



# Cat® GC Kırıcılar

*H110 GC, H115 GC, H120 GC, H130 GC,  
H140 GC, H160 GC, H180 GC*

**Cat® kırıcılar, yıkım, konstrüksiyon ve taşocağı işlemlerinizi kısa sürede gerçekleştirir. GC Kırıcı serisinin basit ve hafif tasarımını Cat ürünlerinden beklediğiniz güvenilirlik, dayanıklılık ve değer ile bir araya getirin. Bu da ihtiyaç duyduğunuz tutarlı güç ve performansı sunarak, düşük bir saat başı maliyet çözümü sağlar.**

**Tüm atışmanlar her bölgede mevcut değildir. Bölgenizde mevcut olan özel seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.**

## Güvenilir ve Dayanıklı Tasarım

- Basitleştirilmiş tasarım ile hızlı servis işlemlerinden faydalanın ve mülkiyet ve işletim maliyetlerini azaltın.
- Çalışma döngüsü, endüstri standardı performans ve üretim sağlar.
- Uygulamanıza göre üstten ve yandan montaj seçenekleri arasında tercihinizi yapın.
- Bir akümülatör, taşıyıcının hidrolik pompalarında hasara neden olmadan, ani hidrolik basınç artışlarını tespit edip sönümleyerek makinenizi korur.
- Cat kırıcılar, makinelerimizle birlikte çalışmak üzere eksiksiz bir çözüm olarak tasarlanmış olup, maksimum performans için zahmetsiz hidrolik bağlantı olanağı sunar.

## Bakımı Kolay

- Cat kırıcılarla düşük bakım maliyetlerine kavuşun.
- Bakım alanlarına hızlı ve kolay erişim, kırıcının her zaman maksimum performansla çalışmasını sağlar.
- Servis işlemlerine daha az, çalışmaya daha fazla zaman ayırın. Yağlama işlemi, boy uzunluğu yüksekliğindeki yağlama noktasında hızlı bir şekilde gerçekleştirilebilir.
- Basit el aletleri ile, alt burçların servis işlemlerini şantiyede yapın.
- Kırıcının gaz dolumunu, makinenizden sökmeden doğrulayın.

## Kullanımı Kolay

- Uygulamanıza uygun şekilde ihtiyaç duyduğunuz performansı elde etmek için, yüksek darbe frekansı ile maksimum güç arasından tercihinizi yapın.
- Piston strokunu, uygulama gereksinimlerine uygun şekilde, uzun ve kısa strok konumları arasında kolayca ayarlayın.
  - Uzun strok – daha düşük piston frekansı, daha fazla güç ve üretkenlik; zorlu uygulamalar için en iyisi.
  - Kısa strok – yüksek piston frekansı, düşük darbe gücü; basit uygulamalar için en iyisi.
- H160 GC ve H180 GC modelleri için isteğe bağlı kırıcıya monte otomatik yağlama seçeneği de mevcuttur.
- Otomatik kapatma özelliği, kırıcıyı yanlış kullanıma karşı korur; H160 GC ve H180 GC modellerinde standart olarak bulunur.

## Destekleniyorsunuz

- İşiniz sizi nereye götürürse oraya gidin. Cat temsilci ağı, ihtiyacınız olduğunda size yardım etmek için var.
- Eksiksiz sistem desteği için Caterpillar'a güvenin. Makineniz, kırıcınız ve hidrolik sistemleriniz için tek bir kaynaktan parça, servis hizmeti ve teknik destek alın.



# Cat® GC Kırıcılar

Özellikler								
Montaj konumu	H110 GC		H110 GC		H120 GC		H120 GC	
	Üst		Yan		Üst		Yan	
Enerji Sınıfı	2.000 J	1.475 ft-lb	2.000 J	1.475 ft-lb	4.000 J	2.950 ft-lb	4.000 J	2.950 ft-lb
Dakikadaki Darbe Sayısı	Min. 450	Maks. 650	Min. 450	Maks. 650	Min. 400	Maks. 800	Min. 400	Maks. 800
Minimum Çalışma Ağırlığı	1.237 kg	5.302 lb	837 kg	1.841 lb	1.826 kg	4.017 lb	1.663 kg	3.659 lb
Maksimum Çalışma Ağırlığı	1.262 kg	7.766 lb	868 kg	1.910 lb	1.866 kg	4.105 lb	1.718 kg	3.780 lb
Minimum Anma Debisi	80 L/dk	21 gal/dk	80 L/dk	21 gal/dk	125 L/dk	33 gal/dk	125 L/dk	33 gal/dk
Maksimum Anma Debisi	100 L/dk	26 gal/dk	100 L/dk	26 gal/dk	150 L/dk	40 gal/dk	150 L/dk	40 gal/dk
Minimum Çalışma Basıncı	14.000 kPa	1.885 psi	14.000 kPa	1.885 psi	16.000 kPa	2.320 psi	16.000 kPa	2.320 psi
Maksimum Çalışma Basıncı	16.000 kPa	2.175 psi	16.000 kPa	2.175 psi	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi
Alet Çapı	72 mm	2,8 inç	72 mm	2,8 inç	135 mm	5,3 inç	135 mm	5,3 inç
Minimum Taşıyıcı Ağırlığı	11 ton	24.251 lb	11 ton	24.251 lb	18 ton	39.683 lb	18 ton	39.683 lb
Maksimum Taşıyıcı Ağırlığı	16 ton	35.274 lb	16 ton	35.274 lb	25 ton	55.115 lb	25 ton	55.115 lb

Teknik Özellikler (devam)						
Montaj konumu	H130 GC		H130 GC		H140 GC	
	Üst		Yan		Üst	
Enerji Sınıfı	6.000 J	4.425 ft-lb	6.000 J	4.425 ft-lb	7.500 J	5.531 ft-lb
Dakikadaki Darbe Sayısı	Min. 350	Maks. 700	Min. 350	Maks. 700	Min. 250	Maks. 550
Minimum Çalışma Ağırlığı	2.364 kg	5.201 lb	2.187 kg	4.811 lb	3.017 kg	6.637 lb
Maksimum Çalışma Ağırlığı	2.384 kg	5.245 lb	2.205 kg	4.851 lb	3.074 kg	6.763 lb
Minimum Anma Debisi	160 L/dk	42 gal/dk	160 L/dk	42 gal/dk	180 L/dk	48 gal/dk
Maksimum Anma Debisi	190 L/dk	50 gal/dk	190 L/dk	50 gal/dk	220 L/dk	58 gal/dk
Minimum Çalışma Basıncı	16.000 kPa	2.320 psi	16.000 kPa	2.320 psi	16.000 kPa	2.320 psi
Maksimum Çalışma Basıncı	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi
Alet Çapı	150 mm	5,9 inç	150 mm	5,9 inç	153 mm	6,0 inç
Minimum Taşıyıcı Ağırlığı	25 ton	55.115 lb	25 ton	55.115 lb	30 ton	66.138 lb
Maksimum Taşıyıcı Ağırlığı	32 ton	70.547 lb	32 ton	70.547 lb	40 ton	88.184 lb

Teknik Özellikler (devam)				
Montaj konumu	H160 GC		H180 GC	
	Üst		Üst	
Enerji Sınıfı	10.170 J	7.500 ft-lb	14.578 J	10.750 ft-lb
Dakikadaki Darbe Sayısı	Min. 200	Maks. 450	Min. 200	Maks. 450
Minimum Çalışma Ağırlığı	3.050 kg	6.724 lb	4.200 kg	9.260 lb
Maksimum Çalışma Ağırlığı	3.194 kg	7.041 lb	4.232 kg	9.330 lb
Minimum Anma Debisi	190 L/dk	50 gal/dk	250 L/dk	66 gal/dk
Maksimum Anma Debisi	260 L/dk	68 gal/dk	300 L/dk	79 gal/dk
Minimum Çalışma Basıncı	15.985 kPa	2.320 psi	15.985 kPa	2.320 psi
Maksimum Çalışma Basıncı	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi
Alet Çapı	160 mm	6,3 inç	180 mm	7,1 inç
Minimum Taşıyıcı Ağırlığı	33 ton	72.700 lb	40 ton	88.100 lb
Maksimum Taşıyıcı Ağırlığı	45 ton	99.200 lb	55 ton	121.200 lb

GTHQ9276-02 (10-2020)  
(Global)

Cat ürünleri, bayi hizmetleri ve sektörel çözümler hakkında daha kapsamlı bilgi edinmek için [www.cat.com](http://www.cat.com) adresini ziyaret edin.

© 2020 Caterpillar  
Tüm hakları saklıdır

Malzemeler ve özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir. Mevcut seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ilgili logoları, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari sunumu ve burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markaları olup, izinsiz kullanılamaz.

