ÖZEL VİNÇLER SPECIAL CRANES



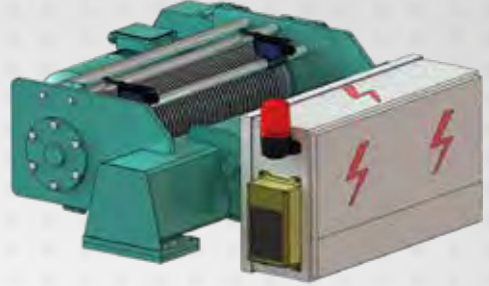
PERGEL VİNÇLER  
JIB CRANES

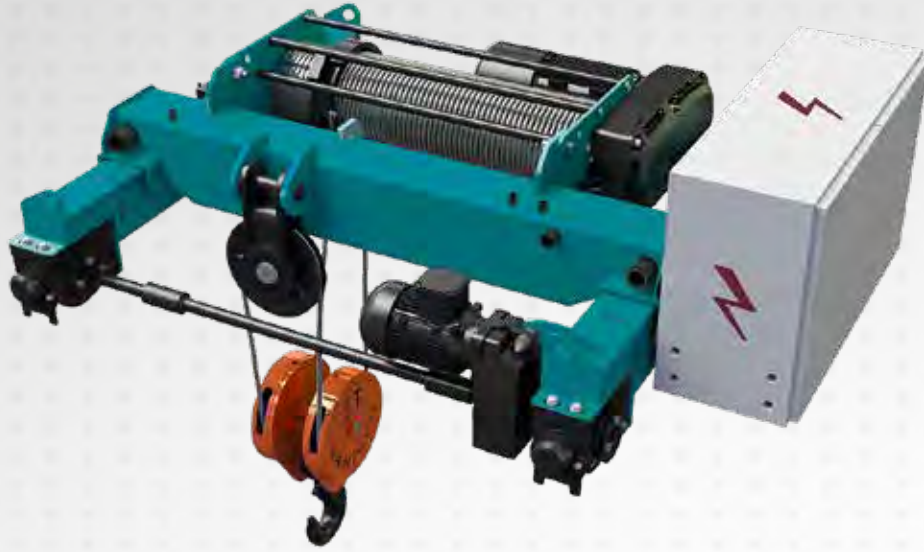


TRANSFER ARABALARI  
TRANSFER TROLLEYS



YÜK ASANSÖRLERİ  
ELEVATOR HOISTS





● Donanım Makara Bloğu  
Pulley block



● Yürütme Grubu Limit Switch'i  
Traversing Group Limit Switch



● Araba Grubu  
Trolley group



● Kaldırma Grubu Limit(Tur) Switch'i  
Lifting Group Limit Switch  
(Rotary limit Switch)



● Pim-Halat Loadcell  
Load Cell - Load Pin



● Elektrik Panosu  
Electric Panel



● Teker Bloğu  
Wheel block



● Halat Klavuzu  
Rope Guide



● Kaldırma Motor/Fren/  
Redüktör Grubu  
Lifting Motor/ Brake /  
Reducer Group



● Yürütme Redüktörü  
Traversing Reducers



● Tambur  
Wire Rope Drum



● Halat Soketi  
Rope Socket

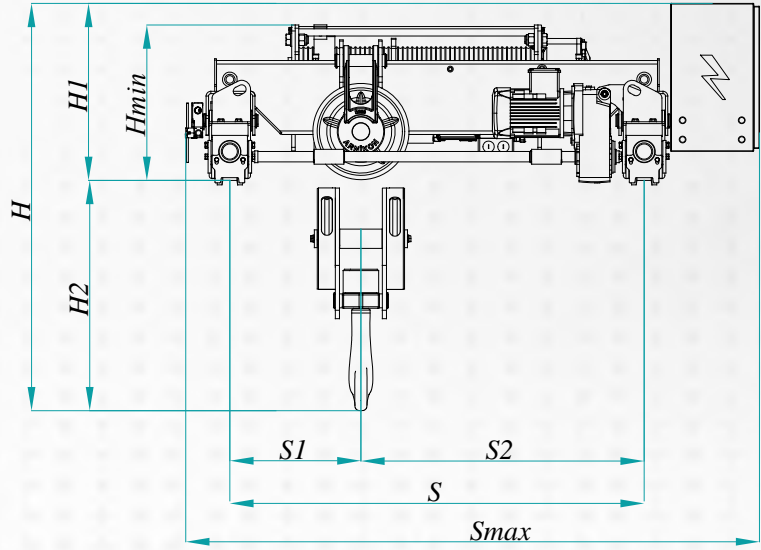
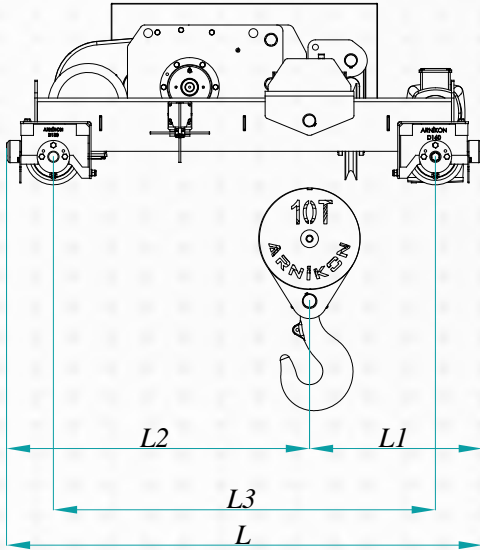


● Kanca Bloğu  
Hook Block

Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tip Type	Kaldırma Yüksekliği (m) Lifting Height (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	KALDIRMA / LIFTING							YÜRÜTME / TRAVERSING			
				Kaldırma Hızı (m/dk) Lifting Speed (m/min)	Kaldırma Motoru (kW) Lifting Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Tambur Çapı (mm) Drum Diameter (mm)	Donanım Rope Falls	Halat Çapı (mm) Rope Diameter (mm)	Kanca Tipi Hook Type	Araba Yürütme Hızı (m/dk) Traversing Speed (m/min)	Yürütme Motoru (kW) Traversing Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Teker Çapı (mm) Wheel Diameter (mm)
1	VDH01	9	Fem 2m / ISO M5	6	1,1	1440	Ø 160	1 / 2	8	Nr 1	16	0,25	1425	Ø 125
2	VDH02	9		6	2,2	1445	Ø 160	1 / 2	10	Nr 1,6	16	0,25	1425	Ø 125
3,2	VDH3,2	9		6	3	1440	Ø 220	1 / 2	12	Nr 1,6	16	0,37	1425	Ø 125
5	VDH05	9		4	4	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5	16	0,55	1440	Ø 140
6,3	VDH6,3	9		4	5,5	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5	16	0,75	1440	Ø 140
7,5	VDH7,5	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4	16	0,75	1440	Ø 140
8	VDH08	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4	16	0,75	1440	Ø 140
10	VDH10	9		4	7,5	1460	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6	16	1,1	1440	Ø 160
12	VDH12	9		4	7,5	1460	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6	16	1,1	1440	Ø 160
16	VDH16	9		4	11	1470	Ø 325	1 / 4	16	Nr 8	16	1,5	1440	Ø 200
20	VDH20	9		4	15	1470	Ø 325	1 / 4	18	Nr 12	16	2,2	1445	Ø 200
25	VDH25	9		4	18,5	1475	Ø 325	1 / 4	20	Nr 12	16	2,2	1445	Ø 250
32	VDH32	9		3	22	1475	Ø 325	1 / 4	22	Nr 20	16	3	1440	Ø 300
40	VDH40	9		3	22	1475	Ø 400	1 / 6	22	Nr 25	16	2 x 2,2	1450	Ø 300
50	VDH50	9		3	30	1475	Ø 400	1 / 6	24	Nr 32	16	2 x 3	1440	Ø 400

Farklı Çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz.  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder.  
Farklı Kaldırma Yüksekliği için irtibata geçiniz.

Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
Please ask for different lifting height.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

VDH VİNÇ ARABASI / VDH SERIES HOIST

Q	TİP / TYPE	S	S 1	S 2	Smax	L	L 1	L 2	L 3	H	H 1 (mm)	H 2 (mm)	Hmin	Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
1 TON	VDH01	1.000	390	610	1.525	1.110	455	655	815	1.075	500	575	330	300
2 TON	VDH02	1.000	335	665	1.525	1.110	455	655	815	990	570	420	400	335
3 TON	VDH3,2	1.100	325	775	1.625	1.300	450	850	1.015	1.180	570	610	395	425
5 TON	VDH05	1.300	450	850	1.825	1.450	505	945	1.165	1.410	570	990	445	515
6,3 TON	VDH6,3	1.300	450	850	1.825	1.450	505	945	1.165	1.210	570	640	445	550
7,5 TON	VDH7,5	1.300	485	815	1.825	1.510	505	1.005	1.215	1.280	580	700	470	680
8 TON	VDH08	1.300	485	815	1.825	1.510	505	1.005	1.215	1.280	580	700	470	680
10 TON	VDH10	1.400	440	960	1.940	1.600	425	1.175	1.290	1.380	600	780	525	815
12 TON	VDH12	1.400	440	960	1.940	1.600	425	1.175	1.290	1.380	600	780	525	815
16 TON	VDH16	1.400	440	960	1.940	1.860	655	1.205	1.545	1.560	700	860	530	1.100
20 TON	VDH20	1.500	555	945	2.040	1.950	725	1.225	1.580	1.740	720	1.020	615	1.360
25 TON	VDH25	1.600	495	1.105	2.175	2.100	745	1.355	1.620	1.890	750	1.140	655	1.645
32 TON	VDH32	1.700	530	1.170	2.300	2.330	600	1.200	1.800	2.075	875	1.200	725	2.245
40 TON	VDH40	1.900	685	1.215	2.550	2.635	1.115	1.520	2.105	2.190	850	1.340	750	2.950
50 TON	VDH50	2.150	750	1.400	2.950	2.740	1.170	1.570	2.090	2.715	1.315	1.400	965	3.100



● Donanım Makara Bloğu  
Pulley block



● Yürütme Grubu Limit Switch'i  
Traversing Group Limit Switch



● Kaldırma Grubu Limit(Tur) Switch'i  
Lifting Group Limit Switch  
(Rotary limit Switch)



● Kanca Bloğu  
Hook Block



● Pim-Halat Loadcell  
Load Cell - Load Pin



● Elektrik Panosu  
Electric Panel



● Halat Klavuzu  
Rope Guide



● Halat Soket  
Rope Socket



● Kaldırma Motor/Fren/Redüktör Grubu  
Lifting Motor/ Brake / Reducer Group



● Yürütme Redüktörü  
Traversing Reducers



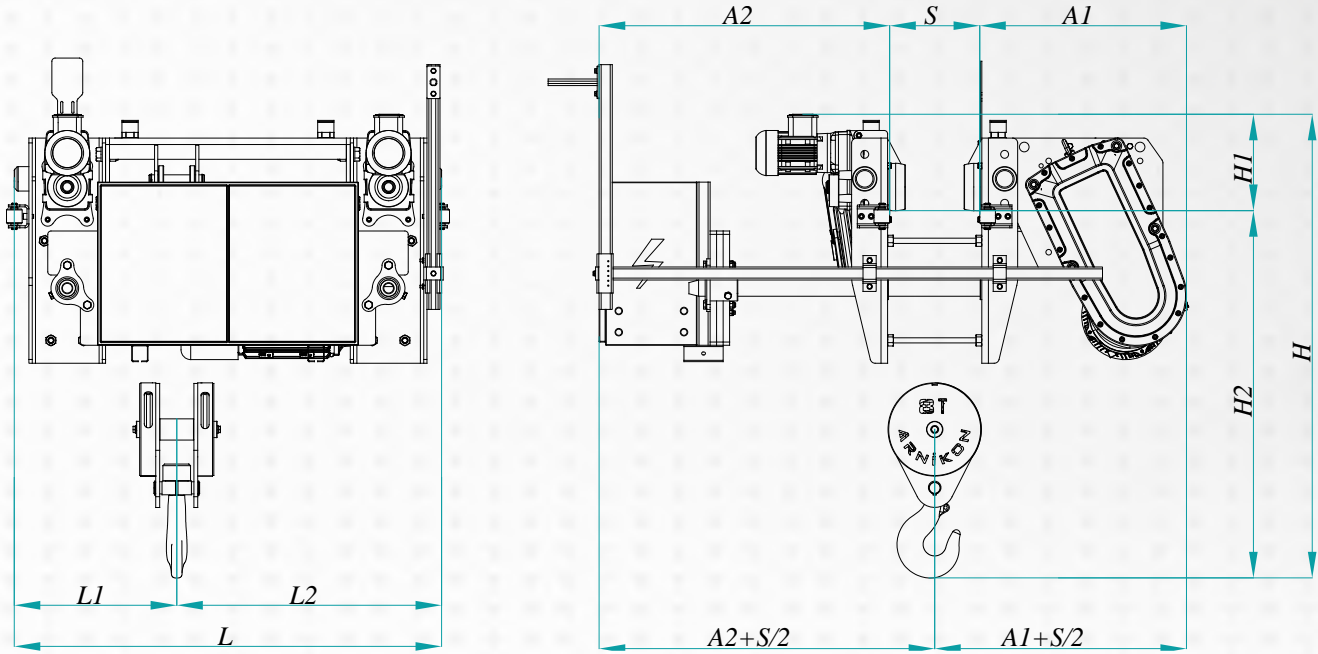
● Tambur  
Wire Rope Drum



Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tıp Type	Kaldırma Yüksekliği (m) Lifting Height (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	KALDIRMA / LIFTING							YÜRÜTME / TRAVERSING			
				Kaldırma Hızı (m/dk) Lifting Speed (m/min)	Kaldırma Motoru (kW) Lifting Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Tambur Çapı (mm) Drum Diameter (mm)	Donanım Rope Falls	Halat Çapı (mm) Rope Diameter (mm)	Kanca Tipi Hook Type	Araba Yürütme Hızı (m/dk) Traversing Speed (m/min)	Yürütme Motoru (kW) Traversing Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Teker Çapı (mm) Wheel Diameter (mm)
1	VDMH01	9	Fem 2m / ISO M5	6	1,1	1440	Ø 160	1 / 2	8	Nr 1	16	0,25	1425	Ø 90
2	VDMH02	9		6	2,2	1445	Ø 160	1 / 2	10	Nr 1,6	16	0,25	1425	Ø 90
3,2	VDMH3,2	9		6	3	1440	Ø 220	1 / 2	12	Nr 1,6	16	2x0,25	1425	Ø 125
5	VDMH05	9		4	4	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5	16	2x0,37	1440	Ø 125
6,3	VDMH6,3	9		4	5,5	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5	16	2x0,37	1440	Ø 125
7,5	VDMH7,5	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4	16	2x0,37	1440	Ø 140
8	VDMH08	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4	16	2x0,37	1440	Ø 140
10	VDMH10	9		4	7,5	1460	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6	16	2x0,55	1440	Ø 140
12	VDMH12	9		4	7,5	1460	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6	16	2x0,55	1440	Ø 140

Farklı Çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz.  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder.  
Farklı Kaldırma Yüksekliği için irtibata geçiniz.

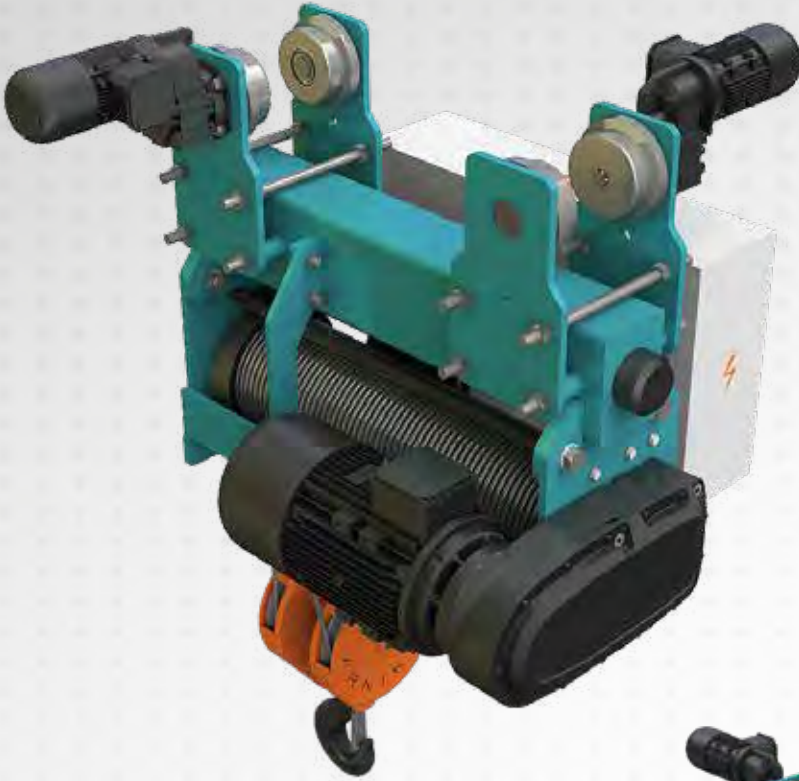
Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
Please ask for different lifting height.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

VDMH VİNÇ ARABASI / VDMH SERIES HOIST

Q	TİP / TYPE	A1	A2	L	L1	L2	H	H1	H2	S	Ağırlık/Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
1 TON	VDMH01	420	390	680	215	465	950	60	890	Kiriş göre değişir. Varies by beam size.	200
2 TON	VDMH02	410	500	1140	310	830	1080	155	925		320
3,2 TON	VDMH3,2	565	730	960	400	560	1270	260	1010		510
5 TON	VDMH05	560	700	1310	420	890	1140	215	925		660
6,3 TON	VDMH6,3	560	700	1310	420	890	1470	220	1250		700
7,5 TON	VDMH7,5	640	900	1310	500	810	1520	295	1225		860
8 TON	VDMH08	640	900	1310	500	810	1520	295	1225		860
10 TON	VDMH10	630	1010	1360	475	885	1200	225	975		910
12 TON	VDMH12	630	1000	1360	475	885	1200	225	975		920



● Yürütme Redüktörü  
Traversing Reducers

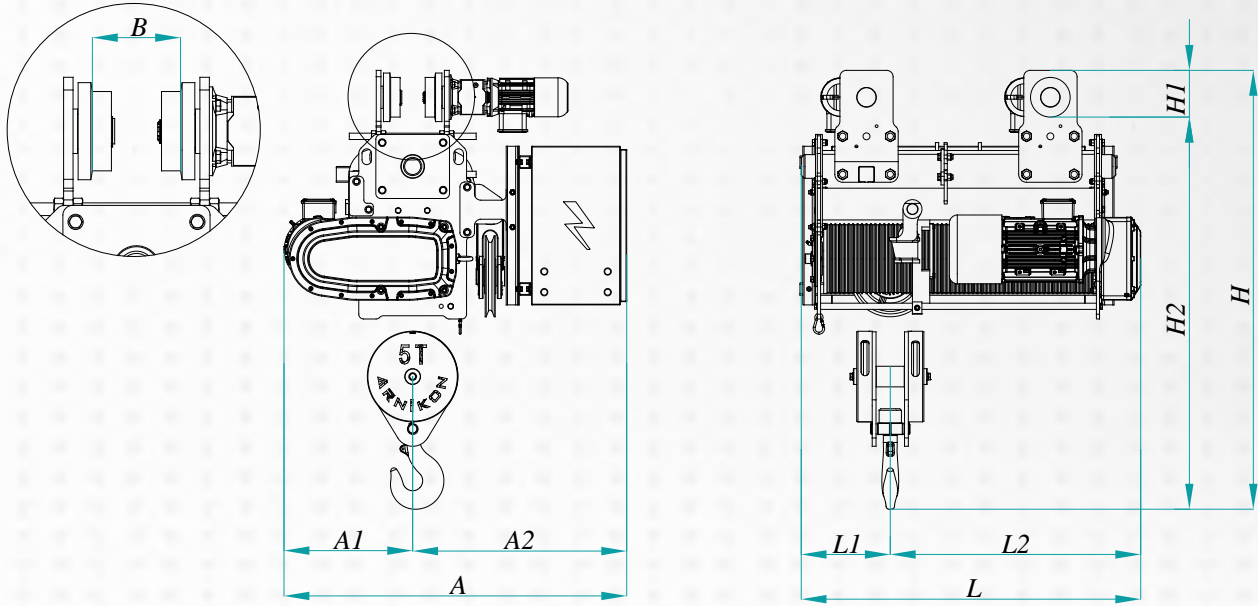
● Şaryo Grubu  
Trolley Group

● Elektrik Panosu  
Electric Panel

Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tip Type	Kaldırma Yüksekliği (m) Lifting Height (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	KALDIRMA / LIFTING							YÜRÜTME / TRAVERSING			
				Kaldırma Hızı (m/dk) Lifting Speed (m/min)	Kaldırma Motoru (kW) Lifting Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Tambur Çapı (mm) Drum Diameter (mm)	Donanım Rope Falls	Halat Çapı (mm) Rope Diameter (mm)	Kanca Tipi Hook Type	Araba Yürütme Hızı (m/dk) Traversing Speed (m/min)	Yürütme Motoru (kW) Traversing Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Teker Çapı (mm) Wheel Diameter (mm)
1	MH01	9	Fem 2m / ISO M5	6	1,1	1440	Ø 160	1 / 2	8	Nr 1	16	0,25	1425	Ø 90
2	MH02	9		6	2,2	1445	Ø 160	1 / 2	10	Nr 1,6	16	0,25	1425	Ø 90
3,2	MH3,2	9		6	3	1440	Ø 220	1 / 2	12	Nr 1,6	16	2x0,25	1425	Ø 125
5	MH05	9		4	4	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5	16	2x0,37	1440	Ø 125
6,3	MH6,3	9		4	5,5	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5	16	2x0,37	1440	Ø 125
7,5	MH7,5	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4	16	2x0,37	1440	Ø 140
8	MH08	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4	16	2x0,37	1440	Ø 140
10	MH10	9		4	7,5	1460	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6	16	2x0,55	1440	Ø 140
12	MH12	9		4	7,5	1470	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6	16	2x0,55	1440	Ø 140
16	MH16	9		4	11	1470	Ø 325	1 / 4	16	Nr 8	16	2x0,75	1440	Ø 160
20	MH20	9		4	15	1470	Ø 325	1 / 4	18	Nr 12	16	2x0,11	1440	Ø 200

Farklı Çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz.  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder.  
Farklı Kaldırma Yüksekliği için irtibata geçiniz.

Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
Please ask for different lifting height.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

MH VİNÇ ARABASI / MH SERIES HOIST

Q	TİP / TYPE	A	A1	A2	L	L1	L2	H	H1	H2	B	Ağırlık/Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
1 TON	MH01	900	345	555	800	315	485	1160	120	1040	Kiriş göre değişir. Varies by beam size.	210
2 TON	MH02	900	320	580	830	250	580	1160	120	1040		240
3,2 TON	MH3,2	1020	410	610	800	270	530	1400	150	1250		360
5 TON	MH05	1080	410	670	1075	285	790	1380	150	1230		465
6,3 TON	MH6,3	1110	430	680	1075	285	790	1380	150	1230		500
7,5 TON	MH7,5	1165	475	690	1010	295	715	1480	155	1325		620
8 TON	MH08	1165	475	690	1010	295	715	1480	155	1325		620
10 TON	MH10	1175	475	700	1060	300	760	1600	175	1425		730
12 TON	MH12	1175	475	700	1060	300	760	1600	175	1425		730
16 TON	MH16	1250	550	700	1150	390	760	1650	225	1425		810
20 TON	MH20	1300	600	700	1250	490	760	1700	250	1450		900



● Elektrik Panosu  
Electric Panel



● Halat Kılavuzu  
Rope Guide



● Halat Loadcell  
Load Cell - Load Pin



● Halat Soketi  
Rope Socket



● Kaldırma Limit Switch  
Lifting Group Limit Switch



● Kaldırma Redüktörü  
Lifting Reducers



● Kanca Bloğu  
Hock Block



● Tambur  
Wire Rope Drum

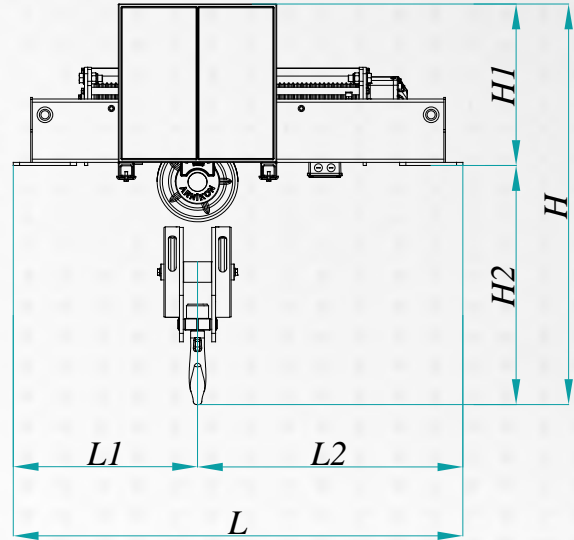
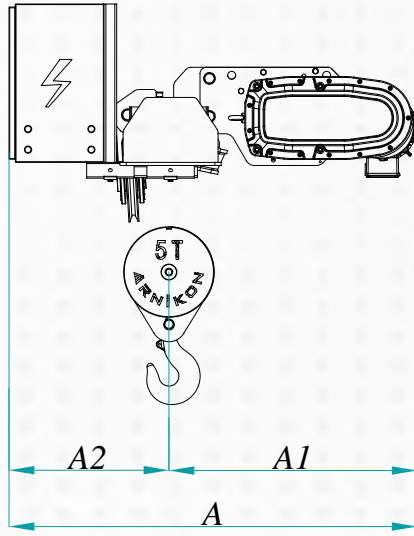


● Tur Switchi  
Rotary limit Switches

Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tip Type	Kaldırma Yüksekliği (m) Lifting Height (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	KALDIRMA / LIFTING						
				Kaldırma Hızı (m/dk) Lifting Speed (m/min)	Kaldırma Motoru (kW) Lifting Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Tambur Çapı (mm) Drum Diameter (mm)	Donanım Rope Falls	Halat Çapı (mm) Rope Diameter (mm)	Kanca Tipi Hook Type
1	EH01	9	Fem 2m / ISO M5	6	1,1	1440	Ø 160	1 / 2	8	Nr 1
2	EH02	9		6	2,2	1445	Ø 160	1 / 2	10	Nr 1,6
3,2	EH3,2	9		6	3	1440	Ø 220	1 / 2	12	Nr 1,6
5	EH05	9		4	4	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5
6,3	EH6,3	9		4	5,5	1450	Ø 220	1 / 4	12	Nr 2,5
7,5	EH7,5	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4
8	EH08	9		4	5,5	1455	Ø 275	1 / 4	12	Nr 4
10	EH10	9		4	7,5	1460	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6
12	EH12	9		4	7,5	1470	Ø 275	1 / 4	14	Nr 6
16	EH16	9		4	11	1470	Ø 325	1 / 4	16	Nr 8
20	EH20	9		4	15	1470	Ø 325	1 / 4	18	Nr 12

Farklı Çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz.  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder.  
Farklı Kaldırma Yüksekliği için irtibata geçiniz.

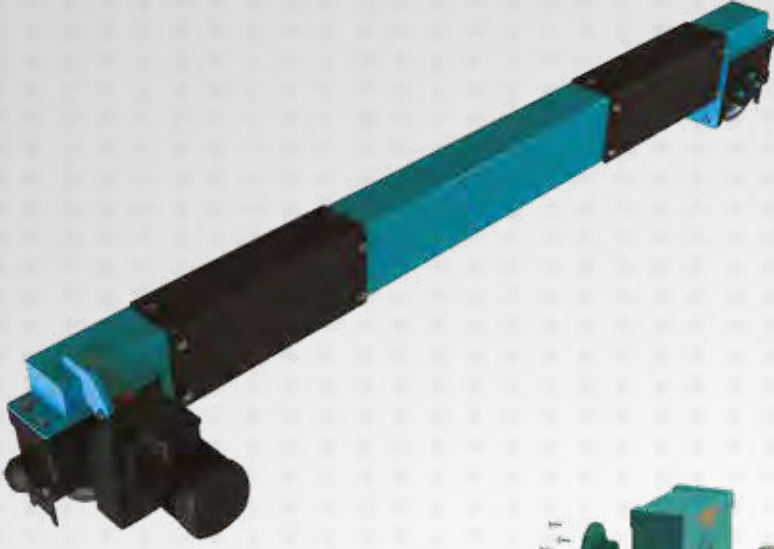
Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
Please ask for different lifting height.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

EH VİNÇ ARABASI / EH SERIES HOIST

Q	TİP / TYPE	A	A1	A2	L	L1	L2	H	H1	H2	Ağırlık/Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
1 TON	EH01	1065	560	505	1230	505	725	1145	510	635	165
2 TON	EH02	1080	575	505	1230	480	750	1145	510	635	195
3 TON	EH3,2	1290	785	505	1400	600	800	1220	510	710	295
5 TON	EH05	1290	785	505	1420	580	840	1265	510	755	355
6,3 TON	EH6,3	1350	800	550	1420	580	840	1290	510	780	390
7,5 TON	EH7,5	1425	880	545	1550	590	960	1400	510	890	525
8 TON	EH08	1425	880	545	1550	590	960	1400	510	890	525
10 TON	EH10	1425	825	600	1530	530	1000	1480	510	970	585
12 TON	EH12	1425	880	545	1530	530	1000	1480	510	970	585
16 TON	EH16	1710	1070	640	1550	560	990	1740	715	1025	855
20 TON	EH20	1735	1090	645	1550	590	960	1890	715	1175	1010



● Teker Bloğu  
Wheel Block

● Plastik Tampon  
Plastic Buffer

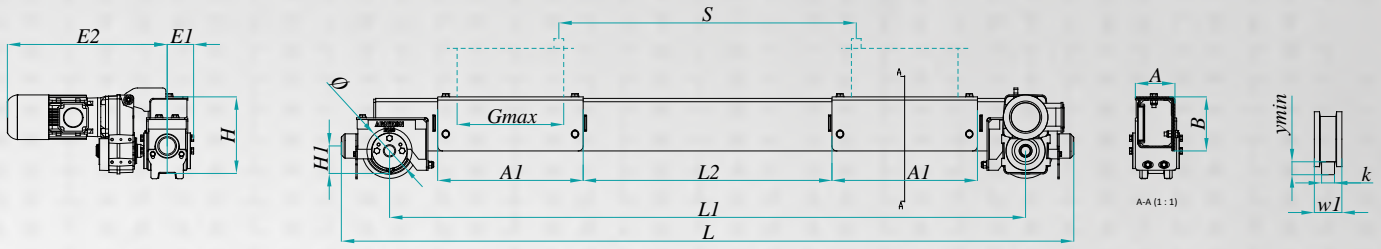
● Süpürgelik  
Skirting

● Yürütme Redüktörü  
Travelling Reducers

Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tip Type	Açıklık (m) Span (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	Yürütme Hızı (m / dk) Travelling Speed (m/min)	Yürütme Motoru (kW) Travelling Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Teker Çapı (mm) Wheel Diameter (mm)
1	KY-D140	18	Fem 2m /ISO M5	20	0,25	1425	Ø 140
2	KY-D140	18		20	0,25	1425	Ø 140
3,2	KY-D160	18		20	0,37	1425	Ø 160
5	KY-D200	18		20	0,55	1440	Ø 200
7,5	KY-D200	18		20	0,75	1440	Ø 200
10	KY-D250	18		20	1,1	1440	Ø 250
16	KY-D250	18		20	1,5	1440	Ø 250
20	KY-D300	18		20	2,2	1445	Ø 300
25	KY-D300	18		20	2,2	1445	Ø 300
32	KY-D400	18		20	3	1440	Ø 400
40	KY-D500	18		20	4	1450	Ø 500

Farklı hızlar veya çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz.  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder.  
18 m'yi geçen akslar için bir üst gövde yürüyüş takımı seçilir.

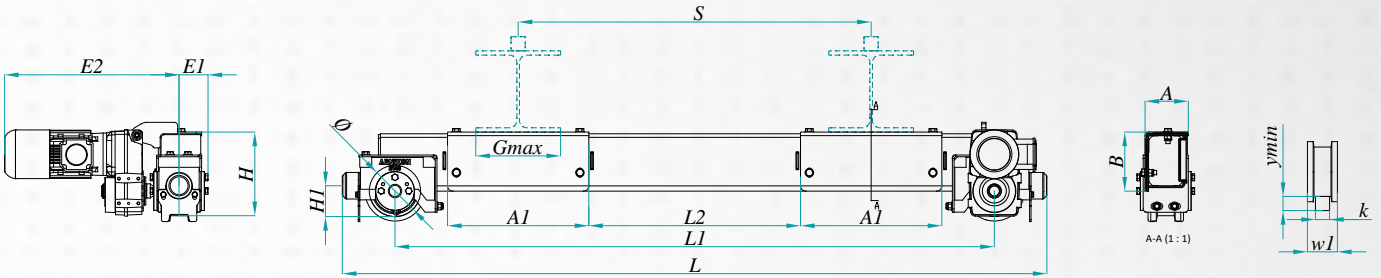
Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
For span exceeding 18 m, an upper body endcarriage is selected.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

ÇİFT KİRİŞ VE KUTU KONSTRÜKSİYON / DOUBLE GIRDER & BOX CONSTRUCTION

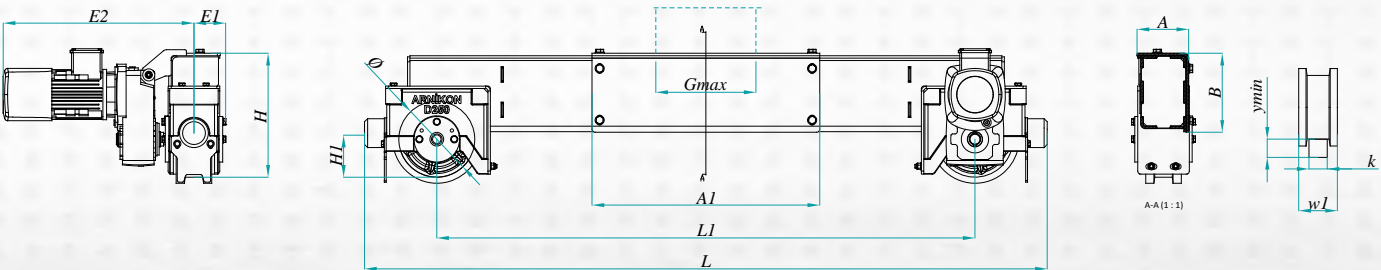
Q	TİP / TYPE	Ø	S	A	B	H	H1	L	L1	L2	A1	Gmax	E1	E2	ymin	W1	k	Wheel Load
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Max. kN
1 - 2 TON	KY-ÇKK-D140	140	1000	123	167	236	85	2266	1950	770	450	350	72	494	30	85	40	33
3,2 TON	KY-ÇKK-D160	160	1100	136	186	284	97	2500	2185	820	525	425	73	494	35	87	40	38
5 - 8 TON	KY-ÇKK-D200	200	1300	136	206	326	126	2878	2515	920	625	525	80	580	40	103	40	50
10 - 16 TON	KY-ÇKK-D250	250	1400	170	260	408	165	3355	2879	1120	675	575	95	628	40	117	50	80
20 - 25 TON	KY-ÇKK-D300	300	1500	190	310	482	200	3730	3202	1220	750	650	101	686	40	130	60	117
32 TON	KY-ÇKK-D400	400	1700	240	410	626	243	4202	3550	1280	840	740	128	668	40	130	60	164
40 TON	KY-ÇKK-D500	500	1900	252	462	717	260	5250	4498	1470	1125	900	130	734	40	150	80	275
50 TON	KY-ÇKK-D500	500	2150	252	462	717	260	5250	4498	1470	1125	900	130	734	40	150	80	275



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

ÇİFT KİRİŞ VE I PROFİL / DOUBLE GIRDER & I BEAM

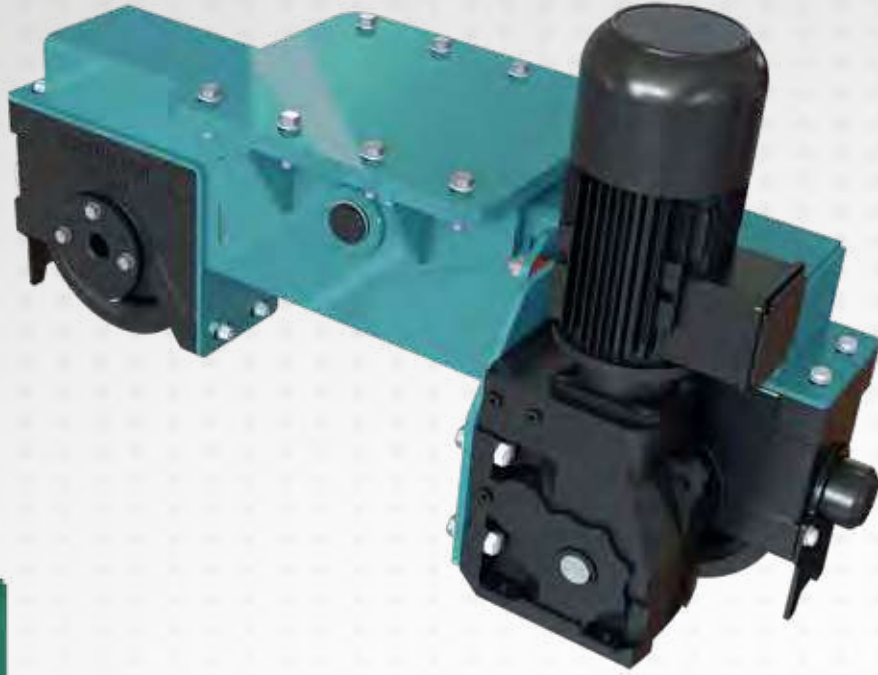
Q	TİP / TYPE	Ø	S	A	B	H	H1	L	L1	L2	A1	Gmax	E1	E2	ymin	W1	k	Wheel Load
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Max. kN
1 - 2 TON	KY-ÇKI-D140	140	1000	122	167	236	85	1996	1698	600	400	300	72	494	30	85	40	33
3,2 TON	KY-ÇKI-D160	160	1100	130	186	275	97	2080	1765	550	450	350	73	494	35	85	40	38
5 - 8 TON	KY-ÇKI-D200	200	1300	136	206	326	126	2508	2141	600	600	500	80	580	40	103	40	50
10 - 16 TON	KY-ÇKI-D250	250	1400	170	260	408	145	2839	2368	850	550	450	95	628	40	117	50	80
20 - 25 TON	KY-ÇKI-D300	300	1500	190	310	482	200	3094	2566	900	600	500	101	686	40	130	60	117
32 TON	KY-ÇKI-D400	400	1700	240	410	623	243	3592	2940	1050	650	550	128	668	40	130	60	164



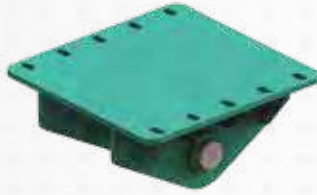
GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

TEK KİRİŞ KONSTRÜKSİYON / SINGLE GIRDER CONSTRUCTION

Q	TİP / TYPE	Ø	A	B	H	H1	L	L1	A1	Gmax	E1	E2	ymin	W1	k	Wheel Load
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Max. kN
1 - 2 TON	KY-TK-D140	140	122	167	236	85	1715	1425	500	400	72	494	30	85	40	33
3,2 TON	KY-TK-D160	160	130	180	284	97	1810	1495	550	450	73	494	35	85	40	38
5 - 8 TON	KY-TK-D200	200	136	186	326	126	1752	1500	600	500	80	580	40	103	40	50
10 - 16 TON	KY-TK-D250	250	170	260	408	145	2249	1773	750	650	95	628	40	117	50	80
20 - 25 TON	KY-TK-D300	300	190	310	482	200	2434	2100	850	750	101	686	40	130	50	117
32 TON	KY-TK-D400	400	240	410	625	243	2832	2180	1000	900	128	668	40	130	60	164



● Teker Bloğu  
Wheel Block



● Boggi Beşiği  
Bogie



● Tork Kolu  
Torque Arm



● Yürütme Redüktörü  
Travelling Reducers

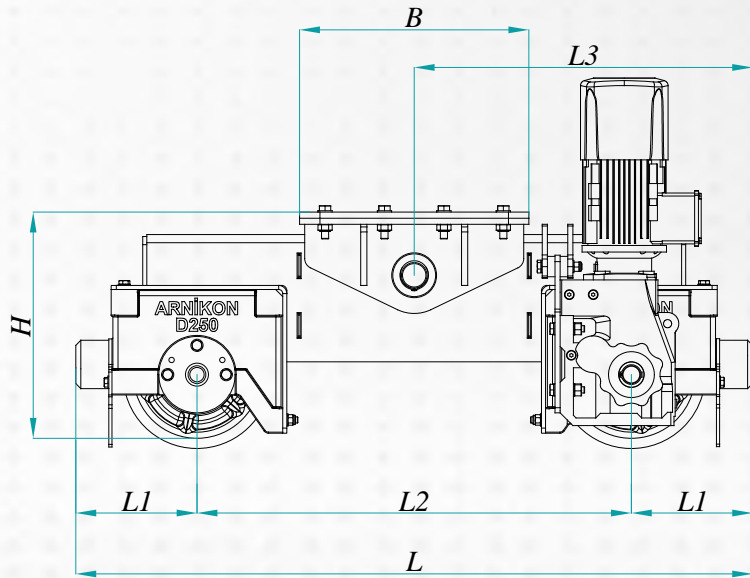
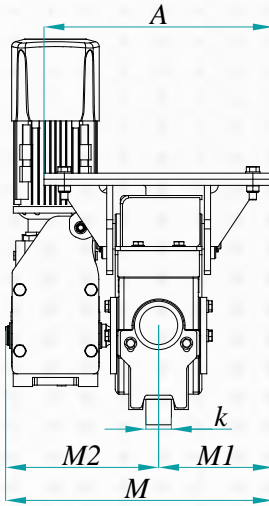




Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tip Type	Ağırlık (m) Span (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	Yürütme Hızı (m / dk) Travelling Speed (m/min)	Yürütme Motoru (kW) Travelling Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Teker Çapı (mm) Wheel Diameter (mm)
5	PY-D200	18	Fem 2m / ISO M5	20	0,55	1440	Ø 200
7,5	PY-D200	18		20	0,75	1440	Ø 200
10	PY-D250	18		20	1,1	1440	Ø 250
16	PY-D250	18		20	1,5	1440	Ø 250
20	PY-D300	18		20	2,2	1445	Ø 300
25	PY-D300	18		20	2,2	1445	Ø 300
32	PY-D400	18		20	3	1440	Ø 400
40	PY-D500	18		20	4	1450	Ø 500
25	KY-D300	18		20	2,2	1445	Ø 300
32	KY-D400	18		20	3	1440	Ø 400
40	KY-D500	18		20	4	1450	Ø 500

Farklı hızlar veya çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder  
18 m' yi geçen akslar için bir üst gövde yürüyüş takımı seçilir.

Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
For span exceeding 18 m, an upper body endcarriage is selected.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

PY SERİSİ YÜRÜTME GRUBU / PY SERIES TRAVELLING GROUP

Q	TİP / TYPE	L	L1	L2	L3	H1	M	M1	A	B	k	E2	ymin	W1	k
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
5 - 7,5 TON	PY- D200	969	184	601	484	355	443	175	268	350	350	40	30	85	40
10 - 15 TON	PY- D250	1331	239	853	665	444	525	225	300	450	450	50	35	85	40
20 - 25 TON	PY- D300	1580	264	1052	790	523	615	275	340	550	550	60	40	103	40
30 - 35 TON	PY- D400	1882	326	1230	941	523	713	300	413	600	600	60	40	117	50



● Plastik Tampon  
Plastic Buffer



● Yürütme Tekerleri  
Travelling Wheels



● Yürütme Redüktörü  
Travelling Reducers

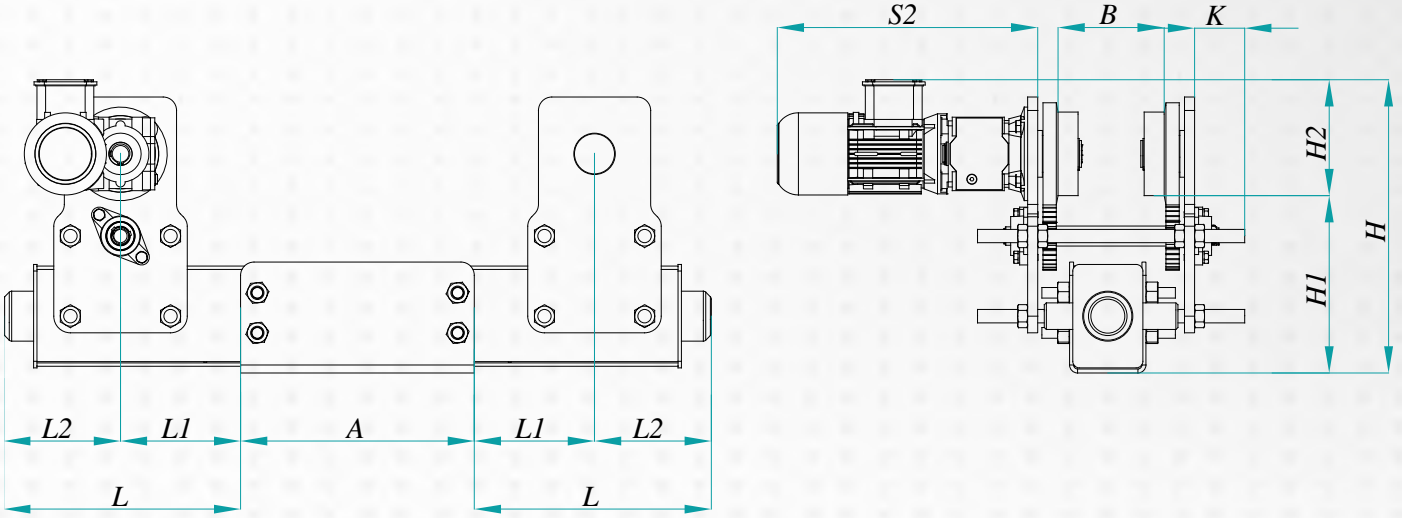


● Yürütme Mekanizması  
Travelling Mechanism

Kapasite (ton) Capacity (ton)	Tip Type	Açıklık (m) Span (m)	Çalışma Sınıfı Working Class	Yürütme Hızı (m / dk) Travelling Speed (m/min)	Yürütme Motoru (kW) Travelling Motor (kW)	Motor Devri (rpm) Motor Speed (rpm)	Teker Çapı (mm) Wheel Diameter (mm)
1	KY-S90	18	Fem 2m /ISO M5	20	0,25	1425	Ø 90
2	KY-S90	18		20	0,25	1425	Ø 90
3,2	KY-S125	18		20	0,37	1425	Ø 125
5	KYS-140	18		20	0,55	1440	Ø 140
7,5	KYS-140	18		20	0,75	1440	Ø 140
10	KYS-160	18		20	1,1	1440	Ø 160
12	KYS-160	18		20	1,5	1440	Ø 160

Farklı hızlar veya çalışma sınıfındaki vinçler için lütfen irtibata geçiniz.  
Teker çapları yuvarlanma çaplarını ifade eder.  
18 m' yi geçen açıklar için bir üst gövde yürüyüş takımı seçilir.

Please ask for different speed or different working class.  
Wheel diameter refers to the wheel rolling diameter.  
For span exceeding 18 m, an upper body endcarriage is selected.



GENEL ÖLÇÜLER / GENERAL DIMENSIONS

KY-S SERİSİ YÜRÜTME GRUBU / KY-S SERIES TRAVELLING GROUP

Q	TİP / TYPE	L	L1	L2	A	H	H1	H2	K	S2	B
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1 TON	KY-S90	325	160	165	350	335	215	120	45	385	Kirişe göre değişir. Varies by beam size.
2 TON	KY-S90	325	160	165	350	335	215	120	45	385	
3,2 TON	KY-S125	355	180	175	350	415	265	150	75	390	
5 TON	KY-S125	355	180	175	350	415	265	150	75	390	
6,3 TON	KY-S125	355	180	175	350	415	265	150	75	390	
7,5 TON	KY-S140	355	180	175	350	415	260	155	75	440	
8 TON	KY-S140	355	180	175	350	415	260	155	75	440	
10 TON	KY-S140	355	180	175	350	415	260	155	75	440	
12 TON	KY-S140	355	180	175	350	415	260	155	75	440	











DIJİTAL EKİRAN  
DIGITAL DISPLAY

İNDİKATÖR  
INDICATOR



AKILLI VİNÇ SİSTEMLERİ  
SMART CRANE SYSTEMS

AŞIRI YÜK KORUMA ÜNİTELERİ  
CRANE OVERLOAD SWITCHES



KONTROL KABİNLERİ  
CONTROL CABINS

ELEKTROHİDROLİK FREN  
ELECTROHYDRAULIC BRAKE



VİNÇ HALATI  
WIRE ROPES

KABLO SARMA TAMBURU  
REEL CABLE







TUR SWİCHI  
ROTARY LIMIT SWİTC

KAPALI BARA TESİSATI  
BUSBAR SYSTEMS



SİREN  
HORN WITH LIGHT & SOUND

VİNÇ KABLO TAŞIMA SİSTEMLERİ  
CABLE CARRYING SYSTEMS



UZAKTAN KUMANDA  
REMOTE CONTROL

VİNÇ KANCA KANTARLARI  
CRANE HOOK SCALES



YÜRÜME VE KALDIRMA SWİCHLERİ  
TRAVELLING & LIFTING LIMIT SWİCHES

VİNÇ REDÜKTÖRLERİ  
CRANE REDUCERS



# REFERANSLAR



## REFERENCES

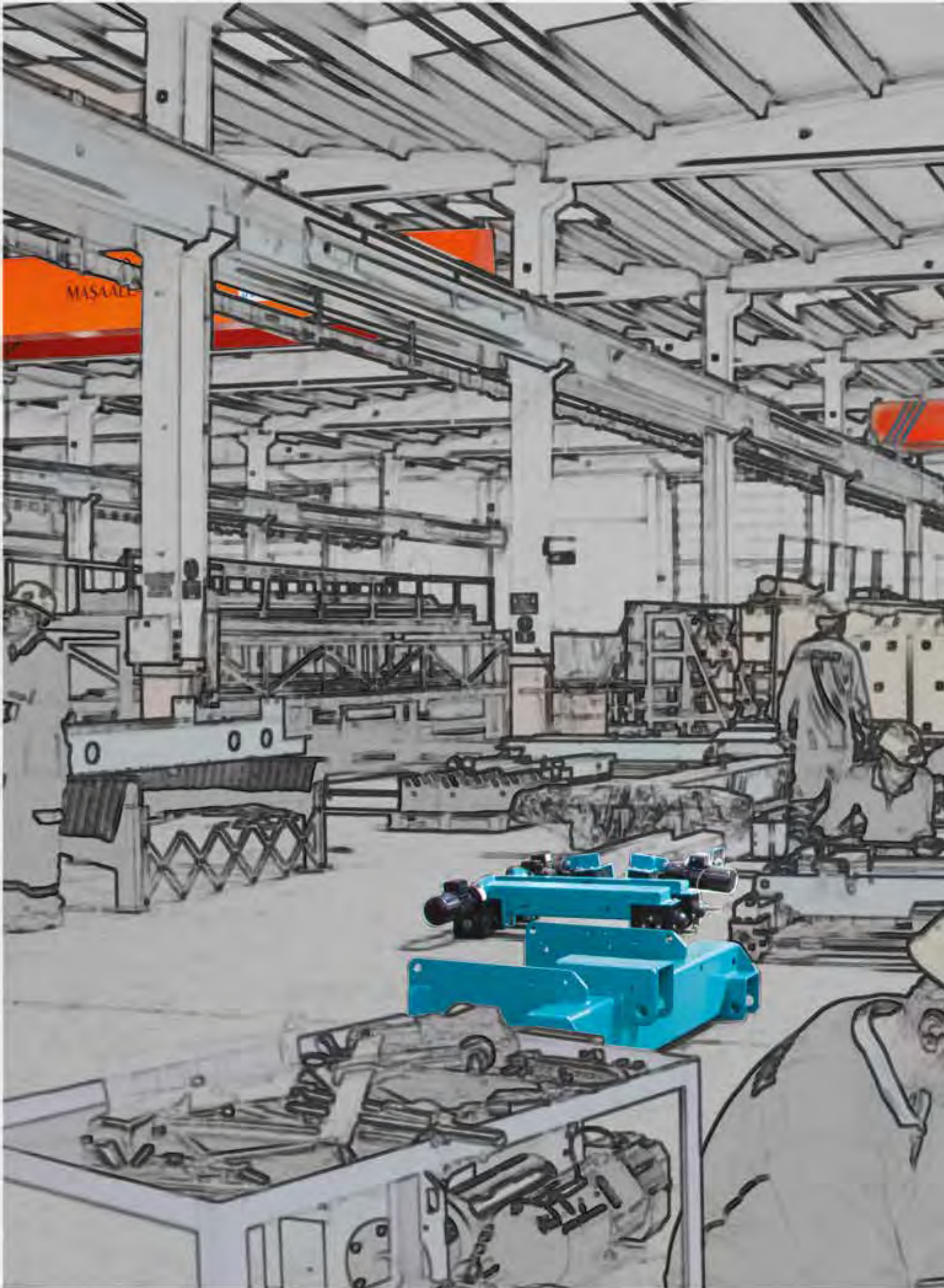


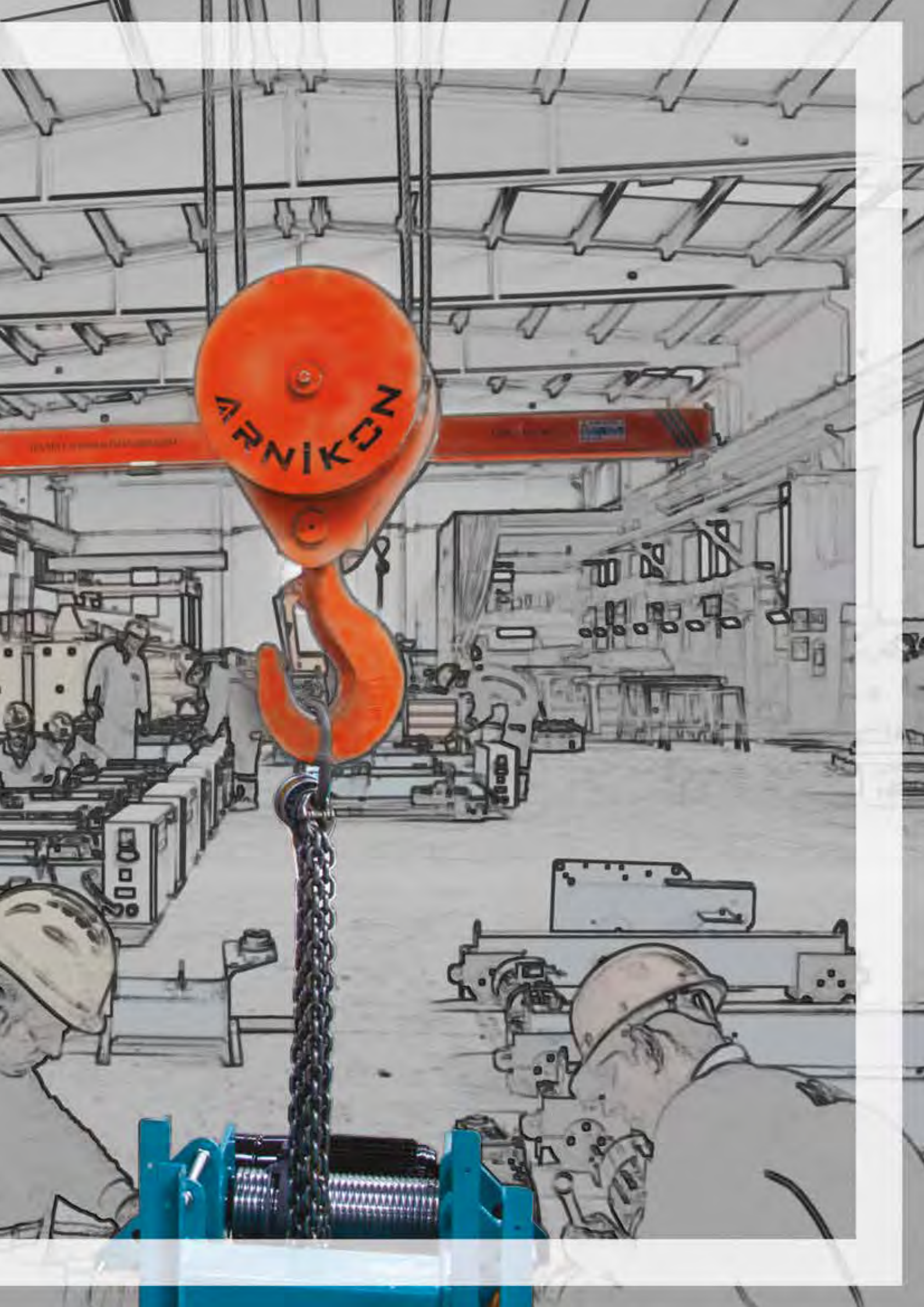
## REFERANSLAR



## REFERENCES







crane systems

[www.arnikon.com.tr](http://www.arnikon.com.tr)

**ARNiKON**

Konya Org. San. Böl. 15. Sokak No: 9  
42160 Selçuklu / KONYA / TÜRKİYE

T : +90 332 **342 50 09**

F : +90 332 **342 70 09**

[info@arnikon.com.tr](mailto:info@arnikon.com.tr)

