



**Chicago
Pneumatic**

Bataryalı El Aletleri

OTOMOTİV VE BAKIM UZMANLARI İÇİN



**People.
Passion.
Performance.**



WWW.CP-CORDLESS.COM





LİMİT YOK

Tamir edebilir misin? Ulaşabilir misin? Ne kadar hızlı halledebilirsin? Daima her iş acil, çok önemli ve umduğundan daha zordur. Chicago Pneumatic tüm bunları yapmanızda size yardım eder. Yeni bataryalı el aletlerimiz size gücü, esnekliği ve tavizsiz kontrolü sunar. Daima güvenilir ve kolay kullanımı ile darbeli somun sıkma motorlarımız ve matkaplarımız sizin güvenilir ortağınız olacaktır.



CP İLE GELEN ÖZGÜRLÜK

Havalı el aletlerinin performansı ile bataryalıların hareket özgürlüğünü birleştirme fırsatın olsaydı? CP, işte tam da bunu yaparak otomotiv ve bakım uzmanlarına bu imkanı sunuyor. Yeni CP bataryalı el aletleri en yüksek seviyede güç ve torku sağlıyor. Hafif ve kompakt tasarımı ile CP bataryalı el aletleri size en yüksek seviyede konfor, kolay kullanım ve esneklik sunar.



CP8528
3/8" Matkap

CP8548
1/2" Darbeli Matkap

CP8848
1/2" Darbeli Somun Sıkma Motoru

CP8828
3/8" Darbeli Somun Sıkma Motoru

CP8818
1/4" Darbeli Torna Vida

EKSİKSİZ BİR SERİ

Yıllardır araç servis ve bakım uzmanları için geliştirdiğimiz doğru ekipmanların bize kazandırdığı deneyime dayanarak, Chicago Pneumatic kapsamlı bir bataryalı el aleti serisi geliştirmiştir. 1/2", 1/4" ve 3/8" darbeli somun sıkma motorları ve 1/2" ve 3/8" matkaplar, uygulamalarınızdaki ihtiyaçlarınızı en geniş yelpazede karşılamaktadır.

GÜÇ VE TORK

Daha önce havalı el aletlerini kullandıysanız bataryalı CP ürünlerimizin performansından da çok etkileneceksiniz. Özel tasarım motor ve dayanıklı dişli mekanizması ihtiyaç duyduğunuz güç ve torku size sunmaktadır.

HAREKET ÖZGÜRLÜĞÜ

CP Bataryalı el aletleri sayesinde sonsuz erişim alanınız olacak. Taşınabilir olması ile somun sıkma ve matkap ürünlerimiz atölyenizde veya dışarıdaki işlerinizde sizinle birlikte olabilecek. Ürünlerimiz, özellikle aydınlatması iyi olmayan ve girilmesi zor kısıtlı alanlarda çalışabilmeniz için uyarlanmıştır.

MÜKEMMEL UYUM

El aletleri elinizin doğal bir uzantısı gibi olmalıdır. Tüm CP bataryalı ekipmanlar, ergonomik kablaları ile mükemmel uyumu kullanımınıza sunar. Kontrol düğmeleri stratejik olarak konforunuz ve kolay kullanım düşünülerek yerleştirilmiştir.

SAĞLAMLIK

Kirli eller, yağlı zeminler, kah kutunun içinde kah dışında... CP, ekipmanların dayanmak zorunda olduğu zorlu koşulları çok iyi bilir. CP bataryalı el aletlerinin tüm bileşenleri ve gövdesi en yüksek düzeyde emniyet ve sağlamlık sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

YÜKSEK GÜÇTE BATARYA

CP Bataryalı el aletleri bu iş için geliştirilmiş çok iyi bir batarya ile beraber gelir. 20-Volt CP20XP ve 12-Volt CP12XP Lityum-iyon, alışlagelmiş bilinen bataryalardan iki kat fazla çalışma süresi sağlar. En yüksek seviyede dayanım için üretilen CP ürünleri daha uzun çalışmanızı sağlayarak sürekliliğinizi en üst düzeyde tutar.

GÜVENLİK

- Özel pil görüntüleme bölümündeki üçlü koruma devresi batarya için aşırı yüklenme ve aşırı ısınmaya karşı koruma sağlar.

KULLANIM KOLAYLIĞI

- LED ışığı, mevcut şarjı görebileceğiniz işaretçi olarak çalışır.

KULLANICI DOSTU

- Batarya, el aletinin kabzasına kolayca takılır. Hızlı söküm için yan taraftaki serbest bırakma düğmesini kullanınız.

DARBELERE KARŞI KORUMA

- Esnemeyen pil kazağı sayesinde her pil ayrı ayrı ve sıkıca yerleştirilmiştir.

DAHA UZUN ÖMÜR

- Sağlamlaştırılmış batarya kutusu tasarımı ve son model Lityum-lyon yapıdaki piller daha uzun çalışma ömrü garantisi verir.

DARBELERE KARŞI KORUMA

- Bataryanın her bir yanında bulunan kompozit tamponlar darbelerle karşı ekstra darbe emici özellik sağlar.
- Lastik sönümlendiriciler, darbe ve vurmaları emer.

DAHA UZUN ÇALIŞMA ZAMANI

- 4Ah yeni nesil piller standart lityum bataryalardan iki kat daha fazla çalışma süresi imkanı verir.

DAYANIKLILIK

- Çift nokta kaynağı en uygun titreşim ve ısı direncini sağlar. Geniş kapasiteli ısı gidericiler ekstra soğutma sağlar.





CP20XP
4Ah 20-Volt
Lityum-iyon batarya

CP12XP
1.5Ah 12-Volt
Lityum-iyon batarya



**2 KAT DAHA
UZUN ÇALIŞMA
ZAMANI**
Verimliliğinizi artırır.



**GENİŞ SICAKLIK
ÇALIŞMA ARALIĞI**
-18° C ile 50° C arası (0.4°
F ile 122° F arası)



**TERMAL & AKIM
AŞIRI YÜKLEME
KORUMASI**
Aşırı ısınma ve yüklemeye
karşı koruma



**ÖZEL PİL
GÖRÜNTÜLEME**
Yükleme ve boşaltma
sırasında koruma

CP BATARYA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

MODEL	PARÇA NUMARASI	VOLTAJ	AMPER. SAAT	ŞARJ OLMA SÜRESİ	ÖLÇÜLER		AĞIRLIK	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12XP	8940172263	12	1.5	30	2.0 x 1.81 x 3.42	51 x 46 x 87	0.41	0.19
CP20XP	8940172261	20	4	90	2.4 x 3.0 x 5.11	62 x 77 x 130	1.6	0.725

İş yükü olmadan ölçülen en yüksek seviyedeki başlangıç voltaj değeri 20 voltttur. Genel voltaj 18 voltttur.

12VOLT ŞARJ CİHAZI TEKNİK ÖZELLİKLERİ



MODEL	PARÇA NUMARASI	VOLTAJ	AMPER. SAAT	ŞARJ OLMA SÜRESİ	ÖLÇÜLER		AĞIRLIK	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12CHE 12V EU	8940172259	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHU 12V US	8940172283	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHA 12V AUS	8940172285	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHK 12V UK	8940172284	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54

20VOLT ŞARJ CİHAZI TEKNİK ÖZELLİKLERİ



MODEL	PARÇA NUMARASI	VOLTAJ	ŞARJ OLMA SÜRESİ	ŞARJ OLMA SÜRESİ	ÖLÇÜLER		AĞIRLIK	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP20CHE 20V EU	8940172262	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHU 20V US	8940172286	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHA 20V AUS	8940172288	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHK 20V UK	8940172287	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72

CP8848

1/2" Somun Sıkma Motoru

GÜÇLÜ & ETKİLİ

- 1/2" Anvil sabitleme halkası ile
- Sökmede Maksimum Tork: 775ft.lb/1.050Nm
- 6,9lb/3,1kg
- 9,5in/243mm uzunluk
- 20 Volt CP20XP Lityum-iyon 4Ah batarya



1/2"



50-700 ft.lb
68-950 Nm



775 ft.lb
1,050 Nm



1.900



6.9 lb
3,1 kg



Titreşim
azaltma



GÜÇ

- Sökmede Maksimum Tork: 775ft.lb/1.050Nm
- 1.900 dev/dk

PERFORMANS

- Tümüyle metal dişli mekanizması ve helezon dişli
- Alüminyum tork reaksiyon bölümü

ÇALIŞMA SÜRESİ: CP20XP BATARYA

- 4Ah Batarya
- 20 Volt Lityum-iyon
- Şarj Göstergesi
- Lastik batarya sönümlendiriciler vurma ve darbeleri emer

DAYANIKLILIK

- Alüminyum ön ve arka gövde

RAHATLIK

- Tek el ileri/geri yön değiştirme
- Tümüyle hassas tetik mekanizması
- Emniyet kilit pozisyonu

KONFOR

- Ergonomik kabza elinize mükemmel bir şekilde oturur
- TPR (Termo plastik lastik) kabza

DARBE DAYANIMI

- Yumuşak elastomer malzemeden özel kompozit gövde
- Dört kompozit tampon ile iki yönde de koruma
- Güçlendirilmiş üst gövde
- Değiştirilebilir yan tamponlar

CP8848	PARÇA NUMARASI	SOKET	DEVİR	SÖKMEDE MAKSİMUM TORK		ÇALIŞMA TORKU		BATARYA İLE AĞIRLIK		BATARYASIZ AĞIRLIK		UZUNLUK		YÜKSEKLİK		GENİŞLİK		SES DÜZEYİ	SES GÜCÜ	TİTREŞİM	BATARYA	
				ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm				dB(A)	dB(A)
20V 1/2" SOMUN SIKMA MOTORU SADECE EL ALETİ	8941088489																					
20V 1/2" SOMUN SIKMA MOTORU PAKET*	8941088480	1/2 halka tutucu ile	1.900	775	1.050	50-700	68-950	6.94	3.15	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	89	100	12.2 (2.3)	20	4
20V 1/2" SOMUN SIKMA MOTORU PAKET US*	8941088481																					

Ses ve titreşim değerleri EN60745 kodlu ses ve titreşim bildiğine göre. Tüm değerler bu yayımlama tarihi itibarıyla geçerlidir. En güncel bilgiler için lütfen www.cp-cordless.com adresimizi ziyaret ediniz.

*Paket içeriği: 2 batarya ve 1 şarj cihazıdır. Ekstra özel batarya ve şarj cihazları mevcuttur. (Bilgi için sf 15'e bakınız.)



CP8848-2 2" Uzun Anvil Ocak 2015 itibarıyla stoklarda	PARÇA NUMARASI	SOKET	DEVİR	SÖKMEDE MAKSİMUM TORK		ÇALIŞMA TORKU		BATARYA İLE AĞIRLIK		BATARYASIZ AĞIRLIK		UZUNLUK		YÜKSEKLİK		GENİŞLİK		SES DÜZEYİ	SES GÜCÜ	TİTREŞİM	BATARYA		
				RPM	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in				mm	dB(A)	dB(A)
20V 1/2" SOMUN SIKMA MOTORU SADECE EL ALETİ	8941088488	1/2 halka tutucu ile																					
20V 1/2" SOMUN SIKMA MOTORU PAKET*	8941088482	2" genişletilmiş örs	1,900	775	1,050	50 700	68- 950	7.38	3.35	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	89	100	12.2 (2.3)	20	4	
20V 1/2" SOMUN SIKMA MOTORU PAKET US*	8941088483																						

Ses ve titreşim değerleri EN60745 kodlu ses ve titreşim bildirgesine göredir. Tüm değerler bu yayımlama tarihi itibarıyla geçerlidir. En güncel bilgiler için lütfen www.cp-cordless.com adresimizi ziyaret ediniz.

*Paket içeriği: 2 batarya ve 1 şarj cihazıdır. Ekstra özel batarya ve şarj cihazları mevcuttur. (Bilgi için sf 15'e bakınız.)

CP8828

3/8" Somun Sıkma Motoru

KOMPAKT & ÇOK AMAÇLI

- 3/8" anvil sabitleme halkası ile
- Sökmede Maksimum Tork: 150ft.lb/205Nm
- 4lb/1,8kg
- 6,5in/152mm uzunluk
- 20 Volt CP20XP Lityum-iyon 4Ah batarya



3/8"



150 ft.lb
205 Nm



2.400



4 lb
1,8 kg



Titreşim
azaltma



MÜKEMMEL GÜÇ/AĞIRLIK ORANI

- Sökmede Maksimum Tork: 150ft.lb/205Nm
- 2.400 dev/dk
- Gövdesiz motor

ÇALIŞMA SÜRESİ: CP20XP BATARYA

- 4Ah Batarya
- 20 Volt Lityum-iyon
- Şarj Göstergesi
- Lastik batarya sönümlendiriciler vurma ve darbel-eri emer

DAYANIKLILIK

- Alüminyum arka gövde

RAHATLIK

- Aydınlatması az alanlarda çalışmak için LED ışıklandırma
- Tek el ile ileri/geri yön değiştirme
- Tümüyle hassas tetik mekanizması
- Emniyet kilit pozisyonu

KONFOR

- Ergonomik kabza elinize mükemmel bir şekilde oturur
- TPR (Termo plastik lastik) kabza

CP8828	PARÇA NUMARASI	SOKET	DEVİR	SÖKMEDE MAKSİMUM TORK		BATARYA İLE AĞIRLIK		BATARYASIZ AĞIRLIK		UZUNLUK		YÜKSEKLİK		GENİŞLİK		SES DÜZEYİ	SES GÜCÜ	TİTREŞİM	BATARYA	
				ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm				dB(A)	dB(A)
20V 3/8" SOMUN SIKMA MOTORU SADECE EL ALETİ	8941088289	in	RPM																	
20V 3/8" SOMUN SIKMA MOTORU PAKET*	8941088280	3/8 halka tutucu ile	2.400	150	205	3.99	1.81	2.38	1.08	6.1	152	9.27	237.5	2.3	68.4	89.5	100.5	2.5 (1.5)	20	4
20V 3/8" SOMUN SIKMA MOTORU PAKET US*	8941088281																			

Ses ve titreşim değerleri EN60745 kodlu ses ve titreşim bildiğine göre. Tüm değerler bu yayımlama tarihi itibarıyla geçerlidir. En güncel bilgiler için lütfen www.cp-cordless.com adresimizi ziyaret ediniz.

*Paket içeriği: 2 batarya ve 1 şarj cihazıdır. Ekstra özel batarya ve şarj cihazları mevcuttur. (Bilgi için sf 15'e bakınız.)

CP8818

1/4" Darbeli Tornavida

ULTRA KONFOR & HAFİF

- 1/4" Hızlı değiştirilebilir bit tutucu
- Sökmede Maksimum Tork: 85ft.lb/115Nm
- 2,4lb/1,1kg
- 6,3in/161mm uzunluk
- 20 Volt CP20XP Lityum-iyon 1,5Ah batarya



1/4"

85 ft.lb
115 Nm

2.000

2.4 lb
1,1 kgTitreşim
azaltma

LED

GÜÇ

- Sökmede Maksimum Tork: 85ft.lb/115Nm

PERFORMANS

- 2.000 dev/dak
- Metal dişli ve dişli mekanizması

ÇALIŞMA SÜRESİ: CP20XP BATARYA

- 1.5Ah Batarya
- 12 Volt Lityum-iyon

ULTRA KOMPAKT

- Küçük ve dar alanlarda (motor çevresi, ön panel gibi) çalışma için 6,3in/161mm uzunluk

RAHATLIK

- Aydınlatması az alanlarda çalışmak için LED ışıklandırma
- Tek el ile ileri/geri yön değiştirme
- Tümüyle hassas tetik mekanizması
- Emniyet kilit pozisyonu

KONFOR

- Ergonomik kabza elinize mükemmel bir şekilde oturur
- TPR (Termo plastik lastik) kabza

CP8818	PARÇA NUMARASI	SOKET	DEVİR	SÖKMEDE MAKSİMUM TORK		BATARYA İLE AĞIRLIK		BATARYASIZ AĞIRLIK		UZUNLUK		YÜKSEKLİK		GENİŞLİK		SES DÜZEYİ	SES GÜCÜ	TİTREŞİM	BATARYA	
				ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm				dB(A)	dB(A)
12V 1/4" DARBELİ TORNAVİDA SADECE EL ALETİ	8941088189	1/4 altköşe	2.000	85	115	2.4	1.09	1.98	0.9	6.3	161	7.29	185.3	2.18	55.5	86.5	97.5	4.8 (1.5)	12	1.5
12V 1/4" DARBELİ TORNAVİDA - PAKET*	8941088180																			
12V 1/4" DARBELİ TORNAVİDA - PAKET US*	8941088181																			

Ses ve titreşim değerleri EN60745 kodlu ses ve titreşim bildirgesine göre. Tüm değerler bu yayımlama tarihi itibarıyla geçerlidir. En güncel bilgiler için lütfen www.cp-cordless.com adresimizi ziyaret ediniz.

*Paket içeriği: 2 batarya ve 1 şarj cihazıdır. Ekstra özel batarya ve şarj cihazları mevcuttur. (Bilgi için sf 15'e bakınız.)

CP8548

1/2" Darbeli Matkap

GÜÇLÜ & ÇOK AMAÇLI

- 13 mm kapasiteli anahtarsız mandren
- Maksimum tork: 60ft.lb/82Nm
- 5,3lb/2,4kg
- 9,3in/237mm uzunluk
- 20 Volt CP20XP Lityum-iyon 4Ah batarya



60 ft.lb
82 Nm



0-450
0-1.600



5,3 lb
2,4 kg



Titreşim
azaltma



LED



1/2"
12,7 mm



1/2"
13 mm



5/16"
8 mm



GÜÇ

- Maksimum Tork: 60ft.lb/82Nm
- Gövdesiz motor

PERFORMANS

- 0-450/0-1.600 dev/dk
- 2 devir ayarlı metal dişli mekanizması

ÇALIŞMA SÜRESİ: CP20XP BATARYA

- 4Ah Batarya
- 20 Volt Lityum-iyon

- Şarj Göstergesi
- Lastik batarya sönümlendiriciler vurma ve darbeli emer

TUTUŞ

- Çok konumlu
- Kompozit yan kabza

UYGULAMA ALANLARI

- 24 kademeli tork ayarı
- 3 tip kullanım (vidalama, delme, darbeli delme)

RAHATLIK

- Aydınlatması az yüzeylerde çalışmak için müstakil LED ışıklandırma
- Kolay kullanım için ileri/geri yön değiştirme düğmesi
- Değişken hızda elektronik tetik mekanizması

KONFOR

- Ergonomik kabza elinize mükemmel bir şekilde oturur
- TPR (Termo plastik lastik) kabza

CP8548	PARÇA NUMARASI	MANDREN		SERBEST HIZ 1./2. DİŞLİ	1/2. DİŞLİ YÜK ALTINDA VURUŞ	MAKSİMUM TORK		DELME ÇAPRI Ø						AHSAP VIDALAMA ÇAPRI (ÖN DELME OLMADAN) Ø		BATARYALI/ BATARYASIZ AĞIRLIK		SES DÜZEYİ / GÜCÜ	DELMEDE TİTREŞİM DEĞERLERİ		VIDALAMA DA TİTREŞİM DEĞERLERİ		BATARYA					
		in	mm			RPM	BPM	ft.lb	Nm	ÇELİK		AHSAP		TUĞLA VE KİREMIT		in	mm		lb	kg	dB(A)	BETON	METAL	m/s ² -k	m/s ² -k	m/s ² -k	V	Ah
										in	mm	in	mm	in	mm													
20V 1/2" DARBELİ MATKAP SADECE EL ALETİ	8941085489																											
20V 1/2" DARBELİ MATKAP PAKET *	8941085480	1/16	1.5	0-450/0-1.600	7.200/25.600	60	82	1/2	13	2.16	55	2/3	16	5/16	8	5.3/3.7	2.4/1.68	87.5/98.5	8.3 (1.5)	2.5 (1.5)	0.5 (1.5)	20	4					
20V 1/2" DARBELİ MATKAP PAKET US*	8941085481																											

Ses ve titreşim değerleri EN60745 kodlu ses ve titreşim bildiğine göre. Tüm değerler bu yayımlama tarihi itibarıyla geçerlidir. En güncel bilgiler için lütfen www.cp-cordless.com adresimizi ziyaret ediniz.

*Paket içeriği: 2 batarya ve 1 şarj cihazıdır. Ekstra özel batarya ve şarj cihazları mevcuttur. (Bilgi için sf 15'e bakınız.)

CP8528

3/8" MATKAP

ULTRA KOMPAKT & HAFİF

- 10 mm kapasiteli anahtarsız mandren
- Maksimum Tork: 24ft.lb/34Nm
- 2,6lb/1,2kg
- 6,9in/171mm uzunluk
- 12 Volt CP12XP Lityum-iyon 1,5Ah batarya



24 ft.lb
34 Nm



0-350
0-1.500



2,6 lb
1,2 kg



Titreşim
azaltma



LED



3/8"
9,52 mm



25/64"
10 mm



15/64"
6 mm

GÜÇ

- Maksimum Tork: 24ft.lb/34Nm

PERFORMANS

- 0-350/0-1.500 dev/dk
- 2 devir ayarlı metal dişli mekanizması

ÇALIŞMA SÜRESİ: CP12XP BATARYA

- 1,5Ah Batarya
- 12 Volt Lityum-iyon

- Lastik batarya sönmünlendiriciler vurma ve darbelere emer

ULTRA KOMPAKT

- 6,9in/171mm uzunluk

UYGULAMA ALANLARI

- 17 kademeli tork ayarı ve ek olarak 1 delme kademesi

RAHATLIK

- Aydınlatması az yüzeylerde çalışmak için LED ışıklandırma
- Kolay kullanım yan yana ileri/geri yön değiştirme düğmesi
- Değişken hızda elektronik tetik mekanizması

KONFOR

- Ergonomik kabza elinize mükemmel bir şekilde oturur
- TPR (Termo plastik lastik) kabza

CP8528	PARÇA NUMARASI	MANDREN		SERBEST HIZ 1/2. DİŞLİ	MAKSİMUM TORK		DELME ÇAPI Ø			AHSAP VIDALAMA ÇAPI (ÖNDELME OLMADAN) Ø	BATARYA İLE AĞIRLIK		BATARYASIZ AĞIRLIK	UZUNLUK	SES DÜZEYİ	SES GÜCÜ	METAL DELMEDE TİTREŞİM DEĞERLERİ	VIDALAMADA TİTREŞİM DEĞERLERİ		BATARYA										
		in	mm		ft.lb	Nm	ÇELİK		in		mm	in						mm	lb	kg	lb	kg	in	mm	dB(A)	dB(A)	m/s ² -k	m/s ² -k	V	Ah
					RPM																									
12V 3/8" MATKAP SADECE EL ALETİ	8941085289																													
12V 3/8" MATKAP PAKET*	8941085280	1/16 - 3/8	1.5 - 10	0 - 350/0 - 1,500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.23	6	2.62	1.19	2.2	1	6.9	171	68.5	78.5	1.1 (1.5)	0.4 (1.5)	12	1.5						
12V 3/8" MATKAP PAKET US*	8941085281																													

Ses ve titreşim değerleri EN60745 kodlu ses ve titreşim bildirgesine göre. Tüm değerler bu yayımlama tarihi itibarıyla geçerlidir. En güncel bilgiler için lütfen www.cp-cordless.com adresimizi ziyaret ediniz.

*Paket içeriği: 2 batarya ve 1 şarj cihazıdır. Ekstra özel batarya ve şarj cihazları mevcuttur. (Bilgi için sf 15'e bakınız.)

ORİJİNAL CP AKSESUARLARI

Her CP Bataryalı el aleti paketi 2 adet batarya ve 1 adet şarj cihazı ile birlikte gelir. Elbette fazladan ihtiyacınız olması halinde batarya ve şarj cihazları ayrıca tek olarak temin edilebilir. CP el aletlerinin performansını en üst ve güvenilir düzeyde tutmak için özellikle orijinal CP aksesuarları kullanımını öneriyoruz. CP, tüm ihtiyaçlarınızı karşılayacak şekilde matkap uçlarından somun sıkma lokmalarına kadar kapsamlı bir aksesuar yelpazesi sunmaktadır.



- 21 Parça Genel Kullanım için Matkap Takımı**
(İngiliz ölçü Birimi - Kuzey Amerika Pazarı için)
Parça no# 8940172304
- Ø: 1/16 – 5/64 – 3/32 – 7/64 – 1/8 – 9/64 – 5/32 – 11/64 – 3/16 – 13/64 – 7/32 – 15/64 – 1/4 – 1 – 7/64 – 9/32 – 19/64 – 5/16 – 21/64 – 11/32 – 23/64 – 3/8 in
 - Yüksek Performans: HSS4241 ve Tin kaplama uçlar
 - Çoklu delme amaçlı: 135° formlu uç
 - Metal kutu



- 31 Parça 25mm Vidalama Uç Takımı (ISO1173)**
Parça no #: 8940172305
- Yüksek vidalama performansı: krom-vanadyum çeliği
 - 1 manyetik kilit halkası uç tutucu, hızlı uç değişimi (Şaft: 1/4" – 6,35 mm – uzunluk: 2,56" – 65 mm)
 - Plastik kutu
 - Düz tip: 4 – 5 – 6 – 7 mm
 - Phillips ®: PH0 – 2 x PH1 – 3 x PH2 – 2 x PH3
 - Pozidriv ®: 2 x PZ1 – 3 x PZ2 – 2 x PZ3
 - Torx ®: T10 – T15 – T20 – T25 – T30
 - Altköşe: 2 – 2.5 – 3 – 4 – 5 – 6 mm



- 8 Parça Beton Delme Amaçlı Matkap Takımı**
(Metrik - Kuzey Amerika Pazarları için uygun değildir)
Parça no #: 8940172302
- Ø: 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10 mm
 - Yüksek dayanıklılık: 45C çelik malzeme karbür uç ve gövde
 - Yüksek delme randımanı: 130° formlu elmas kafa



- 8 Parça Ahşap Delme Amaçlı Matkap Takımı**
(Metrik - Kuzey Amerika Pazarları için uygun değildir)
Parça no #: 8940172301
- Ø: 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10 mm
 - Yüksek Performans: 45C çelik malzeme ve kesme bıçağı
 - Yüksek Hassasiyet: İşaretçi
 - Plastik kutu



- 1/2" DARBELİ LOKMA TAKIMI**
- | Parça no# | Model | Tanım (ölçüler) |
|--------------|----------|--|
| 894 016 4464 | SS413WP | 3PC – Özel korumalı derin tip lokma takımı [17 – 19 – 21 mm] |
| 894 016 6760 | SS413DTW | 3PC – Derin tip lokma takımı [17 – 19 – 21 mm] |
| 894 016 4465 | SS4013D | 13PC – Derin SAE takım |
| 894 016 4458 | SS4114D | 14PC – Derin tip metrik takım |

Daha fazla bilgi CP Lokma Kataloğunda bulunabilir.



- 19 Parça Metal Delme Amaçlı Matkap Takımı**
(Metrik - Kuzey Amerika Pazarları için uygun değildir)
Parça no #: 8940172303
- Ø: 1 – 1.5 – 2 – 2.5 – 3 – 3.5 – 4 – 4.5 – 5 – 5.5 – 6 – 6.5 – 7 – 7.5 – 8 – 8.5 – 9 – 9.5 – 10 mm
 - Yüksek dayanıklılık ve Performans: HSS 4241 ve Tin kaplama uçlar
 - Yüksek metal delme hassasiyeti: 118° formlu uç



- KULLANICI AKSESUARLARI**
- | Parça no# | Tanım (ölçüler) |
|---------------------|------------------------------------|
| Eldivenler | |
| 894 015 8674 | Darbe eldiven Medium boy |
| 894 015 8618 | Darbe eldiven Büyük boy (large) |
| 894 015 8619 | Darbe eldiven Büyük boy (X-large) |
| 894 015 8673 | Darbe eldiven Büyük boy (XX-large) |
| Takım Tutucu | |
| 894 016 6664 | CP9841 Manyetik takım tutucu |



CP BATARYALI EL ALETLERİ 3 YIL SINIRLI GARANTİ KAPSAMINDADIR. (*)

CP BATARYALI EL ALETLERİ 3 YIL SINIRLI GARANTİSİ (*)

Chicago Pneumatic Tool Co. LLC ("CP") Bataryalı el aletleri, bataryalar ve şarj cihazları işçilik ve malzeme kusurları haricinde satınalma tarihinden itibaren 3 yıl garantilidir. Bu garanti yalnızca CP firmasından veya CP yetkili dağıtıcı firmadan alınan yeni ürünler için geçerlidir. CP aksesuarları (sürücü uçlar, matkap uçları, lokmalar, eldivenler, v.b.) 3 yıl sınırlı garanti kapsamında değildir. Bu garanti, kötü veya hatalı kullanılmış, tadilat görmüş veya CP veya CP yetkili servis temsilcileri dışında biri tarafından tamir edilmiş ürünler için geçerli değildir. Bir CP ürününün satınalma tarihinden itibaren 3 yıl içerisinde malzeme veya işçilik sebebiyle arızalanması halinde, ürünü, nakliye masrafları ödenmiş, üzerinde adınız ve adresiniz yazılı olarak satınalma tarihini gösteren uygun belge ve hasarın kısaca ne olduğuna dair açıklama ile herhangi bir CP ürünleri için yetkili servis merkezine gönderebilirsiniz. CP, kendi takdirine bağlı olarak, hasarlı ürünü ücretsiz olarak tamir eder veya yenisi ile değiştirir. Tamir ve yenilemeler yukarıda tanımlandığı gibi orijinal garanti süresinin kalanı için garanti kapsamındadır. CP firmasının bu garanti kapsamında yegane yükümlülüğü ve çözümü hasarlı ürünün tamiri veya yenilenmesi ile sınırlıdır. (Açıklanan ve ifade edilenler dışında başka garanti kapsamı bulunmamaktadır. CP dolaylı hasarlar, arıza hasarlar veya kusurlu bir fiilden doğmakla birlikte meydana gelen durumun doğal ve zorunlu sonucu olmayan zararlar veya başka herhangi bir hasardan yükümlü olmayacaktır. Yukarıda tanımlandığı üzere tamir veya yenileme masrafı dışında başka bir masraftan yükümlü olmayacaktır.)

BU GARANTİ KAPSAMINDA OLAN CP PARÇA NUMARALARI

ÜRÜN ADI	PARÇA NO#	TANIM
EL ALETLERİ:		
CP8528	8941085289	¾" MATKAP SADECE EL ALETİ
CP8528	8941085280	¾" MATKAP - PAKET
CP8528	8941085281	¾" MATKAP - PAKET US
CP8818	8941088189	¼" DARBELİ TORNAVİDA SADECE EL ALETİ
CP8818	8941088180	¼" DARBELİ TORNAVİDA - PAKET
CP8818	8941088181	¼" DARBELİ TORNAVİDA - PAKET US
CP8548	8941085489	½" DARBELİ MATKAP SADECE EL ALETİ
CP8548	8941085480	½" DARBELİ MATKAP - PAKET
CP8548	8941085481	½" DARBELİ MATKAP - PAKET US
CP8828	8941088289	¾" KOMPAKT SOMUN SIKMA MOTORU SADECE EL ALETİ
CP8828	8941088280	¾" KOMPAKT SOMUN SIKMA MOTORU - PAKET
CP8828	8941088281	¾" KOMPAKT SOMUN SIKMA MOTORU - PAKET US
CP8848	8941088489	½" SOMUN SIKMA MOTORU SADECE EL ALETİ
CP8848	8941088480	½" SOMUN SIKMA MOTORU - PAKET
CP8848	8941088481	½" SOMUN SIKMA MOTORU - PAKET US
CP8848-2	8941088488	½" SOMUN SIKMA MOTORU SADECE EL ALETİ
CP8848-2	8941088482	½" SOMUN SIKMA MOTORU - PAKET
CP8848-2	8941088483	½" SOMUN SIKMA MOTORU - PAKET US

ÜRÜN ADI	PARÇA NO#	TANIM
BATARYALAR:		
CP12XP	8940172263	12V 1.5Ah BATARYA
CP20XP	8940172261	20V 4Ah BATARYA
ŞARJ CİHAZLARI:		
CP12CHE	8940172259	12V ŞARJ CİHAZLARI EU
CP12CHU	8940172283	12V ŞARJ CİHAZLARI USA
CP12CHK	8940172284	12V ŞARJ CİHAZLARI UK
CP12CHA	8940172285	12V ŞARJ CİHAZLARI AUS
CP20CHE	8940172262	20V ŞARJ CİHAZLARI EU
CP20CHU	8940172286	20V ŞARJ CİHAZLARI USA
CP20CHK	8940172287	20V ŞARJ CİHAZLARI UK
CP20CHA	8940172288	20V ŞARJ CİHAZLARI AUS

* Bu garanti ülkelere göre değişiklik gösterebilir.

Daha fazla bilgi için lütfen bölgeniz için yerel servis merkezinin iletişim bilgilerinin www.cp-cordless.com adresinden bulabilirsiniz.

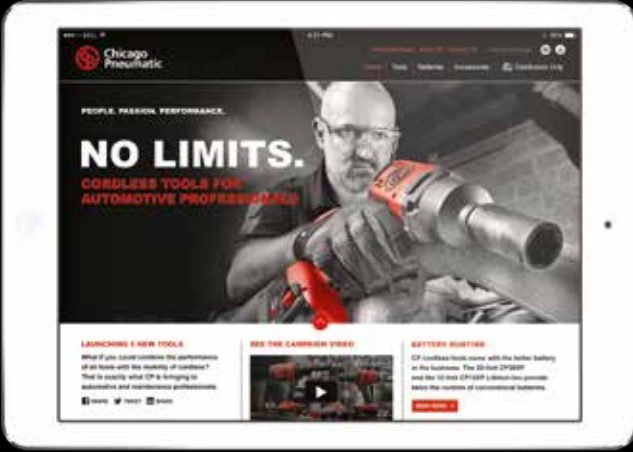
MOTORLU EL ALETLERİ KULLANIMI İÇİN GENEL GÜVENLİK TALİMATLARI

Chicago Pneumatic olarak amacımız, kullanıcının güvenli ve verimli çalışmasına yardımcı olacak ürünler üretmektir. Bu veya benzeri herhangi bir el aleti için en önemli emniyet aracı kullanıcının kendisidir. Dikkat ve sağduyu yaralanmalara karşı en iyi korumadır. Bireyler el aletleri üzerindeki ve çalışma sahasına yerleştirilmiş ikaz uyarı ve tehlike işaretlerine bakmalı ve bu talimatlara uymalıdır.

Kullanıcılar her bir el aleti paketinde yer alan güvenlik talimatlarını okumalı ve bu talimatlara uymalıdır. Bu talimatların kopyalarını edinmek için lütfen en yakınınızdaki Chicago Pneumatic temsilciliğine www.cp-cordless.com adresinden ulaşınız.

110 YILI AŞAN DENEYİM

1901 yılından beri, Chicago Pneumatic (CP) ismi, inşaat, bakım ve üretim alanlarında kullanılan el aletleri, kompresör konularında tasarlanmış özel endüstriyel uygulamaları ile güvenilirliği ve müşteri ihtiyaçlarına gösterilen özeni temsil etmektedir. Günümüzde CP dünya çapındaki lokal distribütörleri ile global bir erişime sahiptir. Çalışanlarımız, araştırma, geliştirme, üretme ve sadece bugünün değil yarının da ihtiyaçlarına karşılık verecek şekilde yeni ürünler geliştirme tutkusunu her yeni güne başlarlar. Geniş kapsamlı el aletlerimiz, inşaat ekipmanlarımız, endüstriyel ve taşınabilir kompresörlerimiz, aksesuarlarımız ve servis ekipmanlarımız hakkında daha fazla bilgiye ulaşmak için lütfen web sitemiz www.cp.com adresini ziyaret ediniz.



CP BATARYALI EL ALETLERİ İLE İLGİLİ DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN LÜTFEN WWW.CP-CORDLESS.COM ADRESİMİZİ ZİYARET EDİNİZ.

Distribütör



**Chicago
Pneumatic**

WWW.CP-CORDLESS.COM