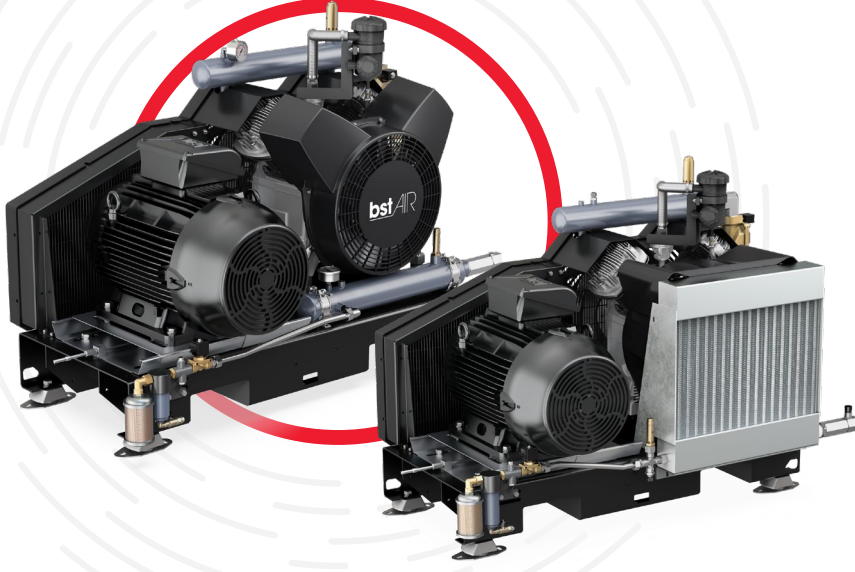




**Sağlam, basit ve
akıllı: basınçlı
havada gelişmiş
güvenilirlik**

**BstAIR 40 HAVA VE
AZOT BOOSTERLARI**



Boosterınızdan beklentiniz nedir? Güçlü çalışma, güvenilirlik, verimlilik, esneklik ve kullanım kolaylığı nasıl olurdu? Chicago Pneumatic bstAIR 40 tüm bunların yanı sıra başka avantajları da sağlar. Bu ürünü yüksek basınçlı hava ve azot uygulamalarınıza güç sağlamak için kullanarak sorunsuz performans ve operasyonel tasarruf sağlayan uzun bir kullanım ömrünün keyfini çıkarın. bstAIR 40, özel gereksinimlerinizi karşılamak için her biri ek ekipman ve aksesuarlarla uyarlanabilen iki model ve iki basınç çeşidi içerir.



Çok yönlü bir booster

- . Hava ve azot uygulamalarında kullanılabilir.
- . Standard (ST) ve Full-Feature (FF) modelleri arasında seçim yapılabilir.
- . 25 bar ve 40 bar modelleri.
- . Ek ekipman ve aksesuarlar mevcuttur.



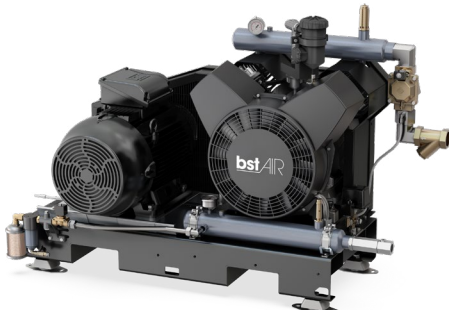
Güvenilir çalışma

- . Güçlü pompa daha az enerji kullanarak daha fazla hava sağlar.
- . Zorlu koşullarda güvenilir şekilde çalışır.
- . Sürekli çalışma için tasarlandı.
- . Endüstriyel uygulamalar için olağanüstü güvenilirlik.
- . Hızlı ve kolay bakım.

İhtiyaçlarınızı karşılamak için iki model

Standard (ST)

Güçlü booster performansı



Full-Feature (FF)

Hepsi bir arada paket



Kendi tasarımımız booster pompa: daha fazla hava, daha az enerji	%100 dayanıklı döngü	Hava ve azot uygulamalarında kullanın	25 bar ve 40 bar modeli	Kolay bakım
--	----------------------	---------------------------------------	-------------------------	-------------

Tam boyutlu, yüksek basınçlı son soğutucu	Basınç ve sıcaklık sensörleri	Gelişmiş ES4000 ^T kontrol ünitesi	ICONS bağlantı sistemi	Çoklu kompresör kontrolü (isteğe bağlı)
---	-------------------------------	--	------------------------	---

Verimliliğinizi artırın

Booster nedir?

Booster, halihazırda basınçlı olan havayı alıp orta veya yüksek basınca ulaşmak için bu havaya takviye yapan özel bir piston kompresörü tipidir. Bunun nedeni lazer kesim, PET şişe üfleme ve plastik şekillendirme gibi uygulamaların standart hava kompresörlerinin sağlayabileceğinden daha yüksek basınç gerektirmesidir.

Neden bir booster seçmeliyim?

Yüksek basınçlı hava veya gaz üretmenin çeşitli yolları vardır: Kompresör ve booster, tüm tesisinizin basıncını yükseltir ve bir hava amplifikatörü veya bağımsız yüksek basınçlı kompresör ile çalışır. Bir kompresör ve bstAIR 40 kombinasyonu en uygun maliyetli çözümdür. Ayrıca kompresörü diğer pnömatik işlerinizde de kullanabilmenizi sağlar.



Kolay çalıştırma ve servis

Kaybedecek zamanınız olmadığını biliyoruz. Bu nedenle, bstAIR serisini kullanım ve servis kolaylığı sağlayacak şekilde tasarladık. ES4000T kontrol ünitesi ve FF modelindeki sezgisel dokunmatik ekranı, bir dizi hava sistemi yönetimi ve izleme seçeneği sunar. bstAIR'e servis uygulamak da aynı şekilde kolaydır. Tüm mekanik ve elektrikli bileşenlere kolay erişim sayesinde minimum arıza süresiyle hızlı bakım sağlanır.



Hava kalitesi

Hava sıcaklığının azaltılması da dahil olmak üzere yüksek hava kalitesi, pnömatik ekipmanınızın uzun ömrünü korumak için son derece önemlidir. bstAIR 40 FF, yüksek verimli son soğutucuyla bu kaliteli havayı sağlar. İsteğe bağlı kurutucu, hat filtreleri ve su separatörü ile daha yüksek seviye saflık elde edilebilir.

Sezgisel kontrol

ES4000^T kontrol ünitesi, istediğiniz ve ihtiyacınız olan tüm kontrol, izleme ve bağlantı özelliklerini sunar:



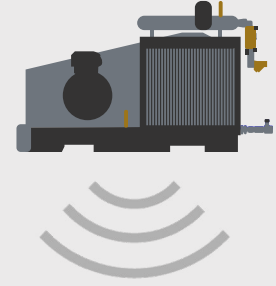
- Geniş 4,3 inç renkli dokunmatik ekran
- 30'dan fazla dil
- Uyarı göstergeleri ve durdurma alarmları
- Servis durumu ve program göstergesi
- Çalışma koşullarının çevrimiçi olarak görselleştirilmesi

ICONS

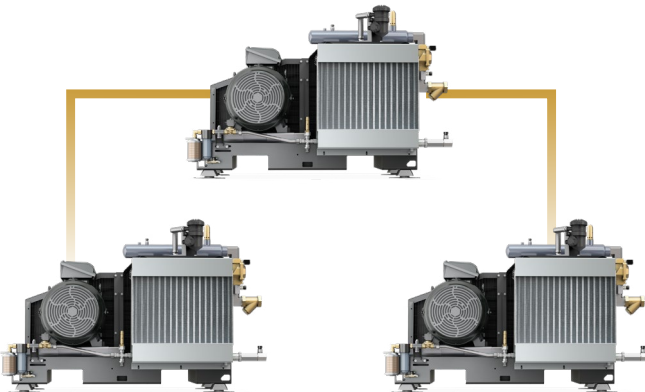
ICONS ile daha güvenilir makineler

Akıllı Bağlantı Sistemi (ICONS), makinelerinizin veri ve bilgilerini bilgisayarınıza, tabletinize veya akıllı telefonunuza iletir.

- Makinenizle ilgilenmeniz gerektiğinde kısa mesajla veya e-posta yoluyla **bildirim** alın.
- Bakım maliyetlerinizi** kontrol edin ve makine ömrünü uzatın.
- Sorunları, üretiminizin devamlılığını tehlikeye atmadan önce belirleyerek makinenizin **güvenilirliğini** artırın.



ECO6i



ECO6i ile hava sisteminizin performansını artırın

Birden fazla boosterla mı çalışıyorsunuz? **ECO6i** merkezi kontrol ünitesi çözümünüzle makinelerinizi senkronize edin ve hava kaynağınızın güvenilirliğini artırın. Tek bir dokunmatik ekranla, birçok hava sistemi yönetimi seçeneğine ulaşırsınız. Maksimum enerji tasarrufu için çalışma basıncı bandının daraltılması da seçeneklere dahildir. Ayrıca bakım maliyetlerinden tasarruf etmek için boosterlarınızın çalışma saatlerini dengeleyebilirsiniz.

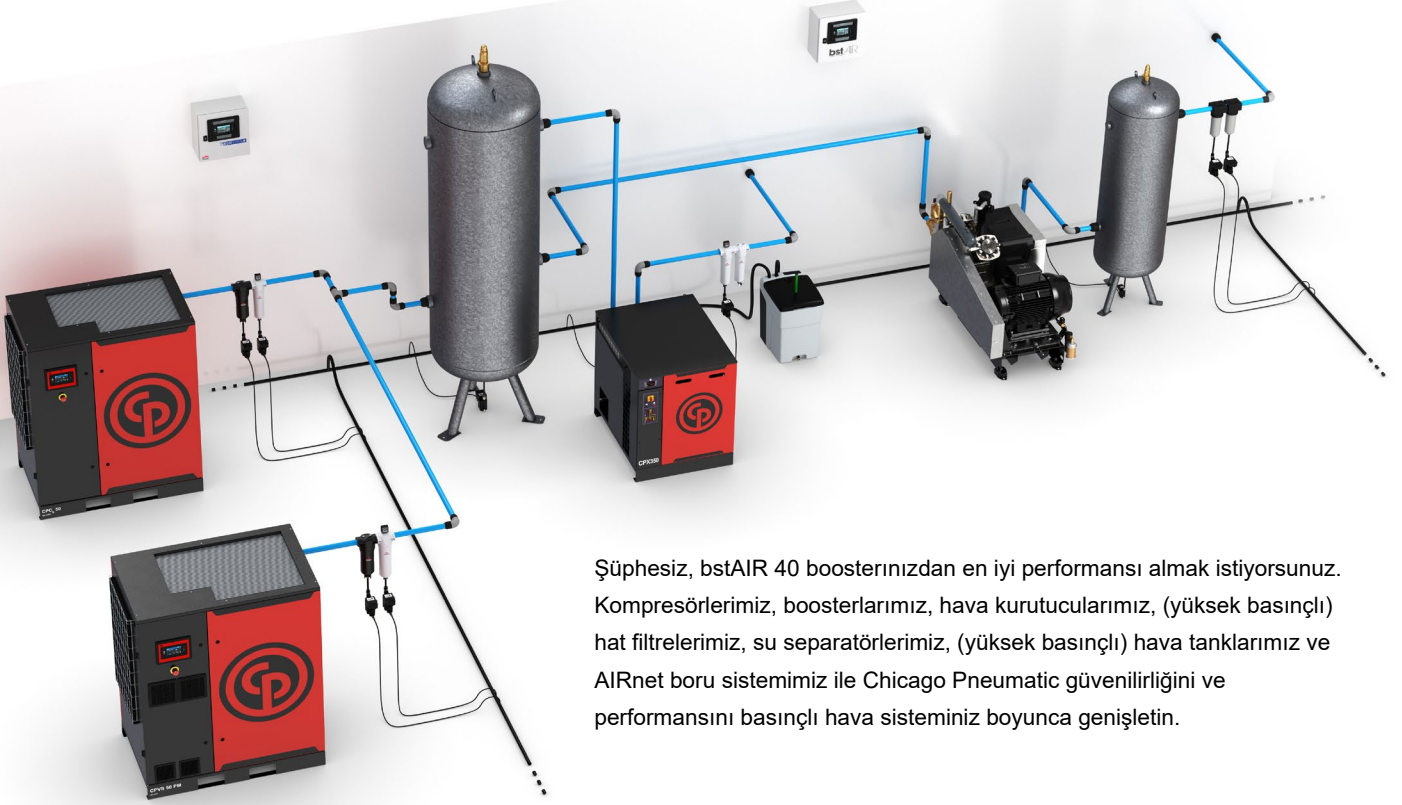
Yüksek basınç performansı için üretildi



- 1 Kendi tasarımı olan booster pompa, daha düşük Özel Enerji Gereksinimiyle daha yüksek Serbest Hava Dağıtımını sağlar.
- 2 IP55 korumalı IE3 motor, enerji verimliliğini ve güvenilirliği optimize eder.
- 3 Daha düşük güç tüketimiyle daha iyi performans elde etmek amacıyla serideki her model için özelleştirilmiş yeni valf sistemi.
- 4 Son soğutucu, basınçlı hava veya azot boşaltma sıcaklığını düşürür.

- 5 Yağ seviyesi anahtarı, yağ seviyesinin minimum seviyesinin altına düşmesi durumunda üniteyi durdurur.
- 6 Entegre giriş parçacık filtresi, makinenin hasar görme riskini azaltır.
- 7 Yıldız-üçgen yolverme özellikli pano, elektrik şebekesindeki yükü en aza indirmek için çalıştırma sırasında akım sıçramasını azaltır.
- 8 ES4000T kontrol ünitesi (FF), giriş ve boşaltma basıncı ve sıcaklığının otomatik olarak izlenmesini sağlar.
- 9 Servis parçaları, hızlı ve kolay bakım için stratejik olarak yerleştirilmiştir.

Hava ve azot iş ortağınız



Şüphesiz, bstAIR 40 boosterınızdan en iyi performansı almak istiyorsunuz. Kompresörlerimiz, boosterlarımız, hava kurutucularımız, (yüksek basınçlı) hat filtrelerimiz, su separatörlerimiz, (yüksek basınçlı) hava tanklarımız ve AIRnet boru sistemimiz ile Chicago Pneumatic güvenilirliğini ve performansını basınçlı hava sisteminiz boyunca genişletin.



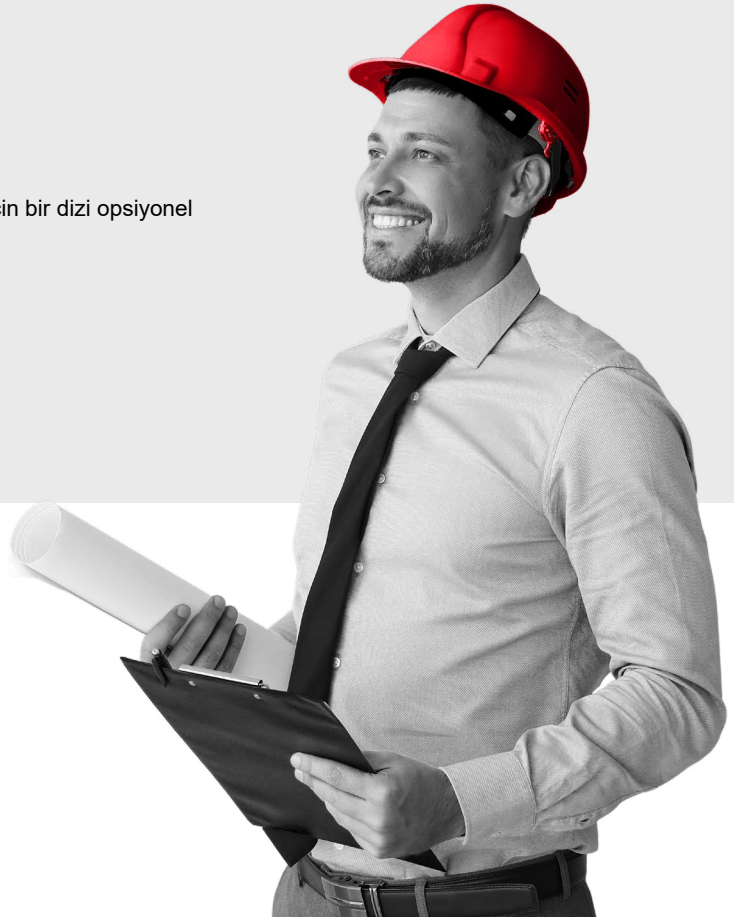
Ek ekipman ve aksesuarlar

bstAIR 40, özel veya ek gereksinimlerinizi karşılamak için bir dizi opsiyonel ekipman ve aksesuarla birlikte gelir:

- . Tanklar 40 bar
- . Yüksek basınçlı hat filtreleri
- . Yüksek basınçlı kondens tahliyeleri
- . ECO6i lisansı

Servis kitleri

Zahmetsiz bakım mı arıyorsunuz? Sertifikalı servis kitlerimiz, bstAIR'inizi optimum formda tutmak için tüm orijinal parçaları içerir.



Teknik özellikler

bstAIR 40

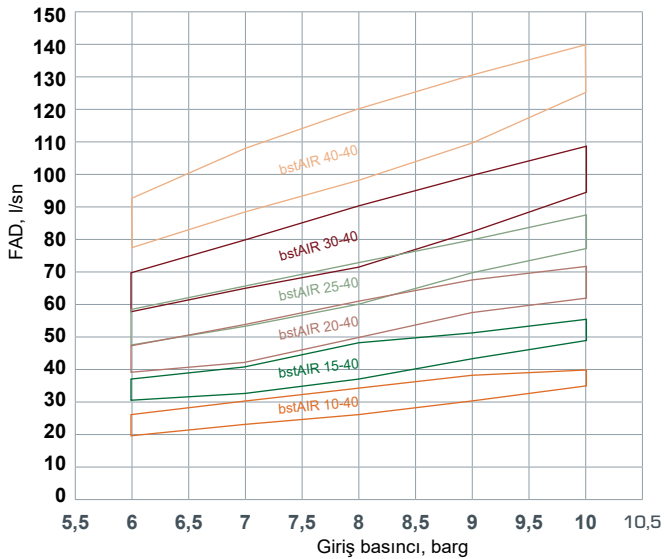
Model	Güç		Maks. giriş basıncı		Maks. boşaltma basıncı		Serbest Hava Dağıtımı		Kütle ST	Kütle FF
	HP	kW	bar	psi	bar	psi	l/sn	CFM	kg	kg
bstAIR 10-40	10	7,5	10	145	40	580	34,7	73,5	310	340
bstAIR 10-25			5	72	25	362	25,6	54,2		
bstAIR 15-40	15	11	10	145	40	580	48,5	102,8	350	380
bstAIR 15-25			5	72	25	362	37,0	78,5		
bstAIR 20-40	20	15	10	145	40	580	63,8	135,3	360	430
bstAIR 20-25			5	72	25	362	48,8	103,5		
bstAIR 25-40	25	18,5	10	145	40	580	77,5	164,2	390	460
bstAIR 25-25			5	72	25	362	65,1	137,8		
bstAIR 30-40	30	22	10	145	40	580	94,2	199,6	430	500
bstAIR 30-25			5	72	25	362	77,5	164,2		
bstAIR 40-40	40	30	10	145	40	580	124,8	264,6	480	550
bstAIR 40-25			5	72	25	362	102,8	217,8		

Boyutlar

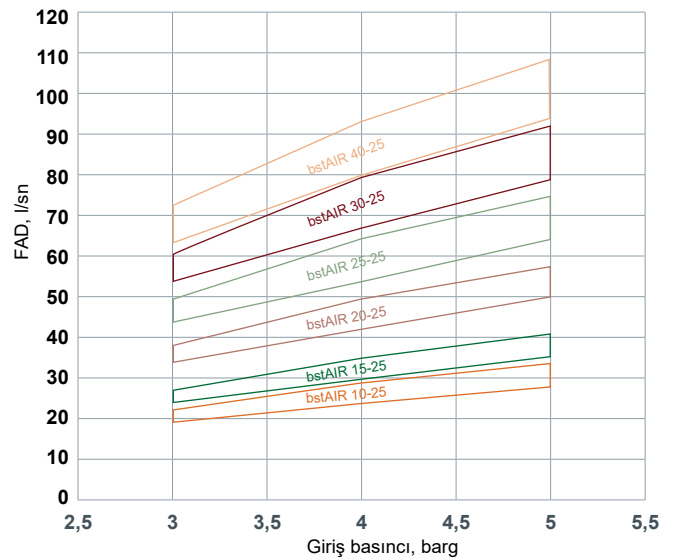
	Boyutlar		
	Uzunluk	Genişlik	Yükseklik
Standard (ST)	1533	740	1044
Full-Feature (FF)	1533	751	1044

Performans

bstAIR 10-40



bstAIR 5-25





People. Passion. Performance.

Daha fazla bilgi için lütfen CP iş ortağınızla iletişime geçin:

Sadece orijinal parçaları kullanın. Orijinal olmayan parçaların kullanılmasından kaynaklanan zarar veya arızalar Garanti ve Ürün Sorumluluğu kapsamında değildir.