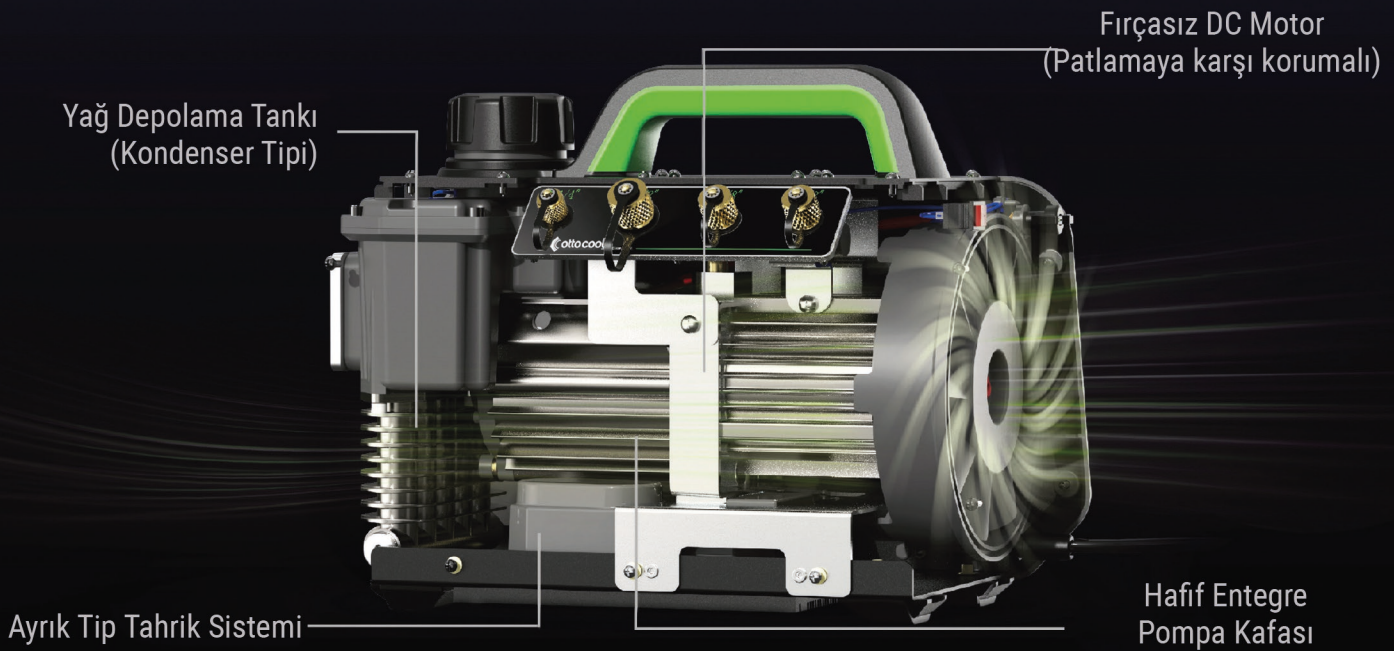






HAVA SOĞUTMALI VAKUM POMPASI

OT-FL8



NÜFUZ EDEN ENTEGRE ISI DAĞITIMI
Vakum Pompasını En İyi Çalışma Koşullarında Tutun

01 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

HAVA SOĞUTMALI VAKUM POMPASI

OT-FL8



Dış ortam
egzoz çıkışı

AKILLI VAKUM POMPASI

Pompa kafası ve yağ depolama tankının ayrı tasarımı

Kararlı yağ seviyesi sayesinde daha hızlı vakumlar ve vakum pompasını en ideal çalışma koşulunu sağlar.

Hafif pompa kafası tasarımı

Pompa kafası için yüksek dayanımlı havacılıkta kullanılan alüminyum.

DC motor tasarımı

R32 ve diğer hafif yanıcı soğutucu gazlar için uygun

Süper hava soğutmalı tasarım

Nüfuz edici entegre ısı dağıtımı için büyük fan.

Yağ depolama tankı (Kondenser tipi tasarım)

Kondenser tipi tasarımı sayesinde ısıyı geniş alana homojen bir şekilde yayıp daha belirgin bir soğutma sağlar.

Ürün No	OT-FL8	OT-FL15
Akış Hızı	8CFM / 13,6 M ³	15 CFM / 25,5 M ³
	241 m ³ /s	425 m ³ /s
Kademe	İki Kademeli	İki Kademeli
Güç	2Pa	2Pa
Nihai Vakum	15 mikron	15 mikron
Giriş Portu	1/4", 1/2" ve 3/8" havşalı	1/4", 1/2" ve 3/8" havşalı
Yağ Kapasitesi	600 ml	600 ml
Ebat	388x212x286mm	388x212x286mm
Ağırlık	12 kg	12 kg



LİTYUM BATARYALI VAKUM POMPASI

OT-2BMC

R32

İLE
UYUMLUDUR



AKILLI VAKUM POMPASI

Güvenlik

patlamaya karşı korumalı ve kıvılcımsız.

Verimli

ultra hızlı vakumlama.

Akıllı

fırçasız ve değişken frekans.

Taşınabilir

hafiftir ve alüminyum çantası sayesinde rahat taşınabilir.

Ürün No	OT-2BMC	OT-2SC
Akış Hızı	2,5 CFM / 4,25 M ³	2,5 CFM / 4,25 M ³
	70 L/DAK	70 L/DAK
Kademe	İki Kademeli	Tek Kademeli
Güç	1/4 HP	1/4 HP
Nihai Vakum	15 mikron	60 mikron
Giriş Portu	1/4" havşalı	1/4" havşalı
Yağ Kapasitesi	240 ml	300 ml
Ebat	249.5x105x200mm	249.5x105x200mm
Ağırlık	4 kg	3,5 kg

LİTYUM BATARYALI VAKUM POMPASI

OT-4BMC

R32

İLE
UYUMLUDUR



BATARYALI VAKUM POMPASI

Güvenlik

patlamaya karşı korumalı ve kıvılcımsız.

Verimli

ultra hızlı vakumlama.

Akıllı

fırçasız ve değişken frekans.

Taşınabilir

hafiftir ve alüminyum çantası sayesinde rahat taşınabilir.

Ürün No	OT-4BMC	OT-4SC
Akış Hızı	4,5 CFM / 7,65 M ³	4,5 CFM / 7,65 M ³
	127 L/DAK	127 L/DAK
Kademe	İki Kademeli	Tek Kademeli
Güç	1/4 HP	1/4 HP
Nihai Vakum	15 mikron	60 mikron
Giriş Portu	1/4" ve 3/8" havşalı	1/4" ve 3/8" havşalı
Yağ Kapasitesi	720 ml	890 ml
Ebat	363x128x276mm	363x128x276mm
Ağırlık	6 kg	5,4 kg



VAKUM POMPASI

OT-2BM

R32

**İLE
UYUMLUDUR**



VAKUM POMPASI

- ★ R32 vb. yanıcı soğutucu gazlar için fırçasız motor kullanımı.
- ★ Portatif ve yeni görünüm.
- ★ Entegre vana sayesinde vakum kaybı olmaz.

Ürün No	OT-2BM	OT-2SC
Akış Hızı	2,5 CFM / 4,25 M ³	2,5 CFM / 4,25 M ³
	71 L/DAK	71 L/DAK
Kademe	İki Kademeli	Tek Kademeli
Güç	1/4 HP	1/4 HP
Nihai Vakum	15 mikron	60 mikron
Giriş Portu	1/4" havşalı	1/4" havşalı
Yağ Kapasitesi	240 ml	300 ml
Ebat	215,5x105x200mm	215,5x105x200mm
Ağırlık	3,5 kg	3 kg

05 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

VAKUM POMPASI

OT-4BM

R32

İLE
UYUMLUDUR



VAKUM POMPASI

- ★ R32 vb. yanıcı soğutucu gazlar için fırçasız motor kullanımı.
- ★ Portatif ve yeni görünüm.
- ★ Dahili solenoid valf ve vakum ölçer.

Ürün No	OT-4BM	OT-4S
Akış Hızı	4,5 CFM / 7,65 M ³	4,5 CFM / 7,65 M ³
	127 L/DAK	127 L/DAK
Kademe	İki Kademeli	Tek Kademeli
Güç	1/4 HP	1/4 HP
Nihai Vakum	15 mikron	60 mikron
Giriş Portu	1/4" ve 3/8" havşalı	1/4" ve 3/8" havşalı
Yağ Kapasitesi	720 ml	890 ml
Ebat	290x128x276mm	290x128x276mm
Ağırlık	5,3 kg	4,7 kg



VAKUM POMPASI

OT-8BM

R32

İLE
UYUMLUDUR



VAKUM POMPASI

- ★ R32 vb. yanıcı soğutucu gazlar için fırçasız motor kullanımı.
- ★ Portatif ve yeni görünüm.
- ★ Dahili solenoid valf ve vakum ölçer.

Ürün No	OT-6BM	OT-8BM	OT-10BM	OT-12BM
Akış Hızı	6,5 CFM / 11,05 M ³	8,5 CFM / 14,45 M ³	10,5 CFM / 17,85 M ³	12,5 CFM / 21,25 M ³
	184 L/DAK	241 L/DAK	297 L/DAK	354 L/DAK
Kademe	İki Kademeli	İki Kademeli	İki Kademeli	İki Kademeli
Güç	1 HP	1 HP	1 HP	1 HP
Nihai Vakum	15 mikron	15 mikron	15 mikron	15 mikron
Giriş Portu	1/4" ve 3/8" havşalı	1/4" ve 3/8" havşalı	1/4" ve 3/8" havşalı	1/4" ve 3/8" havşalı
Yağ Kapasitesi	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml
Ebat	349x139x333mm	349x139x333mm	349x139x333mm	349x139x333mm
Ağırlık	11 kg	11 kg	11 kg	11 kg

07 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

VAKUM POMPASI

OT-15BM

R32

İLE
UYUMLUDUR



VAKUM POMPASI

Tümüyle Çift Katlı Çelik Yapı
Ultra yüksek sızdırmazlık.
Daha yüksek nihai vakum.

Endüstriyel sınıf tasarım
Süper dayanıklı.
Ultra yüksek akış hızı

Dahili akıllı kontrol valfi
Akıllı antireflü.
Soğutma sistemi kapatıldığında yağ kirlenmesini önleyin.

Gaz Balast Valfi
Yağı kirlenmeden buharın çıkarılmasını hızlandırın.

Akıllı Motor
Güçlü, -1° C ortamda çalıştırması kolay.
Fırçasız değişken frekanslı motor, R32 ve benzeri her türlü soğutucu gaz için uygun.

Ürün No	OT-15BM
Akış Hızı	15 CFM / 25,5 M ³
	25 m ³ /s
Kademe	İki Kademeli
Güç	5X10-1 Pa
Nihai Vakum	15 mikron
Giriş Portu	1/4", 5/16" ve 3/8" havşalı
Yağ Kapasitesi	1100 ml
Ebat	407x161x334mm
Ağırlık	14,2 kg

**R32**İLE
UYUMLUDUR

SOĞUTUCU GAZ GERİ TOPLAMA MAKİNASI



HAFİF YAPI VE HIZLI GERİ KAZANIM

OT-520D

Fırçasız DC Motor
Güvenli, kıvılcımsız tasarım
Hafif, taşınması kolay

Dijital Ekran
Basınç değerlerinin kolay ve doğru okunması
Gece kullanımı için arka ışık

Dahili Basınç Sensörü
Basınç değerlerinin doğru ölçümü
Aşırı basınç koruması (38 bar)

Çift Tüplü Tasarım
Hızlı geri kazanım
Kompakt yapı

Yağsız Kompresör
R32 ve diğer tüm soğutucu gazlar için uygun

Temizleme
Farklı soğutucu gazların karışmasının önlenmesi

**09 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI**

Ürün No	OT-520D		
Uygun soğutucu gaz	III serisi: R12, R134a, R401C, R406A, R500, 1234YF IV serisi: R22, R401A, R401B, R402B, R407C, R407D, R408A, R409A, R411A, R411B, R412A, R502, R509 V serisi: R402A, R404A, R407A, R407B, R410A, R507, R32		
Piston adedi	2 piston		
Güç	220V - 240V, 50/60Hz		
Motor	750W (1HP)		
Devir hızı	2500 dev/dak		
Elektrik akımı	220V:6A		
Kompresör	Basıncılı hava soğutmalı, piston tipi ve yağsız		
Yüksek basınç koruması	38,5 Bar / 3850kPa (558psi)		
Çalışma sıcaklığı	0°C ~ 40°C / 32 ~ 104 F°		
Ebatlar	375 x 250 x 320 mm		
Net ağırlık	10 kg		
Soğutucu gaz	R134a	R22	R410A
Likit	2,40 kg/dak	2,70 kg/dak	3,50 kg/dak
Push - pull	7,50 kg/dak	8,50 kg/dak	9,50 kg/dak

HAVŞA AÇMA ALETİ

OT-519FT



Elektrikli matkapla kullanılabilir



HASSAS HAVŞALAMA



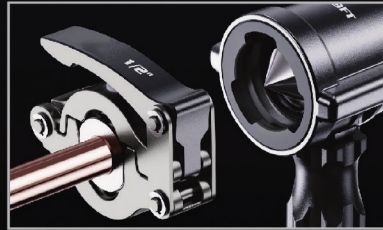
YÜKSEK VERİMLİLİK



HAFİF YAPI



Çok ebatlı havşa açma kelepçeleri



Eksantrik havşa açma konisi



Elektrikli matkap ile kullanılabilir
Daha fazla verimlilik ve daha az işçilik



Ürün No	Açıklama
OT-519FT	1/4", 3/8", 1/2", 5/8" (16mm), 3/4" (19mm)
Opsiyonel Havşa Açma Kelepçeleri: 5/16" (8mm), 6mm, 9mm, 10mm, 12mm	

Eksantrik Cırcırlı Havşa Açma Aleti

OT-R806A



- CIRCIR MEKANİZMASI (ÇIKARILABİLİR SAP)
- ELEKTRİKLİ MATKAP İLE KULLANILABİLİR
- YÜKSEK DAYANIMLI ALÜMİNYUM ALAŞIMLI KELEPÇE
- ALÜMİNYUM ALAŞIMLI KELEPÇE SINIRLAMA PLAKASI
- GÖVDE YÜKSEK DAYANIMLI ALÜMİNYUM DÖVME ÇELİK
- ÜSTÜN DOKUNMA HİSSİ, HASSAS HAVŞA AÇMA, HAFİF TASARIM



Ürün No	Açıklama
OT-R806A	İnç olarak: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"
OT-R806M	Metrik olarak: 6mm, 9mm, 10mm, 12mm, 16mm, 19mm
OT-R806FT-L	OT-R806+OT-532+OT-207 İnç ve metrik olarak: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" ve 6, 9, 10, 12, 16, 19mm

Eksantrik Havşa Açma Aleti

OT-806A

- YÜKSEK DAYANIMLI ALÜMİNYUM ALAŞIMLI KELEPÇE
- ALÜMİNYUM ALAŞIMLI KELEPÇE SINIRLAMA PLAKASI
- GÖVDE YÜKSEK DAYANIMLI ALÜMİNYUM DÖVME ÇELİK
- ÜSTÜN DOKUNMA HİSSİ, HASSAS HAVŞA AÇMA, HAFİF TASARIM



	Ürün No	Açıklama	
	OT-806A	İnç olarak: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	
	OT-806M	Metrik olarak: 6mm, 9mm, 10mm, 12mm, 16mm, 19mm	
	OT-806FT-L	OT-R806+OT-532+OT-207	İnç ve metrik olarak: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" ve 6, 9, 10, 12, 16, 19mm

OT-809AM

- METRİK VE İNÇ OLARAK 2'Sİ 1 ARADA
- 9 MM BORU HAVŞA AÇMA DESTEĞİ
- YÜKSEK DAYANIMLI ALÜMİNYUM ALAŞIM, HAFİF VE SON DERECE DAYANIKLI



Ürün No	Açıklama
OT-809AM	Metrik ve İnç 2'si 1 arada: 6 mm, 1/4", 9 mm, 3/8", 10 mm, 12 mm, 1/2", 5/8" (16 mm) ve 3/4" (19 mm)



HAVŞA AÇMA VE ŞİŞİRME ALETİ

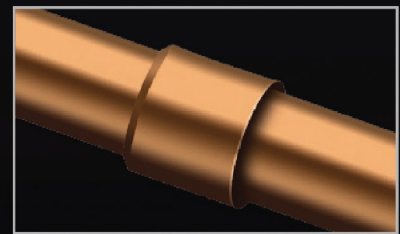
OT-275A-L



Çok boyutlu şişirme kafa



Hassas havşa açma



Hassas şişirme

Ürün No	Açıklama
OT-275A-L	Havşa Açma: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"
	Şişirme: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"

LİTYUM BATARYALI HAVŞA AÇMA ALETİ

OT-E809AM-L

- Metrik ve İnç Olarak 2'si 1 Arada)
- 9 mm Boru Havşa Açma Desteği
- Kablosuz Havşa Açma ile Daha Kolay Çalışma



HASSAS HAVŞA AÇMA, USTA İŞÇİLİK, SON DERECE DAYANIKLI



LİTYUM BATARYALI HAVŞA AÇMA ALETİ

OT-E900



- ⚙️ GÜÇLÜ PERFORMANS
- 🎯 HASSAS HAVŞA AÇMA
- 🔋 UZUN ÖMÜRLÜ BATARYA

15 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

LİTYUM BATARYALI HAVŞA AÇMA ALETİ

OT-E900



Teknik Parametreler

Ürün No	OT-E900A	OT-E900AM
Güç	11.1V Lityum batarya	
Uygun Boru Tipi	Bakır boru	
Boru Çapı	1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	6mm, 1/4", 9mm, 3/8", 12mm, 1/2", 5/8" (16mm), 3/4" (19mm)
Ebatlar	243x101x102 mm	
Ağırlık	3,5 kg	3,9 kg



LİTYUM BATARYALI HAVŞA AÇMA ALETİ

OT-E800A



LİTYUM BATARYA
TAHRİKLİ



YÜKSEK VERİMLİLİK

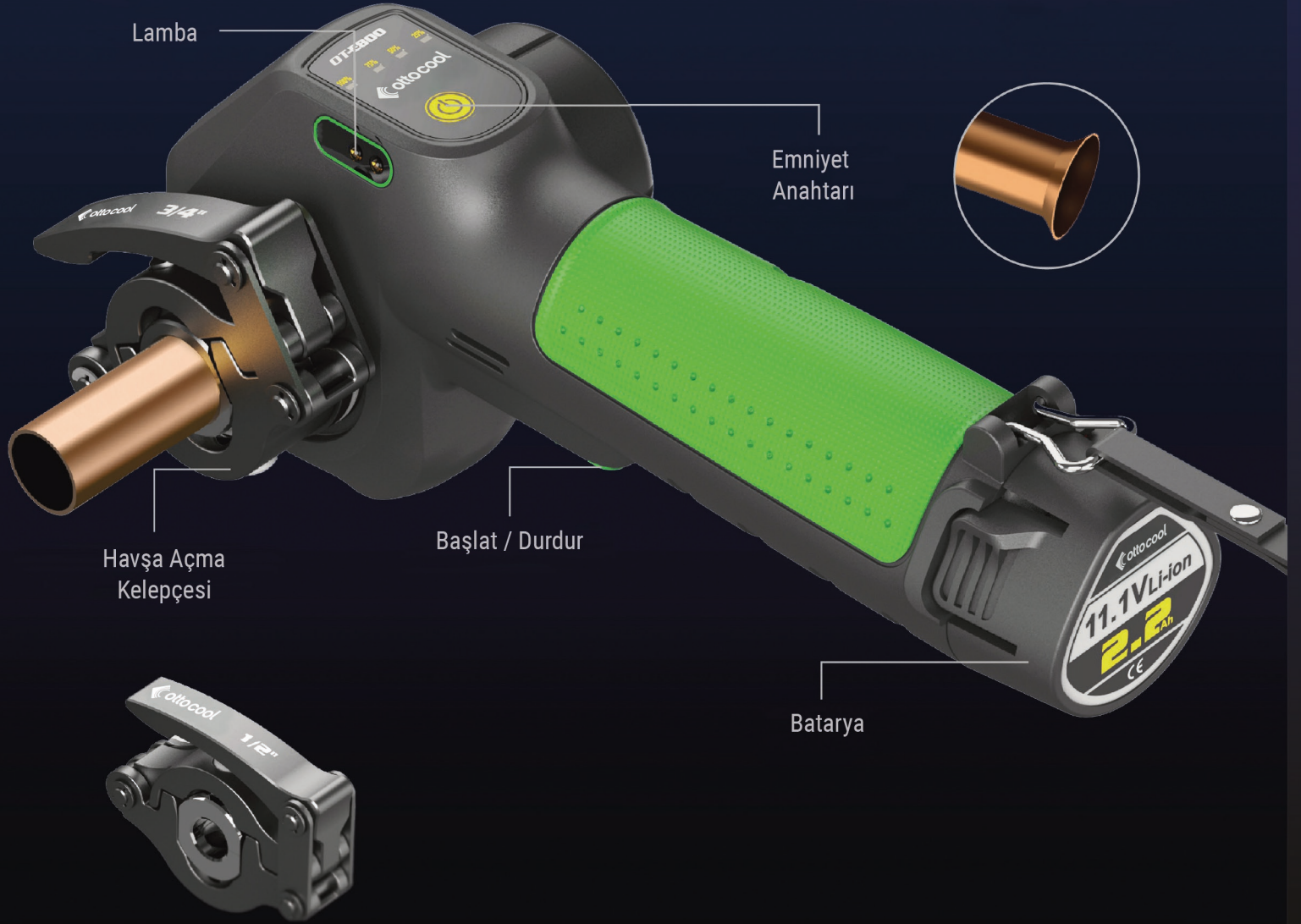


UZUN ÖMÜRLÜ
BATARYA

17 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

LİTYUM BATARYALI HAVŞA AÇMA ALETİ

OT-E800A



Havşa Açma Kelepçeleri

KOLAY HAVŞA AÇMA, PRATİK VE HIZLI

Ürün No	OT-E800A
Güç	11.1V Lityum batarya
Uygun Boru Tipi	Bakır boru
Boru Çapı	1/4", 3/8", 1/2", 5/8" (16mm), 3/4" (19mm) Opsiyonel havşa açma kelepçeleri: 6mm, 9mm, 10mm, 12mm
Ebatlar	245 x 114 x 102 mm
Ağırlık	4,1 kg



LİTYUM BATARYALI BORU ŞİŞİRME

OT-E300



Ürün No	Açıklama	
OT-E300A	OT-E300A + OT-532	İnç olarak: 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8"
OT-E300M	OT- E300M + OT-532	Metrik olarak: 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28mm
OT-E300AL	OT- E300A + OT-650	İnç olarak: 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-5/8"
OT-E300ML	OT- E300M+ OT-650	Metrik olarak: 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28, 32, 35, 38, 42mm

LİTYUM BATARYALI BORU ŞİŞİRME

OT-E300



LİTYUM BATARYA
TAHRİKLİ



YÜKSEK VERİMLİLİK

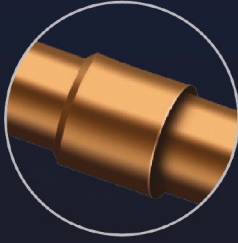


UZUN ÖMÜRLÜ
BATARYA



HİDROLİK BORU ŞİŞİRME

OT-300



Yüksek Dayanımlı
Alüminyum Alaşımlı
Şişirme Gövdesi

Ergonomik
Kaymaz Tutamak

HAFİF DÖVME ALÜMİNYUM, TAŞIMASI KOLAY



Ürün No	Açıklama	
OT-E300A	OT-E300A + OT-532	İnç olarak: 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8" Dış Çaplı Boru
OT-E300M	OT-E300M + OT-532	Metrik olarak: 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28mm Dış Çaplı Boru
OT-E300AL	OT-E300A + OT-650	İnç olarak: 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-5/8" Dış Çaplı Boru
OT-E300ML	OT-E300M + OT-650	Metrik olarak: 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28, 32, 35, 38, 42mm Dış Çaplı Boru

KOLLU BORU ŞİŞİRME

OT-100



HAFİF DÖVME ALÜMİNYUM, TAŞIMASI KOLAY

Ürün No	Açıklama	
OT-100A	OT-100A + OT-532	İnç olarak: 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8" Dış Çaplı Boru
OT-100A	OT-100M + OT-532	Metrik olarak: 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28mm Dış Çaplı Boru

HIZLI BORU ŞİŞİRME UÇLARI

OT-E900S



Ürün No	Açıklama	Ürün No	Açıklama
OT-E900S-04	1/4" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-E900S-10	5/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-E900S-04	3/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-E900S-12	3/4" Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-E900S-08	1/2" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-E900S-14	7/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır

HIZLI HAVŞA AÇMA UÇLARI

OT-E900F



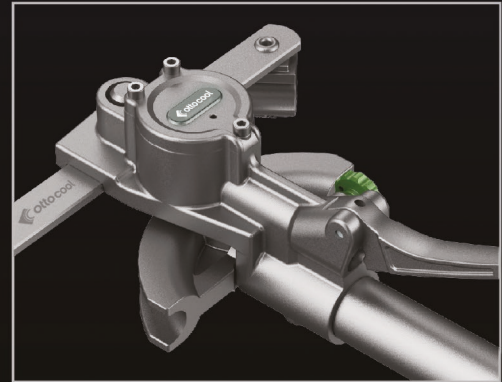
Ürün No	Açıklama	Ürün No	Açıklama
OT-E900S-04	1/4" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-E900F-10	5/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-E900S-04	3/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-E900F-12	3/4" Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-E900S-08	1/2" Dış Çaplı Borular için kullanılır		

HİDROLİK BORU BÜKME

OT-Y999



GÜÇLÜ BÜKME



DÖVME ALÜMİNYUM, HAFİF YAPI

Ürün No	Açıklama	
OT-Y999	1/4" (6mm), 5/16" (8mm), 3/8" (10mm), 1/2" (12mm), 5/8" (16mm), 3/4" (19mm), 7/8" (22mm)	Şişirme Kalıplı Taşıma Kutusu Alüminyum Teker

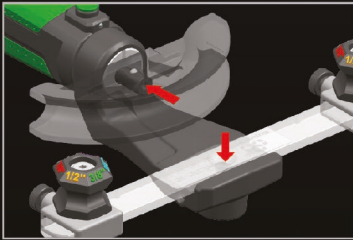


LİTYUM BATARYALI BORU BÜKME

OT-E999



LİTYUM BATARYA TAHRİKLİ, VERİMLİ VE EMEK TASARRUFLU



Bükme kalıbı ve universal traversin hızlı montajı



Farklı ebatlardaki boruların değiştirilmesini kolaylaştıran 7'si 1 arada bükme bloğu



Bükmeyi kolaylaştıran Lityum Batarya tahrikli

Ürün No	Açıklama	
OT-E999	1/4"(6mm), 5/16"(8mm), 3/8"(10mm), 1/2"(12mm), 5/8"(16mm), 3/4"(19mm), 7/8"(22mm)	Şişirme kalıplı taşıma çantasında Alüminyum çark
OT-E999L	1/4"(6mm), 5/16"(8mm), 3/8"(10mm), 1/2"(12mm), 5/8"(16mm), 3/4"(19mm), 7/8"(22mm), 1"(25mm), 1-1/4"(32mm)	

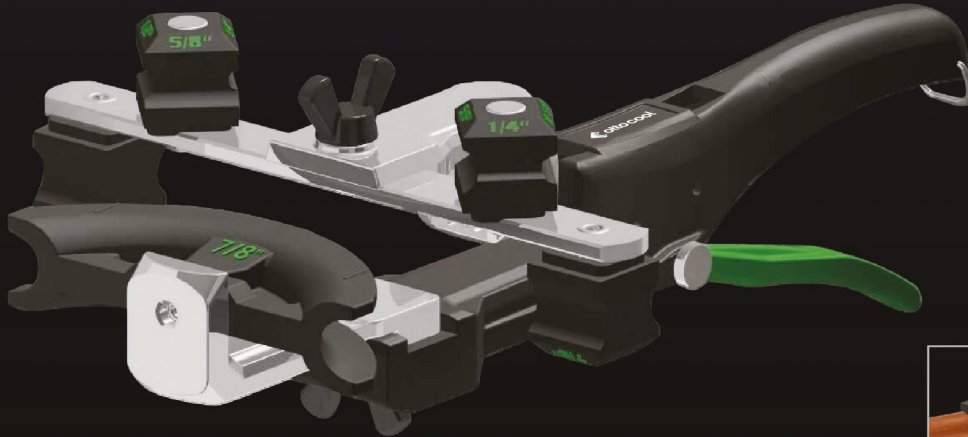
25 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

90° BORU BÜKME SETİ

OT-R999



TERS BÜKME



KOLAY KULLANIM VE MÜKEMMEL BÜKME

Ürün No	Açıklama	
OT-R999+OT-207	İnç olarak: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8"	Şişirme kalıplı taşıma çantasında Alüminyum çark

180° 3'Ü 1 ARADA BORU BÜKME



OTTO-612A 1/4", 3/8" ve 1/2" Dış Çaplı Borular için

OTTO-612M 6mm, 10mm ve 12mm Dış Çaplı Borular için

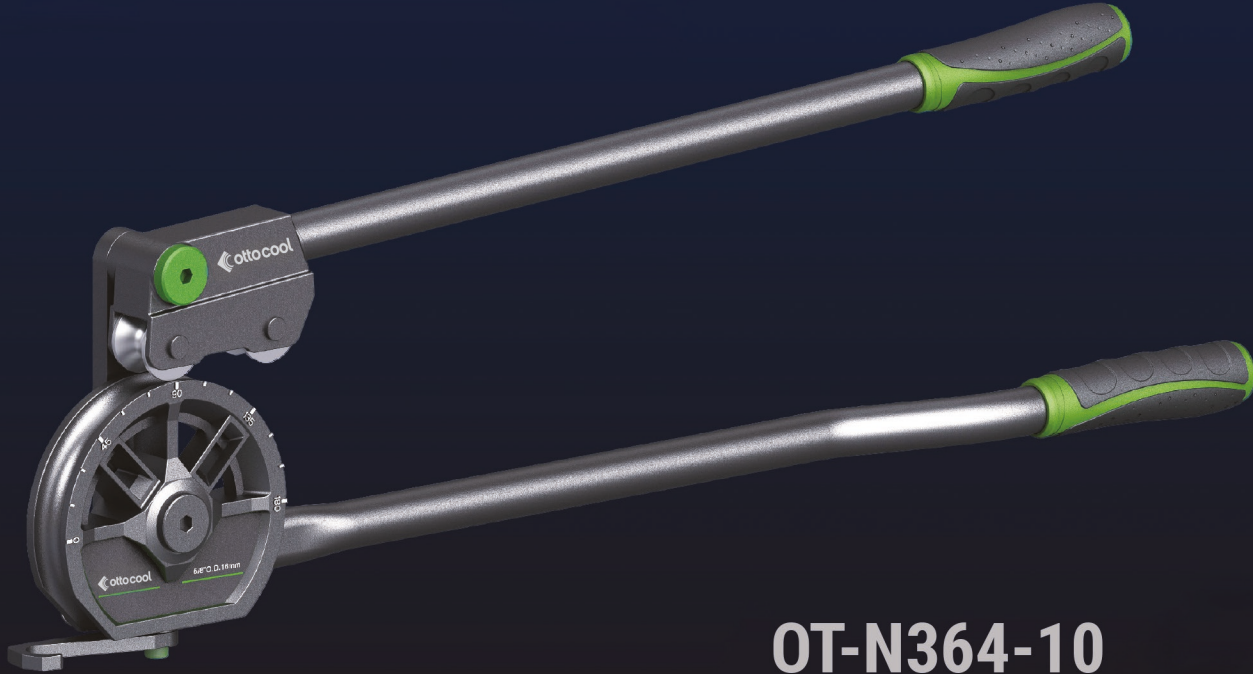
- Alüminyum alaşımlı gövde
- Açık boyut - herhangi bir noktada boru üzerinde kayar, 0,4 mm ince boruyu bozulma olmadan bükülebilir.
- 180° başlangıçla daha az çaba gerektiren hassas sol el, sağ el ve ofset bükümler yapmak için kalibre edilmiş işaretler.



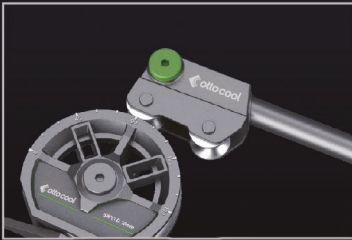
OTTO-N368-180°

1/4", 5/16" ve 3/8" Dış Çaplı Borular için

MAKARA TİPİ BORU BÜKÜCÜ



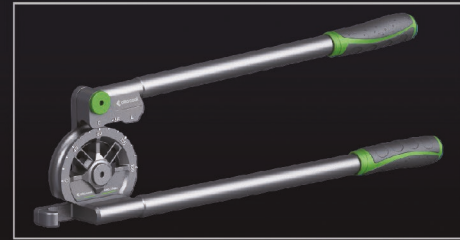
OT-N364-10



Bükücü çarkı



Borunun konumunu tespit eden
sabitleme kancası



OT-N364-06

YÜKSEK DAYANIMLI ALÜMİNYUM ALAŞIMLI VE HAFİF YAPI

Ürün No	Açıklama
OT-N364A-06	3/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-N364M-06	10mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-N364A-08	1/2" Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-N364M-08	12mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-N364-10	5/8" ve 16mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-N364-12	3/4" ve 19mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-N364-14	7/8" ve 22mm Dış Çaplı Borular için kullanılır



AKILLI YAYLI BORU MAKASI

OT-432S



Yaylı Tasarım

- Akıllı Yay Tasarımı, Hızlı Bıçak Besleme
- Keskin Bıçak Tasarımı, Pürüzsüz Kesim Kenarı
- Rulmanlı Makaralı Tasarım, Akıcı Kesim**

Ürün No	Açıklama	
OT-N364A-06	Akıllı Yaylı Boru Kesici	ø 1/8" ila 3/4" (3-19mm) arası için
OT-N364M-06		ø 3/16" ila 1-1/8" (4-28mm) arası için
OT-N364A-08		ø 3/16" ila 1-1/4" (5-32mm) için
OT-N364M-08		ø 1/4" ila 2" (6-50mm) için

MAKARALI TİP BORU MAKASI

OT-532



Ürün No	Açıklama	
OT-319	Makaralı Tip Boru Kesici	Ø 1/8" ila 3/4" (3-19mm) arası için
OT-428		Ø 3/16" ila 1-1/8" (4-28mm) arası için
OT-532		Ø 3/16" ila 1-1/4" (5-32mm) için
OT-650		Ø 1/4" ila 2" (6-50mm) için
OT-670		Ø 1/4" ila 2-3/4" (6-70mm) için



OT-428

- ALAŞIMLI ÇELİK BİÇAK: KESKİN VE DAYANIKLI
- RULMAN: ESNEK VE HASSAS
- ALÜMİNYUM ALAŞIMLI KESİCİ GÖVDESİ: HAFİF VE EMEK TASARRUFLU

CIRCIRLI TORK ANAHTARI

OT-02-L



- Dar alanda rahat çalışma
- Sabit değerli tork tasarımı, istenen torka ulaşıldığında sesli uyarı
- Yeni soğutucu gaz R410A/R32'ye uygun



Seri NO	Çap	Uygun bakır boru	Burulma	Uzunluk	Ağırlık
1	17 mm	1/4"	18 N.M (±2N.M)	217 mm	335g
2	22 mm	3/8"	38 N.M (±4N.M)	252 mm	395g
3	24 mm	1/2"	55 N.M (±6N.M)	263 mm	440g
4	26 mm	1/2"	55 N.M (±6N.M)	263 mm	440g
5	27 mm	5/8"	75 N.M (±7N.M)	294 mm	475g
6	29 mm	5/8"	75 N.M (±7N.M)	294 mm	475g

ONARIM PENSESİ

OT-301



1/4", 3/8", 1/2", 5/8" için kullanılır

KOLAY ONARIM

DÜZLEŞTİRİLMİŞ BORULAR

ONARIM PENSESİ

OT-301B



1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" için kullanılır

KOLAY ONARIM

DÜZLEŞTİRİLMİŞ BORULAR

KAPAMA PENSESİ (GÜÇLÜ TİP)

OT-201B

10 İNÇLİK GÜÇLÜ KAPAMA



Güçlü boru kapama

Seri NO	Açıklama	Uygulama Kapsamı	Uzunluk	Ağırlık
OT-201B	10"	3-10mm (1/8" – 3/8")	228 mm	0,5 kg

BORU DÜZLEŞTİRME ALETİ

OT-302



Ürün No	Açıklama	Ürün No	Açıklama
OT-302-3/16"	3/16" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-302-6	6 mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-302-1/4"	1/4" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-302-8	8 mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-302-3/8"	3/8" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-302-10	10 mm Dış Çaplı Borular için kullanılır
OT-302-1/2"	1/2" Dış Çaplı Borular için kullanılır	OT-302-12	12 mm Dış Çaplı Borular için kullanılır

PENSE TİPİ BORU ŞİŞİRME

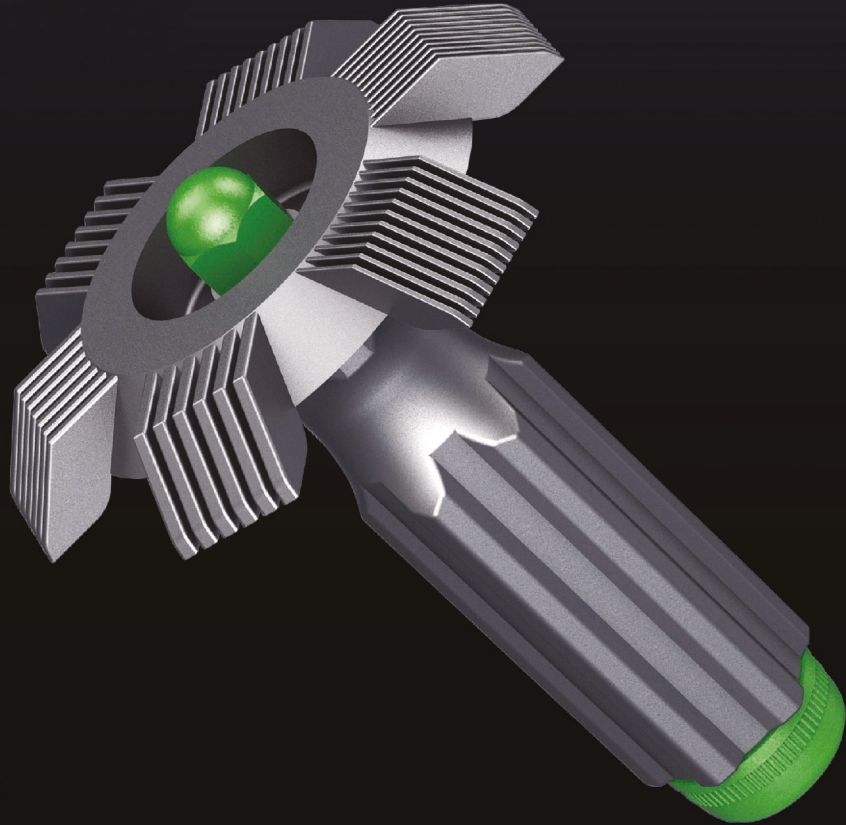
OT-622



Kullanım alanları: 6mm, 8mm, 9mm, 10mm, 12mm, 16mm, 19mm, 22mm, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" Dış Çaplı Borular

KONDENSER TARAĞI

OT-351



İnç başına 8, 9, 10, 12, 14, 15 aralıklar için



KALEM TİPİ ÇAPAK TEMİZLEYİCİSİ

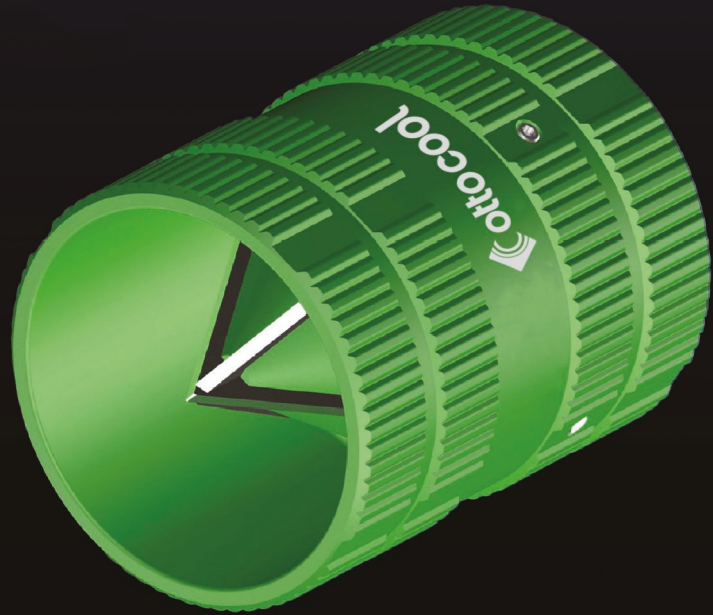
OT-207



Kullanışlı çapak temizleyici,
Bıçağı döndürülebilir.

BORU TİPİ ÇAPAK TEMİZLEYİCİSİ

OT-209



Alüminyum gövde,

1/4" ~ 1-5/8" Dış Çaplı Borular

Kolay çapak temizliği

İĞNE ÇIKARTMA

OT-VA1



SOĞUTUCU GAZ KONTROL VANASI



OT-VB1



OT-VC1

Ürün No	Dişi	Erkek	Ürün No	Dişi	Erkek
OT-VB1	1/4" (R22)	1/4" (R22)	OT-VC1	1/4" (R22)	1/4" (R22)
OT-VB2	5/16" (R410a)	1/4" (R22)	OT-VC2	5/16" (R410a)	1/4" (R22)
OT-VB3	5/16" (R410a)	5/16" (R410a)	OT-VC3	5/16" (R410a)	5/16" (R410a)
OT-VB4	1/4" (R22)	5/16" (R410a)	OT-VC4	1/4" (R22)	5/16" (R410a)

SOĞUTUCU GAZ KAÇAK DEDEKTÖRÜ

OT-382P



- Uygulama senaryosu: otomobil kliması, merkezi klima, soğuk hava deposu vb.
- CFC, HCFC VE HFC tipi gazların tespitinde kullanılır.
- Minimum ölçülebilir sızıntı: <3 g/yıl (R134a)
- Yüksek-orta-Düşük sızıntı hassasiyeti seçme özelliği.
- Ayarlanabilir otomatik/manuel sıfırlama.
- Ortam konsantrasyonu sıfırlama.

Ürün No	OT-382P		
Alarm Yöntemi	Ses ve görsel: Uyarı sesi,	Şarj Süresi	3 saat
Esnek paslanmaz prob uzunluğu	Renkli LCD ekran 40cm (15,5 inç)	Isınma Süresi	10 sn
Güç Temini	18650 lityum batarya x 1 adet	Çalışma Sıcaklığı ve Nem	0 ~ 40 °C, <% 80 BAĞIL NEM
Şarj Akımı	0.6A	Depolama Sıcaklığı ve Nem	-10 ~60 °C, <%70 BAĞIL NEM
Batarya Kapasitesi	3000mAH	Yükseklik	<2000M (6500°)
Tam Dolu Batarya Kullanım Süresi	Yaklaşık yedi saat sürekli kullanım	Fiziksel Boyut / Ağırlık	1173 x 66 x 56mm (yaklaşık 400g)
Otomatik Güç Kapatma İşlevi	10 dakika	Aksesuarlar	18650 lityum batarya x1 adet. Tip USB kablosu x1 adet. Kullanım kılavuzu, taşıma çantası

**SOĞUTUCU GAZ
SIZINTI DETEKTÖRÜ**

OT-382P

Dahili emme pompası

Büyük renkli LCD ekranı

Sızıntı piki hafızası

TypeC arayüzü

15.5" (40 CM) Esnek
paslanmaz prob

Yarı iletken gaz sensörü

Lityum batarya güç
temini



VAKUM ÖLÇER

OT-VG90

- Vakum Ölçüm Aralığı: 740000 - 0.75 Mikron
- Hedef Vakum Alarm Fonksiyonu
- Tek Tuşla Tam Derece Kalibrasyonu
- Sistem Vakum Kaçak Tespiti, Vakum Derecesinin Avantajlarını ve Dezavantajlarını Belirleme
- Taşınabilir Tasarım, Batarya Güç Kaynağı, Güç Göstergesi, 10 Dakika İşlemsizlik Sonrası Otomatik Kapanma

TEKNİK PARAMETRELER

Aralık	740000~0.75 Mikron
Hassasiyet	Okuma $\pm$ %5
Çözünme	0.1Pa (<10Pa); 1 Pa (<100Pa); 10Pa (<1000Pa)
Birim	Pa, mBar, mmHg, mTorr, InHg, Mikron
Batarya Ömrü	40 saat (3 adet AA batarya)
Maksimum Aşırı Yük Basıncı	5 Bar
Çalışma Sıcaklığı	-5-50°C
Sesli Alarm	90db, 10 saniye sonra kapanır

KABLOSUZ DİJİTAL TERAZİ

OT-RF100



HASSAS DOLUM

Yüksek Dayanımlı
Alüminyum Alaşımli Tartma Plakası
125 kg ağırlık aralığı
Kolay taşıma

Kablosuz Kontrol Teknolojisi
Kontrol hattından etkilenmez
Daha hassas yük taşıma

Yüksek Güvenirlğe Sahip
Tartma Sensörü
%0,05 okuma hassasiyeti
Çözünme $\pm 5g$

Büyük Ekranlı Kontrolör
Kolay veri okuma
Gece için arka ışık kullanımı

TEKNİK PARAMETRELER

Ağırlık Aralığı	100 kg
Çözünme	5G, 0,01 LB, 0,16 OZ
Kesinlik	$\pm 0,05$
Güç Temini	Terazi Gücü: 1,5Vx6 (AA) Kontrolör Gücü: 1,5Vx5 (AAA)
Batarya Ömrü	50 Saat Sürekli Kullanım
Çalışma Sıcaklığı	-10 - 45 °C
Net Ağırlık	4,13 kg
Platform Ebadi	314*239*61 mm



TEKLİ ANALOG MANİFOLD

- KATLANABİLİR KANCA
- OPSİYONEL GÖSTERGELER
- ALÜMİNYUM EL VANA
- MANUEL KÜRESEL VALF TASARIMI
- DOKU KORUYUCU VE ÜSTÜN ŞOK KORUYUCU



Gösterge Çapı 68mm	yüksek basınç	OT-B168H	OT-B168H1	OT-B168H2	OT-B168H3
	alçak basınç	OT-B168L	OT-B168L1	OT-B168L2	OT-B168L3
Gösterge Ölçeği		R22, R404A, R410A, R407C	R410A, R32, R407C, R134A	R404A, R410A, R22, R134A	R454B, R32 R410A, R22 

ANALOG MANİFOLD

- KATLANABİLİR KANCA
- OPSİYONEL GÖSTERGELER
- ALÜMİNYUM VANA
- MANUEL KÜRESEL VALF TASARIMI
- DOKU KORUYUCU VE ÜSTÜN ŞOK KORUYUCU



Gösterge Çapı 68mm	OT-B268	OT-B2681	OT-B2682	OT-B2683
Gösterge Çapı 80mm	OT-B280	OT-B2801	OT-B2802	OT-B2803
Gösterge Ölçeği	R22, R404A, R410A, R407C	R410A, R32, R407C, R134A	R404A, R410A, R22, R134A	R454B, R32 R410A, R22 
Hortum Ebadı	60" (150cm)			
Açıklama	3 adet kırmızı (1/4 "SAE), sarı (1/4 "SAE) ve mavi (1/4 "SAE), doldurma hortumları. Çalışma basıncı 800Psi. Patlama 4000psi. Gözetleme camlı alüminyum gövde. 1/4" SAE gereksinimini karşılayacak şekilde tasarlanmıştır.			



DİJİTAL TEKLİ MANİFOLD

- KATLANABİLİR KANCA
- MANUEL KÜRESEL VALF TASARIMI
- DOKU KORUYUCU VE ÜSTÜN ŞOK KORUYUCU
- 90'DAN FAZLA SOĞUTUCU GAZA UYGUN



Gösterge Çapı 68mm	Gösterge Çapı 80mm
OT-B168DH	Manifoldda R22, R32, R600, R1234yf, R410A, R134A vb. dahil olmak üzere 90'dan fazla soğutucu gaz verisi
OT-B168DL	

DİJİTAL MANİFOLD

- KATLANABİLİR KANCA
- MANUEL KÜRESEL VALF TASARIMI
- DOKU KORUYUCU VE ÜSTÜN ŞOK KORUYUCU
- 90'DAN FAZLA SOĞUTUCU GAZA UYGUN



Ürün No	Hortum Ebadı	Açıklama
OT-B268D	60" (150 cm)	3 adet kırmızı (1/4 "SAE), sarı (1/4 "SAE) ve mavi (1/4 "SAE), doldurma hortumları. Çalışma basıncı 800Psi Patlama 4000psi. Gözetleme camlı alüminyum test manifold gövdesi. Soğutucu gaz değişimi için 1/4" SAE gereksinimini karşılayacak şekilde tasarlanmıştır.



DİJİTAL MANİFOLD

OT-DM2

Bluetooth Desteği



Sıcaklık Sensörü
Giriş Portu

4" Renkli Ekran

Silikon Kauçuk Tuş
Takımları

Yüksek Güvenilirlikli
Açma-Kapama Valfi

Gözetleme Camı

Hortum Kapama
Portu

Soğutucu Akışkan Şarj
Portu (alçak basınç)

Bağlantı Portu (Soğutucu akışkan Şarj,
vakum ve gaz geri toplama portu)

Basınç Test Portu
(Yüksek Basınç)



Pense Tipi Sıcaklık Sensörü



Yüksek Güvenilirlik Çift Yönlü Pistonlu Valf



Çok Yönlü Alaşımli Kanca

Ürün No.	OT-DM2	Çalışma Basıncı	-30 inHg to 725 psi
Soğutucu Akışkan Listesi	R11, R12, R13, R14, R113, R114, R115, R116, R123, R124, R125, R1270, R134A, R141B, R142B, R143A, R152A, R170, R21, R218, R22, R227EA, R23, R236EA, R245CA, R245FA, R290, R32, R365MFC, RC318, R41, R401A, R401B, R401C, R402A, R402B, R403A, R403B, R404A, R405A, R406A, R407A, R407B, R407C, R407D, R407E, R408A, R409A, R409B, R410A, R410B, R411A, R411B, R412A, R413A, R414A, R414B, R415A, R415B, R416A, R417A, R418A, R419A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R422D, R423A, R424A, R425A, R426A, R427A, R428A, R500, R501, R502, R503, R504, R507A, R508A, R508B, R509A, R50, R600, R600A, R717, R744, R1234YF		
Aksesuar	PORTATİF ÇANTA, 3 ADET 150CM HORTUM, 2 ADET PENSE TİPİ SICAKLIK SENSÖRÜ, PİL		

Sıcaklık Sensörü
Giriş Portu

4" Renkli Ekran

OT-DM4



Bluetooth Desteği

Silikon Kauçuk Tuş
Takımları

Gözetleme Camı

Yüksek Güvenilirlikli
Açma-Kapama Valfi

Hortum Kapama
Portu

Soğutucu Akışkan Şarj
Portu (alçak basınç)

Basınç Test Portu
(Yüksek Basınç)

Soğutucu Akışkan Şarj

Vakum Portu



Pense Tipi Sıcaklık Sensörü



Yüksek Güvenilirlik Çift Yönlü Pistonlu Valf



Çok Yönlü Alaşımli Kanca

Ürün No.	OT-DM4	Çalışma Basıncı	-30 inHg to 725 psi
Soğutucu Akışkan Listesi	R11, R12, R13, R14, R113, R114, R115, R116, R123, R124, R125, R1270, R134A, R141B, R142B, R143A, R152A, R170, R21, R218, R22, R227EA, R23, R236EA, R245CA, R245FA, R290, R32, R365MFC, RC318, R41, R401A, R401B, R401C, R402A, R402B, R403A, R403B, R404A, R405A, R406A, R407A, R407B, R407C, R407D, R407E, R408A, R409A, R409B, R410A, R410B, R411A, R411B, R412A, R413A, R414A, R414B, R415A, R415B, R416A, R417A, R418A, R419A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R422D, R423A, R424A, R425A, R426A, R427A, R428A, R500, R501, R502, R503, R504, R507A, R508A, R508B, R509A, R50, R600, R600A, R717, R744, R1234YF		
Aksesuar	PORTATİF ÇANTA , 4 ADET 150CM HORTUM, 2 ADET PENSE TİPİ SICAKLIK SENSÖRÜ, PİL		



DİJİTAL MANİFOLD

OT-6889



Pense Tipi Sıcaklık Sensörü



Yüksek Güvenilirlik Çift Yönlü Pistonlu Valf



Çok Yönlü Alaşımli Kanca

Ürün No.	OT-6889	Çalışma Basıncı	-30 inHg to 725 psi
Soğutucu Akışkan Listesi	R11, R12, R13, R14, R113, R114, R115, R116, R123, R124, R125, R1270, R134A, R141B, R142B, R143A, R152A, R170, R21, R218, R22, R227EA, R23, R236EA, R245CA, R245FA, R290, R32, R365MFC, RC318, R41, R401A, R401B, R401C, R402A, R402B, R403A, R403B, R404A, R405A, R406A, R407A, R407B, R407C, R407D, R407E, R408A, R409A, R409B, R410A, R410B, R411A, R411B, R412A, R413A, R414A, R414B, R415A, R415B, R416A, R417A, R418A, R419A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R422D, R423A, R424A, R425A, R426A, R427A, R428A, R500, R501, R502, R503, R504, R507A, R508A, R508B, R509A, R50, R600, R600A, R717, R744, R1234YF		
Aksesuar	PORTATİF ÇANTA, 3 ADET 150CM HORTUM, 2 ADET PENSE TİPİ SICAKLIK SENSÖRÜ, PİL		

45 ÜSTÜN KALİTE SOĞUTMA EKİPMANLARI

2 VALFLİ MANİFOLD SAATİ

OT-MG01

Kauçuk Koruyucu

Çeşitli Soğutucu
Akışkanlar

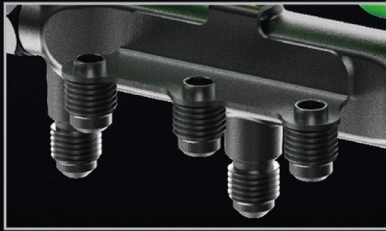
Tek Parçadan
Oluşan Sağlam
Gövde

Kullanışlı Vana Tasarımı

Soğutucu Akışkan Şarj
Portu (alçak basınç)

Pressure test port
(high pressure)

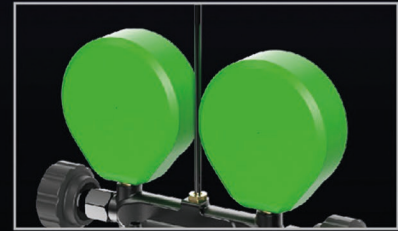
Air inlet port(refrigerant charging,vacuum)



Hortum Kapama Portu



Dokulu Vana



Kauçuk Koruyucu

Ürün No.	OT-MG01	OT-MG02	OT-MG03	OT-MG04
Gösterge Ölçeği	R404A R410A R22 R134A	R410A R32 R407C R134A	R410A R407C R22 R404A	R454B R32 R410A R22 
Çalışma Basıncı	-30 inHg to 800-4000 psi			
Aksesuar	PORTATİF ÇANTA, 3 ADET 150CM HORTUM			

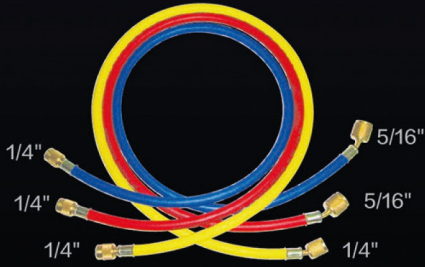
Manifold Saati

OT-GH01



Ürün No.	OT-GH01	OT-GH02	OT-GH03	OT-GH04
Yüksek Basınç Gösterge Ölçeği	R404A R410A R22 R134A	R410A R32 R407C R134A	R410A R407C R22 R404A	R454B R32 R410A R22

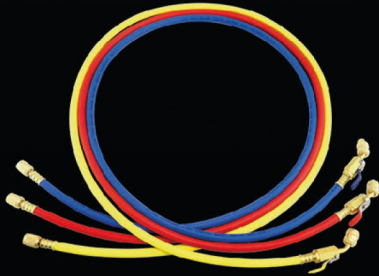
Ürün No.	OT-GL01	OT-GL02	OT-GL03	OT-GL04
Alçak Basınç Gösterge Ölçeği	R404A R410A R22 R134A	R410A R32 R407C R134A	R410A R407C R22 R404A	R454B R32 R410A R22



R410 Yüksek Basınç Şarj Hortumu

OT-360-RYB-H 3 adet 150 cm kırmızı, sarı ve mavi hortum seti

Özel materyallerden yapılmış yüksek basınç şarj hortumu.
Çalışma Basıncı 55 bar



R410 Yüksek Basınç Vanalı Şarj Hortumu

OT-360-RYB-HV 3 adet 150 cm kırmızı, sarı ve mavi vanalı hortum seti

3 adet 150 cm kırmızı, sarı ve mavi hortum seti

Hızlı Vakum Hortumu

OT-VR01



Ürün No.	OT-VR01	OT-VR02	OT-VR03	OT-VR04
Uzunluk	1.8m	1.8m	1.8m	1.8m
Hortum Çapı	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Bağlantı Ölçüleri	1/4"-3/8"	3/8"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"

Soğutucu Akışkan Kontrol Vanası



Ürün No.	Tanım			
OT-BV01	Female	3/8"	Male	3/8"
OT-BV02	Male	3/8"	Male	3/8"



Hortum Kapama Aparatı

OT-4H

Ölçüler

1/4"、1/4"、1/2"、3/8"

Farklı hortum boyutlarına uygun



Y Tipi Bağlantı



OT-Y01



OT-Y02

Ürün No.	Tanım
OT-Y01	2 x 3/8 male connection to 1 x 1/4" female connection
OT-Y02	2 x 3/8 male connection to 1 x 3/8" female connection



ANADOLU BAKIR A.Ş.

Adres: Velimeşe OSB Mah. 3. Yanyol Cad. No:5-9/2,
Velimeşe - Ergene / Tekirdağ

Tel: +90 212 558 05 95

Faks: +90 212 665 38 82 - +90 212 546 3481

Web: <https://www.anadolubakir.com/>

E-posta: info@anadolubakir.com

