

NICE Fiyat Listesi 2017



Nice

NICE FİYAT LİSTESİ 2017

3	KİT ÜRÜNLER
7	HIGH-SPEED HIZLI SERİ MOTORLAR
10	YANAKAYAR KAPI MOTORLARI
15	DAİRESEL KAPI MOTORLAR
23	BARİYER SİSTEMLERİ
31	GARAJ KAPISI MOTORLARI
36	SANTRAL KEPENK MOTORLARI
39	ENDÜSTRİYEL KAPI MOTORLARI
43	FOTOSELLİ KAPILAR
45	OVIEW - OBOX
46	YEDEK PARÇA

ALARM SİSTEMLERİ

SEKSİYONEL GARAJ KAPILARI

DİRESEL KAPILAR

İŞIKLANDIRMA
SİSTEMLERİ

PERDE, TENTE, PERGOLE VE
KEPENK SİSTEMLERİ

YANAKAYAR BAHÇE KAPISI MOTORU KİTLERİ

ROBUS400KIT 540 €

RB400 MOTOR
1 takım EPMB fotosel
1 adet ELB flaşör
1 adet OXI
2 adet ON2E
4 metre kremiyer



ELB



EPMB



2 adet ON2E



OXI



4m ROA8

ROBUS600KIT 600 €

RB600 MOTOR
1 takım EPMB fotosel
1 adet ELB flaşör
1 adet SMXIS
2 adet SM2R
4 metre kremiyer



ELB



EPMB



2 Adet SM2R01



SMXIS



4m ROA8

ROX600KIT 512 €

ROX600 MOTOR
1 takım BF fotosel
1 adet LUCY flaşör
2 adet FLO2RE
4 metre kremiyer



LUCY



BF



2 Adet FLO2RE



4m ROA8

ROX1000KIT 650 €

ROX1000 MOTOR
1 takım BF fotosel
1 adet LUCY flaşör
2 adet SM2R
4 metre kremiyer



LUCY



BF



2 Adet FLO2RE



4m ROA8

THOR1500KIT 685 €

TH1500 MOTOR
1 adet BF fotosel
1 adet LUCY flaşör
2 adet FLO2RE
4 metre kremiyer



LUCY



BF



2 Adet FLO2RE



4m ROA8

DAİRESEL BAHÇE KAPISI MOTORU KITLERİ

T003000KIT 725 €

- 2 adet T003000 motor
- 1 adet A60/A kontrol ünitesi
- 2 adet FLO2RE kumanda
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet SMXI kumanda alıcısı
- 1 adet LL flaşör



T004500KIT 800 €

- 2 adet T003000 motor
- 1 adet A60/A kontrol ünitesi
- 2 adet FLO2RE kumanda
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet SMXI kumanda alıcısı
- 1 adet LL flaşör



WALKY2024KIT 850 €

- 2 adet WALKY1024 motor
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 1 adet WLT flaşör
- 1 adet EPMB fotosel
- 2 adet ON2E kumanda



WING02024KIT 700 €

- 2 adet WING02024 motor
- 1 adet MC424 kontrol ünitesi
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet FLO2RE kumanda
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet EPM fotosel



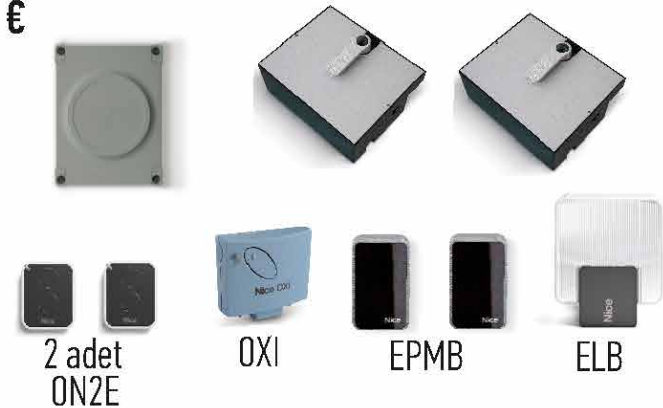
WING03524KIT 890 €

- 2 adet WING02024 motor
- 1 adet MC424 kontrol ünitesi
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet FLO2RE kumanda
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet EPM fotosel

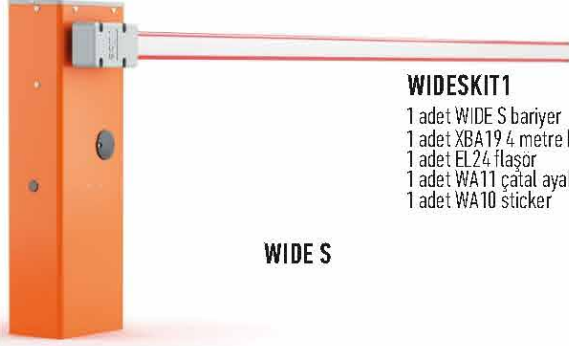


XMETR02124KIT 1480 €

- 2 adet XMETR02124 motor
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet ON2E kumanda
- 1 adet ELB flaşör
- 1 adet EPMB fotosel



BARIYER KITLER



WIDE S

WIDESKIT1

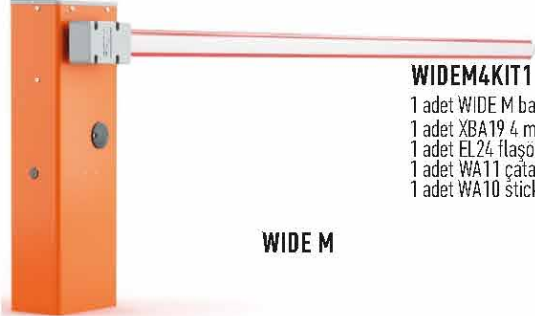
1000 €

- 1 adet WIDE S bariyer
- 1 adet XBA19 4 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker

WIDESKIT2

1060 €

- 1 adet WIDE S bariyer
- 1 adet XBA19 4 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet SM2Rkumanda



WIDE M

WIDEM4KIT1

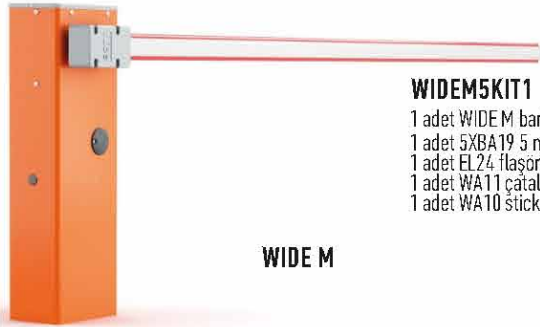
1063 €

- 1 adet WIDE M bariyer
- 1 adet XBA19 4 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker

WIDEM4KIT2

1150 €

- 1 adet WIDE M bariyer
- 1 adet XBA19 4 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet SM2Rkumanda



WIDE M

WIDEM5KIT1

1115 €

- 1 adet WIDE M bariyer
- 1 adet 5XBA19 5 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker

WIDEM5KIT2

1200 €

- 1 adet WIDE M bariyer
- 1 adet 5XBA19 5 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet SM2Rkumanda



WIDE L

WIDEL6KIT1

1360 €

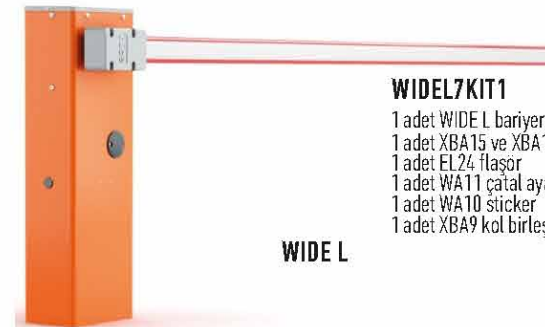
- 1 adet WIDE L bariyer
- 2 adet XBA15 3 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet XBA9 kol birleştirme aparatı

WIDEL6KIT2

1450 €

- 1 adet WIDE L bariyer
- 2 adet XBA15 3 metre bariyer kolu
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet SM2Rkumanda
- 1 adet XBA9 kol birleştirme aparatı

1 adet XBA15 ve XBA14 bariyer kolu (4+3)



WIDE L

WIDEL7KIT1

1410 €

- 1 adet WIDE L bariyer
- 1 adet XBA15 ve XBA14 bariyer kolu (4+3)
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet XBA9 kol birleştirme aparatı

WIDEL7KIT2

1500 €

- 1 adet WIDE L bariyer
- 1 adet EL24 flaşör
- 1 adet WA11 çatal ayak
- 1 adet WA10 sticker
- 1 adet EPM fotosel
- 1 adet OXI kumanda alıcısı
- 2 adet SM2Rkumanda
- 1 adet XBA9 kol birleştirme aparatı

NOT: BÜTÜN BARIYER SETLERİNDE KOL FİTİLİ MEVCUTTUR VE SET İÇERİKLERİ STOK DURUMUNA GÖRE FARKLILIKLAR GÖSTEREBİLİR.

NICE HIZLI MOTORLAR



RUN 400/1200 HS ROBUS 500 HS

YENİ OPERA BLUEBUS 24V

400, 500, 1200 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kendi fotoseli ve flaşörü dışında başka bir ürün ile çalışmaz.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. 0 view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

RUN400HS, RUN1200HS, ROBUS500HS yoğun kullanıma uygundur.

Ayarlanabilir 6 kademeli hız ayarına sahiptir.



⚙️ Açılma ve kapanmada hızlı manevra;

RUN400HS ile 4 metrelik kapının açılma süresi 6* sn., RUN1200HS ile 7 metrelik kapının açılma süresi 18 sn. sürmektedir.



⚙️ Yoğun kullanımlar için idealdir.

RB500HS ile 4 metrelik kapının açılma süresi 9* sn. sürmektedir.

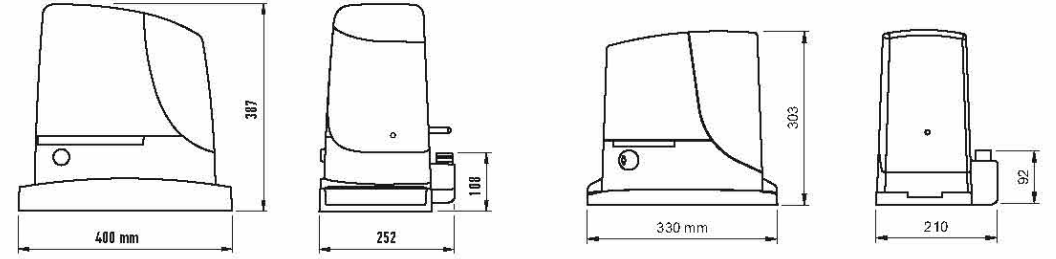
* Standart kurulum düşünüldüğünde ve yavaşlama ve hızlanma hariç tutulduğunda geçerlidir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RUN400HS	400 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24v dc, 67 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 15 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	775 €
RUN1200HS	1200 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24v dc, 37 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 15 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	795 €
RB500HS	500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24v dc, 44 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 12 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	500 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	RUN400HS	RUN1200HS	RB500HS
ELEKTRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	230	230	230
ÇEKİTİĞİ AKIM (A)	2	2	2.2
GÜÇ (W)	415	415	450
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	>> 0.7 <<	>> 0.37 <<	>> 0.44 <<
KUVVET (N)	409	790	360
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	60	60	20
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	400x255x387 h		330x210x303 h
AĞIRLIK (kg)	24.5		11

MOTOR ÖLÇÜLERİ



RUN400HS/1200HS

RB500HS

AKSESUARLAR

O-VIEW 220 €	PS124 80 €	PS524 70 €	ELB 33 €	EPMB 62 €
PROGRAMLAMA CİHAZI	ROBUS500HS BATERYA	RUN400/1200HS BATERYA	FLAŞÖR	FOTOSEL
FT210B 172 €	INTIKIT 100 €	OXI 49 €	ROA8 14 €	FLO2RE 16,5 €
PİLLİ FOTOSEL	1 ADET HARİCİ ALICI 3 ADET İNTİ KUMANDA	SOKETLİ ALICI	KREMİYER DİŞLİ	
INTI 15,5 €	SM2R01 12,5 €	SM4R01 21 €	ON2E 17,5 €	ON4E 22 €

TOONA 5024 HS WINGO 3524 HS

YENİ SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Kanat uzunluğu 3 ve 5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.
Solemyo güneş enerji sistemi ve opera ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,
Açılış ve kapanışta yavaşlama
Akü bağlayabilme,
Engel tanıma özelliği,

Yoğun kullanımlar için uygundur: Toona5024 HS ile 90° kapının açılma süresi yaklaşık 16* saniyedir.
Wingo3524 HS ile 90° kapının açılma süresi yaklaşık 10* saniyedir.

* Standart kurulum düşüldüğünde ve yavaşlama ve hızlanma hariç tutulduğunda geçerlidir.

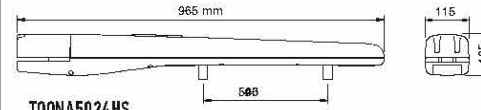
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
TOONA 5024 HS	24 vdc, 5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	450 €
WINGO 3524 HS	24 vdc, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	375 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

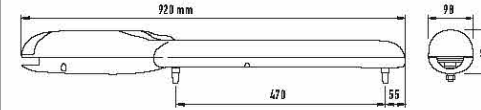
KOD	TOONA 5024 HS	WINGO 3524 HS
ELEKTRİKSEL VERİ		
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	230	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	5	5
GÜÇ (W)	120	120
PERFORMANS VERİ		
HIZ (m/sn)	>> 0.025 <<	>> 0.04 <<
KUVVET (N)	1800	1500
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	95	30
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL VERİ		
(IP)	44	44
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	965x115x105 h	920x98x95 h
AĞIRLIK (kg)	7.5	6



ÖLÇÜLER



TOONA5024HS



WINGO3524HS

AKSESUARLAR



MC824H 330 €
KONTROL ÜNİTESİ



PLA10 118 €
DUVAR TİPİ
ELEKTRİK LİT



PLA11 118 €
YER TİPİ
ELEKTRİK LİT



ELB 33 €
FLAŞÖR



EPMB 62 €
FOTOSEL



FT210B 172 €
PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET İNTİ KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



PS324 140 €
24 V BATARYA



INTI 15,5 €



SM2R01 12,5 €



O-VIEW 220 €

PROGRAMLAMA CİHAZI

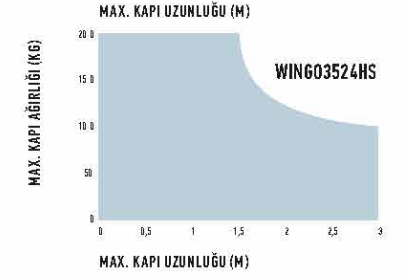
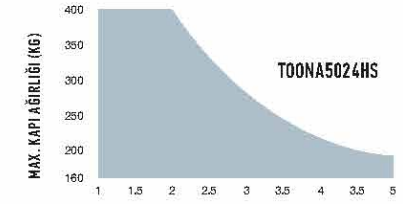


ONZE 17,5 €



ON4E 22 €

KULLANIM LİMİTLERİ



NICE YANAKAYAR KAPI MOTORLARI



ROX600/1000 THOR1500

230V

600, 1000 ve 1500 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kumanda alıcısı kontrol kartı üzerindedir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır.

ROX600, ROX1000 ve THOR1500 220 V AC akım ile çalışır.

Orta yoğunluktaki kapılarda kullanıma uygundur.

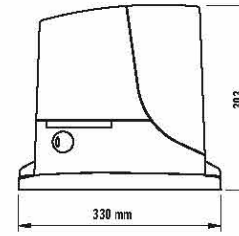


KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
ROX600KLT	600 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac, 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	380 €
ROX1000	1000 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac, 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	520 €
TH1500	1500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac, 16 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	550 €

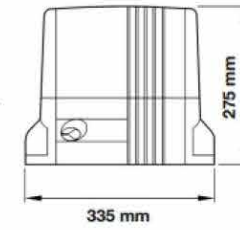
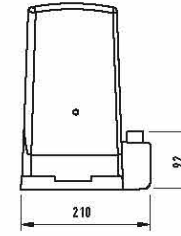
TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	ROX600KLT	ROX1000	TH1500
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)		230	
ÇEKİTİÇİ AKIM (A)	1.4	1.6	3.5
GÜÇ (W)	300	350	650
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.18	0.18	0.16
KUVVET (N)	600	800	800
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	20	20	20
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)		330x210x303 h	335x203x275 h
AĞIRLIK (kg)	11	11	12,5

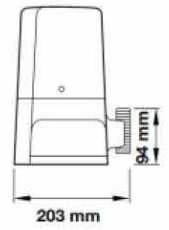
MOTOR ÖLÇÜLERİ



ROX600/ROX1000



TH1500



AKSESUARLAR



EPM 49 €
FOTOSEL



FT210 169 €
PILLİ FOTOSEL



LUCY 30 €
FLAŞÖR 220 V



ROA8 14 €
KREMİYER DİŞLİ



ROA6 14 €
PLASTİK KREMİYER DİŞLİ



ABFKIT 20 €
KABLOSUZ ANTEN



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET INTI KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



INTI 15,5€



SM2R01 12,5 €



SM2R01 21 €



FL02RE 16,5 €



ON2E 17,5 €



ON4E 22 €



ON9E 25 €

ROBUS 400/600/1000

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

400, 600 ve 1000 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kendi fotoseli ve flaşörü dışında başka bir ürün ile çalışmaz. Opsiyonel olarak ps124 batarya kullanılabilir.

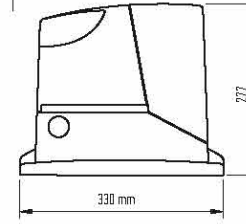
Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

Rb400, Rb600 ve Rb1000 24 V DC akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.

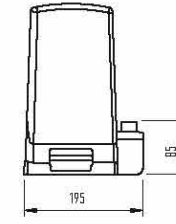
Ayarlanabilir 6 kademeli hız ayarına sahiptir.



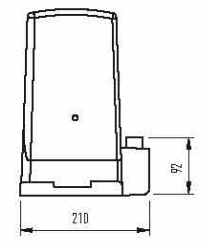
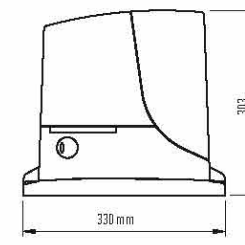
MOTOR ÖLÇÜLERİ



RB400



RB600/RB1000



KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RB400KCE	400 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc, 34 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	540 €
RB600KCES/W	600 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc, 31 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 8 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	600 €
RB1000/A	1000 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc, 28 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 12 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	610 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KODU	RB400KCE	RB600KCES/W	RB1000/A
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.1	2.5	2.3
GÜÇ (W)	250	515	450
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.34	0.31	0.28
KUVVET (N)	400	600	900
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	35	40	50
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	330x195x277 h		330x210x303 h
AĞIRLIK (kg)	8	11	13

AKSESUARLAR



O-VIEW 220 €
PROGRAMLAMA CİHAZI



ROA8 14 €
KREMİYER DİŞLİ



PS124 80 €
ROBUS400/600/1000
BATARYA



ELB 33 €
FLAŞÖR 12 V



EPMB 62 €
BLUEBUS FOTOSEL



FT210B 172€
BLUEBUS
PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET İNTİ KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



ABF 26€
KABLOLU ANTEN



INTI 15,5 €



SM2R01 12,5 €



SM4R01 21 €



ON2E 17,5 €



ON4E 22 €

RUN 1500/1800 2500/2500I

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V 230V



1500, 1800, 2500 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kendi fotoseli ve flaşörü dışında başka bir ürün ile çalışmaz. Opsiyonel olarak RUN1500 Ps124 batarya kullanılabilir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

RUN1500 24 V DC, RUN1800,2500,2500I 220V AC akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.

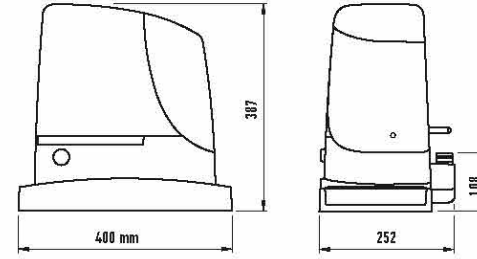
Ayarlanabilir 6 kademeli hız ve hassasiyet ayarına sahiptir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RUN1500	1500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc, 25 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 15 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	725 €
RUN1800	1800 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac, 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 15 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	700 €
RUN2500	2500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac, 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 18 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	750 €
RUN2500I	2500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac, 25 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 18 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. İNVERTÖRLÜ MOTORDUR.	875 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	RUN1500	RUN1800	RUN2500	RUN2500I
ELEKTİRİKSEL VERİ				
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)		230		
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	2	3	3.8	3.7
GÜÇ (W)	400	700	870	650
PERFORMANS				
HIZ (m/s)	0.25	0.17	0.17	0.25
KUVVET (N)	1000	1100	1390	1660
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	60	42	42	56
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER				
(IP)		44		
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50		
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)		400x255x390 h		
AĞIRLIK (kg)	19		24,5	

MOTOR ÖLÇÜLERİ



RUN1500/1800/2500/2500I

AKSESUARLAR



O-VIEW 220 €
PROGRAMLAMA CİHAZI



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



ROA8 14 €
KREMYER DİŞLİ



ELB 33 €
FLAŞÖR 12 V



EPMB 62 €
BLUEBUS FLAŞÖR



FT210B 172€
BLUEBUS
PILLI FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARICI ALICI
3 ADET INTI KUMANDA



PS124 80 €
RUN1500
BATARYA



SM2R01 12,5 €



SM4R01 21 €



INTI 15,5 €



FL02RE 16,5 €



ON2E 17,5 €



ON4E 22 €



ON9E 25 €

TUB3500

380V

3500 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Orta yoğunluktaki kapılarda kullanıma uygundur. 380 V AC akım ile Kontrol ünitesi motor üzerindedir. A 500 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. 0.17 m/sn sabit hızı sahiptir. Max. 30 metre kapılarda kullanılabilir. 5 metreye kadar kapı uzunluğunda saatte 30 cycle, 5-10 metre arası kapı uzunluğunda saatte 15 cycle, 10-15 metre arası kapı uzunluğunda saatte 10cycle, 15-20 metre arası kapı uzunluğunda saatte 7 cycle, 20-25 metre arası kapı uzunluğunda saatte 6 cycle, 25-30 metre arası kapı uzunluğunda saatte 5 cycle yapabilir.



TUB3500

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
TUB3500	3500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 380 v ac, 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 30 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR.	1880 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	TUB3500
ELEKTİRİKSEL VERİ	
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	400
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.65
GÜÇ (W)	550
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0.17
KUVVET (N)	7740
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/GÜN)	200
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
(IP)	44
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	480x240x580 h
AĞIRLIK (kg)	60

AKSESUARLAR



ROA81 50 €

KREMYER DİŞLİ



SM2R01 12,5 €



LUCY 30 €

FLAŞÖR 220 V



EPM 49 €

FOTOSEL



FT210 169 €

PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €

1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET INTI KUMANDA



INTI 15,5 €



OXI 49 €

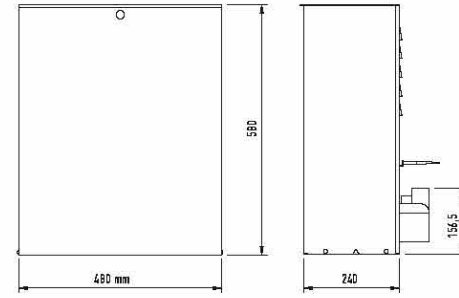
SOKETLİ ALICI



ABF 26 €

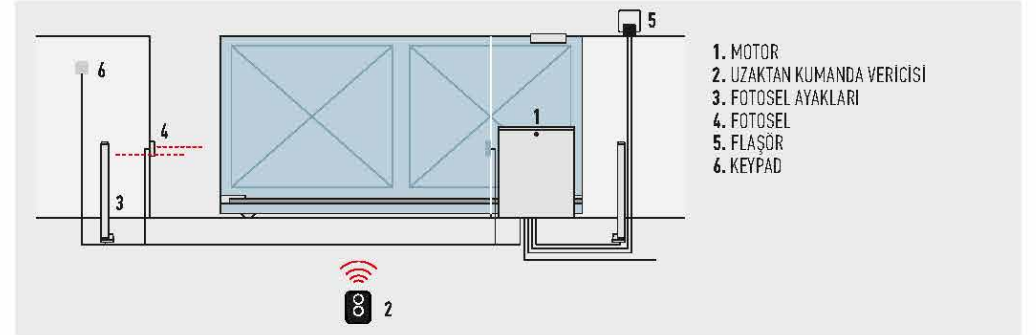
KABLOLU ANTEN

MOTOR ÖLÇÜLERİ



TUB3500

KURULUM GÖRSELİ



1. MOTOR
2. UZAKTAN KUMANDA VERİCİSİ
3. FOTOSEL AYAKLARI
4. FOTOSEL
5. FLAŞÖR
6. KEYPAD

NICE DAİRESEL KAPI MOTORLARI



TOONA 4005/4006/5016

230V

Kanat uzunluğu 3 ve 5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

220 v ac akım ile çalışırlar.
Orta yoğunluktaki kullanıma uygundur.

A/60 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Otomatik kapanma süresini ayarlayabilme,
Kanatların bekleme süresini ayarlayabilme,
Soketli kumanda alıcısı, fotosel ve flaşör bağlayabilme,
Güç, balans, açma ve kapama uyarı yapabilme,
Elektrikli kilit bağlayabilme,

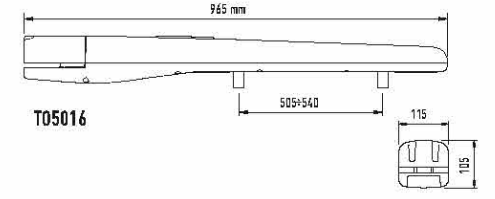
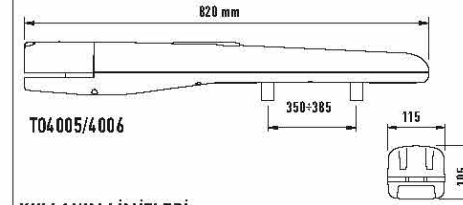


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
T04005	230 vac, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. AÇILMA YÖNÜNDE LIMIT SWITCH VARDIR.	354€
T04006	230 vac, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. AÇILMA VE KAPANMA YÖNÜNDE LIMIT SWITCH VARDIR.	380€
T05016	230 vac, 5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. AÇILMA VE KAPANMA YÖNÜNDE LIMIT SWITCH VARDIR.	415 €

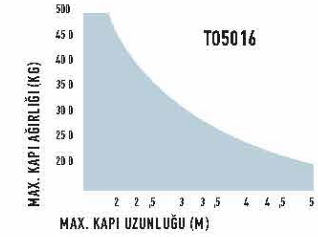
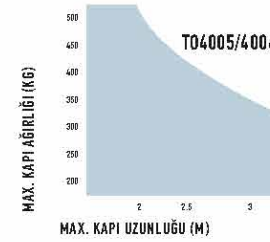
TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	T04005	T04006	T05016
ELEKTRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)		230	
ÇEKİTİĞİ AKIM (A)		1.5	
GÜÇ (W)	340		340
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.016		0.016
KUVVET (N)	1800		1800
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	58		54
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİ			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	820x115x105 h		965x115x105 h
AĞIRLIK (kg)	6		7

ÖLÇÜLER



KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR



A60/A 175 €
KONTROL ÜNİTESİ



PLA10 118 €
DUVAR TİPİ
ELEKTRİK LİT



PLA11 118 €
YER TİPİ
ELEKTRİK LİT



LUCY 30 €
FLAŞÖR 220 V



EPM 49 €
FOTOSEL



FT210 169 €
PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET İNTİ KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



OXI 49€
SOKETLİ ALICI



ABF 26 €
KABLOLU ANTEN



INTI 15,5 €



SM2R01 12,5 €



SM4R01 21 €



ON2E 17,5 €



ON4E 22 €

TOONA 4024/5024/7024

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Kanat uzunluğu 3-5 ve 7 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. Solemyo güneş enerji sistemi ve opera sistemi ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,
Otomatik arıza teşhis,
Açılış ve kapanışta yavaşlama
Akü bağlayabilme,
Engel tanıma özelliği,

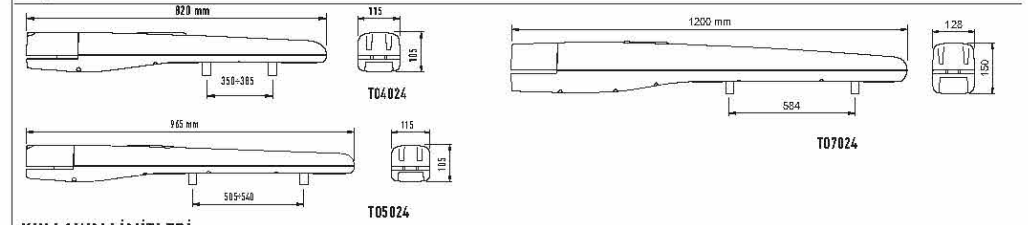


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
T04024	24 vdc, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	365 €
T05024	24 vdc, 5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	425 €
T07024	24 vdc, 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	740 €

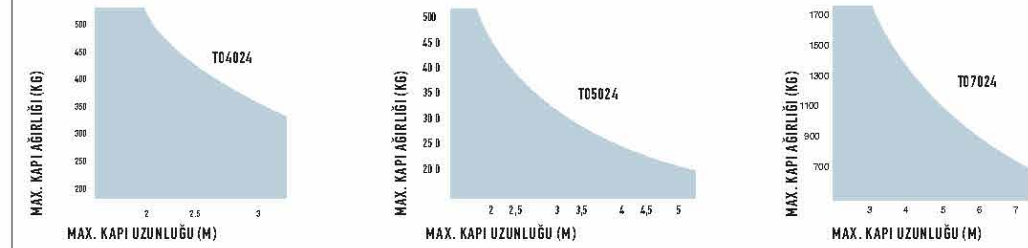
TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	T04024	T05024	T07024
ELEKTRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)		5	
GÜÇ (W)		120	
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.016	0.016	0.013
KUVVET (N)	1800	1800	2700
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	95	95	41
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİ			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	820x115x105 h	965x115x105 h	1200x128x150 h
AĞIRLIK (kg)	6	7	15

ÖLÇÜLER



KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR



MC824H 330 €
KONTROL ÜNİTESİ



PLA10 118 €
DUVAR TİPİ ELEKTRİK LİKİT



PLA11 118 €
YER TİPİ ELEKTRİK LİKİT



ELB 33 €
FLAŞÖR 12V



EPMB 62 €
FOTOSEL



FT210B 172 €
BLUEBUS PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET İNTİ KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



PS324 140€
TOONA 24 V BATARYA



INTI 15,5 €



SM2R01 12,5 €



SM4R01 21 €



ON2E 17,5 €



ON4E 22 €

WINGO 2024/3524

SOLEMYO 24V

Kanat uzunluğu 2 ve 3.5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. Solemyo güneş enerji sistemi ve ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,
Açılış ve kapanışta yavaşlama
Akü bağlayabilme,
Engel tanıma özelliği,

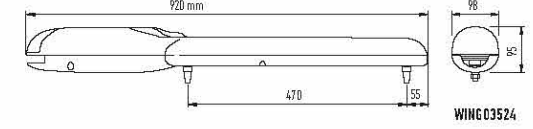
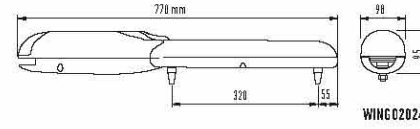


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
W62024	24 vdc, 2 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	700 €
W63524	24 vdc, 3.5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	890 €

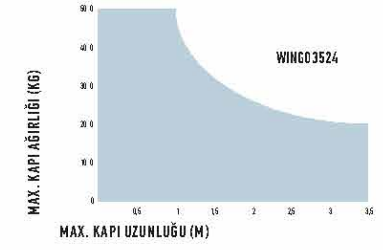
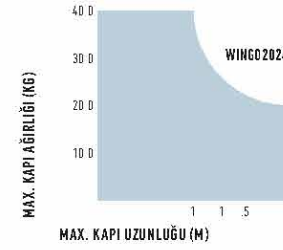
TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	W62024	W63524
ELEKTİRİKSEL BİLGİLER		
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	3.5	
GÜÇ (W)	85	
PERFORMANS BİLGİLERİ		
HIZ (m/s)	0.018	0.016
KUVVET (N)	1500	1500
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	30	30
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER		
(IP)	44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	770x98x95 h	920x98x95 h
AĞIRLIK (kg)	17	18

MOTOR ÖLÇÜLERİ



KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR

MC424 185 € KONTROL ÜNİTESİ	PLA10 118 € DUVAR TİPİ ELEKTRİK KİLİT	PLA11 118 € YER TİPİ ELEKTRİK KİLİT	EI24 49 € FLAŞÖR	EPM 49 € FOTOSEL
FT210 169 € PİLLİ FOTOSEL	INTIKIT 100 € 1 ADET HARİCİ ALICI 3 ADET INTI KUMANDA	OX2 80 € HARİCİ ALICI	OXI 49 € SOKETLİ ALICI	PS124 80 € TOONA 24 V BATERYA
INTI 15,5 €	SM2R01 12,5 €	SM4R01 21 €	ON2E 17,5 €	ON4E 22 €

HYPP0 7005

230V

Kanat uzunluğu 3 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

220 v ac akım ile çalışırlar.
Orta yoğunluktaki kullanıma uygundur.
Açılmada ve kapanmada **kolay kurulum** sağlayan limit switch bulunmaktadır.

A/60 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Otomatik kapanma süresini ayarlayabilme,
Kanatların bekleme süresini ayarlayabilme,
Soketli kumanda alıcısı, fotosel ve flaşör bağlayabilme,
Güç, balans, açma ve kapama ayarı yapabilme,
Elektrikli kilit bağlayabilme,

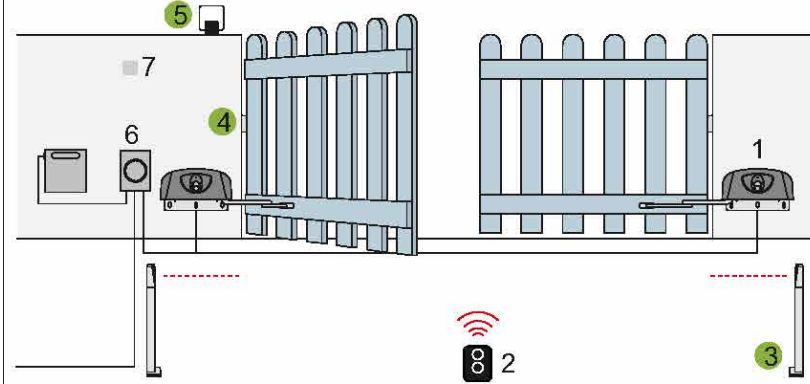
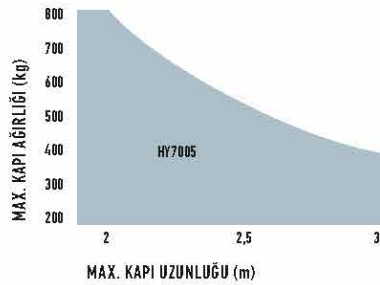


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
HY7005	230V AC, MAFSAL KOLLU KOLLU KAPI MOTORU. TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	490 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

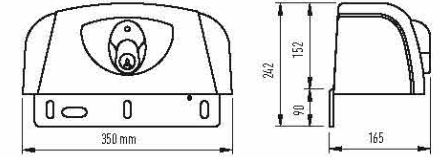
KOD	HY7005
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJİ (Vac.50 Hz)	230
ÇEKİTİGİ AKIM(A)	1.2
GÜÇ (W)	250
PERFORMANS	
HIZ (rpm)	1.7
TORK (Nm)	400
ÇALIŞMA SIKLIĞI(%)	30
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
IP	20
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	350x165x242 h
AĞIRLIK (kg)	13

KULLANIM LİMİTLERİ



1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL AYAKLARI VE FOTOSEL
4. FOTOSEL
5. FLAŞÖR
6. KONTROL ÜNİTESİ
7. ANAHTARLI ŞARJLER

ÖLÇÜLER



AKSESUARLAR



A60/A 175 €
KONTROL ÜNİTESİ



EPM 49 €
FOTOSEL



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



FT210 169€
PİLLİ FOTOSEL



SM2R01 12,5 €
2 KANALLI KUMANDA



ONZE 17,5 €
2 KANALLI KUMANDA



INTIKIT 100 €
1 HARİCİ ALICI 3 KUMANDA



HYA11 30 €
İÇTEN MANUEL ALMA MEKANİZMASI



K10 69 €
ANAHTARLI ŞALTER VE MANUELE ALMA MEKANİZMASI



KA1 21 €
6 m MANUELE ALMA HALAT KİTİ

WALKY 1024/2024

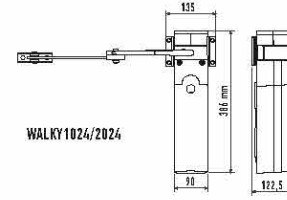
SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Kanat uzunluğu 1.8 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

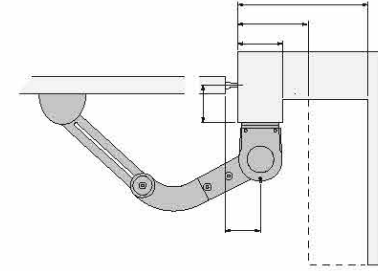
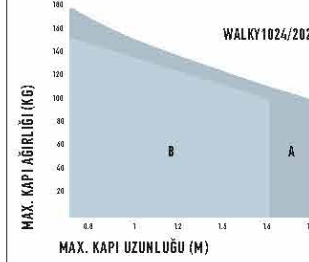
24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.
Solemyo güneş enerji sistemi ve ile çalışabilir.
Opera ve bluebus teknolojisi ile uyumludur.
Butonlar ile basit programlama yapılabilir.
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirler.
Açılış ve kapanışta yavaşlama vardır.
Aku bağlanabilir. Tek kanat ve çift kanat kit seçeneği vardır.
Engel tanıma özelliği vardır.



MOTOR ÖLÇÜLERİ



KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
WALKY1024	24 vdc, 1.8 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	570 €
WALKY2024	24 vdc, 1.8 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR. SET İKİ MOTORDAN OLUŞUR.	850 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	WL1024C	WL1024C	WL1024
ELEKTİRİKSEL BİLGİLER			
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)		230	24 V DC
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	0.8	0.8	2
GÜÇ (W)		120	
PERFORMANS BİLGİLERİ			
HIZ (RPM)	1.5 - 2.2	1.5 - 2.2	
KUVVET (N)	120	120	
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	50	50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	90x125x385 h	90x125x385 h	
AĞIRLIK (kg)	4.8	4.3	

WLA1 KONTROL ÜNİTESİ 275 €	PLA10 DUVAR TİPİ ELEKTRİK KİLİT 118 €	PLA11 YER TİPİ ELEKTRİK KİLİT 118 €	WLT FLAŞÖR 49 €	EPMB FOTOSEL 62 €
FT210B PİLLİ FOTOSEL 172 €	INTIKIT 1 ADET HARİCİ ALICI 3 ADET İNTİ KUMANDA 100 €	OX2 HARİCİ ALICI 80 €	OXI SOKETLİ ALICI 49 €	PS424 WALKY 24 V BATERYA 118 €
INTI 15,5 €	SM2R01 12,5 €	SM4R01 21 €	ON2E 17,5 €	ON4E 22 €

X-METRO 2124

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Kanat uzunluğu 2.8 metreye kadar olan gömme tip kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. Solemyo güneş enerji sistemi ve opera ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,
Açılış ve kapanışta yavaşlama
Akü bağlayabilme,
Engel tanıma özelliği,

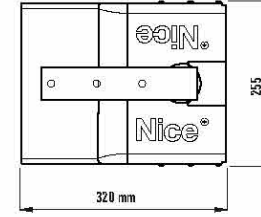
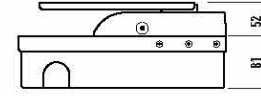


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
XMETRO2124	24 vdc, 2.3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR. GÖMME TİP KAPI MOTORUDUR.	1480 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	XMETRO2124
ELEKTİRİKSEL VERİ	
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	230
ÇEKİTİ AĞIRLIK (A)	5
GÜÇ (W)	120
PERFORMANS	
HIZ (RPM)	1,25
KUVVET (N)	250
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	60
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
(IP)	67
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	235x206x96,5h
AĞIRLIK (kg)	6

MOTOR ÖLÇÜLERİ



XMETRO2124

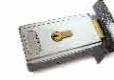
KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR



MC824H 330 €
KONTROL ÜNİTESİ



PLA10 118 €
DUVAR TİPİ
ELEKTRİK KİLİT



PLA11 118 €
YER TİPİ
ELEKTRİK KİLİT



ELB 33 €
FLAŞÖR



EPMB 62 €
FOTOSEL



FT210B 172 €
BLUEBUS
PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET INTI KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



OX1 49 €
SOKETLİ ALICI



PS324 140€
24 V BATERYA



INTI 15,5 €



SM2R01 12,5 €



SM4R01 21 €



ON2E 17,5 €



ON4E 22 €

T003000/4500

230V

YENİ

Kanat uzunluğu 3 ve 4.5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

220 v ac akım ile çalışırlar. Teleskopik tip kapı motorudur. Orta yoğunluktaki kullanıma uygundur.

A/60 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Otomatik kapanma süresini ayarlayabilme,
Kanatların bekleme süresini ayarlayabilme,
Soketli kumanda alıcısı, fotosel ve flaşör bağlayabilme,
Güç, balans, açma ve kapama ayarı yapabilme,
Elektrikli kilit bağlayabilme,

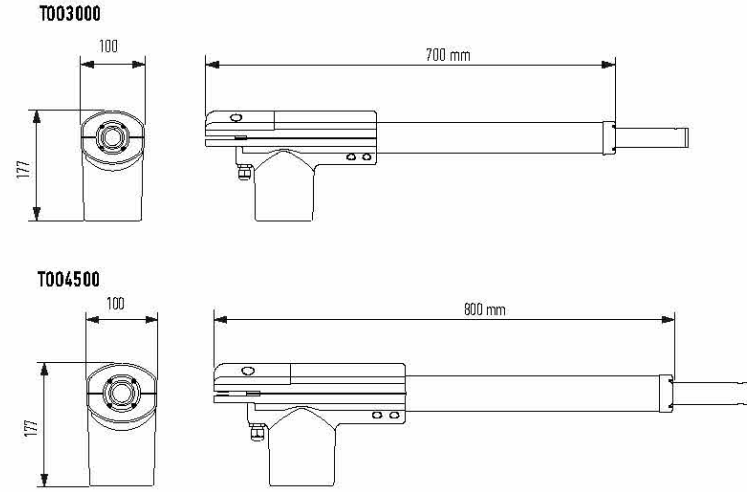


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
T003000KCE	230 vac, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	725 €
T004500KCE	230 vac, 4.5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	800 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	T003000KCE	T004500KCE
ELEKTRİKSEL VERİ		
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.5	
GÜÇ (W)	340	
PERFORMANS		
HIZ (m/s)	0.016	
KUVVET (N)	2000	
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	24	
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER		
(IP)	54	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	700x100x177	800x100x177
AĞIRLIK (kg)	5.5	6

ÖLÇÜLERİ



AKSESUARLAR



A60/A 175 €
KONTROL ÜNİTESİ



PLA10 118 €
DUVAR TİPİ
ELEKTRİK KİLİT



PLA11 118 €
YER TİPİ
ELEKTRİK KİLİT



LUCY 30 €
FLAŞÖR 220 V



EPM 49 €
FOTOSEL



FT210 169 €
PİLLİ FOTOSEL



INTIKIT 100 €
1 ADET HARİCİ ALICI
3 ADET İNTİ KUMANDA



OX2 80 €
HARİCİ ALICI



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



ABF 26 €
KABLOLU ANTEN



INTI 15,5 €



SM2R01 12,5 €



SM4R01 21 €



ON2E 17,5 €



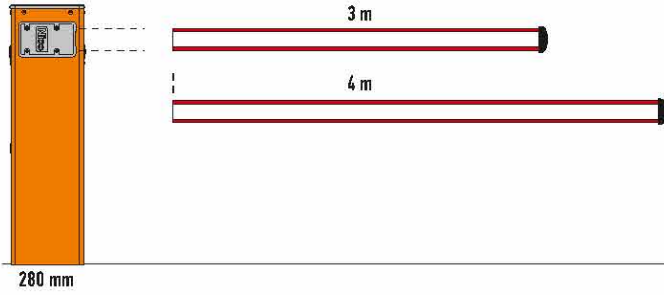
ON4E 22 €

NICE WIDE SERİSİ BARIYER



SEÇİM REHBERİ, BARIYERLER VE AKSESUARLAR

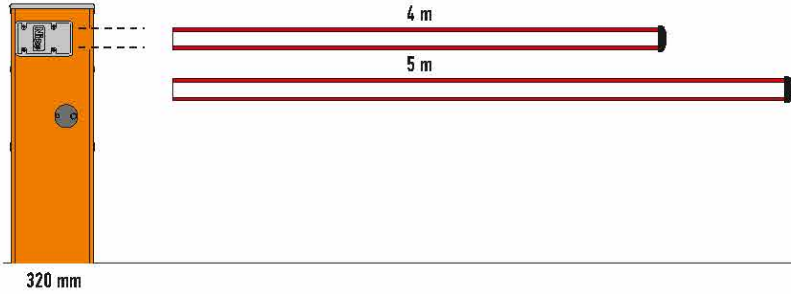
Kollar ve Aksesuarlar Motor koduna dahil değildir.



WIDES

- 3 m Kol
Fitiil, LED lamba
Saçak

- 4 m Kol
Fitiil, LED Lamba



WIDEM

- 4 m Kol
Fitiil, LED lamba
Saçak, Kol Kırılma

WIDEM

- 5 m Kol
Fitiil, LED Lamba



WIDEL

- 5 m Kol
Fitiil, LED lamba
Saçak

- 6 m KOL (3+3 m)*
Fitiil, LED lamba
Saçak

- 7 m KOL (3+4 m)*
Fitiil, LED lamba
Saçak

* XBA9 kol birleştirme aparatı

WIDE SYSTEM

NEW

24V

Elektromekanik Bariyer Sistemleri

24 Vdc motor, kontrol ünitesi, ayarlanabilir hız ve engel tanıma özelliği

İki tip gövde, galvaniz çelik veya paslanmaz çelik (AISI 304) in üç gövde ölçüsünde 3 metreden 7 metreye

Daha Konforlu ve bakım ve programlamada güvenli

Aynı Kontrol ünitesi bütün WIDE serisi bariyerlerde kullanılır.

Kontrol Ünitesi gövdenin içinde kolay ulaşılabilir bir noktadadır.

Maksimum Engel Tanıma özelliği

Açılmada ve kapanmada minimum bir etkide bile tetikte

Elektronik olarak-ayarlanabilir hız 3.5" den (Wide M) 5" e (Wide L) kadar açılma süresi ayarlanabilir.

Sağlamlık, Güvenilirlik ve Kolay Kurulum:

Elipitik kesim kol ile daha hafif ve Rüzgar direci daha yüksek;
Özel profil kol ile aksesuar bağlantıları daha kolay.

Bariyer kolu hem sağa hem de sola takılabilir.

Yay ayarı daha kolay, pratik yay gergi aparatı ile daha kolay.

Kesinti yok: Sistemin çalışmasını CARICA (2 adet 12 V 7 A akü ile) veya PS324 akü sistemi ile devam ettirebilirsiniz.

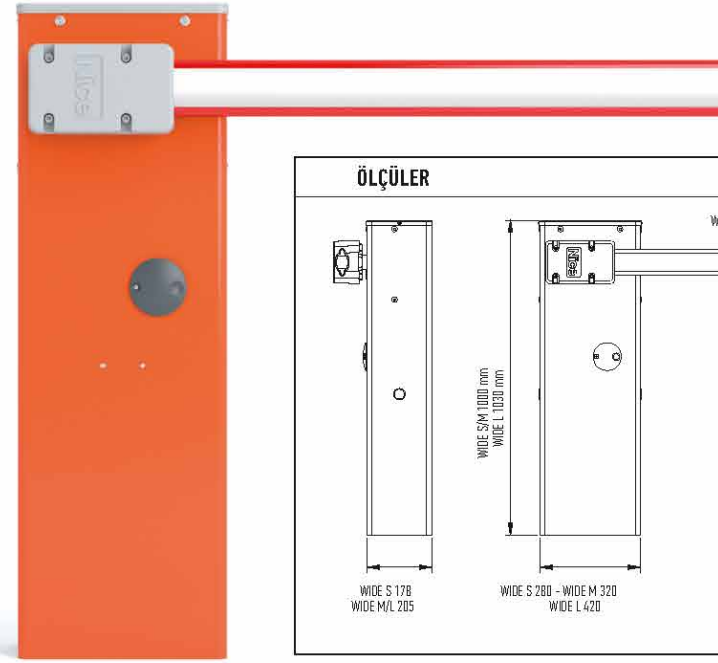
Üçgen Anahtar sayesinde bariyeri manuele almak kolay

OGS ve HGS sistemleri ile uyumludur.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
WIDES	3 veya 4 m BARIYER GÖVDE	900 €
WIDES KIT1	WIDES,3 - 4 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	1000 €
WIDES KIT2	WIDES,3 - 4 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR, ALICI ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	1060 €

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
WIDEM	3 veya 4 m BARIYER GÖVDE	970 €
WIDEM 4 KIT1	WIDEM,4 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	1063 €
WIDEM 5 KIT1	WIDEM,5 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	1115 €
WIDEM 4 KIT2	WIDEM,4 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR, ALICI ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	1150 €
WIDEM 5 KIT2	WIDEM,5 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR, ALICI ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	1200 €

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
WIDEL	6 - 7 m BARIYER GÖVDE	1170 €
WIDEL 6 KIT1	WIDEL,6 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	1360 €
WIDEL 7 KIT1	WIDEL,7 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	1410 €
WIDEL 6 KIT2	WIDEL,6 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR, ALICI ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	1450 €
WIDEL 7 KIT2	WIDEL,7 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR, ALICI ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	1500 €



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	WIDES	WIDEM	WIDEL
ELEKTRİKSEL VERİ			
BESLEME VOLTAJI (Vac50/60 Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM(A)	1	1.1	0.6
GÜÇ (W)		300	360
PERFORMANS			
HIZ (S)	4	3.5	5
TORK(Nm)	100	140	200
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/SAAT)	100	300	200
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER			
IP		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
ÖLÇÜLER (mm)	280x178x1000 h	320x205x1000 h	420x205x1030 h
AĞIRLIK(kg)	40	46	54

WIDE AKSESUAR



WIA20 230 €
KONTROL ÜNİTESİ



PS324 140 €
24 V AKU ŞARJ ÜNİTESİ



CARICA 41 €
ŞARJ KARTI
(2 Adet 12V 7 A AKU İLE ÇALIŞIR)



WA10 8 €
STICKER



WA11 33 €
ÇATAL AYAK



WA13 94 €
SAÇAK 2 m



WIA11 185 €
KOL KIRILMA APARATI
WIDE M İÇİN



XBA13 2 €
FITİL 1 m



WA12 100 €
BASTON AYAK



XBA15 70 €
WIDEL 3 m KOL



XBA14 80 €
WIDEL 4 m KOL



XBA5 90 €
WIDEL 5 m KOL



XBA9 25 €
WIDE L KOL BİRLEŞTİRME
APARATI



FT210 169 €
PİLLİ FOTOSEL 24 V DC



OX2 80 €
HARİCİ ALICI 24 V DC



EL24 49 €
FLAŞÖR 24 V DC



EPM 49 €
FOTOSEL 24 V DC



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



XBA19 59 €
WIDES - WIDE M 4m KOL



5XBA19 70 €
WIDE M 5m KOL



INTIKIT 100 €
1 ADET OX2 - 3 ADET INTI
KUMANDA



INTI2 15,5 €
INTI 2 KANALLI KUMANDA
6 FARKLI RENK



ON2E 17,5 €
2 KANALLI KUMANDA



SM2R01 12,5 €
2 KANALLI KUMANDA



WIA10 132 €
KOL BAĞLANTI APARATI
ÇARPMALAR İÇİN



PD1268A3000 80 €
PD1269A3000
KOL BAĞLANTI APARATI
WIDE M - WIDE S



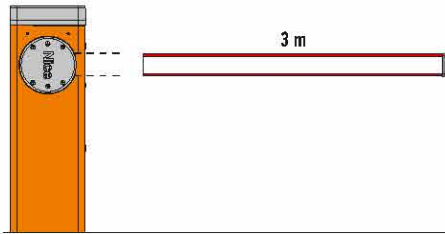
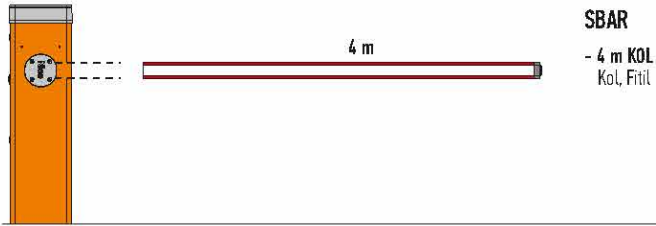
PD1270A3000 132 €
PD1269A3000
KOL BAĞLANTI APARATI
WIDEL

NICE BARIYER SİSTEMLERİ

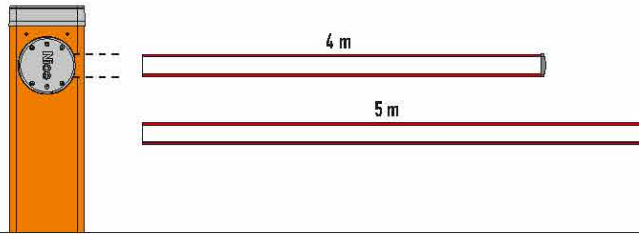


SEÇİM REHBERİ, BARİYERLER VE AKSESUARLAR

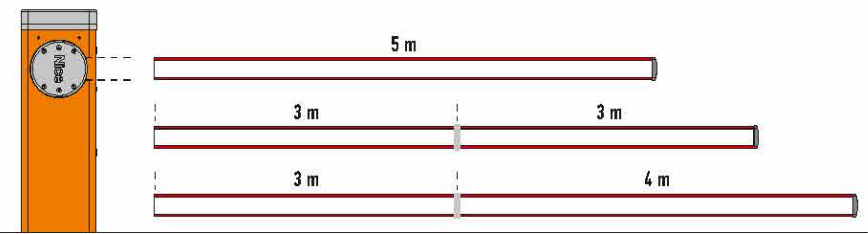
Bariyer kodlarının içerisinde aksesuarlar yoktur.



M3BAR
- 3 m Kol
Fıtil, Kol Kırılma Aparatı
Kol

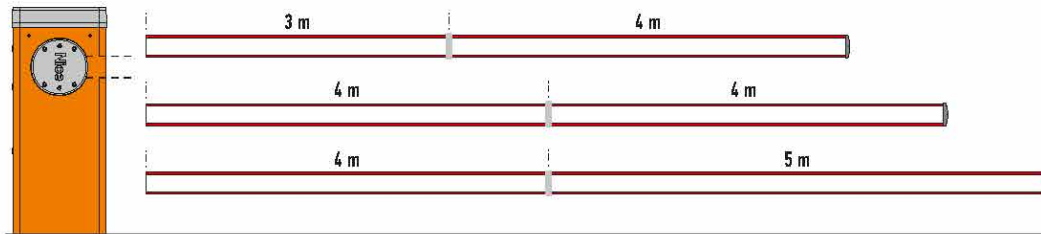


M5BAR
- 4 m Kol
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Kol Kırılma Aparatı (4m)
Saçak
- 5 m Kol
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Saçak



M7BAR
- 5 m Kol
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Saçak
- 6 m (3+3 m)*
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Saçak
- 7 m (3+4 m)*
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Saçak

* XBA9 kol birleştirme aparatı



LBAR
- 7 m (3+4 m)*
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Saçak
- 8 m (4+4 m)*
Kol, Fıtil, Baston Ayak
Saçak
- 9 m (4+5 m)*
Kol, Fıtil

* XBA9 kol birleştirme aparatı

BAR

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Elektromekanik Bariyer sistemleri

Kontrol ünitesi 24 V DC motorlu ve Loop Dedektörlü
3 m den 9 m ye kadar kol çözümleri

Modüler: bariyer kolları XBA9 sayesinde kolayca birleştirilir.

Senkronize bariyer bağlantısı yapılabilir.

Güçlü ve güvenilir: güçlü gövdesi ve yenilenmiş güçlü yayı ile 1.000.000 kez çalışmayı garanti eder.*

Eliptik kesimli kolu ile daha güçlü ve rüzgara karşı direnci daha fazla.

Hızlı ve Kolay Ulaşım kontrol ünitesi bariyerin üst tarafında konumlandırılmıştır.

Fotoseller için gövdenin içersinde sabitleme yuvaları bulunmaktadır.

Daha güvenilir ve güvenli:

Hareket esnasında engel tanıma özelliği ile daha güvenli.

Hareket esnasında oluşan herhangi bir durumu algılayan ve bildiren yapıya sahip.

Gövde de standart LED flaşör.

Enkoder kontrollü ve elektronik limit swithcli.

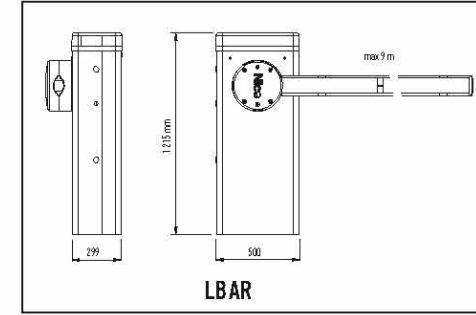
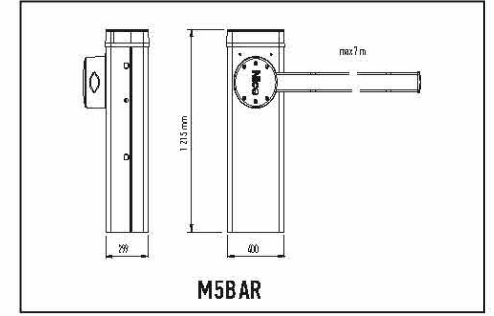
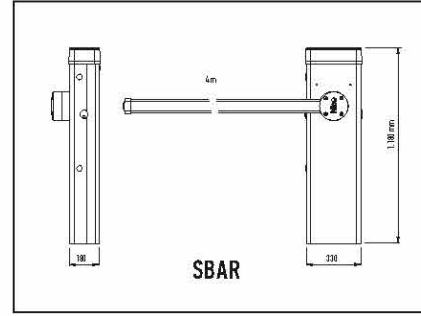


Daha fazla Konfor ve programlamada- bakımda daha güvenli
Bölmeler: Elektronik ve mekanik bölümler herhangi bir potansiyel riske karşı tasarlanmıştır.

Enerji tasarrufu: sistem standby durumunda enerji tasarrufu sağlamaktadır.

Kesinti Yok: acil akü backup sayesinde elektrik kesintilerinde çalışmaya devam eder.

ÖLÇÜLER



KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
SBAR KIT	SBAR, 4m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	1250 €

KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
M3BAR	M3BAR, 3m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	1550 €

KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
M5BAR 4 KIT	M5BAR, 4m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	1700 €
M5BAR 5 KIT	M5BAR, 5m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	1750 €

KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
M7BAR 6 KIT	M7BAR, 6m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	1825 €
M7BAR 7 KIT	M7BAR, 7m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	1875 €

KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
L BAR 8 KIT	LBAR 8m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	2535 €
L BAR 9 KIT	LBAR 9m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	2575 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SBAR	M3BAR	M5BAR	M7BAR	LBAR
ELEKTRİKSEL VERİ					
BESLEME VOLTAJI (Vac50/60 Hz)	230				
MOTOR VOLTAJI (Vdc)	24				
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1	1,3	1,1	1,1	1,3
GÜÇ (W)	300	150	110	110	160
PERFORMANS					
HIZ MIN.÷MAX. (S)	<4	1,5 ÷ 4	3 ÷ 6	6 ÷ 10	8 ÷ 10
TÖRK (Nm)	100	100	200	300	400
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/SAAT)	100	600	450	200	150
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER					
IP	44	54			
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +55				
ÖLÇÜLER (mm)	330 x180x1180h	400x299x1215 h			500x299x1215 h
AĞIRLIK (kg)	46	80		85	98

* SBAR Hariç.

BAR AKSESUAR



XBA20 262 €
KONTROL ÜNİTESİ
SBAR



XBA3HF 465 €
KONTROL ÜNİTESİ
MBAR ve LBAR



PS224 224 €
24 Vdc AKÜ ŞARJ KİTİ
MBAR - LBAR



PS124 80€
24 V AKÜ ŞARJ KİTİ
SBAR



WA11 33 €
ÇATAL AYAK



WA13 94€
SAÇAK 2 m



XBA11 192 €
KOL KIRILMA APARATI
M3BAR



WA10 8 €
STICKER



WA12 100 €
BASTON AYAK



XBA19 59 €
SBAR 4 m KOL



XBA15 70 €
MBAR - LBAR 3 m KOL



XBA14 80 €
MBAR - LBAR 4 m KOL



XBA5 90 €
MBAR - LBAR 5 m KOL



XBA9 25 €
MBAR - LBAR KOL BİRLEŞTİRME
APARATI



XBA13 2 €
FITİL 1 m



EPMB 62 €
BLUEBUS FOTOSEL



FT210 172 €
BLUEBUS
PİLLİ FOTOSEL



OX1 49 €
SOKETLİ ALICI



OX2 80 €
HARİCİ ALICI 24 V DC



INTIKIT 100 €
1 ADET OX2 - 3 ADET INTI
KUMANDA



INTI2 15,5 €
INTI 2 KANALLI KUMANDA
6 FARKLI RENK



ON2E 17,5 €
2 KANALLI KUMANDA



SM2R01 12,5 €
2 KANALLI KUMANDA

NICE GARAJ KAPISI MOTORLARI



SPIDO SPIDER

24V

SPIDO 10.2 m² Seksiyonel Garaj Kapılar için SPIDER 12.5 m² Seksiyonel Garaj Kapılar için motor

- **SPIDER** Kurulumu Hazır 3 m (1m x 3) 3 parça zincirli konsollu
- **SPIDO** Kurulumu Hazır 3 m tek parça zincirli konsollu
- **SPIDO** Kit içeriğinde 2 adet kumanda ve 1 alıcı bulunmaktadır.
- Açılmada ve kapanmada kullanılan mekanik limit switchler bulunmaktadır. Manuel alma mekanizması iplidir.

KULLANIM LİMİTLERİ

	SEKSYONEL GARAJ KAPISI	
	H	L
SPIDO	2.4 m	4.25m
SPIDER	2.4 m	5 m

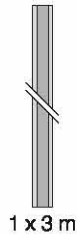


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SPIDOKCES/W	SPIDO KİT SEKSYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN ZİNCİRLİ 3 METRE KONSOL VE 1 KUMANDA ve 1 ALICI	290 €
SP6100	SPIDER SEKSYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN ZİNCİRLİ 3 METRE (1m x 3) KONSOL	460 €

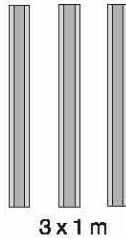
SPIDO KİT İÇERİĞİ



SPIDOKCES/W
KONSOL
3 METRE TEK PARÇA

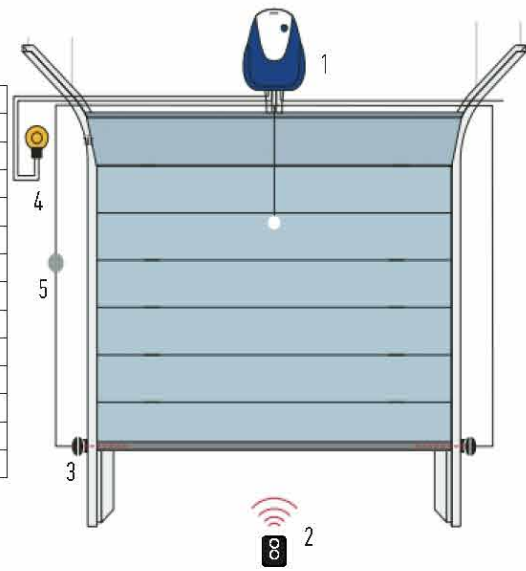


SPIDER- SP6100
KONSOL
3 ADET 1 m KONSOL



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SPIDO	SPIDER
ELEKTRİKSEL VERİ		
BESLEME VOLTAJİ (Vac 50/60 Hz)	230	230
ÇEKİTİĞİ AKIM(A)	0.6	1.5
GÜÇ(W)	150	360
PERFORMANS		
HIZ (cm/s)	15	13,5
KUVVET(N)	650	1000
ÇALIŞMA SIKLIĞI (%)	30	30
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER		
IP	40	40
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	220x400x120 h	220x400x120 h
AĞIRLIK (kg)	14	14



AKSESUARLAR



ECOSGU 118 €
SPIDO KONSOL



PRSP06 50 €
SPIDO KONSOL
ZİNCİRİ 6m



SPA2 25 €
DIŞARIDAN MANUELE ALMA
KİTİ



EPM 49€
FOTOSEL



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



SM2R01 12,5 €



OX2 80€
1 OX2 HARİCİ ALICI



INTIKIT 100€
1 OX2 HARİCİ ALICI
3 INTI KUMANDA



ON2E 17,5 €



INTI2 15,5€

SPINBUSKIT 21/22/23

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

10.5 m² Seksiyonel Garaj Kapılar için motor

3 versiyon Kit

- Kurulumu Hazır 3 m tek parça Konsollu, **BlueBUS** fotosel sistemli **SPIN21KCE**
- Kurulumu Hazır 4 m (3+1) Konsollu, **BlueBUS** fotosel sistemli **SPIN22KCE**
- Kurulumu Hazır 3 m tek parça Konsollu, **BlueBUS** fotosel sistemli **HGS** ve **O6S** sistemine uygun, **Solemyo** ve **Opera** sistemli **SPIN23KCE**

Her Yerde Hızlı Kurulum:

Ayarlanabilir Motor Kafası, İpli Manuel mekanizması ve motor üzerinde olan ipli step by step kontrolü ile kumanda olmadan sistemi aktif edebilirsiniz.

BlueBUS sistemi sayesinde Kullanıcı dostu:

Fotosel çifti sadece iki kablo ile kontrol ünitesine bağlanır.

Güvenli:

Engel tanıma ve çalışma süresinin otomatik tanımlanmasıyla; motorun emilimini hareketi boyunca kontrol eder, kendi kendine flaşör lambası sayesinde oluşan bir olumsuzluğun bilgisini verebilir. Başlangıçta ve her açılma ve kapanma manevrasından sonra yavaşlama ve hızlanma motor tarafından ayarlanır.

Flaşör lambası: 21 W ampul.

Kesinti yok: Elektrik kesintilerinde sadece **SPIN23KCE** modelinde PS124 back-up akü sistemi kullanılabilir.

Enerji tasarrufu:

SPIN23KCE modelinde kontrol ünitesi ile soketli alıcı varken; sadece 5.2 W enerji harcar; Eğer Solemyo sistemi kullanılırsa standby konumunda 0,0036 W enerji tüketmektedir.

KULLANIM LİMİTLERİ

	SEKSYONEL GARAJ KAPISI	
	H	L
SPIN21KCE	2.4 m	4.4 m
SPIN22KCE	2.4 m	4.4 m
SPIN23KCE	3.4 m	3.1 m

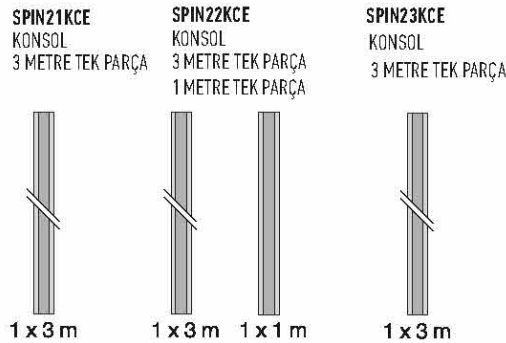
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SPIN21KCE	KIT SEKSYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN 3 METRE KONSOL VE 1 KUMANDA 1 ALICISI	290 €
SPIN22KCE	KIT SEKSYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN 4 METRE (3+1) KONSOL VE 1 KUMANDA 1 ALICISI	320 €
SPIN23KCE	KIT SEKSYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN 3 METRE KONSOL 1 KUMANDA VE 1 ALICI SOLEMYO - OPERA SİSTEMİ İLE UYUMLU	392 €

KIT İÇERİĞİ

SN6021 1 MOTOR SNA2* VEYA SNA20** SMXI SOKETLİ ALICI KONTROL ÜNİTESİ



FLO2RE
2 Kanallı Kumanda

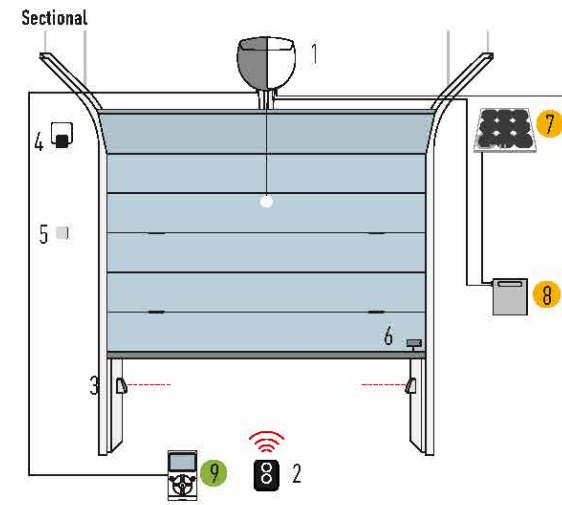


* SPIN21KCE VE SPIN22KCE KONTROL ÜNİTESİDİR

** SPIN23KCE KONTROL ÜNİTESİDİR

1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL
4. FLAŞÖR
5. ANAHTARLI ŞARJER
6. EMNİYET BARI İÇİN SENSÖR
7. SYP SOLAR PANEL
8. PSY24 AKÜ BLOĞU
9. O-VIEW

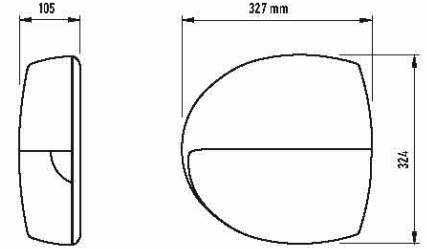
- Solemyo SOLAR GÜÇ AKSESUARLARI (SPIN23KCE)
- OPERA SİSTEMİ - OVIEW (SPIN23KCE)



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SN6021
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJI (Vac 50/60 Hz)	230
ÇEKTİĞİ AKIM(A)	0.8
GÜÇ(W)	250
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0.20
KUVVET(N)	650
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/GÜN)	50
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
IP	40
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	311x327x105 h
AĞIRLIK (kg)	3.6

ÖLÇÜLER



AKSESUARLAR



SOON

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

20 m² ye kadar olan Seksiyonel Kapılar için 24 Vdc elektromekanik motor ve enkoderli

Kolay Kurulum: Soon motor direkt olarak seksiyonel kapının şaftına bağlanır, herhangi bir pozisyonda motoru bağlamak çok kolaydır.

BlueBUS sistemi sayesinde Kullanıcı dostu: Fotosel çifti sadece iki kablo ile kontrol ünitesine bağlanır.

Güvenli: engel tanıma özelliği sayesinde motor hareket halinde iken motor sürekli yaptığı kontrolle sıkışmaları engelleri algılar.

Güvenli ve Hassas: Açılma ve kapanmada limit programlaması; üzerindeki enkoderi sayesinde açılmada ve kapanmada yavaş başla yavaş dur özelliğini herhangi bir mekanik limit switch olmadan yapabilmektedir.

Pratik: PS124 harici akü bağlantısı yapılabilir. Basit bir konnektör yardımı ile gerekli bağlantı hemen yapılır, akü kiti motor gövdesinde saklanabilir. Enerji Tasarrufu fonksiyonu ile kullanılmadığı zamanlarda standby konumunda bekleyebilir.

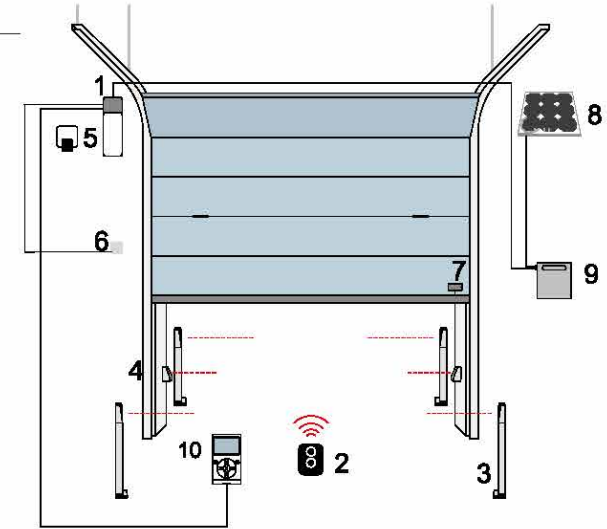
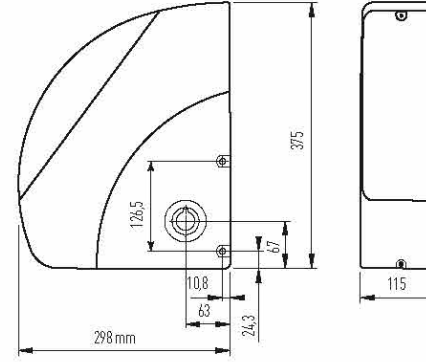
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SO2000/A	24 VDC ELEKTROMEKANİK MOTOR, ENKODERLİ, 30RPM HIZ, SEKSİYONEL KAPI MOTORU 5 m Yükseklikteki Kapılar için	540 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SO2000/A
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJİ (Vac50/60 Hz)	230
AKIM(A)	1,6
GÜÇ(W)	350
PERFORMANS	
HIZ(rpm)	30
TORK(Nm)	50
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEFA/SAAT)	15
ÖLÇÜSEL VE GENEL BİLGİLER	
KORUMA SEVİYESİ (IP)	40
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	115x300x375 h
AĞIRLIK(kg)	10,5



Ölçüler



1. Motor 4. Fotosel 7. Emniyet Bar Sensörü 10. Oview
2. Kumanda 5. Flaşör 8. SYP Solar Panel
3. Fotosel Ayakları 6. Kart okuyucu veya Şifre Paneli 9. PSY24 Akü Grubu

AKSESUARLAR



OVIEW 220 €
PROGRAMLAMA CİHAZI



EPMB 62 €
Bluebus Fotosel



OXI 49 €
Soketli Alıcı



EDSWG 107 €
Kablosuz Şifre Paneli



EDS 67 €
Kablolu Şifre Paneli



FT210B 172 €
Pili Bluebus Fotosel



INTIKIT 100 €
1 Harici alıcı 3 Kumanda



OX2 80 €
Harici Alıcı



MORX 95 €
Şifreli Panel Dekoder



ABF 26 €
Kablolu Anten



SM2R01 12,5 €



ON2E 17,5 €



PS124 80 €



INTI2 15,5€

HYPO 7100

230V

AKORDİYON KAPILAR İÇİN

Elektromekanik motor olan HYPO7100 teleskopik kola sahiptir.

Açılmada ve kapanmada **kolay kurulum** sağlayan limit switch bulunmaktadır.

Katı metal mekanizması.
Sağlam, galvanizli, teleskopik kol.

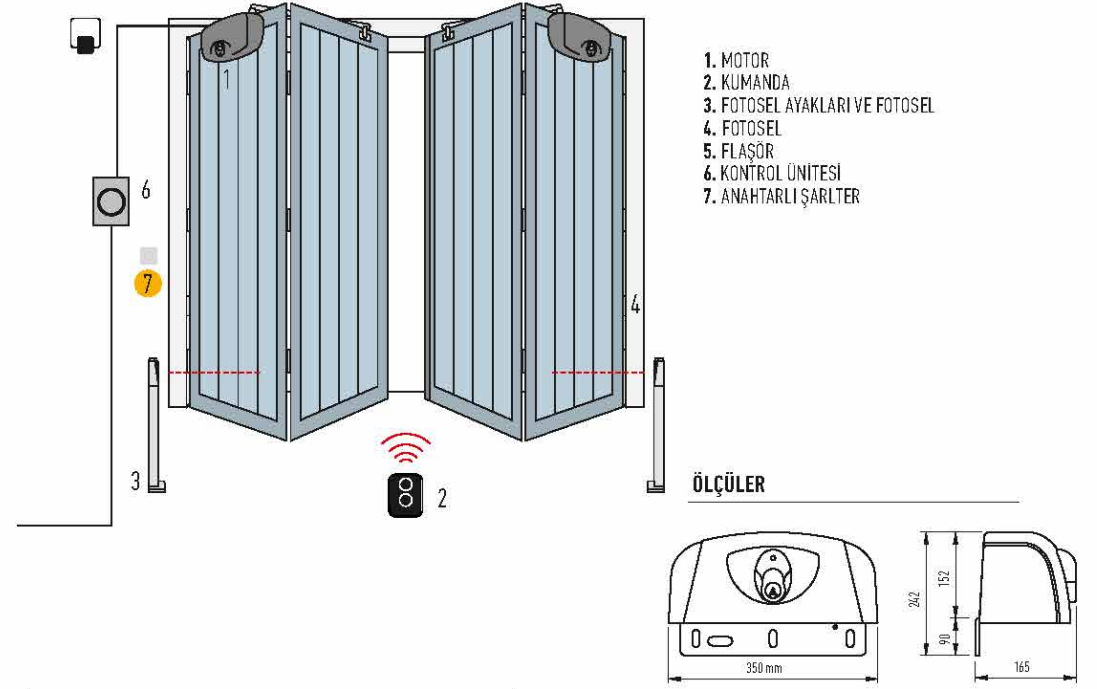
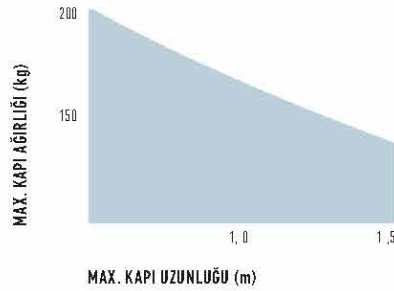


KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
HY7100	AKORDİYON KAPI MOTORU 230V AC, TELESKOPIK KOLLU	495 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	HY7100
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJI (Vac 50 Hz)	230
ÇEKİTİĞİ AKIM(A)	1.2
GÜÇ (W)	250
PERFORMANS	
HIZ (rpm)	1.7
TORK (Nm)	400
ÇALIŞMA SIKLIĞI(%)	30
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİLER	
IP	20
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	350x165x242 h
AĞIRLIK (kg)	13

KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR



A60/A 175 €
Kontrol Ünitesi



EPM 49€
Fotosel



OXI 49 €
Soketli Alıcı



FT210 169 €
Pili Fotosel



SM2R01 12,5 €
2 Kanallı Kumanda



ONZE 17,5 €
2 KANALLI KUMANDA



INTIKIT 100€
1 HARİCİ ALICI 3 KUMANDA



HYA11 30 €
İÇTEN MANUEL ALMA MEKANİZMASI



KIOMINI 44 €
ANAHTARLI ŞALTER VE MANUELE ALMA MEKANİZMASI



KA1 21 €
6 m MANUELE ALMA HALAT KİTİ

NICE SANTRAL KEPENK MOTORLARI

RONDO

230V

130 kg dan 180 kg kadar olan Santral Kepenk Motoru
Elektromekanik motor

ŞİK: Limit switchleri ve önceden bağlanmış kapasitörü zarif bir görünüşe sahiptir.

Hızlı: limit switch ayarlaması hızlı ve basit bir şekilde yapılmaktadır.

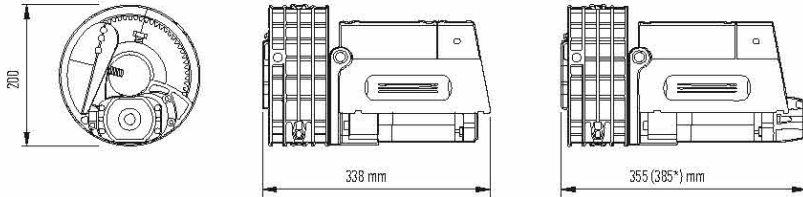
Bütün: 200 mm ve 220 mm lik kasnaklara göre adaptörü, 60 standart - 48 ve 42 lik, adaptör ile, boru çaplarına uygundur.

Önerilen Kontrol Ünitesi
Mindy A01 and A02,



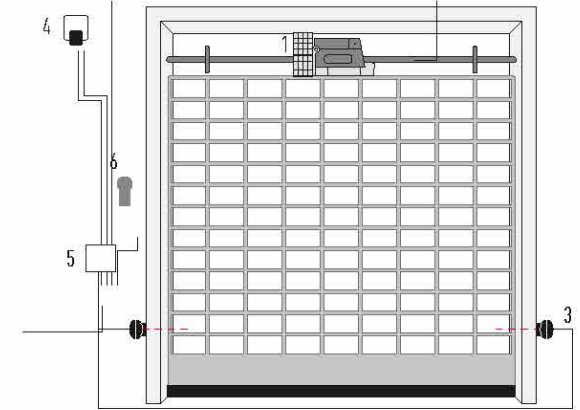
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RN2040E01	SANTRAL KEPEN MOTORU 180 kg, FREN ve MANUEL MEKANİZMALI	200 €

ÖLÇÜLER



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	RN2040
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJI (Vac 50 Hz)	230
ÇEKİTİĞİ AKIM (A)	2.6
GÜÇ(W)	600
PERFORMANS	
HIZ (rpm)	10
TORK(Nm)	180
ÇALIŞMA SIKLIĞI (%)	50%
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİLER	
IP	20
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER (mm)	Ø 210x385
AĞIRLIK (kg)	10



1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL
4. FLAŞÖR
5. KONTROL ÜNİTESİ
6. ANAHTARLI ŞALTER

AKSESUARLAR



A01 77 €
KONTROL ÜNİTESİ



A02 84 €
KONTROL ÜNİTESİ



KIOMINI 44 €
MANUEL ALMA SETİ
BUTONLU



KA1 21 €
MANUELE ALMA
HALAT KİTİ



EPM 49 €
FOTOSEL



SM2R01 12,5 €



INTI2 15,5 €

GIRO

230V

Santral Kepen Motoru 170 kg ve 340 kg kadar

Yüksek Performans: ikiz motor ile güç 800 W ve taşıyacağı ağırlık 340 kg olabilmektedir.

Rakipsiz esnek Kullanım ve daha az stok alanı: tek bir motor 76 mm lik boruya göre dizayn edilmiştir fakat kolayca 60 lık veya 48 lik borularda da kullanılabilir. böylece birçok boru için tek motor kullanılabilir.

Dış kasnak çapı 200 mm standart iken adaptörleri ile 220 mm veya 240 mm kasnağa uygun hale getirilebilir.

İKİZ MOTOR
MAKSİMUM GÜÇ



ÇOK YÖNLÜ
76, 60 AND 48 mm
borular için

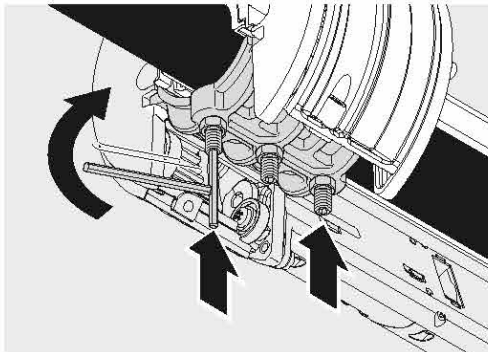
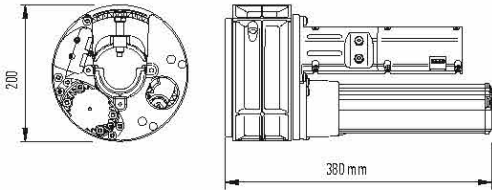


PRATİK LİMİT SWITCH

GÜÇLÜ
100% ALÜMİNYUM

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
GR170R01E01	SANTRAL KEPENK MOTORU 170 KG 5 m KABLO	175 €
GR340E01	SANTRAL KEPENK MOTORU 170 KG 5 m KABLO- İKİZ MOTOR	328 €

ÖLÇÜLER



MONTAJ SIRASINDA HIZLI VE KOLAY KURULUM

Teknoloji olarak yenilikçi: fren sistemi motor içerisinde ve nominalden daha yumuşak çalışma sağlar.

HIZLI VE KOLAY KULLANIM

Montaj sırasında motoru boruya takmak hiç bu kadar pratik ve kolay olmamıştı.

Kolay limit ayarı: limit ayarı ile daha hassas pozisyonlama

İkiz motorda tek bir noktadan iki motoruda manuele alma

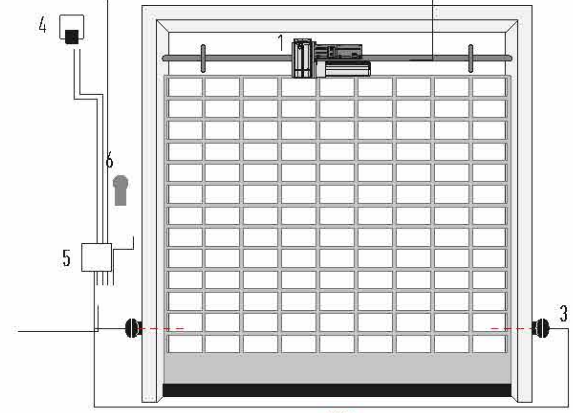
Önerilen Kontrol Ünitesi : A01 ve A02

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	GR170R0E01		GR340E01	
ELEKTRİKSEL VERİ				
BESLEME VOLTAJİ (VAC / 50Hz)	230/50			
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.9		3.3	
GÜÇ (W)	430		800	
PERFORMANS				
HIZ (rpm)	8			
TORK(Nm)	170		340	
SÜREKLİ ÇALIŞMA SÜRESİ(min)	4			
MAKSİMUM GÜNLÜK ÇALIŞMA	10			
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER				
KEPENK BORU ÇAPI	76 - 60* - 48**			
KASNAK ÇAPI	200 - 220* - 240**			
IP	20			
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C Min/Max)	-20 ÷ +50			
ÖLÇÜLER(mm)	Ø 200 x 380			
AĞIRLIK(kg)	7		10.5	

* Kutu içersinden standart olarak çıkar.

** Opsiyonel Parça



1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL
4. FLAŞÖR
5. KONTROL ÜNİTESİ
6. ANAHTARLI ŞALTER

AKSESUARLAR



A01 77 €
KONTROL ÜNİTESİ



A02 84 €
KONTROL ÜNİTESİ



GRA02 5 €
ADAPTÖR 48'LİK BORU İÇİN



GRA03 5 €
ADAPTÖR 240 mm KASNAK İÇİN



EPM 49€
FOTOSEL



GRA01 153 €
EK MOTOR - İKİZ MOTOR İÇİN



ES-K59 44 €
MANUEL ALMA SETİ BUTONLU



SM2R01 12,5 €



INTI2 15,5 €

NICE ENDÜSTRİYEL KAPI MOTORLARI



SD MOTOR

380 Vac 220 Vac

Seksiyonel Kapılar için 230 VAC monofaze ve 380 VAC trifaze, 600 kg a kadar olan, mekanik ve elektronik limit switchli motor

Kolay Kurulum:

Motor direkt olarak sekiyonel kapının şaftına bağlanır. Motorun kablolarının soketlerinin üzerinde olmasından dolayı bağlantı hatası olmaz.

Sağlam

Bronz redüktör dişli ve sürekli yağlama özelliği

Güvenli:

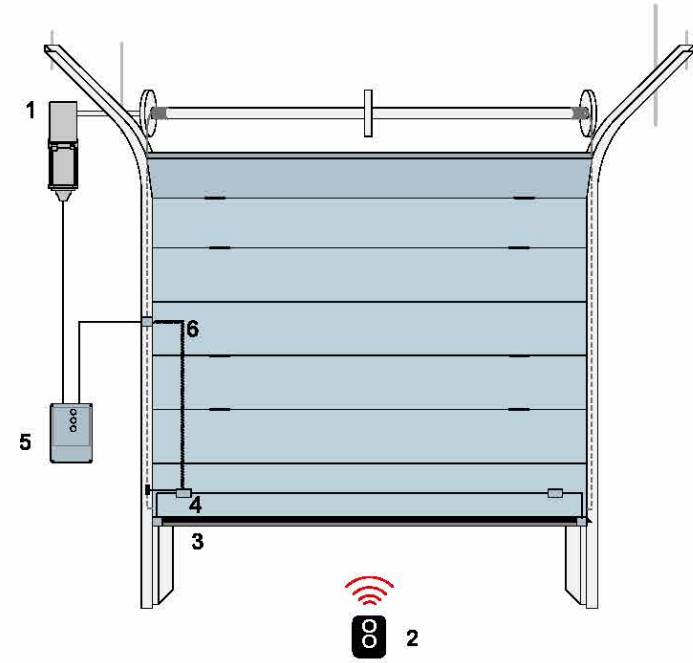
Avrupa standartları ve yönergelerine belirtilen güvenlik ve teknoloji ile üretilmiştir.

Pratik:

- acil zincirli manuel mekanizması ile her uygulamada ideal çözümdür

Kompakt ve Verimli:

140 Nm tork ve 24 rpm hızlara kadar çıkabilmektedir.



1. Motor
2. Kumanda
3. Emniyet Bar
4. Emniyet Bar Sensörü
5. Kontrol Ünitesi
6. Spiral Kablo

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SD 70 20 ME	230 V AC MONOFAZE ZİNCİRLİ MEKANİK LİMİT SWITCHLİ SEKİSYONEL KAPI MOTORU 70 Nm TORK VE 20 rpm 25,4 MM ŞAFT ÇAPLI, 0,37 KW GÜCE SAHIPTIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	650 €
SD 100 24 ME	380 V AC TRİFAZE ZİNCİRLİ MEKANİK LİMİT SWITCHLİ SEKİSYONEL KAPI MOTORU 100 Nm TORK VE 24 RPM 25,4 MM ŞAFT ÇAPLI, 0,55 KW GÜCE SAHIPTIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	615 €
SD 100 24 EL	380 V AC TRİFAZE ZİNCİRLİ ELEKTRONİK LİMİT SWITCHLİ SEKİSYONEL KAPI MOTORU 100 Nm TORK VE 24 rpm 25,4 MM ŞAFT ÇAPLI, 0,55 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE BERABER SATILIR.	850 €
SD 100 24 EL OP	380 V AC TRİFAZE ZİNCİRLİ ELEKTRONİK LİMİT SWITCHLİ SEKİSYONEL KAPI MOTORU 100 Nm TORK VE 24 rpm 25,4 MM ŞAFT ÇAPLI, 0,55 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO, KONTROL ÜNİTESİ VE OPTİK SENSÖR KİTİ İLE SATILIR.	950 €
SD 140 20 EL	380 V AC TRİFAZE ZİNCİRLİ ELEKTRONİK LİMİT SWITCHLİ SEKİSYONEL KAPI MOTORU 140Nm TORK VE 20 rpm 25,4 MM ŞAFT ÇAPLI, 0,55 KW GÜCE SAHIPTIR. KİT OLARAK SATILIR.	940 €

TEKNİK ÖZELLİKLER	SD 70 20	SD 100 24 ME	SD 100 24 EL	SD 100 24 EL OP	SDN-140-20
ŞAFT Ø (mm)	25,4		25,4		25,4
MAX. TORK (Nm)	70		100		140
NOMİNAL TORK(Nm)	70		100		140
KALDIRDIĞI AĞIRLIK(LİFTED) (kg)	250		450		600
HIZ(rpm)	20		24		20
MOTOR GÜCÜ (kW)	0,37		0,55		0,55
LİMİT TURU(rpm)	15		15		15/40
ÇALIŞMA VOLTAJİ (V/Hz)	1x230V - 50Hz		3x380V - 50Hz		
ÇALIŞMA YOĞUNLUĞU	S3-25%		S3-60%		
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C)			-5 ÷ +40		
SES dB(A)			<70		
IP			54		
AĞIRLIK(kg)		13,2			18

AKSESUARLAR



NDCC1000 298 €
D PRO OTOMATİK KONTROL ÜNİTESİ



920081155516 39 €
SPIRAL KABLO



NDA011 33 €
TMBOX SENSÖR KUTUSU



920132111001 65 €
TMF OPTİK SENSÖR



CA179A00 82 €
11 m KABLO



EPM 49 €
FOTOSEL



FT210 169 €
PILL FOTOSEL



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



ON2E 17,5 €



LOOP 145 €
1 KANALLI LOOP DEDEKTÖR

RD MOTOR

380 Vac

Endüstriyel Kepenkler için Krank mekanizmalı elektronik limit switchli, Fren mekanizmalı, Paraşüt özellikli elektromekanik motorlar

Basit Kurulum:

Motor, kepenk sisteminin şaftına (Ø 30 mm, Ø 40 mm, Ø 55 mm) direkt olarak bağlanabilmektedir. Hazır konektörlü kablolar ile elektriksel bağlantısı hatasız ve basit bir şekilde yapılabilir.

Kompakt ve Verimli:

1400 Nm Tork ve 15 Rpm'e kadar hız

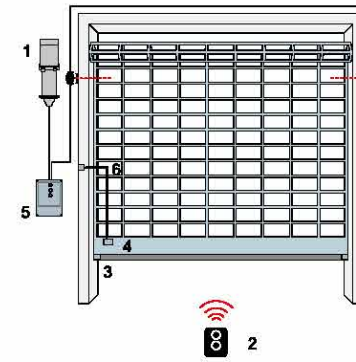
Rakipsiz Güvenlik:

Redüktöründeki paraşüt özelliği ve emniyet barı bağlantısı sayesinde güvenliği üst düzeydedir.

Avrupa standartları ve yönergelerinde belirtilen güvenlik ve teknoloji ile üretilmiştir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RDF 220 15	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 220 NM TORK VE 15 RPM HIZA SAHIPTIR. 30MM ŞAFT ÇAPI, 0,75 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	1200 €
RDF 290 15	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 290 NM TORK VE 15 RPM HIZA SAHIPTIR. 30 MM ŞAFT ÇAPI, 0,75 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	1300 €
RDF 450 15	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 450 NM TORK VE 15 RPM HIZA SAHIPTIR. 40 MM ŞAFT ÇAPI, 1,1 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE BERABER SATILIR.	1400 €
RDF 550 12	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 550 NM TORK VE 12 RPM HIZA SAHIPTIR. 40 MM ŞAFT ÇAPI, 1,5 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	1500 €
RDF 750 12	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 750 NM TORK VE 12 RPM HIZA SAHIPTIR. 40 MM ŞAFT ÇAPI, 1,5 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	2750 €
RDF 1000 10	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 1000 NM TORK VE 10 RPM HIZA SAHIPTIR. 40MM ŞAFT ÇAPI, 2,2 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	3300 €
RDF 1400 7	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, ELEKTORNIK LİMİT SWITCHLİ END. KEPENK MOTORU 1400 NM TORK VE 7 RPM HIZA SAHIPTIR. 40 MM ŞAFT ÇAPI, 2,2 KW GÜCE SAHIPTIR. KABLO VE KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	3800 €

Teknik Özellikler	RDF 220 15	RDF 290 15	RDF 450 15	RDF 550 12	RDF 750 12	RDF 1000 10	RDF 1400 7
Şaft (mm)	30	30	40	40	40	40	40
Mak. Tork (Nm)	220	290	450	550	750	1000	1400
Hız (Rpm)	15	15	15	12	12	30	7
Motor Gücü (kW)	0,75	0,75	1,1	1,5	1,5	2,2	2,2
Limit Türü	15						
Çalışma Voltaj (V/Hz)	3x380 V -50Hz						
Çalışma Sıklığı	S3-60%						
Çalışma Sıcaklığı	-5 / +40						
Gürültü dB(A)	<70						
IP	54						
Ağırlık (kg)	24				28	87,5	84



- 1. Motor
- 2. Kumanda
- 3. Emniyet Barı
- 4. Emniyet Bar Sensörü
- 5. Kontrol Ünitesi
- 6. Spiral Kablo

AKSESUARLAR



NDCC1000 298 €
D PRO OTOMATİK KONTROL ÜNİTESİ



920081155516 39 €
SPİRAL KABLO



NDA011 33 €
TMBX SENSÖR KUTUSU



920132111001 65 €
TMF OPTİK SENSÖR



CA179A00 82 €
11 m KABLO



EPM 49 €
FOTOSEL



FT210 169 €
PİLLİ FOTOSEL



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



ON2E 17,5 €



LOOP 145 €
1 KANALLI LOOP DEDEKTÖR

Motor Ağırlık Tablosu

	101,6X3,6			108,0X3,6			133,0X4			159,0X4,5			177,8X5			193,7X5,4		
Kapı Yüksekliği	3 m	5 m	7 m	3 m	5 m	7 m	3 m	5 m	7 m	3 m	5 m	7 m	3 m	5 m	7 m	3 m	5 m	7 m
RDF-220-15	174	147	131	171	146	130	157	139	125	143	130	119	132	124	114	122	117	110
RDF-290-15	310	263	263	306	261	232	281	248	223	256	232	213	236	221	204	218	209	197
RDF-450-15	497	422	378	490	418	371	449	397	357	409	372	341	378	354	327	350	335	315
RDF-550-12	684	580	514	675	574	511	618	546	491	563	512	469	519	486	450	481	461	433
RDF-750-12	932	791	701	920	783	696	843	744	669	767	698	640	708	663	613	656	629	590
RDF-1000-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1126	1024	939	1039	973	900	962	922	866
RDF-1400-7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1433	1303	1195	1322	1238	1145	1224	1174	1102

HDF / HDFI MOTOR

380 Vac 230 Vac

Rakipsiz Güvenlik

Optik sensör ve pnömatik bağlantısı yapılabilmesi sayesinde güvenliği üst düzeydedir

Avrupa standartları ve yönergelerinde belirtilen güvenlik ve teknoloji ile üretilmiştir.

Hızlı PVC kapılar için Elektromekanik motorlar, Entegre İnvertörlü veya İnvertörsüz Elektronik Limit veya Mekanik Limit switchli, Krank Mekanizmalı, Fren mekanizmalı ve Montaj aparatı

Basit Montaj:

HDF / HDFI motorları direkt olarak Kapının şaftına takılır. (Ø25 mm, Ø 30 mm ve Ø40 mm). HDFI motorları hazır konnektörlü kabloları sayesinde elektriksel bağlantıları hızlı ve hatasız bir şekilde yapılabilir.

Kompakt ve Verimli

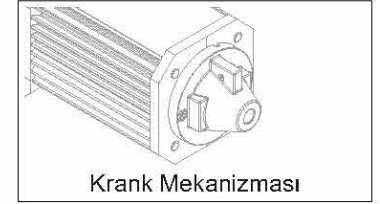
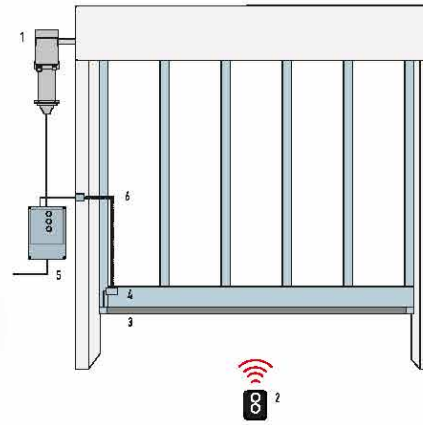
180 Nm tork ve 90 rpm hıza kadar motor seçenekleri bulunmaktadır.



HDFI SERİSİ

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
HDF 45 90 ME	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, MEKANİK LİMİT SWİTÇLİ HIZLI PVC KAPI MOTORU 45 NM TORK VE 90 RPM HIZA SAHIPTIR. 30MM. ŞAFT ÇAPLI, 0,55 KW. GÜÇE SAHIPTIR. TEK MOTOR.	1000 €
HDF 95 90 ME	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, MEKANİK LİMİT SWİTÇLİ HIZLI PVC KAPI MOTORU 95 NM TORK VE 90 RPM HIZA SAHIPTIR. 40MM. ŞAFT ÇAPLI, 1,5 KW. GÜÇE SAHIPTIR. TEK MOTOR.	1350 €
HDF 180 90 ME	380 V AC TRİFAZE, KRANKLI, MEKANİK LİMİT SWİTÇLİ HIZLI PVC KAPI MOTORU 180NM TORK VE 90 RPM HIZA SAHIPTIR. 40MM. ŞAFT ÇAPLI, 2,2 KW. GÜÇE SAHIPTIR. TEK MOTOR.	1600 €
HDFI 45 90 EL	230V AC TRİFAZE, ENTEGRE İNVERTÖRLÜ, HAZIR 5m KABLOLU KRANKLI, ELEKTRONİK LİMİT SWİTÇLİ HIZLI PVC KAPI MOTORU 45Nm TORK VE 90 RPM HIZA SAHIPTIR. 30MM. ŞAFT ÇAPLI, 0,9 KW. GÜÇE SAHIPTIR. KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	1675 €
HDFI 95 90 EL	230V AC TRİFAZE, ENTEGRE İNVERTÖRLÜ, HAZIR 7m KABLOLU KRANKLI, ELEKTRONİK LİMİT SWİTÇLİ HIZLI PVC KAPI MOTORU 90Nm TORK VE 90 RPM HIZA SAHIPTIR. 40MM. ŞAFT ÇAPLI, 1,5 KW. GÜÇE SAHIPTIR. KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	2500 €
HDFI 180 90 EL	230V AC TRİFAZE, ENTEGRE İNVERTÖRLÜ, HAZIR 7m KABLOLU KRANKLI, ELEKTRONİK LİMİT SWİTÇLİ HIZLI PVC KAPI MOTORU 180 Nm TORK VE 90 RPM HIZA SAHIPTIR. 40MM. ŞAFT ÇAPLI, 2,2 KW. GÜÇE SAHIPTIR. KONTROL ÜNİTESİ İLE SATILIR.	2700 €

Teknik Özellikler	HDF-45-95	HDF-95-95	HDF-180-95	HDFI-45-95	HDFI-90-95	HDFI-180-95
Şaft (mm)	30	40		30	40	
Mak. Tork (Nm)	45	95	180	45	95	180
Anma Tork (Nm)	45	95	180	45	95	180
Hız (Rpm)	95	95	95	95	95	95
Motor Gücü (kW)	0.55	1.5	2.2	0.9	1.5	2.2
Limit Turu		15			15	
Çalışma Voltajı (V/Hz)		3x400 V - 50 Hz			1x230 V - 50 Hz	
Çalışma Sıklığı		S 3 - 60%			S 3 - 60%	
Çalışma Sıcaklığı		-5 ÷ +40			-5 ÷ +40	
Gürültü dB(A)		<70			<70	
IP		54			54	
Ağırlık (kg)	16	19	20	20		26



Krank Mekanizması

- Motor Kumanda 3. Emniyet Barı 4. Emniyet Bar Sensörü 5. Kontrol Ünitesi 6. Spiral Kablo

AKSESUARLAR



NDCC1000 298€
D PRO OTOMATİK KONTROL ÜNİTESİ



NDCC1100 305 €
D PRO OTOMATİK İNVERTOR KONTROL ÜNİTESİ



920081155516 39 €
SPİRAL KABLO



NDA011 33 €
TMBOX SENSÖR KUTUSU



92013211001 65 €
TMF OPTİK SENSÖR



CA177800 63 €
5 m MEKANİK KABLO



CA178800 75 €
7m MEKANİK KABLO



CA179800 82 €
11 m MEKANİK KABLO



LOOP 145 €
1 KANALLI LOOP DEDEKTÖR



NDA004 300 €
BLUETOOTH PROGRAMLA CİHAZI



EPM 49€
FOTOSEL



FT210 169 €
PİLLİ FOTOSEL



OXI 49 €
SOKETLİ ALICI



ON2E 17,5 €

FOTOSELLİ KAPI



MICOMDOOR MI14

Hareketli çift kanat genişliği 1.6 ve 2 metreye kadar olan kapılarda uygulanır.



KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
ESP-3300	24 vdc, 3300 MM MEKANİZMA UZUNLUĞU VARDIR. ENKODERLİDİR. MEKANİZMA, KONUM ANAHTARI, FOTOSELLİ RADAR VE RADAR İLE BİRLİKTE SATILIR.	1400 €
ESP-4100	24 vdc, 4100 MM MEKANİZMA UZUNLUĞU VARDIR. ENKODERLİDİR. MEKANİZMA, KONUM ANAHTARI, FOTOSELLİ RADAR VE RADAR İLE BİRLİKTE SATILIR.	1475 €

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	ML14
ELEKTRİKSEL BİLGİLER	
ENERJİ GİRİŞİ (Vac 50/60 Hz)	AC100-240V
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	2
GÜÇ (W)	150
PERFORMANS BİLGİLERİ	
HIZ (mm/s)	150-500mm/s (ayarlanabilir)
KAPI AÇIK BEKLEME SÜRESİ	0-60 (10 farklı süre seçeneği)
TAŞIMA KAPASİTESİ(kg)	1X100-2X70
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20/+50

TEKNİK BİLGİLER

100 V - 240 V ve 50 Hz ile 60 Hz arasında enerjide çalışmaya uygundur. Max. Güç 150 W'dır.

150 - 500 mm/sn arasında ayarlanabilir hızı sahiptir. Motoru 24 VDC fırçasız motordur.

Kontrol sistemi mikro işlemcili elektronik kontrol ünitesidir

Açık bekleme süresi 0 ile 60 sn arasında ayarlanabilir 10 seviye parametrelidir.

Açılma veya kapanma bölgelerinde açık kalmayı gidermek için 0 ile 8 kg arasında otomatik ayarlanan 5 seviye güç parametresi vardır.

Açılmaya giderken sıkışırsa durur ve sensor aktivasyonu ile tekrar açılmaya gider.

Sıkışma devam edip 10 sn daha hareket etmez ise arıza kodu gösterir.

Arızalar kontrol ünitesi üzerindeki ses ve yazılı sinyallerle tespit edilir.

Kısmi açma mesafesi normal çalışma mesafesinin %5' i ile %90' ı arasında ayarlanabilir 10 seviye parametrelidir.

Enerji kesildiğinde üzerine takılacak opsiyonel 19.2 V pil ile bir kez açılmaya izin verir.

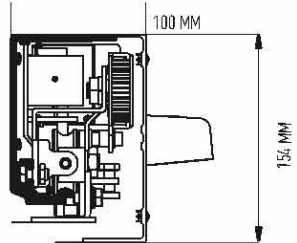
Çalışma sıcaklığı -20 0 C ile +50 0 C arasıdır.

Taşıma kapasitesi tek kanat kapılarda max.100 kg, çift kanat kapılarda 70+70=140 kg dir.

AKSESUARLAR

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
ESP-CLAMP PLINTH	CAM TUTUCU APARAT 1mt.	80 €
ESP-COLIBRI II	BALON RADAR	115 €
ESP-MCR1	ELEKTROMEKANİK KİLİT SETİ	145 €
ESP-MCV1	TRANSPARAN ORTA FİTİL	15 €
ESP-MCV2	TRANSPARAN YAN FİTİL	17 €
ESP-OA-203-2	FOTOSELLİ RADAR	220 €
ESP-PATINSOLOVID8/12M	AYARLANABİLİR KILAVUZ (KESTAMİT)	5 €
LCL-K800KANATK	KANAT SETİ 800 MM KANAT KİTİ	240 €
LCL-K1000KANATK	KANAT SETİ 1000 MM KANAT KİTİ	280 €

ÖLÇÜLER





- 1. TENTE
- 2. TENTE
- 3. PERDE
- 4. GARAJ KAPISI
- 5. BAHÇE KAPISI
- 6. AYDINLATMA

O-VIEW

OPERA

BUS T4, opera, sistemine uygun olan Kontrol ünitelerini programlamak için kullanılan programlama cihazıdır.

Gelişmiş yönetim: O-View direkt olarak kontrol ünitesine bağlanabilmektedir. Oview kullanarak kontrol ünitesinin üzerinden normalde yapılamayan ayarları yapabilirsiniz.

Basit programlama modu kanşık programlama şemalarına ihtiyaç duymadan basit bir şekilde kullanılabilir.

O-view bağlandığı cihazı direkt olarak tanımaktadır. Ekranında Motorun konumu ve diğer gelişmiş ayarları görebilirsiniz.

BUS T4 özelliği sayesinde aynı anda birden fazla cihazı bağlayıp tek bir kontrol noktasından kontrol edebilirsiniz.

Programlanabilir: Motorun üzerinde bağlı tutmak şartı ile kontrol ünitesinde senaryolar oluşturabilirsiniz. Örnek olarak açılma ve kapanma komutlarını istenilen zamanlarda verebilirsiniz.

Güvenli: Başkalarının kontrol ünitesini kurcalamaması için kontrol ünitesine şifre verebilirsiniz.

Pratik: Oview taşınabilir bir cihaz olması vasıtası ile hem bakım hemde programlama esnasında rahatlıkla kullanılabilir.

KOD	Açıklama	Fiyat
OVIEW	OPERA SİSTEMLİ MOTORLAR İÇİN PROGRAMLAMA CİHAZI	220 €



O-BOX

OPERA

O-Box kendisine ait yazılımı ile Nice kumandaları alıcılarını PC üzerinden programlamak için kullanılır.

Kumandalarda kolaylık

O-Box sayesinde müşterilerin sistemlerinin yanına gitmeden ofisten programlayarak kumandaları gönderebiliriz. Örneğin; kumandaların parametrelerini ve fonksiyonlarını ofisten programlayarak müşteriye gönderip direkt çalışmasını sağlayabilirsiniz.

Ayrıca:

- One Kumandalar kablosuz olarak programlanır.
- Alıcıların bütün fonksiyonları yönetilebilir.
- MORX üzerindeki Hafıza kartı programlanabilir.
- Müşterilerinizin datalarını kontrol edebilir, değiştirebilirsiniz.
- Kayıtlı olan kumandaları başka bir alıcıya hızlı bir şekilde programlayabilirsiniz.
- ERA ONE ve ERA INTI kumandalarını kutusundan çıkarmadan programlayabilirsiniz.
- Alıcıları başkalarının kumanda okutmasını engellemek için programlayabilirsiniz.

KOD	Açıklama	Fiyat
O-BOX	OPERA SİSTEMLİ MOTORLAR İÇİN PROGRAMLAMA CİHAZI	282 €



Açıklama	Ürün Kodu	FIYAT
45 NM HIZLI PVC MOTOR FREN BALATASI	100831245706	€ 189,00
90 VE 180 NM HIZLI PVC MOTOR FREN BALATASI	100831245712	€ 289,00
A60 TRAFÖ	TRA107.1025	€ 36,00
A6F - A924 - A82 - WA20/A BATERYA KUTUSU	BA3-A4525	€ 39,00
A6F KARTI	SPSB059DEF	€ 115,00
A6F KONTROL UNİTESİ	SB059DEF	€ 231,00
A6F TRAFÖ	TRA-D.1030	€ 42,00
A824 KONTROL UNİTESİ KARTI	081-B.8001	€ 365,00
A824 / MC824H / RB 1000 TRAFÖ	TRA-D.10352	€ 105,00
A924 KONTROL UNİTESİ	SP105B	€ 363,00
A924 KONTROL UNİTESİ KARTI	105-A.8001	€ 403,00
A924 TRAFÖ	TRA-C.10352	€ 117,00
BAR - WIDE KOL BAĞLANTI PİMİ	PMD2167.4610	€ 6,00
BAR SERİSİ 6 MT BARIYER LED FLASOR	XBA6	€ 71,75
BEYAZ LED FLASOR (BAR SERİSİ İÇİN)	XBA7	€ 112,75
BF FOTOSEL KARTI ALICI 5'LI	042CE-RX8001	€ 39,00
YANA KAYAR SWITCH YAYI	MO-D.2640	€ 2,50
FREN KAPAĞI	BMG0638.45672	€ 12,00
GOBEK KILIT ANAHTARLI-ROBO-BARIYER	CM-B.1630	€ 19,00
GOBEK KILIT ANAHTARLI-ROBO-BARIYER	CM-B-1010.1630	€ 19,00
HY7005 ALT KAPAK	BMGBR01.45672	€ 10,00
HYPPQ 7005 KAPASİTÖR	35.010	€ 9,50
HYPPQ 7005 KOL TAKİMİ	HYA12	€ 119,00
HYPPQ DISLİ SETİ	PMDK12.4610	€ 169,00
HYPPQ KAPAK	PPD1177A.4540	€ 20,00
HYPPQ MANUEL KILIT	PRHY01	€ 56,00
KONTROL UNİTESİ KARTI MC424	MCA2	€ 221,00
KOPRU DİYOT	DPONTE-B.2830	€ 11,00
L BAR BARIYER YAYI	PMD2249.4610	€ 215,00
LBAR-MBAR MANUEL PİMİ	PMD2124R03.4610	€ 6,00
LUCY CASE	PRBLCO	€ 29,00
M BAR	PMD2424.4610	€ 30,00
M3BAR-M5BAR YAY BAĞLANTI APARATI	SPAMG091A00	€ 205,00
M3-M5-M7-L BAR TRAFÖ	SPEG019A00A	€ 126,00
M5-M3 BAR BARIYER YAYI	PMD2248R01.4610	€ 122,00
MB4024 PİRİNCİ DISLİ TAKOZU VE YATAGI	PRMB05	€ 37,00
MBAR BARIYER KAPAK	SPAMG095A00	€ 288,00
MBAR GRUP TRASMİSYON MİLİ	SPAMG173A00	€ 130,00
MBAR YAY KİTİ	SPAMG092A00	€ 320,00
MBAR-LBAR YEDEK KONTROL UNİTESİ	XBA3	€ 434,00
MBAR-LBAR YEDEK KONTROL UNİTESİ	XBA3HF	€ 447,00
MC424 WG2024 WG3524 WIDE TRAFÖ	PRMC42401	€ 62,00
METRO KABİN BAĞLANTI VİDASI	V42X13A.5101	€ 1,50
METRO KANAT BAĞLANTI DEMİRİ	PMDST.4610	€ 61,00

Açıklama	Ürün Kodu	FIYAT
METRO KANAT BAĞLANTI DEMİRİ-KILIT TAKIM	MEA25	€ 150,00
METRO KOL BAĞLANTI ELEMANI	PMDLC.4610	€ 27,00
METRO LİMİT SWITCH DEMİRİ	MEA4	€ 22,00
METRO MOTOR MANUEL KİLİDİ	MEA2	€ 75,00
MHOUSE KUMANDA KONTROL KİTİ	RT3	€ 130,00
MHOUSE TRAFÖ WG2	TRA112.1025	€ 43,00
M-L BAR KOL BAĞLANTI APARATI DIS KAPAK	BMG2067.45673	€ 92,00
M-L BAR KOL BAĞLANTI ALT KAPAK	BMG2066.45673	€ 92,00
M-L BAR KOL BAĞ. / ALT-UST KAPAK BAĞ. KAPAĞI	PPD2071.4540	€ 2,50
MOBY 4005 4006 SONSUZ DISLİ	PRMB04	€ 66,00
MOBY 4005 ALT KAPAK (KISA) ARKA R01	BMGMOPBR01.45673	€ 39,00
MOBY 4005 PİRİNCİ DISLİ TAKOZ YATAGI	PMPU1R03.8003	€ 17,00
MOBY 4005 SONSUZ DISLİ YUZUGU	PMCBR.4630	€ 1,50
MOBY 4005 UST KAPAK (KISA) R01	BMGMOPAR01.45673	€ 39,00
MOBY 4005 UST KAPAK (UZUN ON) R01	BMGWAAR01.45673	€ 39,00
MOBY 4005-4006 KABLOLU SWITCH-TAKİMİ	CMM01.8003	€ 8,00
MOBY PİRİNCİ DISLİ VE DISLİ TAKOZ YATAGI	PRMB05A	€ 37,00
MOBY 4005-4006-5015-5016 İCİ DISLİ	PRMB03	€ 57,00
MOBY 4005-4006-WINGO4000 ALT KAPAK (UZUN)	BMGWABR01.45673	€ 26,00
MOBY 4024 İCİ MOTOR	MBA01R03	€ 160,00
MOBY 4024 SONSUZ DISLİ	PRMB04A	€ 71,00
MOBY 4024/5024 İCİ DISLİ	PRMB03A	€ 51,00
MOBY 5015 SONSUZ DISLİ	PRMB04B	€ 65,00
MOBY 5016 ON ALT KAPAK	BMGWALBR01.45673	€ 39,00
MOBY 5016 ON UST KAPAK	BMGWALAR01.45673	€ 39,00
MOBY ARKA KULAK	PMD0782.4610	€ 12,00
MOBY CONNECTOR DISİ	C4VFPMP/A.2065	€ 5,00
MOBY CONNEKTÖR İCİ	C4VMPM.8003	€ 7,50
MOBY LİMİT SWİCH YAYI	MO-S.2640	€ 2,00
MOBY MANUEL KILIT SETİ	SMA3	€ 32,00
MOBY UZUN ON ALT KAPAK	BMGWABR04.45673	€ 39,00
MOBY YEDEK MOTOR	MBA05	€ 170,00
MOBY4005/4006/4024 ARKA ALT UST KAPAK	PRMB07R	€ 99,00
MOBY4005/4006/4024 WG2024 ON ALT UST KAPAK	PRMB07F	€ 79,00
MOBYTO PİRİNDİSLİ ve TAKOZYATAGI	PRT006	€ 37,00
MOBY-TOONA 4005 4006 LİMİT SWİCH TAKİM	PRMB06R01	€ 29,00
MOBY-TOONA KAPASİTÖR	32.010	€ 9,50
MOV00 TS432-SHEL TEKER	PPD1305.4540	€ 4,00
MYHOUSE MANUEL KAPAĞI	PPD0611.45401	€ 4,00
MYHOUSE SL1 KONTROL KARTI	CL1KIT	€ 211,00
MYHOUSE SL10 KONTROL KARTI	CL10KIT	€ 247,00
OTTO KAPAK	BPC0.4540	€ 17,00
PLUTO4000-4005 PİRİNCİ DISLİ TAK VE TAK YAT.	PRPL05	€ 68,00
POP LİMİT SWITCH YATAGI	BMG0738.45672	€ 7,00

Açıklama	Ürün Kodu	FIYAT
RB350-RD200-400-MYHOUSE SL10 DIS DISLİ	PMD0177.4610	€ 25,00
RB350-RD200-400-MYHOUSE SL10 DIS DISLİ	PMD0177A.4610	€ 13,00
ROBUS-ROBO-THOR 1500 DIS DISLİ	PD0710A0000	€ 55,00
R01070 RULMAN PLASTİK YATAGI	PPD0231.4610	€ 1,50
R0500 İCİ MOTOR SASE BAĞLANTI YUZUGU	PMD0574.4610	€ 5,00
R0500 YEDEK MOTOR	PRR001C	€ 175,00
R0500-R01000 KAPAK	PPD1870A.4540	€ 15,00
R0500-TH1500 ALICILI KONTROL UNİTESİ	ROA37	€ 218,00
ROAD 400/300 YEDEK MOTOR SALLYANGOZ DISLİLİ	PRRB01D	€ 140,00
ROAD400 KONTROL UNİTESİ KARTI	RBA4	€ 184,00
ROAD400 KONTROL UNİTESİ KARTI	RBA4/A	€ 184,00
ROBO / THOR/ ROBUS MANUEL KILIT DİLİ	PPD1878A.4540	€ 2,50
ROBO 1000 / ROBUS 1000 / R0500 İCİ DISLİ	PMDRC3.46102	€ 42,00
ROBO 1000 KAPASİTÖR	14U450.0727	€ 9,00
ROBO 1000 KONTROL UNİTESİ KARTI	ROA3	€ 174,00
ROBO 1000 MANUEL KILIT PİMİ	PMCSS.4630	€ 1,50
ROBO 1000 RONDELA	PMCA10.4630	€ 1,50
ROBO 1000 SALLYANGOZ DISLİ R11	PMDVSFR11.4610	€ 25,00
ROBO 1000 SARIM	PRR001	€ 195,00
ROBO 1000 THOR 1551 TRAFÖ	TRA-G.1025	€ 32,00
ROBO 1000-ROBO500 DISLİ SETİ	PRR002	€ 155,00
ROBO 500 RONDELA	PMCA10.4630	€ 1,50
ROBO 500 SALLYANGOZ (SONSUZ) DISLİ	PMDVSFR08.4610	€ 27,00
ROBO SWITCH DEMİRİ SAG KASIK	PMD0885.4610	€ 8,00
ROBO SWITCH DEMİRİ SOL KASIK	PMD0886.4610	€ 7,00
ROBO KONT. UNİTESİ YATAGI-SWİCH-SWİCH YAYI	PRTH01	€ 22,00
ROBO1000-R0500 MANUEL KILIT SETİ	SMA.8003	€ 23,00
ROBO500 TRAFÖ	TRA109.1025	€ 32,00
ROBO-ROBUS-THOR SWITCH	MICR01.1617	€ 5,00
ROBUS 1000 SALLYANGOZ DISLİ	PMD1194R01.4610	€ 24,00
ROBUS 350 - RD200 SALLYANGOZ DISLİ	PMD1062R01.4610	€ 25,00
ROBUS 350 FLANS	BMG0912.4567	€ 9,00
ROBUS 350 KONTROL UNİTESİ KARTI / A	RBA2/A	€ 212,00
ROBUS 350 MERKEZİ KABLOLAMA	CA31.5320	€ 16,00
ROBUS 350-400 - SO2000 TRAFÖ	TRA120.1025	€ 45,00
ROBUS 350-400 DISLİ TAKİMİ	SPAMG00700	€ 115,00
ROBUS 350-RB400 ON VE ARKA KAPAK	PRRB03A	€ 48,00
ROBUS 400 SALLYANGOZ DISLİ	PMD1501R04.4610	€ 24,00
ROBUS 500 MERKEZİ KABLOLAMA	CA1881R01.5320	€ 13,50
ROBUS 600 - 1000 MERKEZİ KABLOLAMA	CA1882R01.5320	€ 14,00
ROBUS 600 DIS DISLİ PİMİ	PMC108A.4630	€ 2,50
ROBUS 600 DISLİ TAKİMİ	PRRB02A	€ 130,00
ROBUS 600 İCİ DISLİ	PPD0970.4540	€ 22,00
ROBUS 600 MOTOR FLASH SONSUZ DISLİ	PRRB01B	€ 185,00

Açıklama	Ürün Kodu	FİYAT	Açıklama	Ürün Kodu	FİYAT	Açıklama	Ürün Kodu	FİYAT
ROBUS 600 SALLYANGOZ DISLI	PMD1088R02.4610	€ 42,00	RUN PLASTIK MOTOR VIDA KAPAGI	PPD1253.4540	€ 5,00	SQ2000 MANUEL UCGEN PLASTIGI	PPD1286.4540	€ 2,00
ROBUS 600 TRAFO (SPEGO69A00)	TRA127.1025	€ 88,00	RUN UST KAPAK	BMG1248R01.4568	€ 72,00	SQ2000-RB400 IC DISLI	PPD1294.4540	€ 15,00
ROBUS 600 TRAFO VE D-PONTE	SPEGO69A00	€ 121,00	RUN1500 IC DISLI	PPD1990.4540	€ 25,00	SQ2000 TRAFO KIT	PRSO05	€ 84,00
ROBUS 600/1000-RUN1500 KONTROL UNİTESİ KARTI	RBA3/C	€ 275,00	RUN1500-RB1000-LBAR-MC824H-A924 Trafo	TRA-DR01.1035	€ 99,00	SOON KONTROL UNİTESİ OVIEWLI	SOA2/A	€ 277,00
ROBUS 600-1000 ON VE ARKA KAPAK	PRRB03B	€ 62,00	RUN1500 SALLYANGOZ DISLI	PMD1997R02.4610	€ 24,00	SPIDER ALUMINYUM KONSOL	BPA0331B.4565	€ 34,00
ROBUS 600-SQ2000 YEDEK MOTOR	RBA02	€ 170,00	RUN1800 -2500 TRAFO	TRA142.1025	€ 23,00	SPIDER KONTROL UNİTESİ KARTI	SPA30	€ 175,00
ROBUS BAGLANTI CIVATASI	PMD1054.4610	€ 5,00	RUN1800/2500 IC DISLI	PRRU02	€ 175,00	SPIDER PLASTIK SWICH DILI	PPD1040R01.4540	€ 2,00
ROBUS DIS DISLI KAPAGI	PPD0604R01.4540	€ 5,00	RUN1800-2500 DISLI SETI	SPAMG173B00A	€ 330,00	SPIDER TRAFO	TRA-M1.1025	€ 73,00
ROBUS LIMIT SWITCH YATAK PLAKASI	PPD1195.4540	€ 3,00	RUN2500I IC DISLI	PD0680A0000	€ 47,50	SPIDER YEDEK MOTOR	MGDC00200	€ 190,00
ROBUS MANUEL KILIT ALT	PPD0415.4540	€ 1,50	RUN2500I INVERTOR	RUA3	€ 395,00	SPIDO -ROAD 200-400-SPIN11-SHEL TRAFO	TRA-S4.1025	€ 49,00
ROBUS MANUEL KILIT IC PLASTIGI	PPD0959R01.4540	€ 1,50	RUN2500I KONTROL UNİTESİ KARTI	RUA2/A	€ 252,00	SPIDO AMPUL	L7.6811	€ 6,00
ROBUS MANUEL KILIT KAPAK TAPAGI	PPD0960R01.4540	€ 1,50	RUN400HS IC MOTOR	SPMTG05500	€ 5,13	SPIDO BAGLANTI VIDASI	V4.2X16.5101	€ 1,50
ROBUS MANUEL KILIT UST	PPD0413R01.4540	€ 1,50	RUN400HS-RUN1200HS KONTROL ÜNİTESİ	RUA6	€ 283,00	SPIDO DIS DISLI	PMD0153B.4610	€ 3,00
ROBUS MANUEL KILIT YUVASI	PPD0414.4540	€ 1,50	SBAR BARIYER YAYI	PMD1612.4610	€ 29,00	SPIDO DIS DISLI	PMD153B.4610	€ 24,00
ROBUS MANUEL KOLU	BMG0952.45673	€ 12,00	SBAR YEDEK KONTROL UNİTESİ	XBA20	€ 268,00	SPIDO EK DEMİRİ VIDASI	V6X30.5102	€ 1,50
ROBUS SWITCH YATAK KAPAGI	PPD0601.4540	€ 4,00	SHELL - MOV00 KIZAK	PRSH01	€ 15,00	SPIDO KAPAK	PPD0124C.4540	€ 14,00
ROBUS1000 DISLI TAKIMI	PRRB02B	€ 150,00	SHELL MOTOR MEKANİK STOP ALTI	PMD1410R04.4610	€ 4,00	SPIDO KONSOL DUVAR BAGLANTI ELEMANI	BMESA.4567	€ 5,00
ROBUS350-400Y.MOTOR SALLYANGOZ DISLİVE IC DISLI	SPAMG00200	€ 145,00	SHELL PLASTİK KONSOL KIZAGI	PPD1302.4540	€ 5,00	SPIDO KONSOL MOTOR BAGLANTI ELEMANI	BMESB.4567	€ 5,00
ROBUS400 TRAFO KIT	SPEGO70A00	€ 82,00	SHELL ZINCİR BAGLANTI PLASTIGI	PPD1303.4540	€ 5,00	SPIDO KONSOL MOTOR BAGLANTI ELEMANI DUZ	PMD0151.4610	€ 5,00
ROBUS-RUN-RD200-RD400- SWITCH TAKIMI	PRRB05	€ 25,00	SHELL-MOVV KONTROL UNİTESİ	QGA0	€ 121,00	SPIDO KONSOL MOTOR BAGLANTI ELEMANI OVAL	PMD0151A.4610	€ 7,00
ROBUS-RUN-ROAD MANUEL KILIT TAKIMI	PRRB06A	€ 25,00	SIGNO -WIDE -WIL KOL APARAT TAPASI SIYAH	PPD1007A.4540	€ 4,00	SPIDO KONSOL PLASTİK KIZAGI	PRSP01	€ 17,00
RONDO 2040 KASNAK KELEPÇESİ	PPD0776R02.4540	€ 19,00	SIGNO 4 REDUKTOR GRUBU	PRSI01A	€ 990,00	SPIDO KONSOL UC PLASTIGI	PRSP02A	€ 24,00
RONDO 2040 KONTROL KARTI	141-A.8001	€ 47,00	SIGNO BARIYER SWITCH KITI	SPLSM01300A	€ 49,00	SPIDO KONTROL UNİTESİ KARTI	SPA40	€ 165,00
RONDO DISLI SABİTLEME PİMİ	PMCS63.4630	€ 1,50	SIGNO DISLI GRUBU	PRSI05	€ 95,00	SPIDO LAMBA KAPAGI	PPD0125R02.45401	€ 14,00
RONDO FREN BOBİN KABI	PMD0688R01.4610	€ 25,00	SIGNO ENCODER KARTI	SIA10	€ 17,00	SPIDO LIMIT SWICH KIT	PRSP04	€ 22,00
RONDO FREN BOBİNİ	BOB0690.1010	€ 29,00	SIGNO KONTROL UNİTESİ KARTI	SIA20/A	€ 357,00	SPIDO MANUELE ALMA İPİ VE TUTAMAGI	PRSP03	€ 9,40
RONDO IC DISLI	PMD0633R01.4610	€ 13,00	SIGNO MANUEL KILIT GRUBU	PRSI04	€ 52,00	SPIDO MEKANİK STOP PULU	RO6B.5120	€ 1,50
RONDO IC DISLI (PLASTİK)	PMD1369R01.8003	€ 18,00	SIGNO MANUEL PİMİ	PMD0672R03.4610	€ 5,00	SPIDO MOTOR KONSOLU	ECOSGU	€ 130,00
RONDO IC MOTOR	PRRN02B	€ 195,00	SIGNO TRAFO	TRA-D2.10352	€ 94,00	SPIDO SWITCH	MICR01-F.1617	€ 4,40
RONDO LIMIT SWITCH	PRRN01	€ 94,00	SIGNO3-4-6 BARIYER KOL APARATI PİMİ	PMCS13.4630	€ 5,00	SPIDO SWITCH YATAGI R02	PPD0171R02.4540	€ 1,50
RONDO SEGMAN	PMCSE17.4630	€ 1,50	SIGNO3-4I BARIYER GOVDE	PMD0863R06.4610	€ 1.480,00	SPIDO YEDEK MOTOR YENİ	SPA03R04	€ 125,00
RONDO SWITCH KAPAGI	PPD0647R02.45401	€ 5,00	SIGNO3-4I BARIYER GOVDE KAPAGI	PMD0856R02.4610	€ 282,00	SPIDO ZINCİR (6mt)	PRSP06	€ 55,00
RONDOED2 KASNAK VIDASI	V8X30.5102	€ 1,00	SIGNO3-4I BARIYER GOVDE UST KAPAGI	PMD0857.46101	€ 77,00	SPIDO ZINCİR GERGİ APARATI	BMESC.4567	€ 4,00
ROX 600 ROX 1000 KAPAK SETİ	SPCG015700	€ 44,00	S-M-L BAR GÖBEK KİLİT	CM-N2.1630	€ 10,00	SPIDO ZINCİR SWITCH PLASTIGI R04	PPD0117R04.4540	€ 2,50
ROX1000 KONTROL UNİTESİ	ROA39	€ 225,00	S-M-L BAR GÖBEK KİLİT PİMİ	PMD2103.4610	€ 6,00	SPIDO-SHEL MANUEL ALMA İPİ	PMCCN3.4630	€ 1,50
ROX600 IC MOTOR VE SALLYANGOZ DISLI	SPMTG09200	€ 150,00	S-M-L BAR GÖBEK KİLİT SEKMANI	HPM0007	€ 19,00	SPIDO-SHEL PANEL BAGLANTI DEMİRİ	PMD0554.4610	€ 5,00
ROX600 KONTROL UNİTESİ	ROA38	€ 218,00	S-M-L BAR KOL BAĞLANTI APARATI	V8X25A.5102	€ 1,00	SPIDO-SPIDER ZINCİR EK DEMİRİ	PMD0153D.4610	€ 6,00
ROX600-1000 DISLI SETİ	SPAMG233A00	€ 130,00	S-M-L BAR KOL BAĞLANTI KAPAGI VIDA PULU	R08B.5102	€ 1,50	SPIDO-SPIN İCİN VIDA	V6X18.5102	€ 1,50
RUN 1500-1800-2500-2500I MANUEL KOL	BMG1251.45673	€ 19,00	S-M-L BAR KOL BAĞLANTI KAPAGI VIDASI	V8X20.5102	€ 1,50	SPIN ENCODER KARTI	SIA11	€ 18,00
RUN 1800 2500 IC DISLI	PPD1255R05.4540	€ 47,00	SO MOTOR MANUEL İPİ	PMCCN1.4630	€ 1,00	SPIN KAYIS	PMCCD1.4630	€ 12,00
RUN 1800/2500 KONTROL UNİTESİ	RUA1/A	€ 262,00	SO MOTOR MANUEL TOPU	PPD1087AR01.4540	€ 4,00	SPIN KONSOL PLASTİK KIZAGI	PRSPIN01A	€ 32,00
RUN DIS DISLI KORUMA PLASTIGI	PPD1254.4540	€ 5,00	SO200 MANUEL PLASTİK KAPAGI	PPD1420.4540	€ 3,00	SPIN KONSOL PLASTİK KIZAGI	PRSPIN01	€ 32,00
RUN MOTOR KAPAK	BMG1248R01.45673	€ 69,00	SO2000 ENCODER KIT	PRSO04	€ 75,00	SPIN KONTROL UNİTESİ	SNA2	€ 177,00
RUN PLASTİK KART KAPAGI	PPD1249.4540	€ 16,00	SO2000 IC DISLI SETİ	PRSO01	€ 65,00	SPIN MAKARA	PMCU103E.4630	€ 6,00

YEDEK PARÇA LİSTESİ

Açıklama	Ürün Kodu	FİYAT
SPIN MOTOR/KONSOL BAGLANTI KUTUSU	PRSPIN02	€ 43,00
SPIN11 YEDEK MOTOR	SPA07	€ 105,00
SPIN21 IC MOTOR	SPA04	€ 145,00
SPIN21 KONSOLU	SNA30	€ 110,00
SPIN21-22 TRAFO	TRA121.1025	€ 45,00
SUMO ENCODER	SUA21	€ 19,00
SUMO MOTOR DISLISI TAKIM	PRSU01	€ 98,00
SUMO YEDEK MOTOR	SUA01	€ 420,00
TH1500 IC DISLI	PPD1858.4540	€ 27,00
THOR 1551 DIS DISLI PIMI	PMC128.4630	€ 2,50
THOR 1551 IC MOTOR	THA05A	€ 290,00
THOR 1551 KONTROL UNITESI KARTI	THA5	€ 175,00
THOR 1551 MANUEL PIMI	PMD0167.4610	€ 4,00
THOR 1551 PERVANE KAPAGI	PPD0170.4540	€ 4,00
THOR 1551 PLASTIK PERVANE	PPD0169.4540	€ 5,00
THOR 1551-1561-2251 DISLI TAKIMI	PRTH03	€ 190,00
THOR 1551-2251 METAL KAPAK	BMGTHC.45673	€ 85,00
THOR 1551-2251 SALLYANGOZ DISLI R01	PMD1625.4610	€ 63,00
THOR 1551-2251-RUN DIS DISLI	PMD0628.4610	€ 37,00
THOR 1561 SARIM	PEDS652A.4650	€ 98,00
THOR 2251 KONTROL UNITESI KARTI	THA6	€ 167,00
THOR 2251 TRAFO	TRA105.1030	€ 41,00
THOR DIS DISLI KAPAGI	BMFP010A.45673	€ 19,00
THOR KAPASITOR	30U450A.0727	€ 12,00
THOR MANUEL KAPAK-KOL	BMMSAR02.45671	€ 17,00
THOR1500 KAPAK	PPD1866A.4540	€ 15,00
THOR1500 KAPAK	PPD1866.4540	€ 15,00
THOR1500 SALLYANGOZ DISLI	PMD1861.4610	€ 42,00
TM1FC KONTROL UNITESI KAPAGI (CAMLI)	730000100102	€ 57,00
TMR220-230-290 MOT. MANUEL MEKANİZMASI	NDSP0006	€ 425,00
TMR450-550-TMR750 MOT. MANUEL MEKANİZMASI	NDSP0007	€ 530,00
TMR-TMH MOTORLARIN LIMIT ADAPTORU	100323000221	€ 225,00
TO5024 IC DISLI	SPAMG217C00A	€ 32,00
TO5024I MOTOR SALLYANGOZ DISLISI	PMD1711R01.4610	€ 24,00
TO7024 MANYETIK ENKODER	PMCU17.4630	€ 9,50
TO7024 PIRINC DISLI TAKOZU	PMD1637.4610	€ 39,00
TO7024 RULMAN	G20.5130	€ 8,00
TO7024 RULMAN	PMD1641R01.4610	€ 16,00
TO7024 SEKMAN	PMCSE24.4630	€ 1,50
TO7024 SONDUZ DISLI VIDASI	PMD1643.4610	€ 3,00
TO7024 SONSUZ DISLI MILI	PMD1638R03.4610	€ 69,00
TO7024 SONSUZ DISLI MILI PUL	MO-W.2640	€ 3,00
TO7024 YEDEK MOTOR - SALLYANGOZ DISLI -ENCODER	SPMTG08800	€ 195,00
TO7024 YUKSUK	PMCU14A.4630	€ 5,00

Açıklama	Ürün Kodu	FİYAT
TO7024-4005-4006 KILIT SETI	SPGAP00700	€ 99,00
TOM ENCODER	SB346A	€ 170,00
TOM MOT. MANUEL MEK. 5MTZIN. 140NMVEUS	NDSP0004	€ 575,00
TOM S BAG. KAB. 6.50 MT (220 V) TMC65	390902042060	€ 19,00
TOO3000 ARKA AKTARMA DISLISI	SPAMG208A00A	€ 67,00
TOO3000 IC DISLI SETI	SPAMG207A00	€ 37,00
TOO3000 KAPAK SETI	SPCG016600	€ 45,00
TOO3000 MOTOR SALLYANGOZ DISLI	SPMTG08000A	€ 116,00
TOO3000 MOTOR SARIMI VE KAPAGI	SPMTG08000B	€ 119,00
TOO3000 ONDISLI TAKIMI	SPAMG210A00	€ 56,00
TOONA 220V YEDEK MOTOR	SPMTG08600	€ 220,00
TOONA 4005 4006 DISLI SETI	SPAMG217B00A	€ 32,00
TO 4005/4024/4006 SONSUZ DISLI VE MILI	PRT002	€ 96,00
TOONA 4006-4024 KAPAK KIT	SPCG013700	€ 169,00
TOONA 5 SERISI ARKA KAPAK	PPD1598.4540	€ 7,00
TOONA 5000 UST KAPAK	BMG1595R03.45673	€ 56,00
TOONA 5015-5016 SONSUZ DISLI VE MILI	PRT002C	€ 108,00
TOONA 5024 SONSUZ DISLI	PRT002B	€ 92,00
TOONA 5024-4024 YEDEK MOTOR	SPMTG08500	€ 160,00
TOONA 7024 SONSUZ DISLI YATAGI	PMD1648R01.4610	€ 33,00
TO MB.5015-5016 PIRINC DISLI VEDISLI TAKOZYATAGI	PRT006A	€ 37,00
TOONA7024 IC DISLI SETI	SPAMG217A00A	€ 330,00
TOONA7024 KAPAK SETI	SPCG013900	€ 320,00
TRA-S4 BAGLANTI VIDASI	V4.2X50.5101	€ 1,50
TS432 GERGI APARATI	PMD1313.4610	€ 4,00
TS432 GERGI APARATI VIDASI	V8X45A.5102	€ 3,00
TS432 KONSOL DUVAR BAGLANTI DEMIRI	PMD1308.4610	€ 6,00
TS432 MEKANIK STOPER	PRSH06	€ 9,00
TUB3500 DIS DISLI	PMD0941.4610	€ 220,00
TUB3500 SWITCH TAKIMI	MICROIND.1617	€ 99,00
WALKY GOBEK DISLI KOLU	BMG1696MH.45673	€ 19,00
WALKY KONTROL UNITESI ALT	WLA1	€ 256,00
WALKY KONTROL UNITESI UST	WLA2	€ 102,00
WG 4000 SONSUZ DISLI	PRWNG04	€ 50,00
WIDE - WIL 4-6 BARIYER YAYI	MO-L.2640	€ 53,00
WIDE - WIL 4-6 IC DISLI SETI	PRWL02	€ 122,00
WIDE - WIL ANKRAJ	PMD0140.4610	€ 4,00
WIDE - WIL ANKRAJ VIDA PULU	R12.5120	€ 1,50
WIDE - WIL BAGLANTI APARATI	D10A.5110	€ 3,00
WIDE - WIL BAGLANTI BRAKETI	PMD0242A.4610	€ 40,00
WIDE - WIL BAGLANTI DEMIRI	PMD0012AR04.4610	€ 97,00
WIDE - WIL BARIYER - KILIT DILI	CM-BL.1630	€ 3,00
WIDE - WIL BARIYER BUYUK DISLI TAKIMI	PRWL01	€ 185,00
WIDE - WIL BARIYER BUYUK IC DISLI	PMD0061.4610	€ 70,00

Açıklama	Ürün Kodu	FİYAT
WIDE - WIL BARIYER SWITCH KITI	SPLSM01600A	€ 34,00
WIDE - WIL BARIYER YUZUK	PMD1938.4610	€ 3,00
WIDE - WIL IC DISLISI (SARI)	PMD0071R03.4610	€ 35,00
WIDE - WIL REDUKTOR KAPAGI	BMG1448R02.4567	€ 37,00
WIDE - WIL TRAFO	TRA-L1025	€ 82,00
WIDE - WIL UCGEN MANUEL ANAHTAR	CM-E03.1630	€ 10,00
WIDE - WIL UCGEN MANUEL KILIT	CM-E01.1630	€ 22,00
WIDE - WIL WIDE - WIL-SIGNO SWITCH	MICROI-C.1617	€ 6,00
WIDE - WIL YAY DEMIRI WIDEM - WIL4	PMD0241A.4610	€ 39,00
WIDE - WIL YAY GERGI APARATI	PMCT1/A.4630	€ 18,00
WIDE - WIL4-6 BARIYER KOLAPARATI PIMI KAMA	PMCS12.4630	€ 4,00
WIDE - WIL4-6 KONTROL UNITESI KARTI	WA20/A	€ 229,00
WIDE - WIL4-6 PLASTIK SWITCH TAKOZU SARI	BPME4540	€ 4,00
WIDE L - WIL6 BARIYERYEDEK MOTOR	WA01R06	€ 370,00
WIDE L KOL BAGLANTI APARATI	PD1269A3000	€ 55,00
WIDE L KOL BAGLANTI APARATI KAPAGI	PD1270A3000	€ 95,00
WIDE M KOL BAGLANTI APARATI	PD1267A3000	€ 52,00
WIDE M KOL BAGLANTI APARATI KAPAGI	PD1268A3000	€ 39,00
WIDE S- M- L KONTROL UNITESI	WIA20	€ 231,00
WIDEL - WIL6 PLASTIK APARAT KITI	PRWL08A	€ 29,00
WIDEL - WIL6 REDUKTOR ON KAP. VE BUY. DISLI MILI	PRWL07	€ 270,00
WIDEL - WIL6-SIGNO6 KOL BAGLANTI APARATI KARE	PMD1148.4610	€ 35,00
WIDEM - WIL4 BARIYER YEDEK MOTOR	WA03R08	€ 360,00
WIDEM - WIL4 PLASTIK APARAT KITI	PRWL08	€ 23,00
WIDEM - WIL4 RED. ON KAP. VE BUY.DIS. MILI	PRWL06	€ 270,00
WIDEM - WIL4-SIGNO4 KOL BAG. I AP. KARE	PMD1010.4610	€ 32,00
WIDES IC MOTOR	PRXB03	€ 99,00
WIDES REDUKTOR MOTORSUZ	PRXB02	€ 80,00
WINGO 2024 SONSUZ DISLI	PMD1095.4610	€ 13,00
WINGO 2024-3524 DISLI TAKOZU	PPD0316R05.4540	€ 10,00
WINGO 2024-3524 IC DISLI SETI	PRWNG05	€ 24,00
WINGO 2024-3524 IC MOTOR	PRWNG08	€ 70,00
WINGO 3524 SONSUZ DISLI MILI	PMDVR7.4610	€ 39,00
WINGO 3524-2024 ARKA ALT KAPAK	BMGWBP24VR01.45673	€ 28,00
WINGO 3524-2024 IC DISLI	PPD1094.4540	€ 19,00
WINGO 3524-2024 UST ARKA KAPAK	BMGWPA24VR01.45673	€ 24,00
WINGO 4000 YEDEK MOTOR	WGA05	€ 160,00
WINGO ALT VE UST KISA ARKA KAPAK	PRWNG09	€ 110,00
WINGO IC DISLI	BMG0503.4567	€ 14,00
WINGO MANUEL KILIT	PRWNG01	€ 27,00
WINGO24V HS IC MOTOR	PRWNG08HS	€ 6,00
WINGO3524 SONSUZ DISLI KITI	PRWNG07	€ 55,00
XBAR KONTROL UNITESI	XBA2	€ 254,00

GÜNLÜK HAREKETLERİ SADELEŞTİREREK HAYAT KALİTENİZİ ARTTIRIYORUZ.

GATE&DOOR

Bahçe Kapısı Otomasyonu
Yanakayar Kapılar
Dairesel Kapılar ve
Bariyerler

SCREEN

Perde, Tente, Panjur
Zipscreen, Kepenk
Pergola Sistemleri

INDUSTRIAL DOOR

Endüstriyel Seksiyonel,
Hızlı Pvc ve Kepenk
Otomasyonları

HOME SYSTEM

Ev-Bina ve Alarm sistemi
ile yönetim.

Nice

Nice İstanbul
Mak. San. ve Dış Tic. Ltd. Şti.
Tel: +90 216 6447036
info@nice.com.tr

www.niceforyou.com

