

ORMANLAR



ORMANLAR

Şirketimiz Ormanlar A.Ş. 1957 yılında kurulmuş olup 1991 yılından itibaren faaliyetlerini her türlü sanayi hortum ve pnömatik alanına yöneltmiş, 50 yıllık geçmişinden aldığı güç ve birikimle kurumsallaşma aşamasında önemli adımlar atmış, müşteri memnuniyeti odaklı satış ve teknik destek hizmetleriyle bugün sektörün vazgeçilmezlerinden biri haline gelmiştir.

"Müşteri Memnuniyeti - Kaliteli Ürün ve Kaliteli Hizmet" anlayışıyla, sektöründe dünya markalarını Türk Sanayicisinin hizmetine sunmanın gururunu duymaktayız. Bu alanda aşağıda adı geçen firmaların Türkiye temsilciliğini ve distribütörlüğünü yapmaktayız.

Temsilciliklerimiz;

- ♦ Ormak Hidrolik Rakor ve Adaptörler
- ♦ Finn-Power Hidrolik Hortum Presleri
- ♦ Semperit Hidrolik ve Sanayi Hortumları
- ♦ Polyhose Hidrolik Hortumları
- ♦ Polyhose Termoplastik Hortumlar
- ♦ Polyhose Polyamid 12 Hortumlar
- ♦ Habia Teflon Hortumlar
- ♦ United Flexible Paslanmaz Metalik Hortumlar
- ♦ Easun Pnömatik Rakorlar
- ♦ Easun Solenoid Valfler
- ♦ XMC Şartlandırıcılar
- ♦ Orfit Hidrolik Kaplinler

Yukarıda adı geçen firmaların ISO 9000 kalite belgeleri mevcuttur.



2-3 Şartlandırıcılar

- ◆ AC Serisi F+R+L - 3'lü Şartlandırıcı
- ◆ AC Serisi FR+L - 2'li Şartlandırıcı
- ◆ AW Serisi - Filtre Regülatör
- ◆ AF Serisi - Filtre (F)
- ◆ AR Serisi - Regülatör (R)
- ◆ AL Serisi - Yağlayıcı (L)
- ◆ Otomatik Boşaltma
- ◆ Monteleme Braketleri
- ◆ Basınç Saatleri (Şartlandırıcılar için)

4-8 Valfler

- ◆ Solenoid Valfler
- ◆ Hava Kontrol Valf
- ◆ Manifold
- ◆ Namur Valf
- ◆ Kontrol Valf
- ◆ İtme - Çekme Valf
- ◆ El Kumandalı Valf
- ◆ Pedal Valf
- ◆ Hız Ayar Valf
- ◆ Çabuk Egzost Valf
- ◆ Mekik Valf

9-18 Pnömatik Rakorlar ve Aksesuarları

- ◆ Pnömatik Rakorlar
- ◆ Hız Ayar Rakorları
- ◆ El Valfi Rakorları

19 Susturucular**20 Hava Tabancaları**

- ◆ Hortum Kesme Makası
- ◆ Poliürethan Helezon Hortum
- ◆ Poliürethan Hortum

21 Hidrolik Hortum Sıkma Presleri**22-23 Hortumlar**

- ◆ Hidrolik Hortumlar
- ◆ Sanayi Hortumları
- ◆ Termoplastik Hortumlar
- ◆ Teflon Hortumlar
- ◆ Polyamid 12 DIN 74324 Hortumlar
- ◆ Esnek Paslanmaz Metalik Hortumlar

24-25 .Q ORMAK

AC SERİSİ F+R+L 3'LÜ ŞARTLANDIRICI



Model	Ölçü	Çalıştırma Basıncı (Mpa)	Basınç Ayarı (Mpa)	Hava Akımı m ³ /min(ANR)
AC1000-01	G1/8	1.0	0.05~0.85	0.35
AC2000-02	G1/4			0.6
AC3000-02	G1/4			1.2
AC3000-03	G3/8			1.7
AC3000-04	G1/2			1.9
AC4000-03	G3/8			2.0
AC4000-04	G1/2			2.5
AC4000-06	G3/4			2.8
AC5000-06	G3/4			5.0
AC5000-10	G1			5.0

AC SERİSİ FR+L 2'Lİ ŞARTLANDIRICI



Model	Ölçü	Çalıştırma Basıncı (Mpa)	Basınç Ayarı (Mpa)	Hava Akımı m ³ /min(ANR)
AC1010-01	G1/8	1.0	0.05~0.85	0.35
AC2010-02	G1/4			0.6
AC3010-02	G1/4			1.2
AC3010-03	G3/8			1.7
AC3010-04	G1/2			1.9
AC4010-03	G3/8			2.0
AC4010-04	G1/2			2.5
AC4010-06	G3/4			2.8
AC5010-06	G3/4			5.0
AC5010-10	G1			5.0

AW SERİSİ Filtre Regülötör



Model	Ölçü	Çalıştırma Basıncı (Mpa)	Basınç Ayarı (Mpa)	Hava Akımı m ³ /min(ANR)
AW1000-01	G1/8	1.0	0.05~0.85	0.8
AW2000-02	G1/4			1.2
AW3000-02	G1/4			2.2
AW3000-03	G3/8			2.5
AW3000-04	G1/2			3.0
AW4000-03	G3/8			3.5
AW4000-04	G1/2			4.5
AW4000-06	G3/4			5.0
AW5000-06	G3/4			5.0
AW5000-10	G1			5.0

AF SERİSİ Filtre (F)



Model	Ölçü	Çalıştırma Basıncı (Mpa)	Hava Akımı m ³ /min(ANR)	Filtrasyon µ m
AF1000-01	G1/8	1.0	0.5	5 / or 40
AF2000-02	G1/4		0.65	
AF3000-02	G1/4		1.1	
AF3000-03	G3/8		1.5	
AF3000-04	G1/2		1.8	
AF4000-03	G3/8		2.0	
AF4000-04	G1/2		2.7	
AF4000-06	G3/4		3.0	
AF5000-06	G3/4		5.0	
AF5000-10	G1		5.0	

AR SERİSİ Regülatör (R)



Model	Ölçü	Çalıştırma Basıncı (Mpa)	Basınç Ayarı (Mpa)	Hava Akımı m ³ /min(ANR)
AR1000-01	G1/8	1.0	0.05~0.85	0.6
AR2000-02	G1/4			1.0
AR3000-02	G1/4			2.1
AR3000-03	G3/8			2.8
AR3000-04	G1/2			3.5
AR4000-03	G3/8			4.0
AR4000-04	G1/2			5.0
AR4000-06	G3/4			6.0
AR5000-06	G3/4			8.0
AR5000-10	G1			8.0

AL SERİSİ Yağlayıcı (L)



Model	Ölçü	Çalıştırma Basıncı (Mpa)	Hava Akımı m ³ /min(ANR)	Max Yağ Seviyesi (cm ³)
AL1000-01	G1/8	1.0	0.5	20
AL2000-02	G1/4		0.6	
AL3000-02	G1/4		1.2	85
AL3000-03	G3/8		1.8	
AL3000-04	G1/2		2.0	
AL4000-03	G3/8		2.3	
AL4000-04	G1/2		2.6	170
AL4000-06	G3/4		2.9	
AL5000-06	G3/4		5.0	
AL5000-10	G1		5.0	

OTOMATİK BOŞALTIMA



Model	Ölçü	Sıvılar	Çalıştırma Derecesi (°C)	Çalıştırma Basıncı(Mpa)	Max Basınç (Mpa)
EAD - 402 - 02	G1/8	Filtrelemeden sonra sıkıştırılmıştır	0 ~ 60	0.15 ~ 1.0	1.5
EAD - 402 - 03	G1/4				
EAD - 402 - 04	G3/8				

Monteleme Braketleri

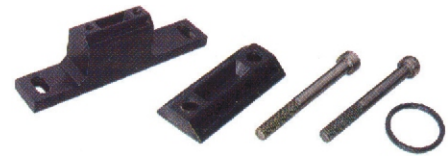
L - Braket



C - Braket

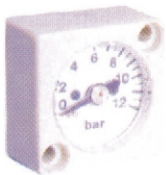


T - Braket



Basınç Saatleri (Şartlandırıcılar için)

GS-27-G



GS-27



GR-40



Somun



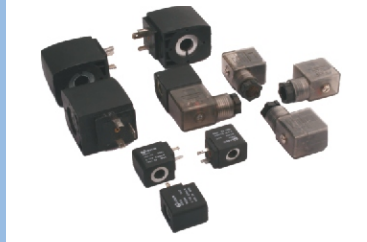
Otomatik Tahliye



3V Serisi 3/2 Yol Solenoid Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basıncı
3V110-M5	Hava Giriş=Hava Çıkış=	-5 ~ 60°C	12 mm ² (CV=0.67)	0.15 ~ 0.9 (Mpa)	1.35 (Mpa)
3V120-M5	Diş Ölçüsü=M5				
3V110-06	Hava Giriş=Hava Çıkış=				
3V120-06	Diş Ölçüsü=G1/8"				
3V210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış=				
3V220-06	Diş Ölçüsü=G1/8"				
3V210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4"				
3V220-08	Diş Ölçüsü=G1/8"				
3V310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=				
3V320-08	Diş Ölçüsü=G1/4"				
3V310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8"				
3V320-10	Diş Ölçüsü=G1/4"				



4V Serisi 5/2 Yol & 5/3 Yol Solenoid Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basıncı
4V110-M5	Hava Giriş=Hava Çıkış=	-5 ~ 60°C	5.5 mm ²	0.15 ~ 0.9 (Mpa)	1.35 (Mpa)
4V120-M5	Diş Ölçüsü=M5		5 mm ²		
4V130-M5					
4V110-06	Hava Giriş=Hava Çıkış=		12 mm ²		
4V120-06	Diş Ölçüsü=G1/8"		9 mm ²		
4V130-06					
4V210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış=		14 mm ²		
4V220-06	Diş Ölçüsü=G1/8"		12 mm ²		
4V230-06					
4V210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4"		16 mm ²		
4V220-08	Diş Ölçüsü=G1/8"		12 mm ²		
4V230-08					
4V310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=		25 mm ²		
4V320-08	Diş Ölçüsü=G1/4"		18 mm ²		
4V330-08					
4V310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8"		30 mm ²		
4V320-10	Diş Ölçüsü=G1/4"		18 mm ²		
4V330-10					
4V410-15	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/2"	50 mm ²			
4V420-15	Diş Ölçüsü=G1/2"	30 mm ²			
4V430-15					

4ES Serisi 5/2 Yol & 5/3 Yol Solenoid Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basıncı
4ES110-M5	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=M5	-30~150°C	5.5 mm ²	0.12 ~ 0.9 (Mpa)	1.35 (Mpa)
4ES120-M5			5 mm ²		
4ES130-M5			12 mm ²		
4ES110-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/8"		9 mm ²		
4ES120-06			5.5 mm ²		
4ES130-06			12 mm ²		
4ES210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/8"		12 mm ²		
4ES220-06			12 mm ²		
4ES230-06			25 mm ²		
4ES210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Dış Ölçüsü=G1/8"		18 mm ²		
4ES220-08			30 mm ²		
4ES230-08			18 mm ²		
4ES310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/4"		30 mm ²		
4ES320-08			18 mm ²		
4ES330-08			18 mm ²		
4ES310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8" Dış Ölçüsü=G1/4"	30 mm ²			
4ES320-10		18 mm ²			
4ES330-10		18 mm ²			

3A Serisi 3/2 Yol Hava Kontrol Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basıncı
3A210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0.15 ~ 0.9 (Mpa)	1.35 (Mpa)
3A220-06			16 mm ²		
3A210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Dış Ölçüsü=G1/8"		25 mm ²		
3A220-08			30 mm ²		
3A310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/4"		30 mm ²		
3A320-08			30 mm ²		
3A310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8" Dış Ölçüsü=G1/4"	30 mm ²			
3A320-10		30 mm ²			

4A Serisi 5/2 Yol & 5/3 Yol Hava Kontrol Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basıncı
4A110-M5	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=M5	-5 ~ 60°C	5.5 mm ²	0.15 ~ 0.9 (Mpa)	1.35 (Mpa)
4A120-M5			5 mm ²		
4A130-M5			12 mm ²		
4A110-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/8"		9 mm ²		
4A120-06			14 mm ²		
4A130-06			12 mm ²		
4A210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/8"		12 mm ²		
4A220-06			16 mm ²		
4A230-06			12 mm ²		
4A210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Dış Ölçüsü=G1/8"		12 mm ²		
4A220-08			25 mm ²		
4A230-08			18 mm ²		
4A310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Dış Ölçüsü=G1/4"		18 mm ²		
4A320-08			30 mm ²		
4A330-08			18 mm ²		
4A310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8" Dış Ölçüsü=G1/4"	30 mm ²			
4A320-10		18 mm ²			
4A330-10		18 mm ²			

Manifold



Manifold Ürün Kod Sistemi	Manifold & Ürün Kod Sistemi
100M:100 Serisi	100M:100 100M:For 100 Serisi Valf
200M:200 Serisi	200M:200 200M:For 200 Serisi Valf
300M:300 Serisi	300M:300 300M:For 300 Serisi Valf
400M:400 Serisi	400M:400 400M:For 400 Serisi Valf

4M Serisi 5/2 Yol Namur Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
4M210-08	Hava Giriş=G1/4"	-5 ~ 60°C	16 mm ²	0.15 ~ 0.9 (Mpa)	1.35 (Mpa)
4M220-08	Diş Ölçüsü=G1/8"				
4M310-08	Hava Giriş=G1/4"	25 mm ²			
4M320-08	Diş Ölçüsü=G1/4"				

3J2 Serisi 3/2 Yol Kontrol Valf



Model	İsim	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
4A110-M5	Otomatik Kontrol Valf	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.80 (Mpa)	1.2 (Mpa)
4A120-M5		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4A130-M5	EI Kumandalı Valf	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4A110-06		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4A120-06		Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4A130-06		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4A210-06		Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4A220-06		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4A230-06		Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4A210-08		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		

4J2 Serisi 5/2 Yol Kontrol Valf



Model	İsim	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
4J210R-06	Otomatik Kontrol Valf	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.80 (Mpa)	1.2 (Mpa)
4J210R-08		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4J210PP-06	EI Kumandalı Valf	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4J210PP-08		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4J210PB-06		Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4J210PB-08		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4J210EB-06		Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4J210EB-08		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4J210TB-06		Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"		14 mm ²		
4J210TB-08		Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		

3R2 Serisi 3/2 Yol İtme - Çekme Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
3R210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.8 (Mpa)	1.2 (Mpa)
3R210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/4"		16 mm ²		

4R2 Serisi 5/2 Yol İtme - Çekme Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
4R210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.8 (Mpa)	1.2 (Mpa)
4R210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		

3H Serisi 3/2 Yol El Kumandalı Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
3H210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.8 (Mpa)	1.2 (Mpa)
3H210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
3H310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/4"		25 mm ²		
3H310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8" Diş Ölçüsü=G1/4"		30 mm ²		

4H Serisi 5/2 Yol El Kumandalı Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
4H210-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.8 (Mpa)	1.2 (Mpa)
4H210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4H310-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/4"		25 mm ²		
4H310-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8" Diş Ölçüsü=G1/4"		30 mm ²		

4H Serisi 5/3 Yol El Kumandalı Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
4H230C-06	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/8"	-5 ~ 60°C	14 mm ²	0 ~ 0.8 (Mpa)	1.2 (Mpa)
4H230C-08	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"		16 mm ²		
4H330C-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/4"		25 mm ²		
4H330C-10	Hava Giriş=Hava Çıkış=G3/8" Diş Ölçüsü=G1/4"		30 mm ²		

Eİ Kumandalı Çevirmeli Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı
HV400-02	G1/4	-5 ~ 60°C	30 mm ²	0 ~ 0.8 (Mpa)
HV400-03	G3/8			
HV400-04	G1/2			
K34R ₈ -L6	G1/8			
K34R ₈ -L8	G1/4			

Pedal Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Çalıştırma	Çalıştırma Basıncı
4F210-08	Hava Giriş=Hava Çıkış= Diş Ölçüsü=G1/4"	0 ~ 60°C	Direkt Etki	0 ~ 0.8 (Mpa)
FV420	Hava Giriş=Hava Çıkış=G1/4" Diş Ölçüsü=G1/8"			

Hat Tipi Hız Ayar Valf



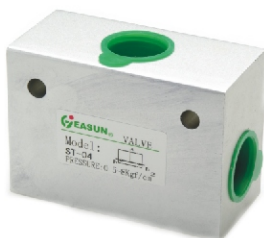
Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Açma Basıncı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
ASC-06	G1/8"	-5 ~ 60°C	0.03 (Mpa)	0 ~ 0.95 (Mpa)	1.4 (Mpa)
ASC-08	G1/4"				
ASC-10	G3/8"				
ASC-15	G1/2"				

Çabuk Egzost Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı
QE-01	G1/8	-5 ~ 60°C	16 mm ²	0.12 ~ 0.8 (Mpa)
QE-02	G1/4		27.5 mm ²	
QE-03	G3/8		28 mm ²	
QE-04	G1/2		71 mm ²	
QE-06	G3/4		72.5 mm ²	

Mekik Valf



Model	Ölçü	Çalıştırma Derecesi	Etkin Bölge Alanı	Çalıştırma Basıncı	Max. Basınç
ST-01	G1/8	-5 ~ 60°C	7.5 mm ²	0.05 ~ 0.8 (Mpa)	1.2 (Mpa)
ST-02	G1/4		21 mm ²		
ST-03	G3/8		40 mm ²		
ST-04	G1/2		60 mm ²		
ST-06	G3/4		110 mm ²		
ST-10	G1		190 mm ²		

Hortum Rakorları

Özellikler

1. Çabuk takma, kolay ve esnek, yerden tasarruf.
2. İhtiyacınız olan pnömatik devrelere ait tüm modeller.
3. Takıldıktan sonra dahi kolayca istenilen yöne doğru yönlendirme.
4. Tüm rakorlar takma - çıkartmada kolaylık sağlamak için en uygun şekilde ve işçilikten tasarruf etmek için tasarlanmıştır.

Özellikler

Sıvılar	Hava, vakum
Basınç Alanı	0 ~ 1.0 Mpa
Eksi Basınç	-100 Kpa (10 Torr)
Max. Basınç	1.5 Mpa
Derece Aralığı	-20 ~ 80°C
Uygun Hortum	PU / Polyamid (PA) Poliüretan (PU)

Ürün Kod Sistemi

E P C 8 - 0 1

- ① ② ③ ④

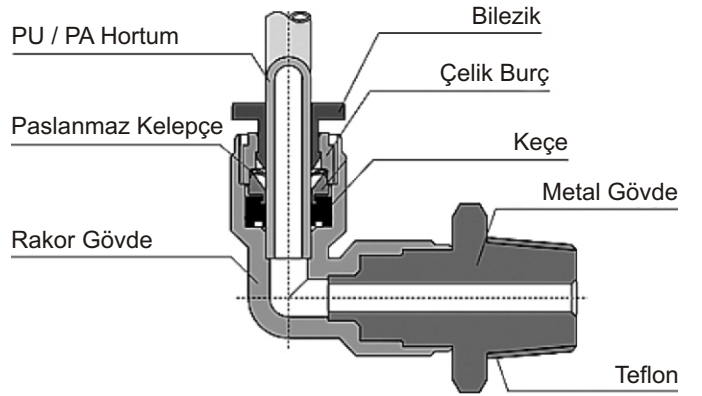
① Seri: E/A/Z (E=siyah, A=gri, Z=metal)

② Tip

③ Hortum Dış Çap



Rakor Teknik Tablosu



Kod	Metrik Ölçüsü						İnç Ölçüsü					
	4	6	8	10	12	16	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2
Hortum Dış Çap (mm)	Φ 4	Φ 6	Φ 8	Φ 10	Φ 12	Φ 16	Φ 5/32	Φ 3/16	Φ 1/4	Φ 5/16	Φ 3/8	Φ 1/2

④ Dış ve Delik Ölçüsü

Kod	Metrik Ölçüsü									
	M5	M6	M8	M10	M12	M12A	M14	M16	M20	
Ölçü	M5 x 0.8	M6 x 1	M8 x 1	M10 x 1	M12 x 1.25	M12A x 1.5	M14 x 1.5	M16 x 1.5	M20 x 1.5	

Kod	Teflon Dişli				
	01	02	03	04	06
Ölçü	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	R3/4

Kod	Gaz Tipi Dişli				
	01	02	03	04	06
Ölçü	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	R3/4

Kod	UNF	Amerikan Standartları (NPT) Dış				
	U10	N01	N02	N03	N04	N06
Ölçü	10-32UNF	NPT1/8	NPT1/4	NPT3/8	NPT1/2	NPT3/4

Düz Rakor



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPC4-M5	EPC8-04	EPC4-G01	EPC10-G02	EPC5/32-01	EPC3/8-02	EPC5/32-N01	EPC3/8-N02
EPC4-01	EPC10-01	EPC4-G02	EPC10-G03	EPC5/32-02	EPC3/8-03	EPC5/32-N02	EPC3/8-N03
EPC4-02	EPC10-02	EPC6-G01	EPC10-G04	EPC1/4-01	EPC3/8-04	EPC1/4-N01	EPC3/8-N04
EPC6-M5	EPC10-03	EPC6-G02	EPC12-G01	EPC1/4-02	EPC1/2-01	EPC1/4-N02	EPC1/2-N01
EPC6-01	EPC10-04	EPC6-G03	EPC12-G02	EPC1/4-03	EPC1/2-02	EPC1/4-N03	EPC1/2-N02
EPC6-02	EPC12-01	EPC6-G04	EPC12-G03	EPC1/4-04	EPC1/2-03	EPC1/4-N04	EPC1/2-N03
EPC6-03	EPC12-02	EPC8-G01	EPC12-G04	EPC5/16-01	EPC1/2-04	EPC5/16-N01	EPC1/2-N04
EPC6-04	EPC12-03	EPC8-G02	EPC16-G03	EPC5/16-02		EPC5/16-N02	
EPC8-01	EPC12-04	EPC8-G03	EPC16-G04	EPC5/16-03		EPC5/16-N03	
EPC8-02	EPC16-03	EPC8-G04		EPC5/16-04		EPC5/16-N04	
EPC8-03	EPC16-04	EPC10-G01		EPC3/8-01		EPC3/8-N01	

Plastik Düz Rakor



İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPPC4-01	EPPC10-02	EPPC4-G01	EPPC10-G02
EPPC4-02	EPPC10-03	EPPC4-G02	EPPC10-G03
EPPC6-01	EPPC10-04	EPPC6-G01	EPPC10-G04
EPPC6-02	EPPC12-01	EPPC6-G02	EPPC12-G01
EPPC6-03	EPPC12-02	EPPC6-G03	EPPC12-G02
EPPC6-04	EPPC12-03	EPPC6-G04	EPPC12-G03
EPPC8-01	EPPC12-04	EPPC8-G01	EPPC12-G04
EPPC8-02		EPPC8-G02	
EPPC8-03		EPPC8-G03	
EPPC8-04		EPPC8-G04	
EPPC10-01		EPPC10-G01	

Yuvarlak Düz Rakor



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPOC4-M5	EPOC8-04	EPOC4-G01	EPOC10-G03	EPOC5/32-01	EPOC3/8-02	EPOC5/32-N01	EPOC3/8-N02
EPOC4-01	EPOC10-01	EPOC4-G02	EPOC10-G04	EPOC5/32-02	EPOC3/8-03	EPOC5/32-N02	EPOC3/8-N03
EPOC4-02	EPOC10-02	EPOC6-G01	EPOC12-G01	EPOC1/4-01	EPOC3/8-04	EPOC1/4-N01	EPOC3/8-N04
EPOC6-M5	EPOC10-03	EPOC6-G02	EPOC12-G02	EPOC1/4-02	EPOC1/2-01	EPOC1/4-N02	EPOC1/2-N01
EPOC6-01	EPOC10-04	EPOC6-G03	EPOC12-G03	EPOC1/4-03	EPOC1/2-02	EPOC1/4-N03	EPOC1/2-N02
EPOC6-02	EPOC12-03	EPOC8-G01	EPOC12-G04	EPOC1/4-04	EPOC1/2-03	EPOC1/4-N04	EPOC1/2-N03
EPOC6-03	EPOC12-04	EPOC8-G02	EPOC16-G03	EPOC5/16-01	EPOC1/2-04	EPOC5/16-N01	EPOC1/2-N04
EPOC6-04	EPOC16-03	EPOC8-G03	EPOC16-G04	EPOC5/16-02		EPOC5/16-N02	
EPOC8-01	EPOC16-04	EPOC8-G04		EPOC5/16-03		EPOC5/16-N03	
EPOC8-02		EPOC10-G01		EPOC5/16-04		EPOC5/16-N04	
EPOC8-03		EPOC10-G02		EPOC3/8-01		EPOC3/8-N01	

Yuvarlak Rakor



MODEL
EPOY6-01
EPOY6-02
EPOY8-01
EPOY8-02
EPOY10-02
EPOY10-03

Plastik Gövdeli Düz Rakor



MODEL
ETC6-01
ETC6-02
ETC8-01
ETC8-02
ETC10-02
ETC10-03

Dişi Düz Rakor



Metrik Ölçüsü - Rc Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - Rc Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPCF4-01	EPCF10-01	EPCF4-G01	EPCF10-G01	EPCF5/32-01	EPCF3/8-01	EPCF5/32-N01	EPCF3/8-N01
EPCF4-02	EPCF10-02	EPCF4-G02	EPCF10-G02	EPCF5/32-02	EPCF3/8-02	EPCF5/32-N02	EPCF3/8-N02
EPCF6-01	EPCF10-03	EPCF6-G01	EPCF10-G03	EPCF1/4-01	EPCF3/8-03	EPCF1/4-N01	EPCF3/8-N03
EPCF6-02	EPCF10-04	EPCF6-G02	EPCF10-G04	EPCF1/4-02	EPCF3/8-04	EPCF1/4-N02	EPCF3/8-N04
EPCF6-03	EPCF12-02	EPCF6-G03	EPCF12-G01	EPCF1/4-03	EPCF1/2-01	EPCF1/4-N03	EPCF1/2-N01
EPCF6-04	EPCF12-03	EPCF6-G04	EPCF12-G02	EPCF1/4-04	EPCF1/2-02	EPCF1/4-N04	EPCF1/2-N02
EPCF8-01	EPCF12-04	EPCF8-G01	EPCF12-G03	EPCF5/16-01	EPCF1/2-03	EPCF5/16-N01	EPCF1/2-N03
EPCF8-02		EPCF8-G02	EPCF12-G04	EPCF5/16-02	EPCF1/2-04	EPCF5/16-N02	EPCF1/2-N04
EPCF8-03		EPCF8-G03	EPCF16-G03	EPCF5/16-03		EPCF5/16-N03	
EPCF8-04		EPCF8-G04	EPCF16-G04	EPCF5/16-04		EPCF5/16-N04	

Perde Dişi Rakor



MODEL	
EPMF04-01	EPMF08-04
EPMF04-02	EPMF10-01
EPMF04-03	EPMF10-02
EPMF06-01	EPMF10-03
EPMF06-02	EPMF10-04
EPMF06-03	EPMF12-01
EPMF08-01	EPMF12-02
EPMF08-02	EPMF12-03
EPMF08-03	EPMF12-04

Perde Geçiş Nipel



MODEL
EPM4
EPM6
EPM8
EPM10
EPM12
EPM16

Döner Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPL4-M5	EPL8-04	EPL4-G01	EPL10-G02	EPL5/32-01	EPL3/8-02	EPL5/32-N01	EPL3/8-N02
EPL4-01	EPL10-01	EPL4-G02	EPL10-G03	EPL5/32-02	EPL3/8-03	EPL5/32-N02	EPL3/8-N03
EPL4-02	EPL10-02	EPL6-G01	EPL10-G04	EPL1/4-01	EPL3/8-04	EPL1/4-N01	EPL3/8-N04
EPL6-M5	EPL10-03	EPL6-G02	EPL12-G01	EPL1/4-02	EPL1/2-01	EPL1/4-N02	EPL1/2-N01
EPL6-01	EPL10-04	EPL6-G03	EPL12-G02	EPL1/4-03	EPL1/2-02	EPL1/4-N03	EPL1/2-N02
EPL6-02	EPL12-02	EPL6-G04	EPL12-G03	EPL1/4-04	EPL1/2-03	EPL1/4-N04	EPL1/2-N03
EPL6-03	EPL12-03	EPL8-G01	EPL12-G04	EPL5/16-01	EPL1/2-04	EPL5/16-N01	EPL1/2-N04
EPL6-04	EPL12-04	EPL8-G02	EPL16-G03	EPL5/16-02		EPL5/16-N02	
EPL8-01	EPL16-03	EPL8-G03	EPL16-G04	EPL5/16-03		EPL5/16-N03	
EPL8-02	EPL16-04	EPL8-G04		EPL5/16-04		EPL5/16-N04	
EPL8-03		EPL10-G01		EPL3/8-01		EPL3/8-N01	

45° Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPLH4-M5		EPLH8-03	
EPLH4-01		EPLH8-04	
EPLH4-02		EPLH10-01	
EPLH6-M5		EPLH10-02	
EPLH6-01		EPLH10-03	
EPLH6-02		EPLH10-04	
EPLH6-03		EPLH12-01	
EPLH6-04		EPLH12-02	
EPLH8-01		EPLH12-03	
EPLH8-02		EPLH12-04	
		EPLH4-G01	EPLH10-G01
		EPLH4-G02	EPLH10-G02
		EPLH6-G01	EPLH10-G03
		EPLH6-G02	EPLH10-G04
		EPLH6-G03	EPLH12-G01
		EPLH6-G04	EPLH12-G02
		EPLH8-G01	EPLH12-G03
		EPLH8-G02	EPLH12-G04
		EPLH8-G03	
		EPLH8-G04	

Dişi Dirsek



Metrik Ölçüsü - Rc Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - Rc Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPLF4-M5	EPLF8-04	EPLF4-G01	EPLF10-G02	EPLF5/32-01	EPLF3/8-02	EPLF5/32-N01	EPLF3/8-N02
EPLF4-01	EPLF10-01	EPLF4-G02	EPLF10-G03	EPLF5/32-02	EPLF3/8-03	EPLF5/32-N02	EPLF3/8-N03
EPLF4-02	EPLF10-02	EPLF6-G01	EPLF10-G04	EPLF1/4-01	EPLF3/8-04	EPLF1/4-N01	EPLF3/8-N04
EPLF6-M5	EPLF10-03	EPLF6-G02	EPLF12-G01	EPLF1/4-02	EPLF1/2-01	EPLF1/4-N02	EPLF1/2-N01
EPLF6-01	EPLF10-04	EPLF6-G03	EPLF12-G02	EPLF1/4-03	EPLF1/2-02	EPLF1/4-N03	EPLF1/2-N02
EPLF6-02	EPLF12-02	EPLF6-G04	EPLF12-G03	EPLF1/4-04	EPLF1/2-03	EPLF1/4-N04	EPLF1/2-N03
EPLF6-03	EPLF12-03	EPLF8-G01		EPLF5/16-01	EPLF1/2-04	EPLF5/16-N01	EPLF1/2-N04
EPLF6-04	EPLF12-04	EPLF8-G02		EPLF5/16-02		EPLF5/16-N02	
EPLF8-01	EPLF16-03	EPLF8-G03		EPLF5/16-03		EPLF5/16-N03	
EPLF8-02	EPLF16-04	EPLF8-G04		EPLF5/16-04		EPLF5/16-N04	
EPLF8-03		EPLF10-G01		EPLF3/8-01		EPLF3/8-N01	

Uzun Döner Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPLL4-M5	EPLL8-04	EPLL4-G01	EPLL10-G02	EPLL5/32-01	EPLL3/8-02	EPLL5/32-N01	EPLL3/8-N02
EPLL4-01	EPLL10-01	EPLL4-G02	EPLL10-G03	EPLL5/32-02	EPLL3/8-03	EPLL5/32-N02	EPLL3/8-N03
EPLL4-02	EPLL10-02	EPLL6-G01	EPLL10-G04	EPLL1/4-01	EPLL3/8-04	EPLL1/4-N01	EPLL3/8-N04
EPLL6-M5	EPLL10-03	EPLL6-G02	EPLL12-G01	EPLL1/4-02	EPLL1/2-01	EPLL1/4-N02	EPLL1/2-N01
EPLL6-01	EPLL10-04	EPLL6-G03	EPLL12-G02	EPLL1/4-03	EPLL1/2-02	EPLL1/4-N03	EPLL1/2-N02
EPLL6-02	EPLL12-01	EPLL6-G04	EPLL12-G03	EPLL1/4-04	EPLL1/2-03	EPLL1/4-N04	EPLL1/2-N03
EPLL6-03	EPLL12-02	EPLL8-G01	EPLL12-G04	EPLL5/16-01	EPLL1/2-04	EPLL5/16-N01	EPLL1/2-N04
EPLL6-04	EPLL12-03	EPLL8-G02	EPLL16-G03	EPLL5/16-02		EPLL5/16-N02	
EPLL8-01	EPLL12-04	EPLL8-G03	EPLL16-G04	EPLL5/16-03		EPLL5/16-N03	
EPLL8-02	EPLL16-03	EPLL8-G04		EPLL5/16-04		EPLL5/16-N04	
EPLL8-03	EPLL16-04	EPLL10-G01		EPLL3/8-01		EPLL3/8-N01	

Boru Girişli Dirsek



MODEL
EPLJ4
EPLJ6
EPLJ8
EPLJ10
EPLJ12
EPLJ16

Boru Girişli 45° Dirsek



MODEL
EPLHJ4
EPLHJ6
EPLHJ8
EPLHJ10
EPLHJ12

Perde Geçiş Dirsek



MODEL
EPLM 04
EPLM 06
EPLM 08
EPLM 10
EPLM 12
EPLM 16

Boru Girişli "Y"



MODEL
EPYJ 04
EPYJ 06
EPYJ 08
EPYJ 10
EPYJ 12

Boru Girişli Redüksiyon "Y"



MODEL
EPWJ6-4
EPWJ8-6
EPWJ10-8
EPWJ12-10



Yan Bacak "T"



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPD4-M5	EPD8-04	EPD4-G01	EPD10-G02	EPD5/32-01	EPD3/8-02	EPD5/32-N01	EPD3/8-N02
EPD4-01	EPD10-01	EPD4-G02	EPD10-G03	EPD5/32-02	EPD3/8-03	EPD5/32-N02	EPD3/8-N03
EPD4-02	EPD10-02	EPD6-G01	EPD10-G04	EPD1/4-01	EPD3/8-04	EPD1/4-N01	EPD3/8-N04
EPD6-M5	EPD10-03	EPD6-G02	EPD12-G01	EPD1/4-02	EPD1/2-01	EPD1/4-N02	EPD1/2-N01
EPD6-01	EPD10-04	EPD6-G03	EPD12-G02	EPD1/4-03	EPD1/2-02	EPD1/4-N03	EPD1/2-N02
EPD6-02	EPD12-02	EPD6-G04	EPD12-G03	EPD1/4-04	EPD1/2-03	EPD1/4-N04	EPD1/2-N03
EPD6-03	EPD12-03	EPD8-G01	EPD12-G04	EPD5/16-01	EPD1/2-04	EPD5/16-N01	EPD1/2-N04
EPD6-04	EPD12-04	EPD8-G02	EPD16-G03	EPD5/16-02		EPD5/16-N02	
EPD8-01	EPD16-03	EPD8-G03	EPD16-G04	EPD5/16-03		EPD5/16-N03	
EPD8-02	EPD16-04	EPD8-G04		EPD5/16-04		EPD5/16-N04	
EPD8-03		EPD10-G01		EPD3/8-01		EPD3/8-N01	

Orta Bacak "T"



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPB4-M5	EPB8-04	EPB4-G01	EPB10-G02	EPB5/32-01	EPB3/8-02	EPB5/32-N01	EPB3/8-N02
EPB4-01	EPB10-01	EPB4-G02	EPB10-G03	EPB5/32-02	EPB3/8-03	EPB5/32-N02	EPB3/8-N03
EPB4-02	EPB10-02	EPB6-G01	EPB10-G04	EPB1/4-01	EPB3/8-04	EPB1/4-N01	EPB3/8-N04
EPB6-M5	EPB10-03	EPB6-G02	EPB12-G01	EPB1/4-02	EPB1/2-01	EPB1/4-N02	EPB1/2-N01
EPB6-01	EPB10-04	EPB6-G03	EPB12-G02	EPB1/4-03	EPB1/2-02	EPB1/4-N03	EPB1/2-N02
EPB6-02	EPB12-02	EPB6-G04	EPB12-G03	EPB1/4-04	EPB1/2-03	EPB1/4-N04	EPB1/2-N03
EPB6-03	EPB12-03	EPB8-G01	EPB12-G04	EPB5/16-01	EPB1/2-04	EPB5/16-N01	EPB1/2-N04
EPB6-04	EPB12-04	EPB8-G02	EPB16-G03	EPB5/16-02		EPB5/16-N02	
EPB8-01	EPB16-03	EPB8-G03	EPB16-G04	EPB5/16-03		EPB5/16-N03	
EPB8-02	EPB16-04	EPB8-G04		EPB5/16-04		EPB5/16-N04	
EPB8-03		EPB10-G01		EPB3/8-01		EPB3/8-N01	

Yan Bacak "Y"



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL	
EPX4-M5	EPX8-04	EPX4-G01	EPX10-G02	EPX5/32-01	EPX3/8-02
EPX4-01	EPX10-01	EPX4-G02	EPX10-G03	EPX5/32-02	EPX3/8-03
EPX4-02	EPX10-02	EPX6-G01	EPX10-G04	EPX1/4-01	EPX3/8-04
EPX6-M5	EPX10-03	EPX6-G02	EPX12-G01	EPX1/4-02	EPX1/2-01
EPX6-01	EPX10-04	EPX6-G03	EPX12-G02	EPX1/4-03	EPX1/2-02
EPX6-02	EPX12-01	EPX6-G04	EPX12-G03	EPX1/4-04	EPX1/2-03
EPX6-03	EPX12-02	EPX8-G01	EPX12-G04	EPX5/16-01	EPX1/2-04
EPX6-04	EPX12-03	EPX8-G02	EPX16-G03	EPX5/16-02	
EPX8-01	EPX12-04	EPX8-G03	EPX16-G04	EPX5/16-03	
EPX8-02	EPX16-03	EPX8-G04		EPX5/16-04	
EPX8-03	EPX16-04	EPX10-G01		EPX3/8-01	

Kısa Döner Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPH4-M5	EPH8-04	EPH4-G01	EPH8-G04	EPH5/32-01	EPH5/16-04	EPH5/32-N01	EPH5/16-N04
EPH4-01	EPH10-02	EPH4-G02	EPH10-G01	EPH5/32-02	EPH3/8-01	EPH5/32-N02	EPH3/8-N01
EPH6-M5	EPH10-03	EPH6-G01	EPH10-G02	EPH1/4-01	EPH3/8-02	EPH1/4-N01	EPH3/8-N02
EPH6-01	EPH10-04	EPH6-G02	EPH10-G03	EPH1/4-02	EPH3/8-03	EPH1/4-N02	EPH3/8-N03
EPH6-02	EPH12-03	EPH6-G03	EPH10-G04	EPH1/4-03	EPH3/8-04	EPH1/4-N03	EPH3/8-N04
EPH6-03	EPH12-04	EPH6-G04	EPH12-G01	EPH1/4-04	EPH1/2-01	EPH1/4-N04	EPH1/2-N01
EPH8-01		EPH8-G01	EPH12-G02	EPH5/16-01	EPH1/2-02	EPH5/16-N01	EPH1/2-N02
EPH8-02		EPH8-G02	EPH12-G03	EPH5/16-02	EPH1/2-03	EPH5/16-N02	EPH1/2-N03
EPH8-03		EPH8-G03	EPH12-G04	EPH5/16-03	EPH1/2-04	EPH5/16-N03	EPH1/2-N04

Banjo Dişi Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		İnç Ölçüsü - NPT Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL		MODEL		MODEL	
EPHF4-M5	EPHF8-03	EPHF4-G01	EPHF10-G01	EPHF5/32-01	EPHF3/8-01	EPHF5/32-N01	EPHF3/8-N01
EPHF4-01	EPHF8-04	EPHF4-G02	EPHF10-G02	EPHF5/32-02	EPHF3/8-02	EPHF5/32-N02	EPHF3/8-N02
EPHF4-02	EPHF10-01	EPHF6-G01	EPHF10-G03	EPHF1/4-01	EPHF3/8-03	EPHF1/4-N01	EPHF3/8-N03
EPHF6-M5	EPHF10-02	EPHF6-G02	EPHF10-G04	EPHF1/4-02	EPHF3/8-04	EPHF1/4-N02	EPHF3/8-N04
EPHF6-01	EPHF10-03	EPHF6-G03	EPHF12-G01	EPHF1/4-03	EPHF1/2-01	EPHF1/4-N03	EPHF1/2-N01
EPHF6-02	EPHF10-04	EPHF6-G04	EPHF12-G02	EPHF1/4-04	EPHF1/2-02	EPHF1/4-N04	EPHF1/2-N02
EPHF6-03	EPHF12-02	EPHF8-G01	EPHF12-G03	EPHF5/16-01	EPHF1/2-03	EPHF5/16-N01	EPHF1/2-N03
EPHF6-04	EPHF12-03	EPHF8-G02	EPHF12-G04	EPHF5/16-02	EPHF1/2-04	EPHF5/16-N02	EPHF1/2-N04
EPHF8-01	EPHF12-04	EPHF8-G03		EPHF5/16-03		EPHF5/16-N03	
EPHF8-02		EPHF8-G04		EPHF5/16-04		EPHF5/16-N04	

Dişli Çoklu Hava Dağıtıcı



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü	Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPKB4-01	EPKB4-G01
EPKB4-02	EPKB4-G02
EPKB6-01	EPKB6-G01
EPKB6-02	EPKB6-G02
EPKB6-03	EPKB6-G03
EPKB8-01	EPKB8-G01
EPKB8-02	EPKB8-G02
EPKB8-03	EPKB8-G03

Dişli İnegal Çoklu Hava Dağıtıcı



Metrik Ölçüsü-R Rakor Dış Ölçüsü	Metrik Ölçüsü-G Rakor Dış Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPKD6-4-01	EPKD6-4-G01
EPKD8-4-02	EPKD8-4-G02
EPKD8-6-02	EPKD8-6-G02
EPKD10-8-03	EPKD10-8-G03

Tapa Rakor



MODEL

ECAS04
ECAS06
ECAS08
ECAS10
ECAS12
ECAS16

Klips



MODEL

ECAS104
ECAS106
ECAS108
ECAS110
ECAS112
ECAS116

Erkek Kör Tapa



MODEL

EPP4
EPP6
EPP8
EPP10
EPP12

Düz Hortum Bağlantı



MODEL

EPIJ4
EPIJ6
EPIJ8
EPIJ10
EPIJ12
EPIJ16

Redüksiyon Hortum Bağlantı



MODEL

EPIG06-04
EPIG08-04
EPIG08-06
EPIG10-06
EPIG10-08
EPIG12-08
EPIG12-10
EPIG16-12

Boru Girişli Redüksiyon Nipel



MODEL

EPGJ6-4
EPGJ8-4
EPGJ8-6
EPGJ10-6
EPGJ10-8
EPGJ12-6
EPGJ12-8
EPGJ12-10

Dirsek



Metrik Ölçüsü	Metrik Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPV4	EPV 5/32
EPV6	EPV 1/4
EPV8	EPV 5/16
EPV10	EPV 3/8
EPV12	EPV 1/2
EPV16	

Düz Nipel (Ara Ek)



Metrik Ölçüsü	Metrik Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPU4	EPU 5/32
EPU6	EPU 1/4
EPU8	EPU 5/16
EPU10	EPU 3/8
EPU12	EPU 1/2
EPU16	

Redüksiyon Nipel



Metrik Ölçüsü	Metrik Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPG6-4	EPG 1/4-5/32
EPG8-6	EPG 5/16-1/4
EPG10-8	EPG 3/8-5/16
EPG12-10	EPG 1/2-3/8

Ara T



Metrik Ölçüsü	İnç Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPE4	EPE 5/32
EPE6	EPE 1/4
EPE8	EPE 5/16
EPE10	EPE 3/8
EPE12	EPE 1/2
EPE16	

İnegal "T"



Metrik Ölçüsü	Metrik Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPEG6-4	EPEG1/4-5/32
EPEG8-6	EPEG5/16-1/4
EPEG10-8	EPEG3/8-5/16
EPEG12-10	EPEG1/2-3/8
EPEG16-12	

İnegal "T"



MODEL
EPEW6-4
EPEW8-6
EPEW10-8
EPEW12-10
EPEW16-12

"Y" Bağlantı



Metrik Ölçüsü	Metrik Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPY4	EPY 5/32
EPY6	EPY 1/4
EPY8	EPY 5/16
EPY10	EPY 3/8
EPY12	EPY 1/2
EPY16	

İnegal "Y"



Metrik Ölçüsü	Metrik Ölçüsü
MODEL	MODEL
EPW6-4	EPW1/4-5/32
EPW8-6	EPW5/16-1/4
EPW10-8	EPW3/8-5/16
EPW12-10	EPW1/2-3/8
EPW16-12	

Kruva



MODEL
EPZA4
EPZA6
EPZA8
EPZA10
EPZA12

Çoklu Hava Dağıtıcı



MODEL
EPK-4
EPK-6
EPK-8

İnegal Çoklu Hava Dağıtıcı



MODEL
EPKG6-4
EPKG8-4
EPKG8-6
EPKG10-6
EPKG10-8

İnegal Çoklu Hava Dağıtıcı



MODEL
JK06J-1

Banjo Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü	
MODEL	MODEL	MODEL	MODEL
EPGL04-01(1)	EPGL08-04(1)	EPGL04-G01(1)	EPGL08-G04(1)
EPGL04-02(1)	EPGL10-02(1)	EPGL04-G02(1)	EPGL10-G02(1)
EPGL04-03(1)	EPGL10-03(1)	EPGL04-G03(1)	EPGL10-G03(1)
EPGL06-01(1)	EPGL10-04(1)	EPGL06-G01(1)	EPGL10-G04(1)
EPGL06-02(1)	EPGL12-02(1)	EPGL06-G02(1)	EPGL12-G02(1)
EPGL06-03(1)	EPGL12-03(1)	EPGL06-G03(1)	EPGL12-G03(1)
EPGL08-01(1)	EPGL12-04(1)	EPGL08-G01(1)	EPGL12-G04(1)
EPGL08-02(1)		EPGL08-G02(1)	
EPGL08-03(1)		EPGL08-G03(1)	

İkili Banjo Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPGL04-01(2)	EPGL08-04(2)	EPGL04-G01(2)	EPGL08-G04(2)
EPGL04-02(2)	EPGL10-02(2)	EPGL04-G02(2)	EPGL10-G02(2)
EPGL04-03(2)	EPGL10-03(2)	EPGL04-G03(2)	EPGL10-G03(2)
EPGL06-01(2)	EPGL10-04(2)	EPGL06-G01(2)	EPGL10-G04(2)
EPGL06-02(2)	EPGL12-02(2)	EPGL06-G02(2)	EPGL12-G02(2)
EPGL06-03(2)	EPGL12-03(2)	EPGL06-G03(2)	EPGL12-G03(2)
EPGL08-01(2)	EPGL12-04(2)	EPGL08-G01(2)	EPGL12-G04(2)
EPGL08-02(2)		EPGL08-G02(2)	
EPGL08-03(2)		EPGL08-G03(2)	

Üçlü Banjo Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPGL04-01(3)	EPGL08-04(3)	EPGL04-G01(3)	EPGL08-G04(3)
EPGL04-02(3)	EPGL10-02(3)	EPGL04-G02(3)	EPGL10-G02(3)
EPGL04-03(3)	EPGL10-03(3)	EPGL04-G03(3)	EPGL10-G03(3)
EPGL06-01(3)	EPGL10-04(3)	EPGL06-G01(3)	EPGL10-G04(3)
EPGL06-02(3)	EPGL12-02(3)	EPGL06-G02(3)	EPGL12-G02(3)
EPGL06-03(3)	EPGL12-03(3)	EPGL06-G03(3)	EPGL12-G03(3)
EPGL08-01(3)	EPGL12-04(3)	EPGL08-G01(3)	EPGL12-G04(3)
EPGL08-02(3)		EPGL08-G02(3)	
EPGL08-03(3)		EPGL08-G03(3)	

Tekli "T" Dağıtıcı



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPGT04-01(1)	EPGT12-02(1)	EPGT04-G01(1)	EPGT12-G02(1)
EPGT04-02(1)	EPGT12-03(1)	EPGT04-G02(1)	EPGT12-G03(1)
EPGT06-01(1)	EPGT12-04(1)	EPGT06-G01(1)	EPGT12-G04(1)
EPGT06-02(1)		EPGT06-G02(1)	
EPGT08-01(1)		EPGT08-G01(1)	
EPGT08-02(1)		EPGT08-G02(1)	
EPGT08-03(1)		EPGT08-G03(1)	
EPGT10-02(1)		EPGT10-G02(1)	
EPGT10-03(1)		EPGT10-G03(1)	

Banjo İkili "T"



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPGT04-01(2)	EPGT10-03(2)	EPGT04-G01(2)	EPGT10-G03(2)
EPGT04-02(2)	EPGT12-02(2)	EPGT04-G02(2)	EPGT12-G02(2)
EPGT06-01(2)	EPGT12-03(2)	EPGT06-G01(2)	EPGT12-G03(2)
EPGT06-02(2)	EPGT12-04(2)	EPGT06-G02(2)	EPGT12-G04(2)
EPGT08-01(2)		EPGT08-G01(2)	
EPGT08-02(2)		EPGT08-G02(2)	
EPGT08-03(2)		EPGT08-G03(2)	
EPGT10-02(2)		EPGT10-G02(2)	

Banjo Üçlü "T" Dağıtıcı



Metrik Ölçüsü - R Rakor Dış Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Dış Ölçüsü	
MODEL		MODEL	
EPGT04-01(3)	EPGT12-02(3)	EPGL04-G01(3)	EPGL08-G04(3)
EPGT04-02(3)	EPGT12-03(3)	EPGL04-G02(3)	EPGL10-G02(3)
EPGT06-01(3)	EPGT12-04(3)	EPGL04-G03(3)	EPGL10-G03(3)
EPGT06-02(3)		EPGL06-G01(3)	EPGL10-G04(3)
EPGT08-01(3)		EPGL06-G02(3)	EPGL12-G02(3)
EPGT08-02(3)		EPGL06-G03(3)	EPGL12-G03(3)
EPGT08-03(3)		EPGL08-G01(3)	EPGL12-G04(3)
EPGT10-02(3)		EPGL08-G02(3)	
EPGT10-03(3)		EPGL08-G03(3)	

Hız Ayar Dirsek



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü				Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü			
Kontrol Dışarı		Kontrol İçeri		Kontrol Dışarı		Kontrol İçeri	
ESL4-M5	ESL8-03	ESL4-M5B	ESL8-03B	ESL4-G01	ESL10-G03	ESL4-G01B	ESL10-G03B
ESL4-01	ESL8-04	ESL4-01B	ESL8-04B	ESL4-G02	ESL10-G04	ESL4-G02B	ESL10-G04B
ESL4-02	ESL10-01	ESL4-02B	ESL10-01B	ESL6-G01	ESL12-G02	ESL6-G01B	ESL12-G02B
ESL6-M5	ESL10-02	ESL6-M5B	ESL10-02B	ESL6-G02	ESL12-G03	ESL6-G02B	ESL12-G03B
ESL6-01	ESL10-03	ESL6-01B	ESL10-03B	ESL8-G01	ESL12-G04	ESL8-G01B	ESL12-G04B
ESL6-02	ESL10-04	ESL6-02B	ESL10-04B	ESL8-G02		ESL8-G02B	
ESL6-03	ESL12-02	ESL6-03B	ESL12-02B	ESL8-G03		ESL8-G03B	
ESL6-04	ESL12-03	ESL6-04B	ESL12-03B	ESL8-G04	ESL4-M5C	ESL8-G04B	ESL4-M5BC
ESL8-01	ESL12-04	ESL8-01B	ESL12-04B	ESL10-G01	ESL6-M5C	ESL10-G01B	ESL6-M5BC
ESL8-02		ESL8-02B		ESL10-G02		ESL10-G02B	

Hız Ayar Dirsek (Yüksek Hava Geçiş)



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - NPT Rakor Diş Ölçüsü	
Kontrol Dışarı	Kontrol İçeri	Kontrol Dışarı	Kontrol İçeri	Kontrol Dışarı	Kontrol İçeri	Kontrol Dışarı	Kontrol İçeri
ESL6-01H	ESL6-01B	ESL6-G01H	ESL6-G01B	ESL1/4-01H	ESL1/4-01BH	ESL1/4-N01H	ESL1/4-N01BH
ESL6-02H	ESL6-02B	ESL6-G02H	ESL6-G02B	ESL1/4-02H	ESL1/4-02BH	ESL1/4-N02H	ESL1/4-N02BH
ESL8-01H	ESL8-01B	ESL8-G01H	ESL8-G01B	ESL5/16-01H	ESL5/16-01BH	ESL5/16-N01H	ESL5/16-N01BH
ESL8-02H	ESL8-02B	ESL8-G02H	ESL8-G02B	ESL5/16-02H	ESL5/16-02BH	ESL5/16-N02H	ESL5/16-N02BH
ESL10-01H	ESL10-01B	ESL10-G01H	ESL10-G01B	ESL3/8-01H	ESL3/8-01BH	ESL3/8-N01H	ESL3/8-N01BH
ESL10-02H	ESL10-02B	ESL10-G02H	ESL10-G02B	ESL3/8-02H	ESL3/8-02BH	ESL3/8-N02H	ESL3/8-N02BH

Oynar Başlıklı Hız Ayar



MODEL	
ENSS04-M5	ENSS10-02
ENSS04-01	ENSS10-03
ENSS04-02	ENSS10-04
ENSS06-M5	ENSS12-02
ENSS06-01	ENSS12-03
ENSS06-02	
ENSS06-03	
ENSS08-01	
ENSS08-02	
ENSS08-03	
ENSS08-04	

Dirsek Hız Ayar (Açma-Kapamalı)



MODEL
ESLT6-01
ESLT6-02
ESLT8-01
ESLT8-02
ESLT10-02
ESLT10-03
ESLT10-04
ESLT12-02
ESLT12-03
ESLT12-04

Hız Ayar



MODEL
ESA4
ESA6
ESA8
ESA10
ESA12

Hız Ayar



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü			Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü		
MODEL			MODEL		
ESASF01-04	ESASF04-10	ESASF08-02	ESASF G01-04	ESASF G04-10	ESASF08-G02
ESASF01-06	ESASF02-12	ESASF08-03	ESASF G01-06	ESASF G02-12	ESASF08-G03
ESASF02-06	ESASF03-12	ESASF10-02	ESASF G02-06	ESASF G03-12	ESASF10-G02
ESASF01-08	ESASF04-12	ESASF10-03	ESASF G01-08	ESASF G04-12	ESASF10-G03
ESASF02-08	ESASF04-01	ESASF10-04	ESASF G02-08	ESASF 04-G01	ESASF10-G04
ESASF03-08	ESASF06-01	ESASF12-02	ESASF G03-08	ESASF 06-G01	ESASF12-G02
ESASF02-10	ESASF06-02	ESASF12-03	ESASF G02-10	ESASF 06-G02	ESASF12-G03
ESASF03-10	ESASF08-01	ESASF12-04	ESASF G03-10	ESASF 08-G01	ESASF12-G04

Hortum Mini Vana



MODEL	
2-Yollu	3-Yollu
EHVFF06-06B	EHVFF06-06
EHVFF08-06B	EHVFF08-06
EHVFF08-08B	EHVFF08-08
EHVFF10-10B	EHVFF10-10
EHVFF12-10B	EHVFF12-10
EHVFF12-12B	EHVFF12-12

Dişli Mini Vana



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü		Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü	
2-Yollu	3-Yollu	2-Yollu	3-Yollu
EHVSS01-01B	EHVSS01-01	EHVSS G01-01B	EHVSS G01-01
EHVSS02-01B	EHVSS02-01	EHVSS G02-01B	EHVSS G02-01
EHVSS02-02B	EHVSS02-02	EHVSS G02-02B	EHVSS G02-02
EHVSS03-02B	EHVSS03-02	EHVSS G03-02B	EHVSS G03-02
EHVSS03-03B	EHVSS03-03	EHVSS G03-03B	EHVSS G03-03
EHVSS04-03B	EHVSS04-03	EHVSS G04-03B	EHVSS G04-03
EHVSS04-04B	EHVSS04-04	EHVSS G04-04B	EHVSS G04-04

Hortum Giriş - Dişli Çıkış Vana



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü				Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü			
2-Yollu		3-Yollu		2-Yollu		3-Yollu	
EHVSF01-06B	EHVSF04-10B	EHVSF01-06	EHVSF04-10	EHVSF G01-06B	EHVSF G04-10B	EHVSF G01-06	EHVSF G04-10
EHVSF02-06B	EHVSF02-12B	EHVSF02-06	EHVSF02-12	EHVSF G02-06B	EHVSF G02-12B	EHVSF G02-06	EHVSF G02-12
EHVSF03-06B	EHVSF03-12B	EHVSF03-06	EHVSF03-12	EHVSF G03-06B	EHVSF G03-12B	EHVSF G03-06	EHVSF G03-12
EHVSF01-08B	EHVSF04-12B	EHVSF01-08	EHVSF04-12	EHVSF G01-08B	EHVSF G04-12B	EHVSF G01-08	EHVSF G04-12
EHVSF02-08B		EHVSF02-08		EHVSF G02-08B		EHVSF G02-08	
EHVSF03-08B		EHVSF03-08		EHVSF G03-08B		EHVSF G03-08	
EHVSF02-10B		EHVSF02-10		EHVSF G02-10B		EHVSF G02-10	
EHVSF03-10B		EHVSF03-10		EHVSF G03-10B		EHVSF G03-10	

Hortum Giriş - Dişli Çıkış Vana



Metrik Ölçüsü - R Rakor Diş Ölçüsü				Metrik Ölçüsü - G Rakor Diş Ölçüsü			
2-Yollu		3-Yollu		2-Yollu		3-Yollu	
EHVFS06-01B	EHVFS10-04B	EHVFS06-01	EHVFS10-04	EHVFS06-G01B	EHVFS10-G04B	EHVFS06-G01	EHVFS10-G04
EHVFS06-02B	EHVFS12-02B	EHVFS06-02	EHVFS12-02	EHVFS06-G02B	EHVFS12-G02B	EHVFS06-G02	EHVFS12-G02
EHVFS06-03B	EHVFS12-03B	EHVFS06-03	EHVFS12-03	EHVFS06-G03B	EHVFS12-G03B	EHVFS06-G03	EHVFS12-G03
EHVFS08-01B	EHVFS12-04B	EHVFS08-01	EHVFS12-04	EHVFS08-G01B	EHVFS12-G04B	EHVFS08-G01	EHVFS12-G04
EHVFS08-02B		EHVFS08-02		EHVFS08-G02B		EHVFS08-G02	
EHVFS08-03B		EHVFS08-03		EHVFS08-G03B		EHVFS08-G03	
EHVFS10-02B		EHVFS10-02		EHVFS10-G02B		EHVFS10-G02	
EHVFS10-03B		EHVFS10-03		EHVFS10-G03B		EHVFS10-G03	

Tapa Susturucu



MODEL

BSLM-01
BSLM-02
BSLM-03
BSLM-04
BSLM-06
BSLM-10

Standart Susturucu



MODEL

BSL-M5
BSL-01
BSL-02
BSL-03
BSL-04
BSL-06
BSL-10
BSL-12
BSL-14
BSL-20

6 Köşe Sinter Susturucu



MODEL

BSLE-01
BSLE-02
BSLE-03
BSLE-04
BSLE-06
BSLE-10

Sinter Susturucu



MODEL

BSLD-01
BSLD-02
BSLD-03
BSLD-04
BSLD-06
BSLD-10

Plastik Susturucu



MODEL

PSL-01
PSL-02
PSL-03
PSL-04

Yaylı Susturucu



MODEL

BESLD-01
BESLD-02
BESLD-03
BESLD-04
BESLD-06
BESLD-08

"C" Tipi Delikli Egzost Susturucu



MODEL

BESLC-01
BESLC-02
BESLC-03
BESLC-04
BESLC-06
BESLC-08

Hız Ayarlı Sinter Susturucu



MODEL

BESL-01
BESL-02
BESL-03
BESL-04
BESL-06
BESL-10

EAG-A



EAG-B-M



EAG-B-S



EAG-M



Hortum Kesme Makası



Poliürethan Helezon Hortum



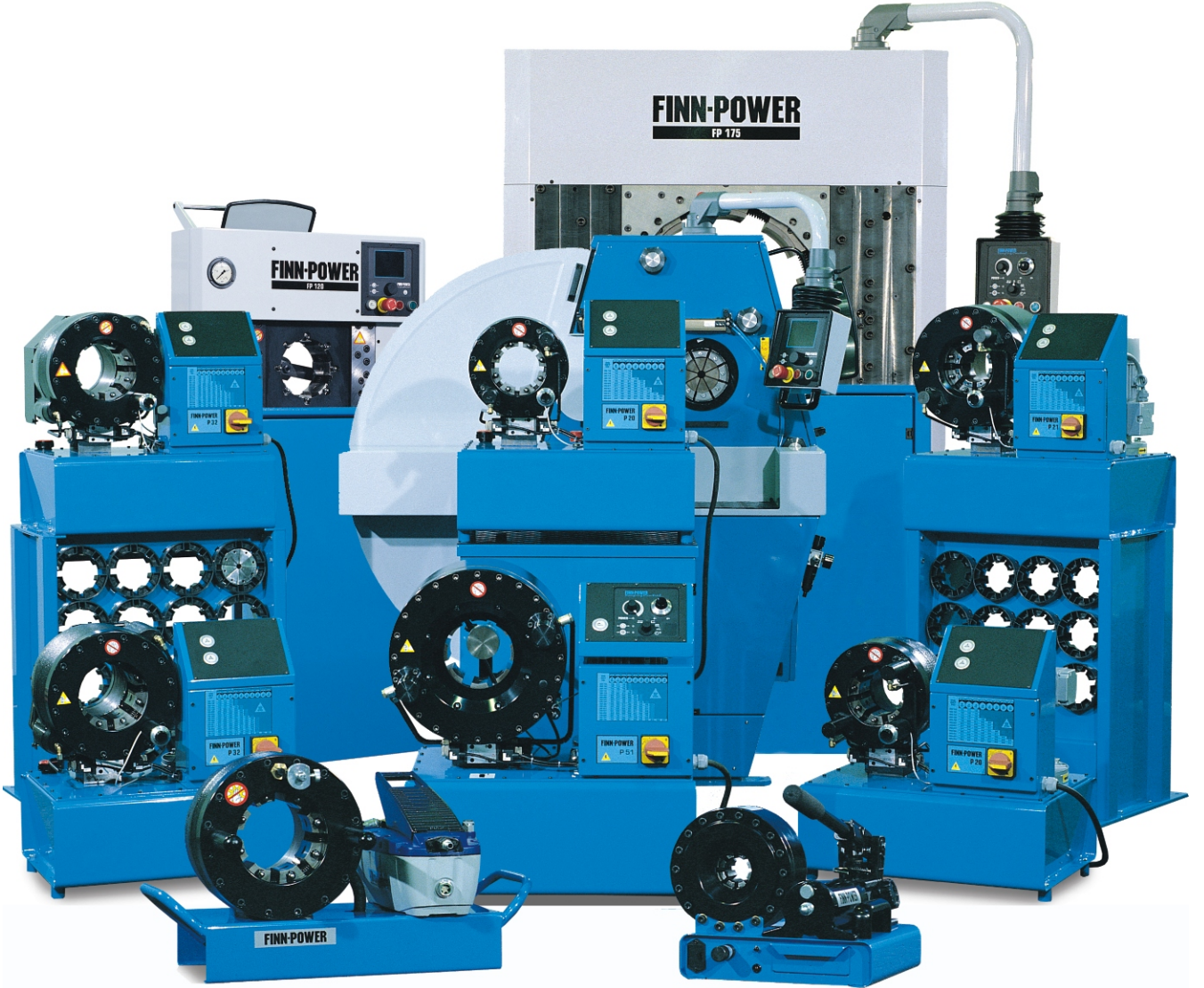
Poliürethan Hortum



FINN-POWER

Crimping since 1973

Hidrolik Hortum Sıkma Presleri



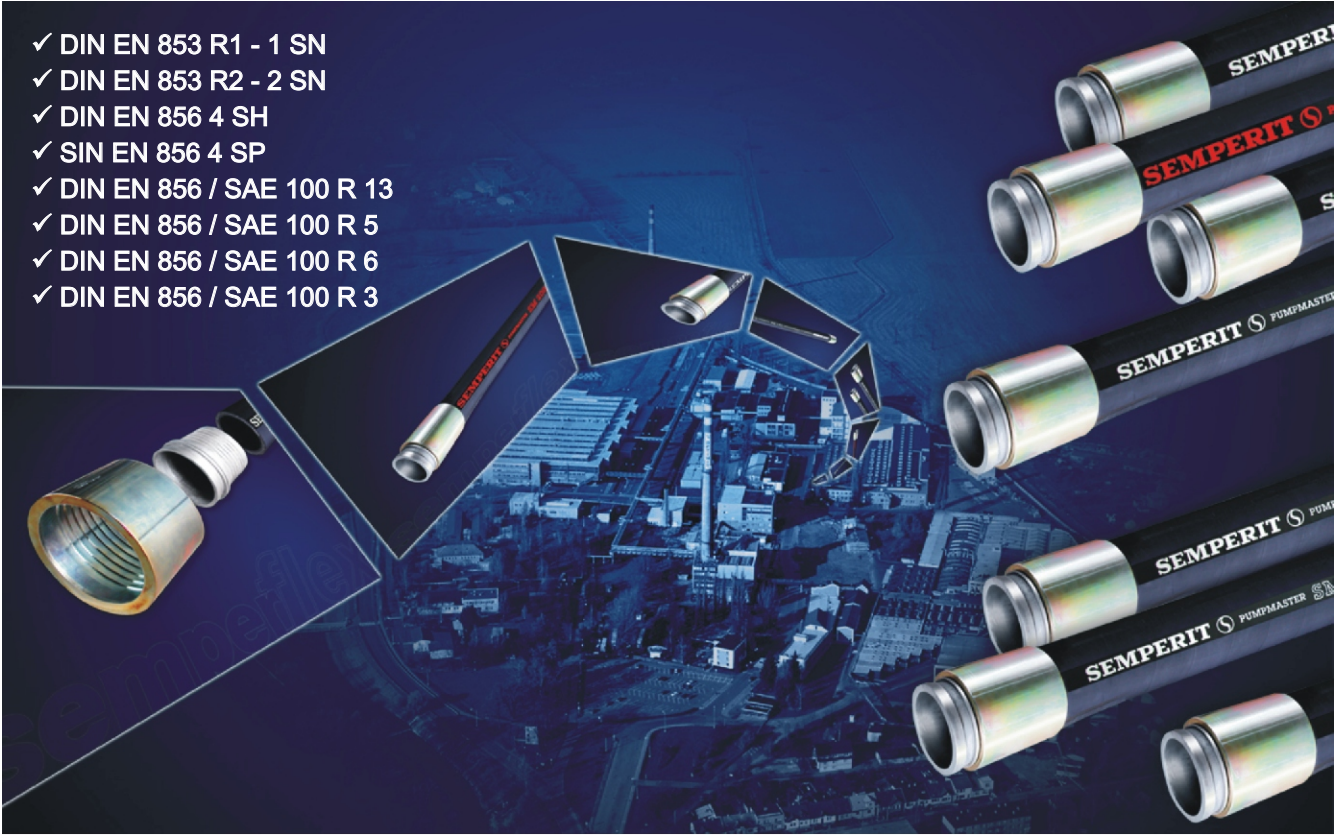
2008
MODEL



SEMPERIT 

Hidrolik Hortumlar

- ✓ DIN EN 853 R1 - 1 SN
- ✓ DIN EN 853 R2 - 2 SN
- ✓ DIN EN 856 4 SH
- ✓ SIN EN 856 4 SP
- ✓ DIN EN 856 / SAE 100 R 13
- ✓ DIN EN 856 / SAE 100 R 5
- ✓ DIN EN 856 / SAE 100 R 6
- ✓ DIN EN 856 / SAE 100 R 3



SEMPERIT 

Sanayi Hortumları

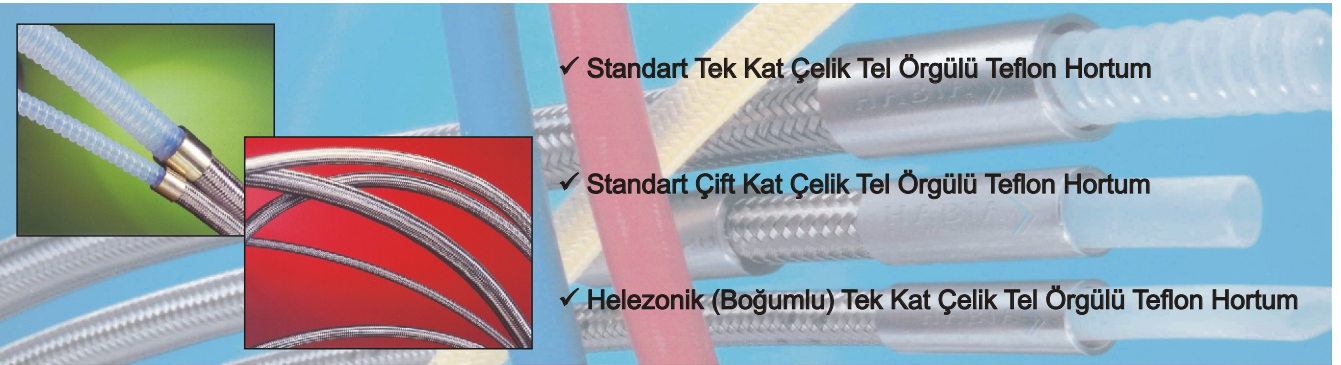
Akaryakıt ve Kimyasal Hortumları - Buhar Hortumu - Hava ve Su Hortumu
Hava ve Fren Hortumu - Hava Fren Hortumu J1402 - Hidrolik Fren Hortumu J1401



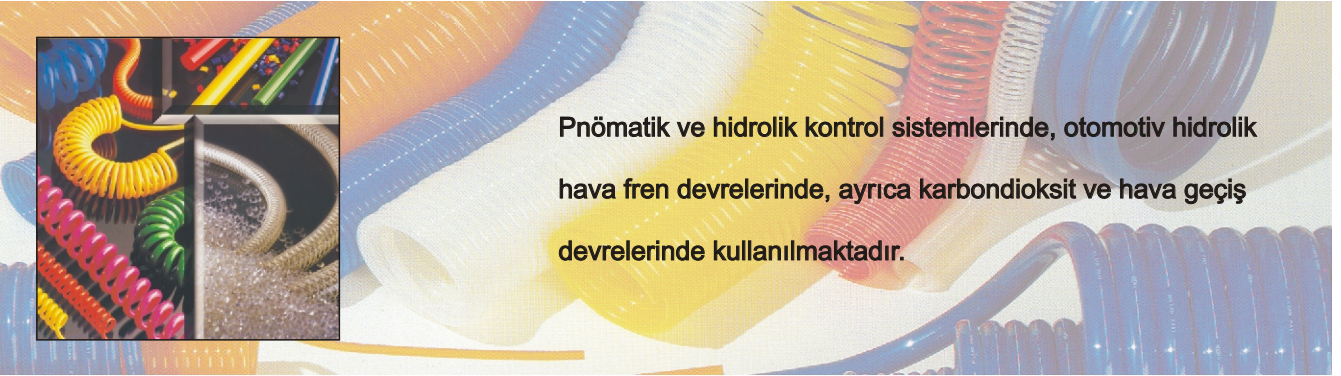
Kanal Açma ve Temizleme Hortumu - Kaynak Hortumu (Asetilen) - Kaynak Hortumu (Oksijen)
Klima Hortumları - Yakıt Hortumu - Çelik Tel Örgülü PVC Hortumlar - Tekstil Örgülü PVC Hortumlar



- ✓ R1 / SAE 100 TEK KAT ÇELİK TEL ÖRGÜLÜ
- ✓ R2 / SAE 100 ÇİFT KAT ÇELİK TEL ÖRGÜLÜ
- ✓ R7 / SAE 100 TEK KAT TEKSTİL ÖRGÜLÜ
- ✓ R8 / SAE 100 ÇİFT KAT TEKSTİL ÖRGÜLÜ
- ✓ R1 / SAE 100 TEK KAT ÇELİK TEL ÖRGÜLÜ

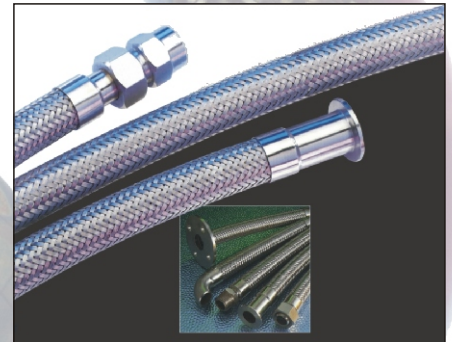


- ✓ Standart Tek Kat Çelik Tel Örgülü Teflon Hortum
- ✓ Standart Çift Kat Çelik Tel Örgülü Teflon Hortum
- ✓ Helezonik (Boğumlu) Tek Kat Çelik Tel Örgülü Teflon Hortum



Pnömatik ve hidrolik kontrol sistemlerinde, otomotiv hidrolik hava fren devrelerinde, ayrıca karbondioksit ve hava geçiş devrelerinde kullanılmaktadır.

- ✓ Güçlü Mukavemet
- ✓ -200 °C / +800 °C Yüksek Dayanıklılık
- ✓ Ateşe Dayanıklılı
- ✓ Aşınma ve Paslanmaya Karşı Dayanıklılık
- ✓ Uzun Ömür
- ✓ Hasara Karşı Etkili



ORMAK

HORTUM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



Ormak Hortum San. ve Tic. Ltd. Şti. uluslararası standartlara uygun olarak ve temsilciliğini yaptığı firmaların teknolojilerini ve bilgi birikimlerini kullanarak aşağıda belirtilen üretimleri yapmaktadır.

- * Yüksek basınçlı Hidrolik rakorlar ve adaptörler
- * Alçak basınçlı sac soketler
- * Yüksek Hidrolik devrelerde ve ağır iş makinelerinde kullanılan montajlanmış hortumlar ve borular
- * Otomotiv sanayiinde kullanılan;
 - Hidrolik direksiyon hortumları ve boruları
 - Hava fren hortumları (SAE J1402 & DIN 74310)
 - Hidrolik fren hortumları (SAE J1401)
 - Yağ ve akaryakıt hortumları
 - Kompresör hortumları
 - Turbo Teflon hortumları
 - Termoplastik hortumlar
 - Polyamid hortumlar
 - Klima hortumları

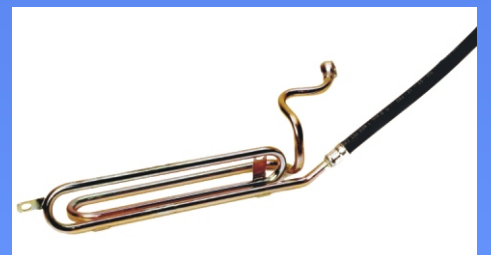


Yukarıda belirtilen hortumların preslenmesinde FINN-POWER, rakor üretiminde ise tamamen otomatik CNC ve otomat Index makineleri kullanılmakta olup, üretilen tüm mallar test edilmektedir.

Gerek imalat gerekse montaj ve test işlemleri esnasında yüksek teknoloji kullanarak gerçekleştirilmektedir. Mevcut imalat ve montaj kapasitesini arttırmak amacıyla ilave yatırımlarımız hali hazırda devam etmekte olup, koşulsuz müşteri memnuniyeti temel ilkemizdir.

Ürünlerimiz İngiltere, Almanya, Kanada, Danimarka, İsviçre, İsveç, İsrail ve Ürdün'e ihraç edilmekte olup, iç piyasa talebi de önemli ölçüde karşılanmaktadır.

Şirketimiz ISO 9000-2000 standartlarına göre üretim yapmaktadır.





ORMAK

HORTUM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Yukarı Dudullu Tavukçuyolu Caddesi Başer Sokak No:29 Ümraniye - İSTANBUL - TÜRKİYE

Tel.: +90 216 313 00 90 (pbx) Fax : +90 216 364 32 54

<http://www.ormakhortum.com> e-mail: ormak@ormakhortum.com



ORMANLAR
OTO SAN. ve TİC. A.Ş.

İMES Sanayi Sitesi A-Blok 103 Sokak No:4 34775 Yukarı Dudullu - Ümraniye / İSTANBUL
Tel.: +90 216 527 87 51 Fax: +90 216 420 71 93
www.ormanlar.com.tr