

ANTİ STATİK BARLAR / ANTISTATIC BARS



3 HPR 01 XXX

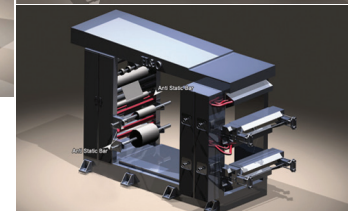
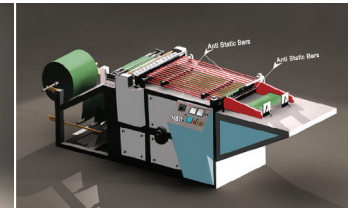
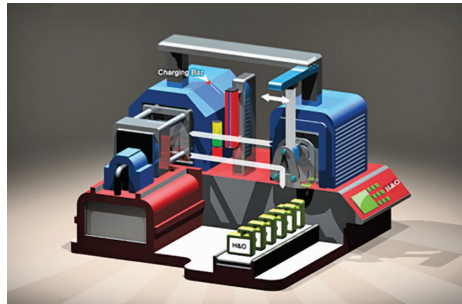
3 KDA 55 01 0XXX

3 KDA75 01 0XXX

3 KDA75 02 0XXX



Güç Main Power	24(±3) VDC	5,5k VAC @50Hz	7,5k VAC @50/60 Hz	7,5k VAC @50/60 Hz
Çıkış Akımı Output Current	≤ 300 µA	<5mA	< 5 µA	< 5 µA
Ağırlık Weight	1.3 kg/m	0.6 kg/m	1 kg/m	1.9 kg/m
Çalışma Sıcaklığı Ambient Temperature	0 - 50°C	0 - 60°C	0 - 80°C	0 - 80°C
Ebatlar Dimensions	27 x 45 mm Profil	22 x 29 mm Profil	24.8 x 37 mm Profil	45 x 40 mm Profil
Uzunluk Length	400 - 4000 mm	100 - 4000 mm	100 - 4000 mm	100 - 4000 mm
Çalışma Ortamı Nem Miktarı Ambient Humidity	Maks. 70 % RH	Maks. 70 % RH	Maks. 70 % RH	Maks. 70 % RH
Etkin Mesafe Effective Distance	Maks. 300 mm	15 - 30 mm	15 - 150 mm	500 mm
Muhafaza Enclosure	PVC	Alüminyum/Aluminum& PVC	Alüminyum/Aluminum& PVC	Alüminyum/Aluminum& PVC
Kablo Boyu Cable Length	3 - 6 - 10 m Kablo/Cable	2.5 m HV Kablo/Cable	2.5 m HV Kablo/Cable	2.5 m HV Kablo/Cable
Hava Basıncı Air Pressure				3bar - 6bar
GÜÇ ÜNİTESİ POWER SUPPLY	24 V DC Güç Ünitesi Power Supply			



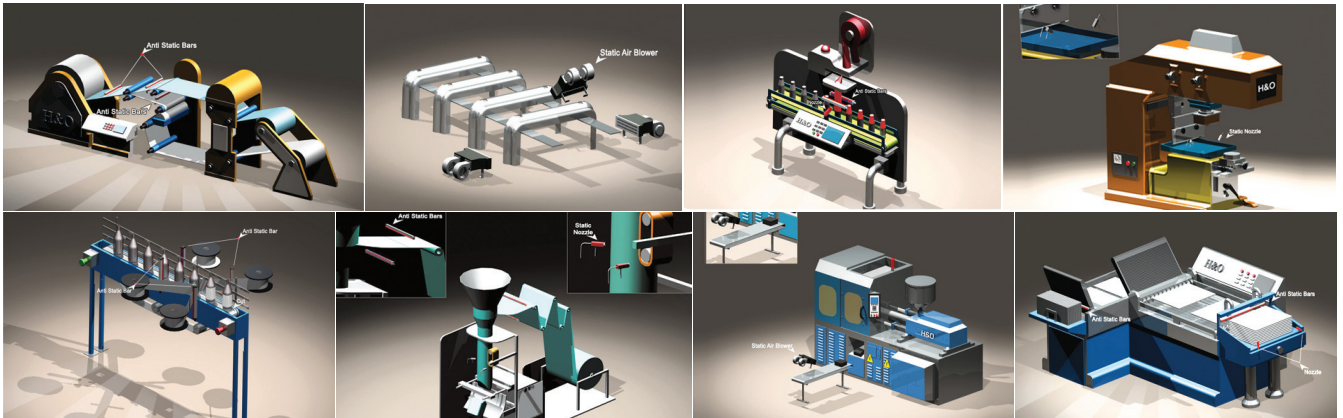
PULSE®
Electronic

WEIGHING TECHNOLOGIES / STATIC SOLUTIONS / DOSING SYSTEMS

İYON ÇEMBERİ ION CIRCLE	İYONİZE HAVA TABANÇASI ANTISTATIC AIR GUN	ANTİ STATİK NOZULLARI ANTISTATIC CONTROL NOZZLES	ANTİ STATİK İYONİZASYON ANTISTATIC IONIZATION
----------------------------	--	---	--



3 KDA75 03 0XXX	3 KIT75 04 00XX	3 NZT 30 01 0001	3 NZK/Y 02 0025	3 NZK/Y 01 3030	3 ACKH0 01 0001
7,5k VAC @50/60 Hz	7,5k VAC @50/60 Hz	7,5k VAC @50/60 Hz	7,5k VAC @50/60 Hz	7,5k VAC @50/60 Hz	7,5k VAC @50/60 Hz
< 5 μ A	<5mA	<5mA	<5mA	<5mA	<5mA
2.6 kg/m	1.2 kg	0.5 kg	0.6 kg	0.6 kg	4.9 kg
0 - 80°C	0 - 80°C	0 - 60°C	0 - 60°C	0 - 60°C	0 - 60°C
40 x 40 mm Profil	20 x 350 x 350 mm	146 x 164 mm	146 x 164 mm	30 x 30 x 90 mm	111 x 210 mm
100 - 4000 mm					
Maks. 70 % RH	Maks. 70 % RH	Maks. 70 % RH	Maks. 70 % RH		Maks. 70 % RH
500 mm		100 - 500 mm	100 - 500 mm	100 - 500 mm	50-1500 mm
Alüminyum/Aluminum& PVC	Alüminyum/Aluminum& PVC	PVC	PVC	Alüminyum/Aluminum	
2.5 m HV Kablo/Cable	2.5 m HV Kablo/Cable	4 m Hv Kablo/Cable	4 m Hv Kablo/Cable	2,5 m Hv Kablo/Cable	2.5 m Hv Kablo/Cable
3bar - 6bar		6bar	6bar	6bar	
3 GKA75 01 0001					3 GKA75





3 ACKH0 02 0001

3 GKA75 02 0001

3 GKA75 01 0001

3 GKA55 01 0010



7,5k VAC @50/60 Hz

<5mA

9.3 kg

0 - 60°C

111 x 420 mm

Maks. 70 % RH

50-1500 mm

2.5 m Hv Kablo/Cable

02 0001



Giriş Gerilimi/Mains Voltage
220-230V. AC. / (opt.) 110V. AC.

Giriş Frekansı/Mains Frequency
50/60 Hz

Çıkış Akımı/Output Current
<5mA

Çıkış Gerilimi/Output Voltage
7.5kV. AC.

Besleme Girişi/Main Connection
IEC - 320 - C14

Sigorta/Fuse
1 A

Çıkış Bağlantısı/Connections
4 Adet/Pieces

Güç/Power
35 W

Kısa Devre Koruması
Short Circiut Protection
Var / Yes

Ağırlık/Weight
3.7 Kg

Çalışma Sıcaklığı/Ambient Humidity
0-50°C

Ebatlar/Dimensions
125 x 240 x 100 mm



Giriş Gerilimi/Mains Voltage
220-230V. AC. / (opt.) 110V. AC.

Giriş Frekansı/Mains Frequency
50/60 Hz

Çıkış Akımı/Output Current
< 5 mA

Çıkış Gerilimi/Output Voltage
7.5kV. AC.

Besleme Girişi/Main Connection
IEC - 320 - C14

Sigorta/Fuse
315 mA

Çıkış Bağlantısı/Connections
4 Adet/Pieces

Güç/Power
35 W

Kısa Devre Koruması
Short Circiut Protection
Var / Yes

Ağırlık/Weight
3.7 Kg

Çalışma Sıcaklığı/Ambient Humidity
0-50°C

Ebatlar/Dimensions
125 x 240 x 100 mm



Giriş Gerilimi/Mains Voltage
220-230V. AC. / (opt.) 110V. AC.

Giriş Frekansı/Mains Frequency
50/60 Hz

Çıkış Akımı/Output Current
<5mA

Çıkış Gerilimi/Output Voltage
5.5kV. AC.

Besleme Girişi/Main Connection
IEC - 320 - C14

Sigorta/Fuse
315 mA

Çıkış Bağlantısı/Connections
4 Adet/Pieces

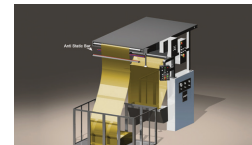
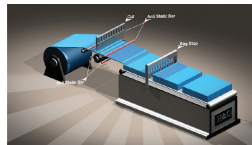
Güç/Power
35 W

Kısa Devre Koruması
Short Circiut Protection
Var / Yes

Ağırlık/Weight
3.7 Kg

Çalışma Sıcaklığı/Ambient Humidity
0-50°C

Ebatlar/Dimensions
125 x 240 x 100 mm



Statik Alıcı Ürünlerimizle / Static Eliminators Equipments

Uygulama Alanlarımız / Applications

	3 GKA55 01 0001	3 GKA75 01 0001	3 GKA75 02 0001	3 HPR 01 XXX	3 KDA 55 01 0XXX	3 KDA75 01 0XXX	3 KDA75 02 0XXX	3 KDA75 03 0XXX	3 KIT75 04 00XX	3 ACKH0 01 0001	3 ACKH0 02 0001	3 NZT 30 01 0001	3 NZK/Y 02 0025	3 NZK/Y 01 3030	3 WBCO 01 0XXX
Plastik Torba , Poşet Plastic, Bag, Sachet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kâğıt / Silt / Sayfa Paper, Sheet, Page	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Laminasyon / Selafor Lamination, Cephalon	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sarma / Açma / Çözgü Converting, Warp	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Dilimleme / Ebatlama Slicing, Sizing, Cutting	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Torbalama / Paketleme Bagging, Packaging	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kutu / Şişe / Etiket Box, Bottle, Label	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fotoğraf / Baskı Photo, Print	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Serigrafi Screen Printing	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lazer Baskı / İnjet Baskı Laser Printing, İnjet Printing	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kumaş Kontrol Fabric Textile	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oluklu Mukavva ve Kağıt Üretimi Corrugated Board and Paper Production	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hammadde / Depolama Raw Material, Storage Area	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Boya Öncesi Hazırlama Pre-Paint Preparation	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Endüstriyel elektronik alanında uzman, yenilikçi yapısı, AR-GE gücü ve sahip olduğu tecrübe ile fark yaratarak bu gücü ile dünya'da sektörünün liderleri arasında yer almaktan gurur duymaktadır

Uzman ekibimiz size özel çözümler sunarak, birçok sektör ve uygulamada size en uygun ekipmanlarımızla üretim verimliliğinizi en üst noktaya taşımaktadır

it is proud of being among the leaders of its sector in the world by creating differences with R&D team and company experiences in the field of industrial electronics.

Puls Electronic teams offer special solutions and carries your production efficiency to the highest point with the most suitable equipment for you in many sectors and applications.

PULS Elektronik sistemleri, "**Üzerinizdeki Yükü biliyoruz,çünkü ölçebiliyoruz**" sloganı ile endüstri alanındaki başarı öyküsünün temellerini 2002 yılında atmıştır. Ana faaliyet merkezi Türkiye olan firmamız üretimini yaptığı makine sektöründe ihtiyaç duyulan elektronik ve elektromekanik ürünleri yenilikçi bakış açısı ve sürekli gelişen bilgi birikimi ile müşterilerinin hizmetine sunmaktadır.

2002 yılından bugüne, AR-GE çalışmalarına yapılan sürekli yatırımın sonucu olarak geliştirdiği ürün gamı ile Dünya pazarında köklü bir yer edinmiştir. Tartım sektöründe geliştirilen ilklerin yanında (Vinc kantarı, 1/500.000 hassasiyetli **İndikatör**, 100mg hassasiyetli **Checkweigher**...) 20-120 kV statik yükleyici, web-cleaner gibi yeniliklerin öncüsü olmuştur. Birkaç model load cell ve tartım indikatörleri ile üretim hayatına başlayan **Puls Elektronik**, bugün 3 ana faaliyet alanında (**Tartım sistemleri, Statik çözümler, Silo ekipmanları**) 200'ü aşkın ürün çeşidi ile sürekli gelişimi ilke edinmiş, dünyada **28** bayisi ile **86** ülkeye ihracat yapmanın haklı gururunu yaşamaktadır.

Puls elektronik sistemleri, endüstriyel elektronik alanında uzman,yenilikçi ve müşteri odaklı yapısı **AR&GE** gücü ve sahip olduğu tecrübe ve bilgi birikimi sürekli geliştirdiği,fark yaratan ürünleri ile **7 kıtada** hizmetindedir.İhtisas konumuz olan ağırlık ölçme sistemlerine ait her konuda talep halinde mühendislik, müşavirlik hizmeti verilmektedir. Ayrıca özel otomasyon çözümleri de mühendislik hizmetlerimiz arasında sayılabilir.Yine imalatını yurt içinde gerçekleştirmiş olduğumuz Anti-Statik ürünlerimiz hakkında,her türlü teknik destek ve müşavirlik hizmeti verilmektedir, bilhassa nano teknoloji sektöründe üretmiş olduğumuz yüksek gerilim güç kaynaklarımız ve yükleyici aparatlarımız ile her türlü teknik destek vermekteyiz.

PULS Electronic Systems laid in 2002 the foundations of its success story in the field of industry with the motto "We know the Load on you, because we can measure it!". Our company based in Turkey, presents to the service of its customers the electrical and electromechanical products required in the machine industry and manufactured by our firm from an innovative perspective and with continuously developing knowledge accumulation. Puls has gained a well established place in the world market since

2002 with a product range developed as a result of the continuous investment in R&D Studies. In addition to the firsts developed in the weighing industry (Crane Scale, Checkweigher with 100 mg accuracy), it has become the pioneer of the innovations such as 20-120kV Static Charger, Web-Cleaner. Starting out the production life with several model load cells and weighing indicators, Puls Elektronik has adopted continuous development as the principle with over 200 product types currently held in 3 main activity fields (Weighing Systems, Static solutions, Silo Equipments) and takes pride in exporting to 86 countries having dealership structure in more than 28 countries.

Puls Electronic Systems is at your service in 7 continents with its distinctive products that is continuously developed through its innovative and customer-oriented structure, R&D power, the experience it has gained and knowledge accumulated



puls.com.tr
info@puls.com.tr



Merkez Ofis - Fabrika / Center Office - Factory

Ömerli Mahallesi Seçiye Sokak No:8
Hadımköy / Arnavutköy / İSTANBUL- TÜRKİYE

+90 212 798 36 36 PBX
+90 212 798 26 29

İtalya Ofisi / Italy Office

Strada Padana Superiore 57
20063 - Cernusco sul Naviglio
Milano / ITALIA

PULSE[®]Electronic

STATİK ÇÖZÜMLER

STATİK ALICILARIMIZ

ve güç üniteleri



STATIC SOLUTIONS

STATIC ELIMINATORS

and power supplies

PULSE[®]Electronic
WEIGHING TECHNOLOGIES / STATIC SOLUTIONS / DOSING SYSTEMS

puls.com.tr