

HOLDDEL

ELEVATOR SYSTEMS



ÜRÜN KATALOĐU
PRODUCT CATALOGUE

HOLD ELL

İÇİNDEKİLER

HAKKIMIZDA / ABOUT US	4
MR ASANSÖR YERLEŞİM ÇİZİMİ / MR ELEVATOR LAYOUT DRAWING	6
MRL ASANSÖR YERLEŞİM ÇİZİMİ / MRL ELEVATOR LAYOUT DRAWING	7
HİDROLİK YOLCU ASANSÖRLERİ / HYDRAULIC PASSENGER LIFT	8
MONŞARJ / DUMBWAITER	9
KABİNLER / CABINS	11 - 27
KARKASLAR/ SUSPENSIONS	29
KÜPEŞTELER / HANDRAILS	31
TAVAN MODELLERİ / CELING MODELS	32
ZEMİN MODELLERİ / FLOOR MODELS	33
PASLANMAZLAR / STAINLESS STEEL	34
KAPLAMALAR / COATING	35
KRAMER KAPI / FOLDING DOOR	37
OTOMATİK KAPILAR / AUTOMATIC DOOR	38
KAPI MEKANİZMALARI / DOOR MECHANISM	39
RAYLAR / RAILS	41
RAY BAĞLANTI KONSOLLARI / RAIL CONNECTING CONSOLES	43
SENKRON - ASENKRON MOTORLAR/ GEARED - GEARLESS TRACTION MACHINES	45
KUMANDA PANOLARI / CONTROL PANELS	47
BUTONYERLER / LOP & COP	49
REGÜLATORLER / REGULATORS	51
HALAT / ROPE	53
KABLO GRUBU / CABLE TYPES	55
DENGE ZİNCİRİ / BALANCE SHAIN	57
BOY FOTOSEL / FULL HEIGHT PHOTOCCELL	59
YEDEK MALZEMELER / SPARE PARTS	61
PROJELER / PROJECT	62 / 63

Hakkımızda / About Us

Firmamızın ilk temelleri Asansör montajı ile başlamış olup ilerleyen süreçte Asansör otomatik kapı, kabin ve komple asansör sistemleri üretimiyle sektörüne hizmet etmektedir. Firmamız gelişen teknolojiler ile Teknik mühendis kadrosu ve sektöründe tecrübeli uzman personellerle, kaliteden ödün vermeden müşteri memnuniyetini ilke edinmiştir. HOLDEL Elevator Systems değişen dünyaya ayak uydurarak gelişmelere uzak kalmamış ve daima teknolojiyi takip etmiştir. İş prensibi gereği kaliteli ve öncü bir firma olarak hizmetlerine devam etmektedir.

The first foundations of our company started with the assembly of elevators and in the following process, it serves the sector with the production of elevator automatic door cabins and complete elevator systems. Our company has adopted the principle of customer satisfaction without sacrificing quality, with its technical engineer staff and experienced specialists in the sector, with the developing new technologies. HOLDEL Elevator systems have kept up with the changing world and have not been away from developments and have always followed the technology closely. It continues its services as a quality and leading company in accordance with its business principle.

Kalite Politikamız / Our Quality Policy

Firmamızın tüm çalışanlarının katılımı ve desteği ile müşteri ihtiyaç ve beklentilerini tespit edip, en iyi şekilde karşılamak. Projesini ve imalatını yaptığı asansör otomatik kapı, kabin, asansör sistemlerinin imalatını yapmak, kalite yönetim sistemi şartlarını uygulamak ve sürekli gelişimini sağlamak. Güvenli bir iş ortamı oluşturmak, taahhütümüzü zamanında eksiksiz olarak yerine getirmek, mevzuatlara, yönetmeliklere, ulusal ve uluslararası standartlara uymayı taahhüt etmektedir.

Identifying customer needs and expectations and meeting them in the best way possible with the participation and support of all employees of our company. To manufacture the elevator automatic door, cabin, elevator systems that it has designed and manufactured, to implement the quality management system conditions and to ensure its continuous development. To create a safe work environment, to fulfill our commitments on time, to comply with legislation, regulations, national and international standards.

Misyonumuz / Our Mission

- Müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerini önceden tespit ederek karşılamak ve koşulsuz memnuniyetini sağlamak,
 - Bilgi ve teknolojiyi etkin biçimde kullanarak insanların güven içinde kullanabilecekleri konforlu asansör kapı, kabin ve asansör sistemleri yapmak,
 - Kurumsallaşmayı başarmış, çağdaş yönetim anlayışı ile müşterilerimizin sorunlarının çözümünü sağlamak ve araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde bulunmak,
 - Çalışanlarımız için iş güvenliği kurallarını üst seviyede uygulamaktır.
- To identify and meet the needs and expectations of our customers in advance and to ensure their unconditional satisfaction,
 - Making comfortable elevator doors, cabins and elevator systems that people can use safely by using information and technology effectively,
 - To provide solutions to our customers problems and to carry out research and development activities with a modern management approach that has achieved institutionalization,
 - To implement the occupational safety rules at the highest level for our employees.

Vizyonumuz / Our Vision

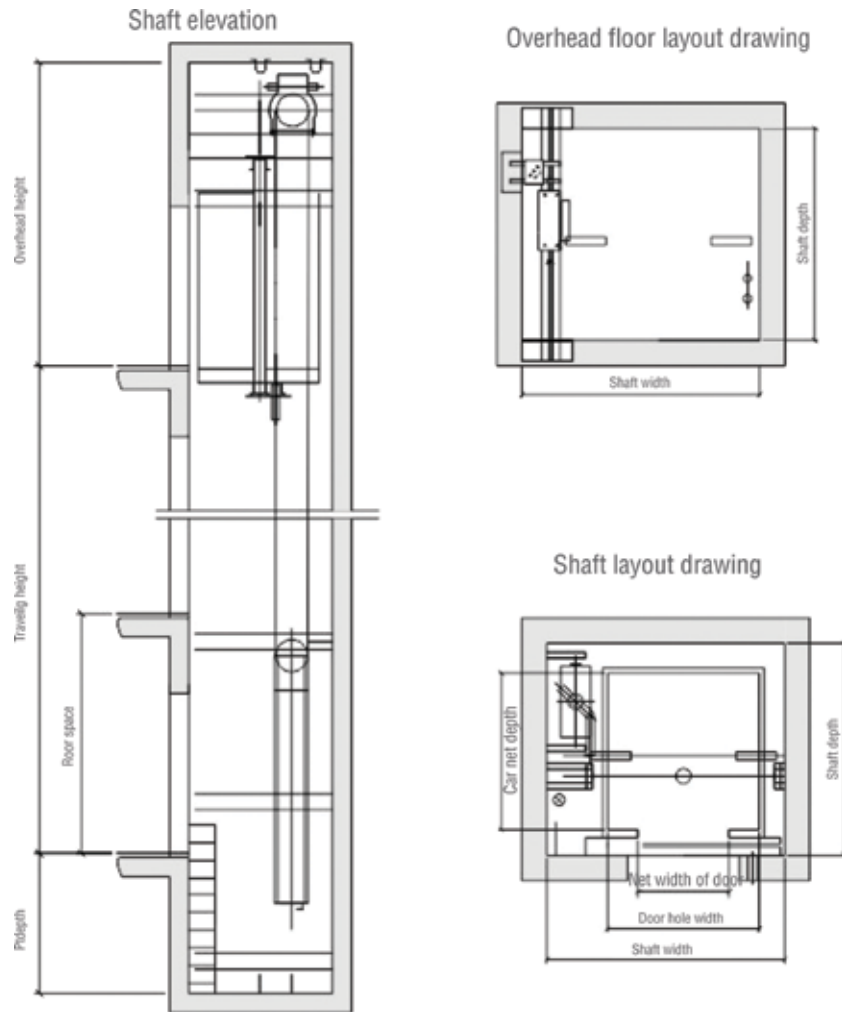
- Küreselleşme süreci ve dünyadaki gelişmelere paralel olarak;
- Teknolojiyi ve bilimi kullanarak asansör parçaları üretmek,
- Bölgede sektörde lider olmak,
- Markalaşmayı ön planda tutarak kurumsal bir kimliğe sahip olmak,
- Müşteri odaklı çalışmak,
- Yasal ve diğer şartları dikkate alarak güven ve konforu bir arada sunmak,
- İş güvenliği konusunda taviz vermemek.

- In parallel with the globalization process and the developments in the world;
- To produce elevator parts using technology and science,
- To be the leader in the sector in the region,
- To have a corporate identity by prioritizing branding,
- Working with a customer focus,
- To offer safety and comfort together, taking into account legal and other conditions,
- Not to compromise on job security.



MR - MRL - HİDROLİK - MONŞARJ SİSTEMLER

MRL ASANSÖR YERLEŞİM ÇİZİMİ / MRL ELEVATOR LAYOUT DRAWING



Machine roomless elevator specifications

Persons	Rated capacity (kg)	Rated speed (m/s)	Net size of car (mm)	Net size of door (mm) D.W x D.H	Shaft size (mm)		
			C.W x C.D x D.H	2P Central opening	H.W x H.D	HR.H	PIT
6	450	1.0	1100x1100x2300	800x2100	2050x1850	4200	1500
8	630	1.0	1400x1100x2300	800x2100	2250x1900	4200	1500
		1.5/1.75				4400	1600
10	800	1.0	1400x1350x2300	800x2100	2250x1950	4200	1500
		1.5/1.75				4400	1600
		2.0				4800	1800
		2.5				4800	2000
13	1000	1.0	1500x1550x2300	900x2100	2350x2150	4200	1500
		1.5/1.75				4400	1600
		2.0				4800	1800
		2.5				4800	2000
21	1600	1.0	1900x1800x2300	1100x2100	2850x2400	4500	1500
		1.5/1.75				4700	1600
		2.0				4900	1800
		2.5				5100	2000
26	2000	1.0	1900x2200x2300	1100x2100	2900x2600	4500	1500
		1.5/1.75				4700	1600
		2.0				4900	1800

HİDROLİK YOLCU ASANSÖRLERİ / HYDRAULIC PASSENGER LIFT



Özellikler

Konutlar, işyerleri ve hastaneler için en uygun ve verimli çözümü sunar. Emniyetli, standartlara uygun, konforlu, sessiz, uzun ömürlü ve yüksek trafiğe dayanıklı olup esnek ölçüleri ile her türlü kuyuya uyumludur. Fiyat kalite performansı sayesinde mutlak tercihiniz olacaktır.

- Kapasite - 320 - 6000 kg
- Kuyu yüksekliği - 22 metreye kadar
- Hız - 0,8 m / s'ye kadar Pürüzsüz ve sessiz hareket
- Tasarım ve kurulumun basitliği
- Sadece bir destek duvar ihtiyacı
- Makine dairesinin herhangi bir yere montajı
- Düşük güç tüketimi

Features

Hydraulic elevators move goods and passengers in residential and administrative buildings, banks and offices, garage complexes, medical institutions, restaurants, apartments, cottages, etc. The cab is driven by a hydraulic cylinder. The speed of the cab is regulated by the flow of the working fluid supplied to the hydraulic circuit by a compact hydraulic unit.

- Capacity - 320 - 6000 kg
- Height - up to 22 meters
- Speed - up to 0.8 m/s
- Smooth and silent movement
- Simplicity of a design and installation
- The machine room on any floor
- Low power consumption



MONŞARJ / DUMBWAITER



Restoranlar, kafeler, depolar, ofisler, oteller, evler, tıp merkezleri, laboratuvarlar ve kuyumcu mağazalarında kullanılır, burada küçük yüklerin, yiyeceklerin ve belgelerin dikey olarak taşınmasını sağlar.

Used in restaurants, cafes, warehouses, offices, hotels, homes, medical centers, laboratories and jewelry stores where we need a vertical transportation of small loads, food and documents.

KABINLER - CABINS



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1001**

TR 

EN 

Kaplama / Material

Laminant Kaplama

Laminate Coated

Ayna / Mirror

-

-

Küpeşte / Handrail

-

-

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1002



TR 

EN 

Kaplama / Material

Laminant Kaplama

Laminate Coated

Ayna / Mirror

Yarım Boy Ayna

Semi height Miror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

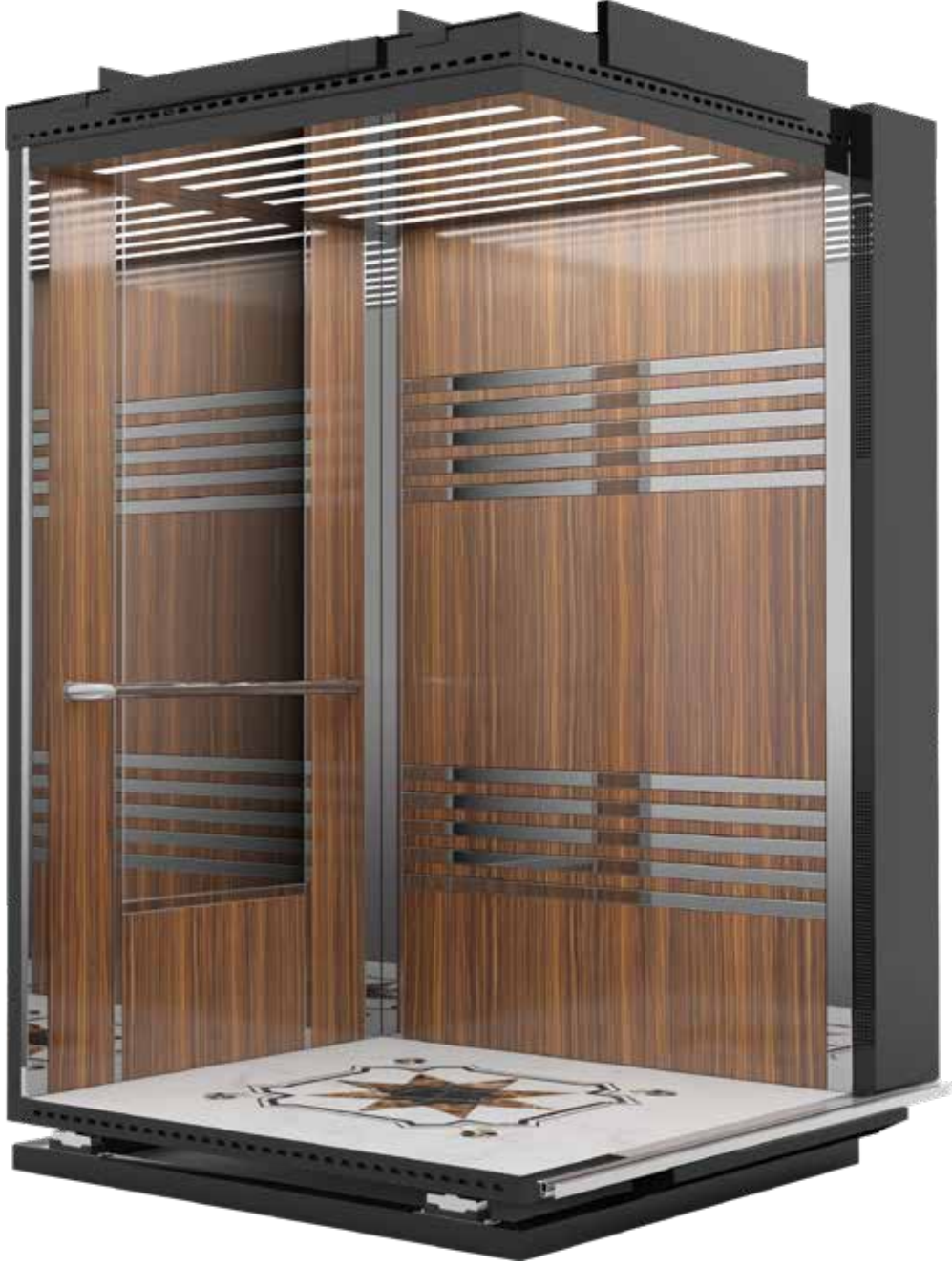
Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1003**

TR 

EN 

Kaplama / Material

Laminant Kaplama

Laminate Coated

Ayna / Mirror

Boy ayna

Full Height Mirror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1004



TR 

EN 

Kaplama / Material

Lamine Cam

Laminated Glass

Ayna / Mirror

Boy ayna

Full Height Mirror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1005**

TR 

EN 

Kaplama / Material

Laminant Kaplama

Laminate Coated

Ayna / Mirror

Yarım Boy Ayna

Semi height Miror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1006



TR 

EN 

Kaplama / Material

Dekoratif Paslanmaz

Decorative Stainless Steel

Ayna / Mirror

Boy ayna

Full Height Mirror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1007**

	TR 	EN 
Kaplama / Material	Satine Paslanmaz	Decorative Stainless Steel
Ayna / Mirror	Boy ayna	Full Height Mirror
Küpeşte / Handrail	Ayna Paslanmaz	Mirror Stainless Steel
Tavan / Ceilings	Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma	Laser Cut / Indirect Lighting
Zemin / Floor	Desenli PVC	Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1008



TR 

EN 

Kaplama / Material

Laminant Kaplama

Laminate Coated

Ayna / Mirror

Boy ayna

Full Height Mirror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1009**

TR 

EN 

Kaplama / Material

Laminant Kaplama

Laminate Coated

Ayna / Mirror

Yarım Boy Ayna

Semi height Miror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1010



TR 

EN 

Kaplama / Material

Satine Paslanmaz

Decorative Stainless Steel

Ayna / Mirror

Boy ayna

Full Height Mirror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1011**

TR 

EN 

Kaplama / Material

Lamine Cam

Laminated Glass

Ayna / Mirror

Boy ayna

Full Height Mirror

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1012



TR 

EN 

Kaplama / Material

Satine Paslanmaz

Decorative Stainless Steel

Ayna / Mirror

-

-

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator **HDL1013**

	TR 	EN 
Kaplama / Material	Satine Paslanmaz	Decorative Stainless Steel
Ayna / Mirror	-	-
Küpeşte / Handrail	Ayna Paslanmaz	Mirror Stainless Steel
Tavan / Ceilings	Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma	Laser Cut / Indirect Lighting
Zemin / Floor	Desenli PVC	Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1014



TR 

EN 

Kaplama / Material

Satine Paslanmaz

Decorative Stainless Steel

Ayna / Mirror

-

-

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator HDL1015

TR 

EN 

Kaplama / Material

Satine Paslanmaz

Decorative Stainless Steel

Ayna / Mirror

-

-

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC

Kabin / Elevator HDL1016



TR 

EN 

Kaplama / Material

Elektrostatik Boya

Decorative Stainless Steel

Ayna / Mirror

-

-

Küpeşte / Handrail

Ayna Paslanmaz

Mirror Stainless Steel

Tavan / Ceilings

Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma

Laser Cut / Indirect Lighting

Zemin / Floor

Desenli PVC

Patterned PVC



KABİNLER / CABINS



Kabin / Elevator HDL1017

	TR 	EN 
Kaplama / Material	Satine Paslanmaz	Decorative Stainless Steel
Ayna / Mirror	Boy ayna	Full Height Mirror
Küpeşte / Handrail	Ayna Paslanmaz	Mirror Stainless Steel
Tavan / Ceilings	Lazer kesim / Endirekt Aydınlatma	Laser Cut / Indirect Lighting
Zemin / Floor	Alüminyum	Alüminyum

KARKASLAR - SUSPENSION



KARKASLAR/ SUSPENSIONS

Direk askı ve palangalı askı sistemiyle çalışan, hidrolik ve sürtünme tahrikli tüm süspansiyon çeşitlerini üretmekteyiz.

"We produce all kinds of hydraulic and friction driven suspensions operated by direct hanger and pulley hanger system.



1:1 MR



2:1 MR



2:1 MR



4:1 MR



2:1 MR



1:1 HDR



2:1 MRL



4:1 MRL



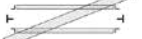
2:1 L HDR



2:1 L MRL



1:1 L HDR



2:1 T HDR

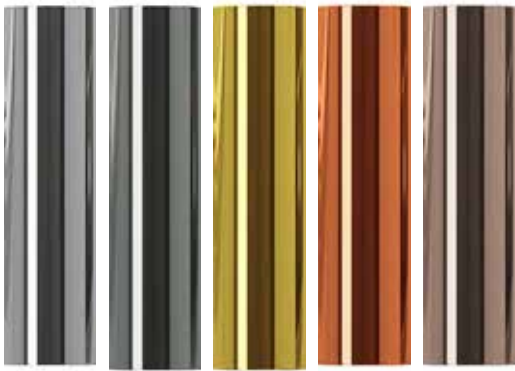
**KÜPEŞTE - TAVAN - TABAN - PASLANMAZ ve LAMİNANTLAR
HANDRAİL - CEILING - FLOOR - STAINLES STEEL - COATING**



KÜPEŞTELER / HANDRAILS



Borular / Pipes

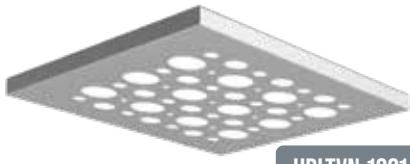


Renkler / Colors



Renkler arası kombine yapabilme
Ability to combine colors

TAVAN MODELLERİ / CELING MODELS



HDLTVN-1001



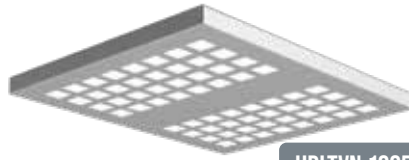
HDLTVN-1002



HDLTVN-1003



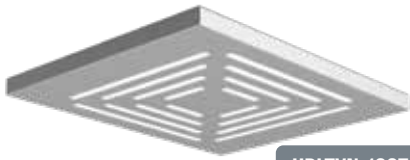
HDLTVN-1004



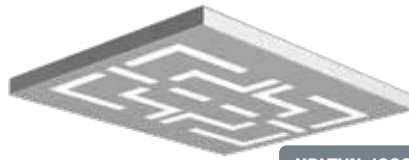
HDLTVN-1005



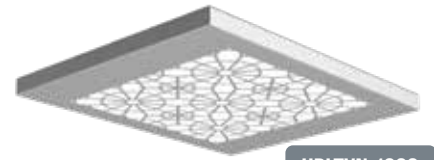
HDLTVN-1006



HDLTVN-1007



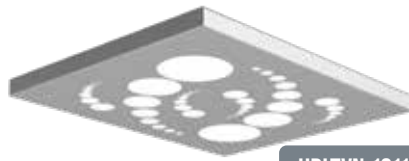
HDLTVN-1008



HDLTVN-1009



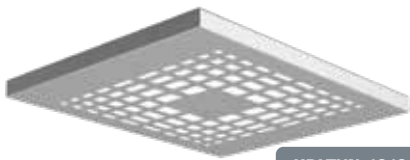
HDLTVN-1010



HDLTVN-1011



HDLTVN-1012



HDLTVN-1013



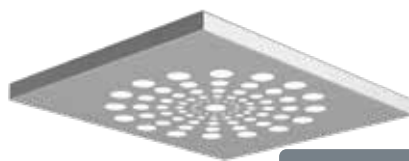
HDLTVN-1014



HDLTVN-1015



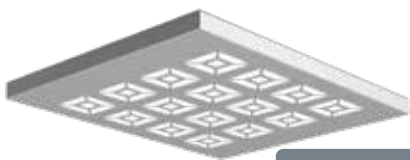
HDLTVN-1016



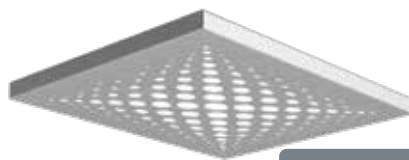
HDLTVN-1017



HDLTVN-1018



HDLTVN-1019



HDLTVN-1020



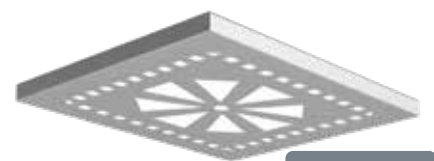
HDLTVN-1021



HDLTVN-1022



HDLTVN-1023



HDLTVN-1024



ZEMİN MODELLERİ / FLOOR MODELS



HDL PDR - AEZ148



HDL PDR - AEZ149



HDL PDR - AEZ150



HDL PDR - AEZ158



HDL PDR - AEZ151



HDL PDR - AEZ153



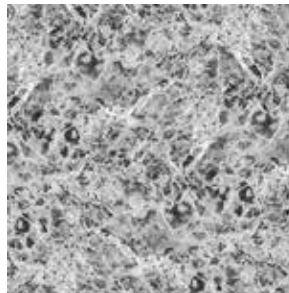
HDL PDR - AEZ157



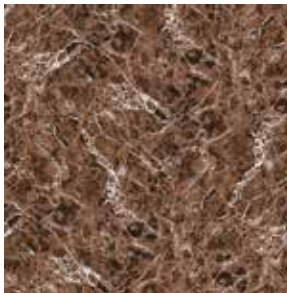
HDL PDR - AEZ152



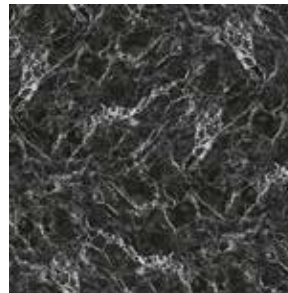
HDL PDR - AEZ156



HDL PDR - AEZ209



HDL PDR - AEZ210



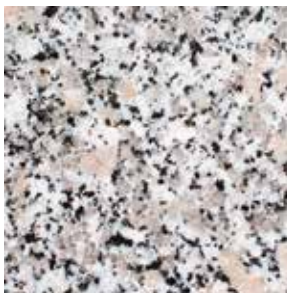
HDL PDR - AEZ211



HDL Baklava Sac



HDL Star Galaxy



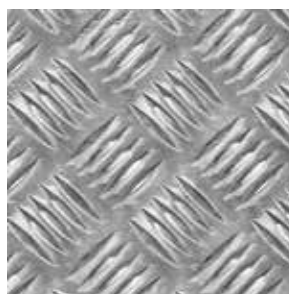
HDL PDR - AEZ211



HDL Nero Zimbabwe



HDL Rosa Porino



HDL Alüminyum



HDL Çakıl Taş

PASLANMAZLAR / STAINLESS STEEL



DM 01 MIRROR



DG 01 GOLD



DG SB GOLD



DR 01 ROSE



DR SB ROSE



DB SB BLACK



DB 01 BLACK



DM V VIBRATION



DG V VIB.GOLD



DG DERI



DG NOKTA



DG MZK



DM MZK



DG ÇAPRAZ



DG KARE



DG 5 WL GOLD



DM 09



DG 09



DM 02



DG 02



DM 03



DG 3



DM 4



DG 4



DM 5



DG 5



DM 6



DG 6



DM 8



DG 8



DM 7



DG 7



DM X



DG X



DM X



DG X



DM X



DG X



DM X



DG X



DM 12



DG 12



DM 10



DG 10



DM 11



DG 11



DM 13



DG 13



DM 28



DG 28



DM 27



DG 27



DM 26



DG 26



DM 25



DG 25



DM 23



DG 23



DM 21



DG 21



DM 20



DG 20



DM 18



DG 18



KAPLAMALAR / COATING



ASD 3036 BUTE



ASD 3036 PARLAK



ASD 3038 PARLAK



ASD 3040 PARLAK



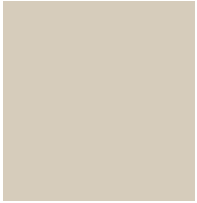
ASD 3053 PARLAK



ASD 3056 A PARLAK



ASD 3056 B PARLAK



ASD 1039 BUTE



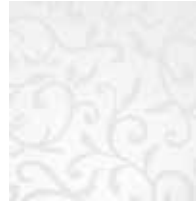
ASD 1039 FLORA



ASD 1044 BUTE



ASD 1049 FLORA



ASD 1050 FLORA



ASD 3151 PARLAK



ASD 3167 BUTE



ASD 4019 BUTE



ASD 4019 PARLAK



ASD 4027 BUTE



ASD 4028 BUTE



ASD 5057 BUTE



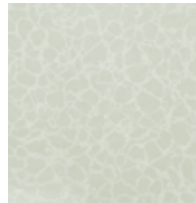
ASD 2003 PARLAK



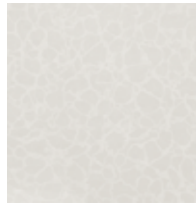
ASD 2011 PARLAK



ASD 3023 PARLAK



ASD 2030 PARLAK



ASD 2032 PARLAK



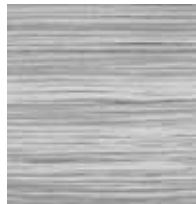
ASD 3110 PARLAK



ASD 3113 PARLAK



ASD 3120 BUTE



ASD 3124 PARLAK



ASD 3126 BUTE



ASD 3126 PARLAK



ASD 3069 BUTE



ASD 3075 PARLAK



ASD 3085 PARLAK



ASD 3088 PARLAK



ASD 3092 PARLAK



ASD 3096 PARLAK

**YARI OTOMATİK ve KRAMER KAPILAR - OTOMATİK KAPILAR - MEKANİZMA
MANUEL DOORS AND FOLDING DOOR - AUTOMATIC DOOR - DOOR MECHANISM**



KRAMER KAPI / FOLDING DOOR

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 24 V DC fırçalı motor
- Elektronik sıkışma kontrolü
- Akü ve fotosel çıkışı
- 220 V AC ve LIR voltajı ile çalışabilme
- Tek sinyal (kapama sinyali) ile çalışabilme
- Kontak tipinin NO/NC olarak ayarlanabilme
- Paslanmaz eşik opsiyonu

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 24 V DC brushed motor
- Electronic jam control
- Accumulator and photocell control
- Ability to operate with 220 V AC and LIR
- Ability to operate with single (close signal)
- Adjustment of short circuit as NO/NC
- Stainless sill option



YARI OTOMATİK KAPILAR / MANUEL DOORS



CAM PANEL / MANUEL DOORS



GİYOTİN KAPI / GUILLOTINE DOOR



OTOMATİK KAPILAR / AUTOMATIC DOOR



2 Panel Merkezi

2 Panel Teknik Görünüm



4 Panel Merkezi

4 Panel Teknik Görünüm



3 Panel Merkezi
(Sağ veya sola toplar)

3 Panel Teknik Görünüm



6 Panel Merkezi

6 Panel Teknik Görünüm



KAPI MEKANİZMALARI / DOOR MECHANISM

HOLDREL
ELEVATOR SYSTEMS

emay
Automatic Doors for Lifts

Fermator
AUTOMATIC DOORS FOR LIFTS

WITTUR



2 Panel Merkezi Kat Kapı Mekanizması / 2 Panel Central Landing Door Mechanism



2 Panel Teleskopik Kat Kapı Mekanizması / 2 Panel Telescopic Landing Door Mechanism



3 Panel Teleskopik Kat Kapı Mekanizması / 3 Panel Telescopic Landing Door Mechanism



4 Panel Merkezi Kat Kapı Mekanizması / 4 Panel Central Landing Door Mechanism



6 Panel Merkezi Kat Kapı Mekanizması / 6 Panel Central Landing Door Mechanism

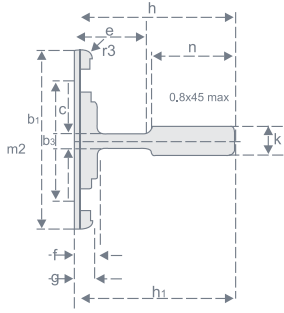
RAYLAR - RAILS



RAYLAR / RAILS

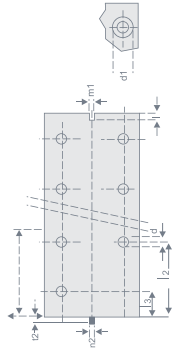


TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL CHARACTERISTICS



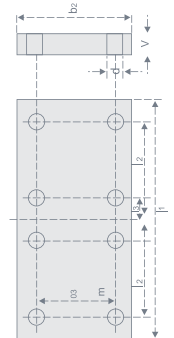
KOD / NO	EBAT / SIZE	s	q	e	lxx	Wxx	İxx	İyy	Wyy	İyy
		cm ²	Kg/m	cm	cm ⁴	cm ³	cm ⁴	cm ⁴	cm ³	cm
TOLERANSLA R - TOLERANCES										
T50/A	50 X 50 X 5 mm	4.75	3.73	1.43	11.24	3.15	1.54	5.25	2.1	1.05
T70/A	70 x 65 x 9 mm	9.40	7.37	2.03	40.95	9.16	2.08	18.86	5.38	1.41
T89/A	89 x 62 x 16 mm	15.77	12.38	2.03	59.83	14.35	1.94	52.41	11.78	1.82
T90/A	90 x 75 x 16 mm	17.25	13.54	2.61	102.0	20.86	2.43	52.48	11.66	1.74
T125/B	125 x 82 x 16 mm	22.82	17.91	2.43	151	26.16	2.572	159.1	25.46	2.641

BOYUTLAR / DIMENSIONS



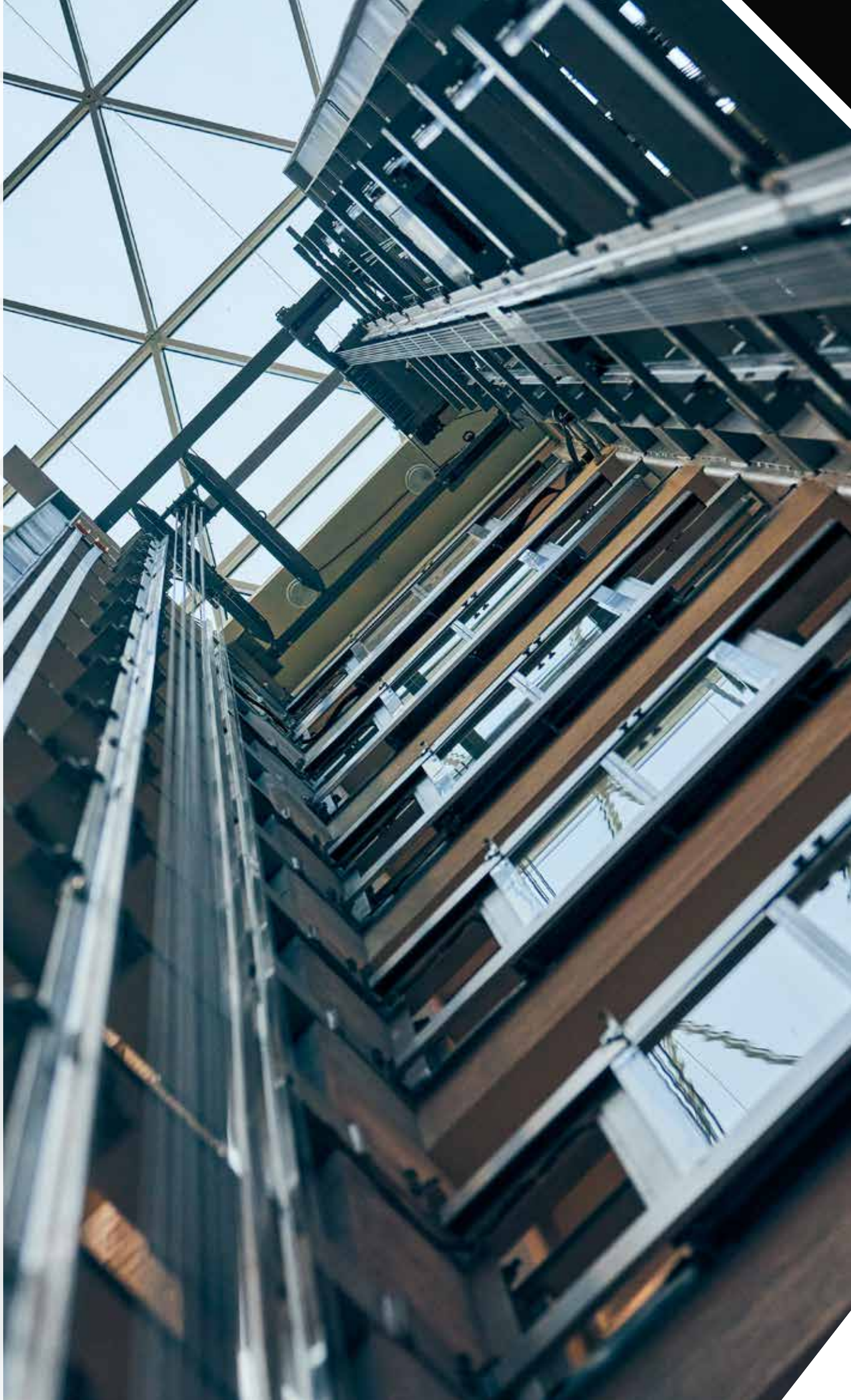
KOD / NO	EBAT / SIZE	b1	h1	h	k	n	c	g	f	rs	m1	m2	t1	t2
		TOLERANSLA R - TOLERANCES												
		±0.50	±0.10		±0.10	+3			±0.75		±0.60	±.60	±0.10	±0.10
T50/A	50 X 50 X 5 mm	50	50	49	5.0	27	4.25	-	7.3	1.0	2.60	2.55	3.50	3
T70/A	70 x 65 x 9 mm	70	65	64	9.0	34	6.0	6.0	8.0	1.5	3.0	2.97	3.50	3
T89/A	89 x 62 x 16 mm	89	62	61	16.0	34	10.0	7.9	11.1	3.0	6.4	6.37	4.50	4
T90/A	90 x 75 x 16 mm	90	75	74	16.0	42	10.0	8	10	4.0	6.4	6.37	4.50	4
T125/B	125 x 82 x 16 mm	125	82	81	16	42	10	8	12	4.0	6.4	6.37	-	-

DELİK ve BAĞLANTI PARÇALARI / HOLES & FISHP LATES



KOD / NO	EBAT / SIZE	d	d	l	b ²	b ³	l ¹	l ²	l ³	v	CİVATA	
		TOLERANSLA R - TOLERANCES										
						±0.2	±1.5	±0.2	±0.2	±2		
T50/A	50 X 50 X 5 mm	9			50	30	200	75	25	8	M8X25	
T70/A	70 x 65 x 9 mm	13			70	42	190	105	25	8.5/10	M12X35	
T89/A	89 x 62 x 16 mm	13			89	57.2		114.3	38.1		M12X35	
T90/A	90 x 75 x 16 mm	13			90	57.2		114.3	38.1		M12X35	
T125/B	125 x 82 x 16 mm	17			130	794	305	114.3	38.1	17	M16X50	

RAY BAĞLANRI KONSOLLARI - RAIL CONNECTING CONSOLES



RAY BAĞLANTI KONSOLLARI / RAIL CONNECTING CONSOLES

70 X 90 Ray Konsolları

- Yüksek mukavemet
- Her model ray tırnağına uygundur.



60 X 120 Ray Konsolları

- 120-200 mm hareket payı
- Yeni yönetmeliğe uygun civatalı sistem
- Her model ray tırnağına uygundur



60 X 80 Ray Konsolları

- 80-110 mm hareket payı
- Her model ray tırnağına uygundur.



60 X 150 Ray Konsolları

- 150-250 mm hareket payı
- Yeni yönetmeliğe uygun civatalı sistem
- Her model ray tırnağına uygundur.
- İstenilen kalınlık ve ölçülerde üretim yapılabilir



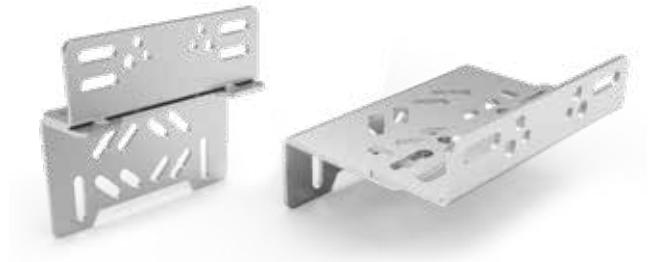
60 X 100 Ray Konsolları

- 100-160 mm hareket payı
- Her model ray tırnağına uygundur.



50 X 180 Ray Konsolları

- 50-180 mm hareket payı
- Her model ray tırnağına uygundur.



SENKRON - ASENKRON MAKINALAR / GEARED - GEARLESS TRACTION MACHINES



SENKRON - ASENKRON MOTORLAR/ GEARED - GEARLESS TRACTION MACHINES

eker

SHENYANG BLUELIGHT

CSAG
motor

Nidec
Elevator

Montanari Group
GEARLESS&GEARBOX
TRACTION MACHINES



EKER



BLUELIGHT



CSAG



EKER



KINETEC



MONTENARI

KAYIŞLI SİSTEM / BELT SYSTEM



BLUELIGHT



MONTENARI

KUMANDA PANOLARI / CONTROL PANELS



KUMANDA PANOLARI / CONTROL PANELS



ARCODE Kumanda Panosu / ARCODE Lift Command Panels

- Her tür otomatik kapı kontrolü
 - Revizyon kutusunda 1 adet, kumanda panosunda 2 adet kapı kontrol giriş-çıkışları
 - Dahili Motor faz koruma
 - CANbus hattına bağlanan el terminali ile herhangi bir noktadan ARCODE' u kumanda edebilme
 - Kaçak akım korumalı kabin ve kuyu besleme sigortaları
 - Darbe akım şalteri ile kuyu aydınlatma kontrolü (kabin üstünden ve kuyu dibinden butonlar ile)
 - Acil durum alarm sireni (Kabin üstünden ve kuyu dibinden butonlar ile)
 - Kumanda panosu, revizyon kutusu ve kuyu dibi kutusunda emniyet devreleri için özel bağlantılar
- Any kind of automatic door control
 - 1 piece of door control inputs and outputs in the revision box, 2 in the control panel
 - Built-in motor phase protection
 - Controlling ARCODE from any point with the hand-held terminal connected to the CANbus line
 - Leakage current protected cabinet and well feed fuses
 - Well lighting control with pulse current switch (with buttons from the top of the cabinet and from the bottom of the well)
 - Emergency alarm siren (with buttons from the top and bottom of the cabinet)
 - Special connections for safety circuits in the control panel, revision box and downhole box

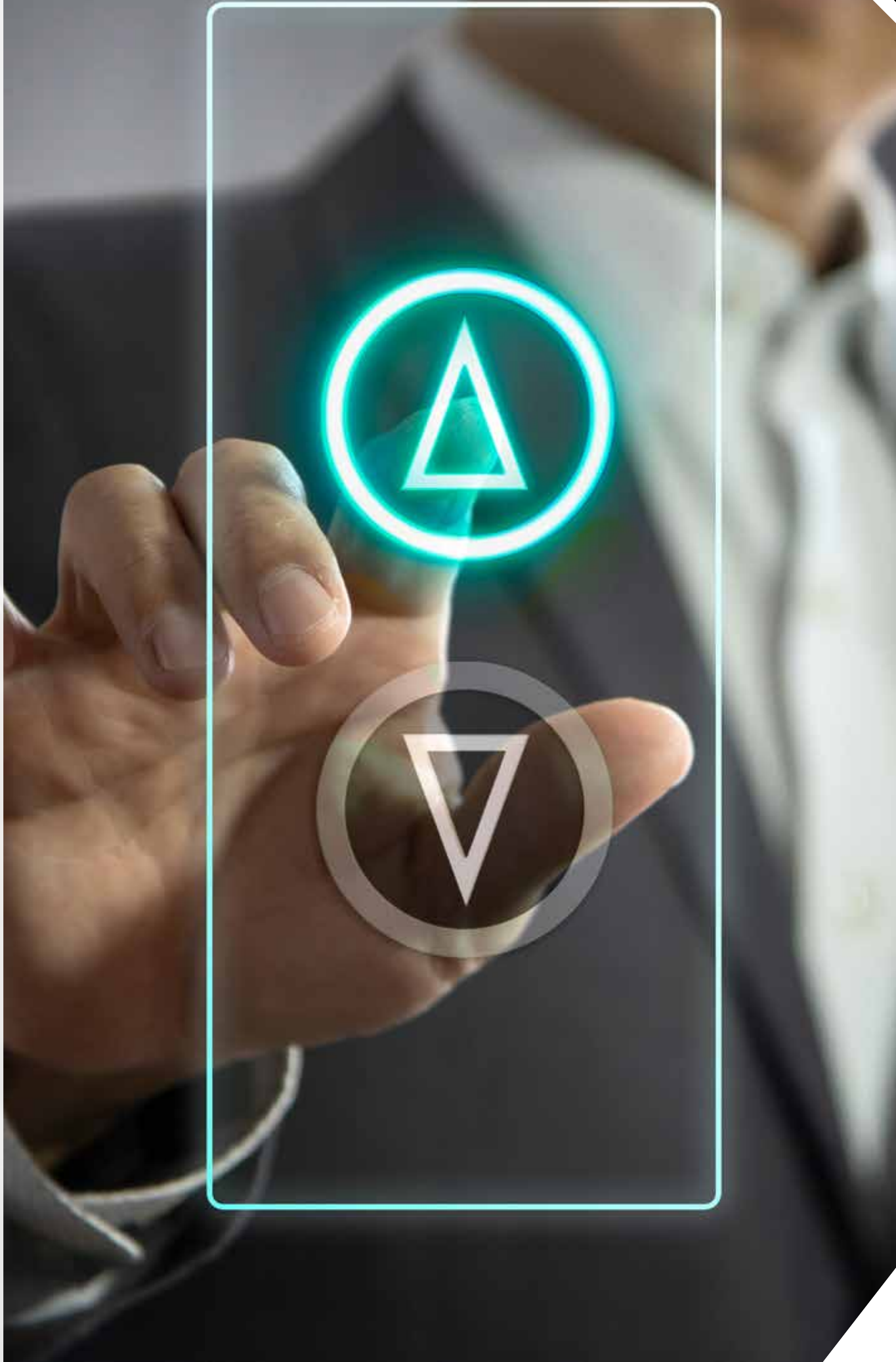


ARL 300 Pano / ARL 300 Panel

- 16 durağa kadar paralel kabin tesisatı
 - Paralel kat tesisatı
 - 2 adet Auto_Kg kartı ilavesi ile çift otomatik kapı kontrolü
 - Acil indirme sistemi (Hidrolik asansörler için) ARL-SARJ kartı ve 2 adet 12V akü ilavesi ile
 - Kapı erken açma ve kapı açık seviye yenileme
- Parallel cabinet installation up to 16 stops
 - Parallel floor installation
 - Dual auto door control with 2 Auto_Kg card additions
 - Emergency lowering system (for hydraulic elevators) with ARL-SARJ card and 2 12V battery additions
 - Opening the door early and renewing the open door level



BUTONYERLER / LOP & COP



BUTONYERLER / LOP & COP



EUT-SAN



WISEROL



GENUS 1
SERİSİ

SMART C H-F
SERİSİ

CBS200

CMF230

SGPN
2000 SM

SGVN
2000 SM

PANEL
2000/S

PANEL
2000/SX

PANEL
2000/BX

PANEL SX



SP205 DM 430

SP105

IP 15 D3W

KA 10

ELDW12-R

BLDR11-S

SLDW11-S

SKT302

LG 20



PS 200

LPG 600

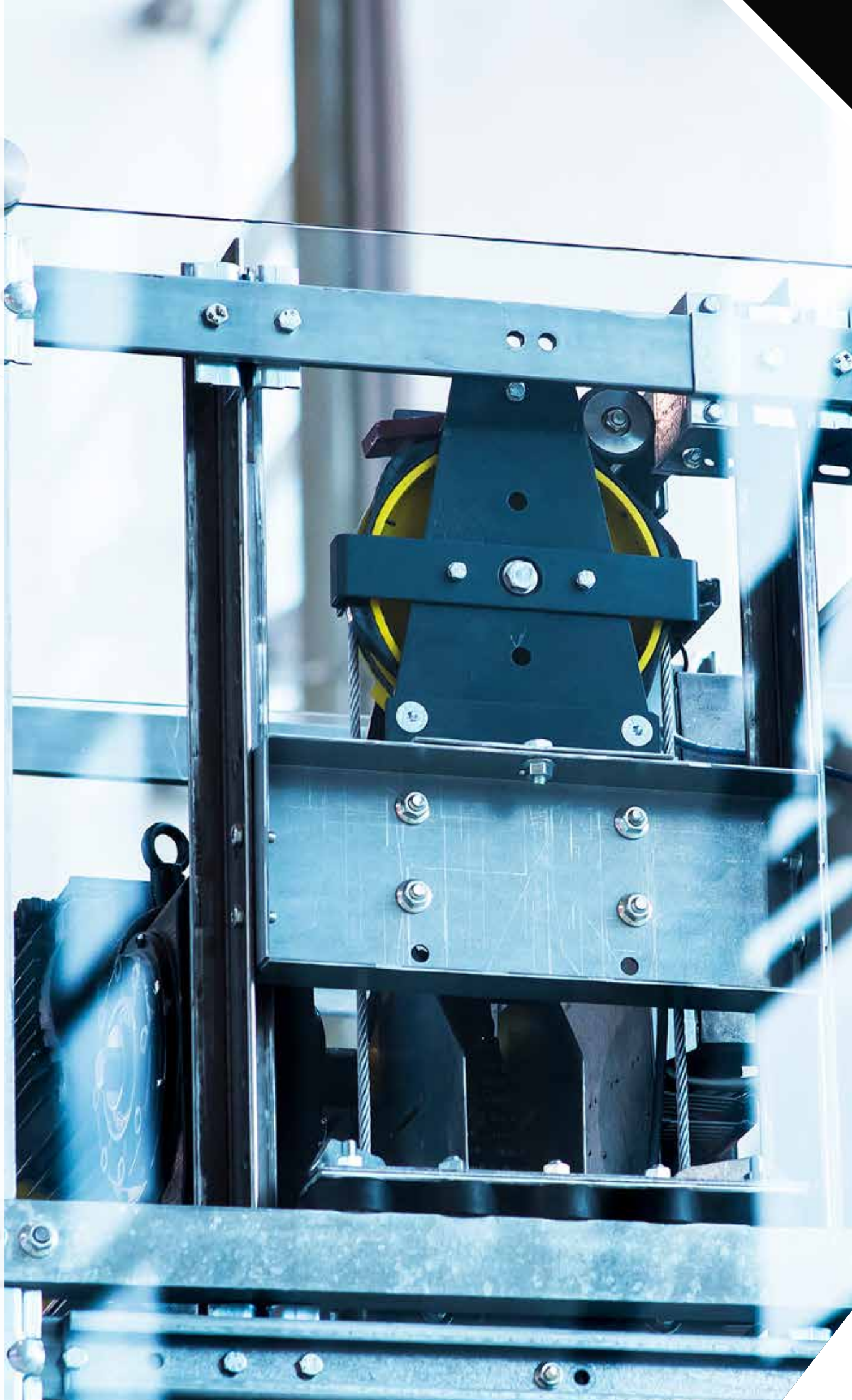
AGI64

SGI300

SPH 430

OFXLW

REGÜLATÖRLER / REGULATORS



REGÜLATORLER / REGULATORS



CL-08 A3 Çift Yönlü Asansör Aşırı Hız Regülatörü / A3 Uyumlu



CL-08 A3 + UZ Çift Yönlü Asansör Aşırı Hız Regülatörü / A3 Uyumlu + Uzaktan Erişimli



CL-08 Çift Yönlü Asansör Aşırı Hız Regülatörü



CL-08 UZ Çift Yönlü Asansör Aşırı Hız Regülatörü / Uzaktan Erişimli



Uzaktan Erişimli Hız Regülatörü



Çift Yönlü Hız Regülatörü

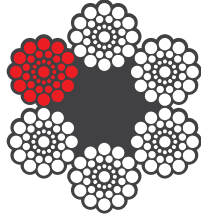


EN 81-20/50 Hız Regülatörü(A3)

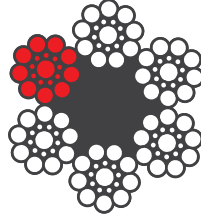
HALAT / ROPE



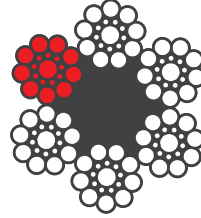
HALAT / ROPE



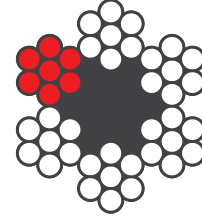
6x31 WS



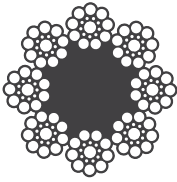
6x19 S



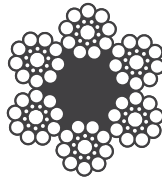
6x26 WS



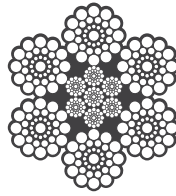
6x7 STD



6x19
Seale Lif Özü



8x19
Seale Lif Özü

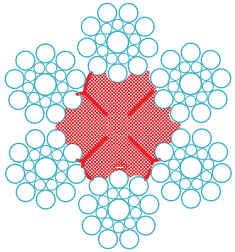


6x36
Warrington-Seale
Lif Özü

Standart	EN 12385-5
Çap Aralığı	8.0mm - 20.00mm
Kompozisyon	8X19 SALE

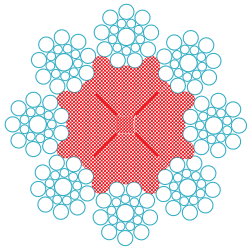
Standart	EN 12385-5
Çap Aralığı	6.0mm - 24.00mm
Kompozisyon	6X19 ST / 6X36WS

6x19 Seal Lif Özlü Halat (6x19 SL + LÖ)



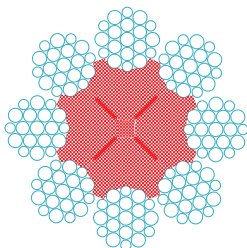
Çap (mm)	kg/m	Teorik Kopma Yüğü (kN)			Minimum Kopma Yüğü (kN)		
		1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
6	0,1341	24,52	27,15	29,93	21,58	23,90	26,33
8	0,2385	43,60	48,27	53,20	38,36	42,48	46,82
10	0,3726	68,12	75,43	83,13	59,94	66,38	73,15
12	0,5366	98,09	108,62	119,70	86,32	95,58	105,34

8x19 Seal Lif Özlü Halat (8x19 SL + LÖ)



Çap (mm)	kg/m	Teorik Kopma Yüğü (kN)			Minimum Kopma Yüğü (kN)		
		1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
6	0,1341	24,52	27,15	29,93	21,58	23,90	26,33
8	0,2385	43,60	48,27	53,20	38,36	42,48	46,82
10	0,3726	68,12	75,43	83,13	59,94	66,38	73,15
12	0,5366	98,09	108,62	119,70	86,32	95,58	105,34

8x19 Warrington Lif Özlü Halat (8x19 W + LÖ)



Çap (mm)	kg/m	Teorik Kopma Yüğü (kN)			Minimum Kopma Yüğü (kN)		
		1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
6	0,1341	24,52	27,15	29,93	21,58	23,90	26,33
8	0,2385	43,60	48,27	53,20	38,36	42,48	46,82
10	0,3726	68,12	75,43	83,13	59,94	66,38	73,15
12	0,5366	98,09	108,62	119,70	86,32	95,58	105,34

KABLO GRUBU/ CABLE TYPES



KABLO GRUBU / CABLE TYPES



Antigran Cable



Antigran Cable



1mm Cable



13 Thread Cable



4mm Cable



0,75mm Cable



Flexible Cable



0,75mm Cable

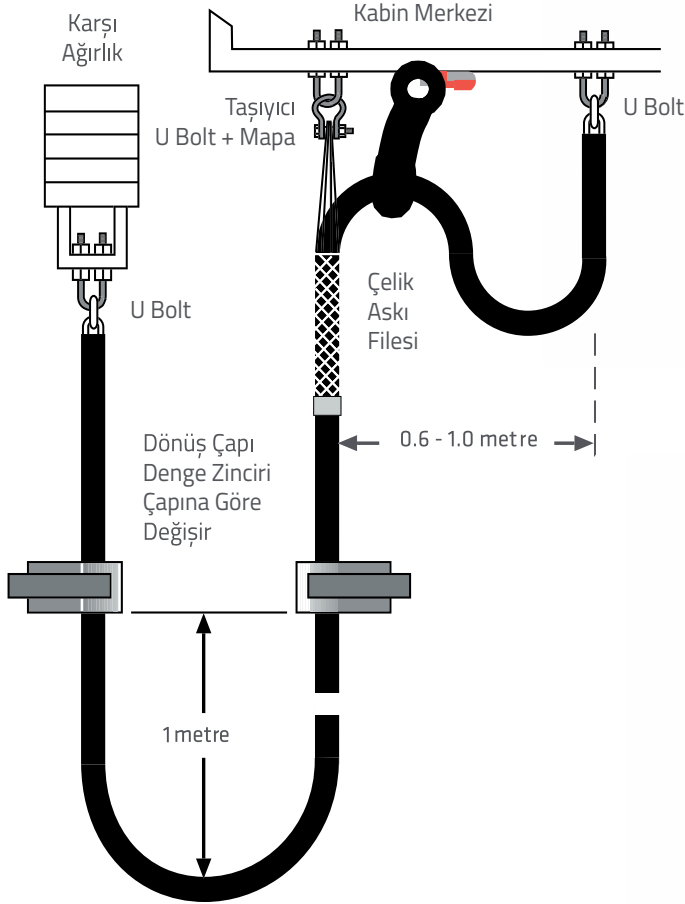


0,75mm Cable

DENGE ZİNCİRİ / BALANCE SHAIN



DENGE ZİNCİRİ / BALANCE SHAIN



Cable Weight kg/m	Chain Trade Size (nom. \pm 0.5) mm	Cable Nom. OD mm	Max. Hang Length meters	Nom. Loop Width mm
Kablo Ağırlığı kg/m	Zincir Boyutu (nom. \pm 0.5) mm	Kablo Çapı mm	Max Asma Yüksekliği m	Nom. Dönüş Genişliği mm
1.12	6.0	24	160	610
1.49	6.5	27	160	610
1.88	7.0	30	160	610
2.24	7.8	32	150	610
2.98	9.0	38	160	660
3.73	10	42	150	660
4.47	11	44	150	660
5.22	12	48	150	690
5.96	13	52	150	690

BOY FOTOSEL / FULL HEIGHT PHOTOCELL



BOY FOTOSEL / FULL HEIGHT PHOTOCELL



- 36 Diod,174 Işın
- 10 mm profil kalınlığı(10x28,8x2000 mm)
- 65 ms tepkime süresi
- -20 C - +65 C arası çalışma ortamı
- IP 65 (suya ve toza karşı koruma)
- 4 W tan az enerji ihtiyacı
- EN81-20,EN81-70,EN12015,EN12016 tam uyum
- Profil üzerinden kolay montaj
- 3500 mm Çalışma Aralığı
- Buzzer iptal özelliği



- Hızlı tepki
- Farklı ışık ortamlarında ve parazitli ortamda performanslı çalışma
- Alıcı - verici sensörlerin makine dizgisi olması sayesinde, sensör açılarında sıfır hata
- Kolay montaj ve dayanıklılık
- Harekete dayanıklı özel kablo yapısı
- Çalışma voltajı 220VAC , 34 Alıcı ve 34 Verici ile çapraz taram



- Otomatik Reset
- Çapraz Tarama İle Hassas ve Etkin Koruma
- 32 led'li Kızıl Ötesi Led
- 4000 mm'den Etkin Algılama
- Dayanıklı Kabloları İle Soketli ve Kolay Kurulum
- 220 V Kontrol Merkezi
- İsteğe Bağlı Açık - Kapalı Kapı Sinyali
- Farklı Ölçülerde Profil Seçeneği
- EN81 Standartlarına Uygunluk
- Sonar Grup Asansör Kalitesi ve Teknik Servis Güvencesi

YEDEK MALZEMELER/ SPARE PARTS



YEDEK MALZEMELER / SPARE PARTS



PND-1050



PND-1051



PND-1052



PND-1053



PND-1055



PND-1056



PND-1057



PND-1058



PND-1060



PND-1061



PND-1062



PND-1063



PND-1065



PND-1066



PND-1067



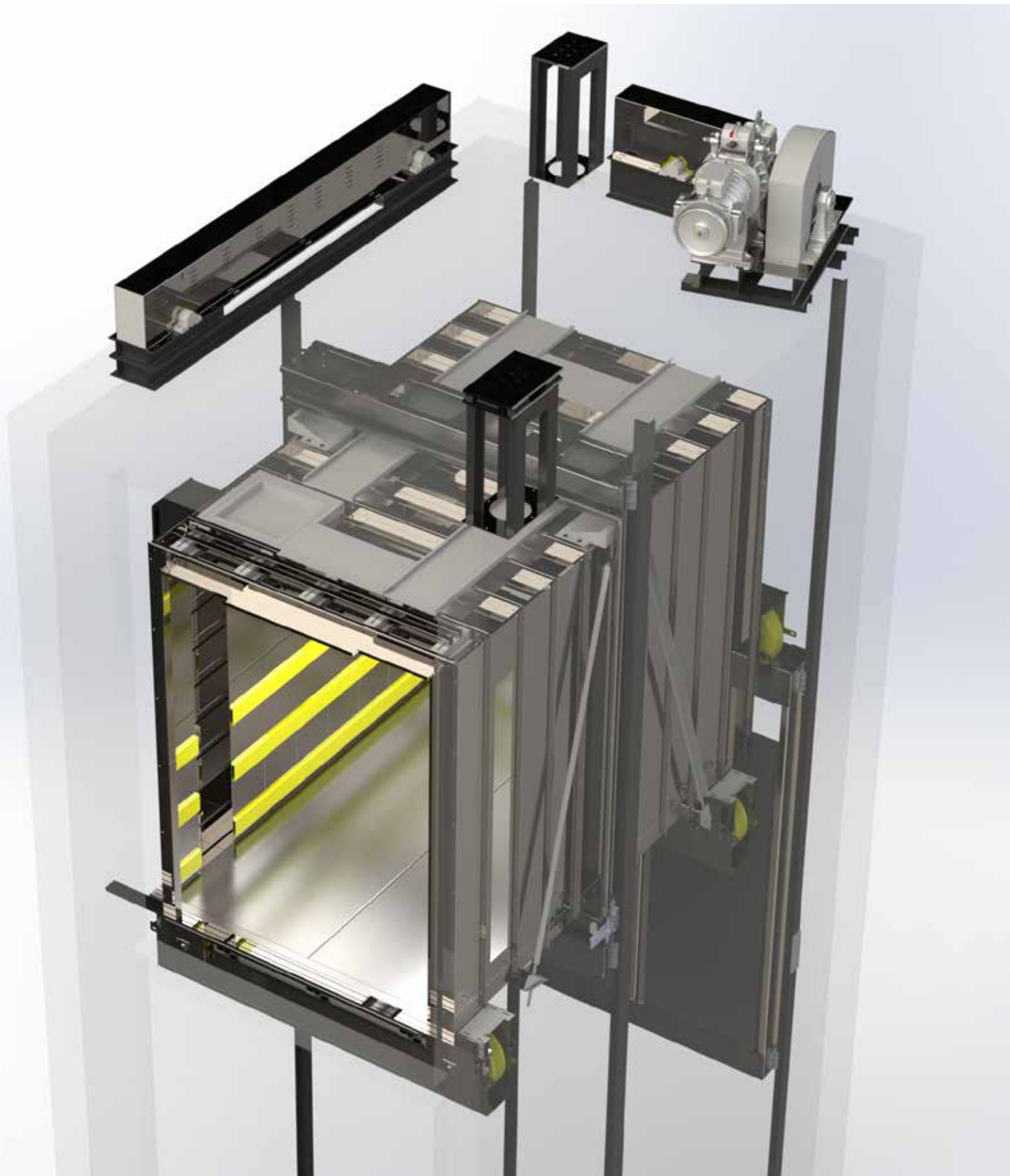
PND-1054



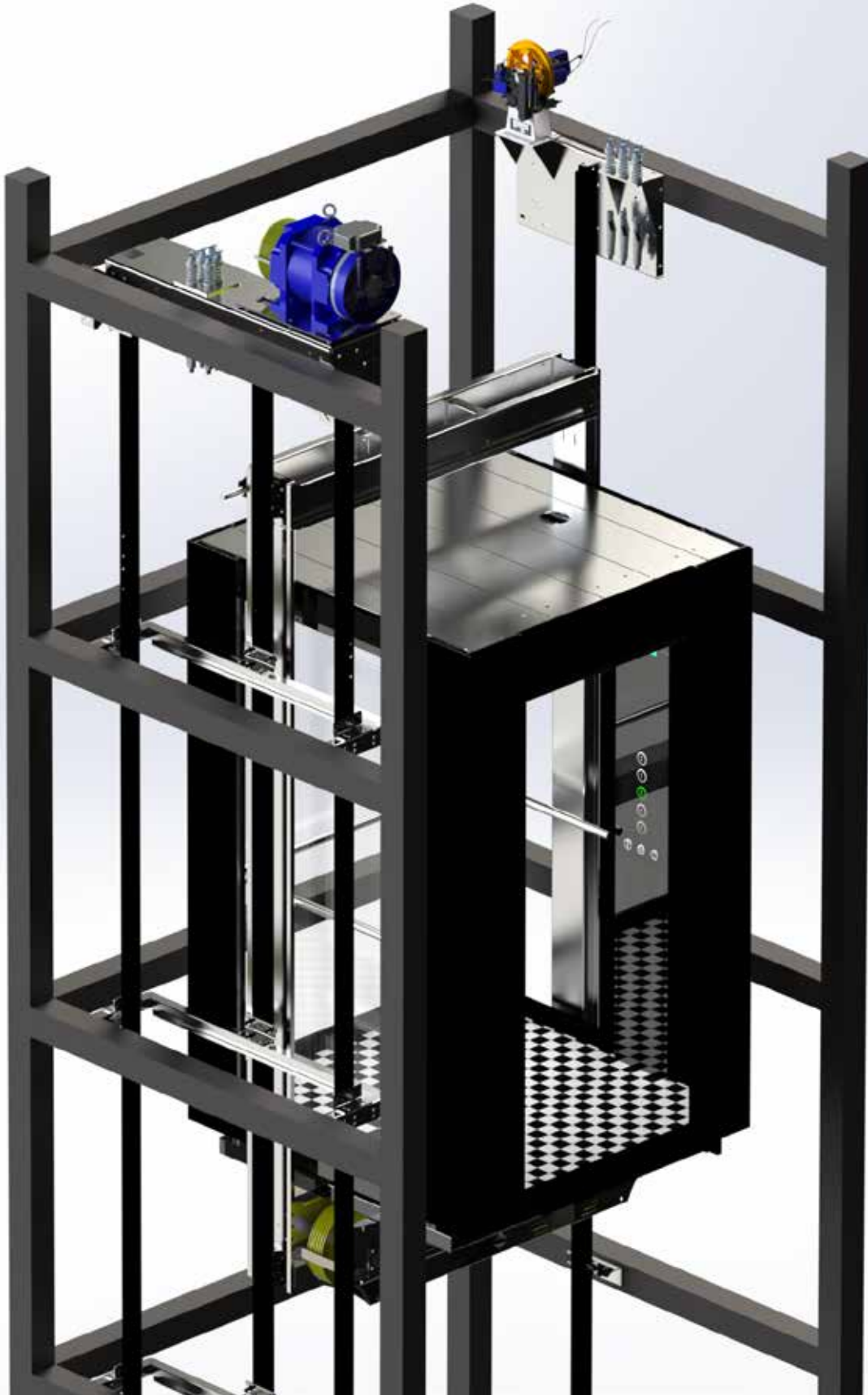
PND-1064

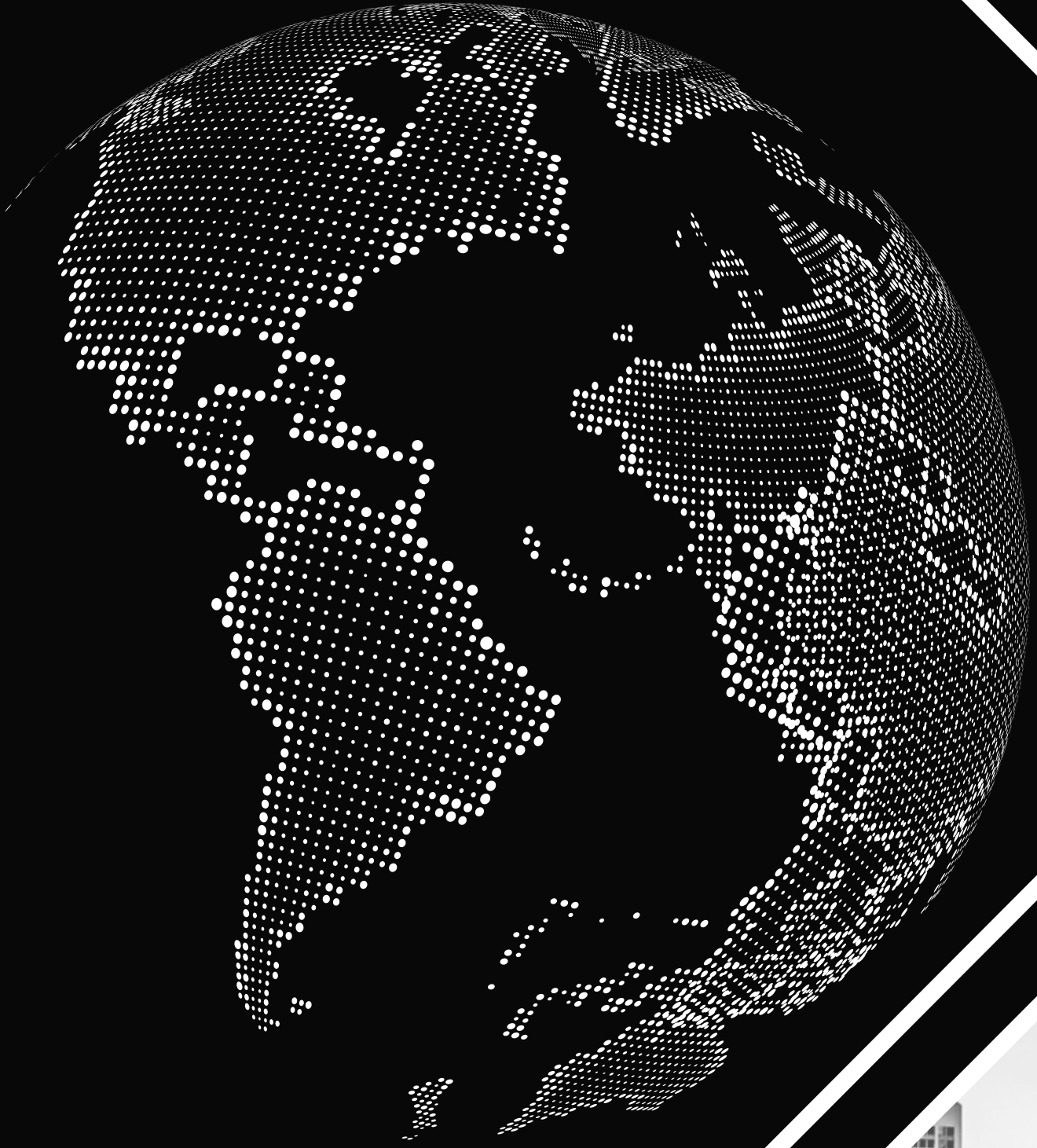


PND-1059



PROJE 2 / PROJECT 2





HOLDDEL

ELEVATOR SYSTEMS

📍 Sanayi Mah. 60363 Cad. No:68 Modern Sitesi B Blok
Şehitkamil / Gaziantep
☎ +90 533 571 50 50
✉ info@holdel.com
🌐 www.holdel.com

