

D&A HİDROLİK KIRICILAR



**HMF**

HMF Makina ve Servis San. ve Tic. A.Ş.

Genel Müdürlük:

Esentepe Mah. E-5 Yan Yol No:15

34870 Kartal - İstanbul / Türkiye

Tel : (0216) 488 80 00 (pbx)

Faks : (0216) 488 91 91

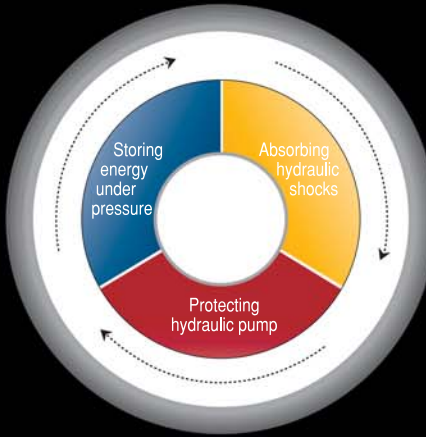
www.hmf.com.tr

Yetkili Bayii

**HMF**

- Auto stop özelliği
- Koruyucu tampon
- Yüksek vuruş gücü için gaz çemberi
- Strok mesafe ayarlayıcı
- Dahili ana valf
- Otomatik yağlama sistemine uygunluk
- Akümülatörlü yapı

- Hardox çeliği alt gövde
- Geniş uç kamasi
- Yüksek güçlü piston
- Isıl işlem görmüş uç



#### Akümülatörlü Yapı

Akümülatörlü yapı, basınç altında enerjiyi sönümleyerek, kırıcının performansını artırır. Hidrolik şok ve debi değişikliklerine karşı % 50 daha fazla koruma sağlar.

#### D&A hidrolik kırıcı avantajları

<b>Auto Stop Özelliği</b>	Minimum problem ve daha uzun kırıcı ömrü
<b>Daha Geniş Saplamlar</b>	Daha geniş saplama ölçüsü ve düşük gevşeme olasılığı
<b>Akümülatörlü Yapı</b>	Akümülatör sayesinde minimum stres
<b>Geniş Model Seçeneği</b>	22 farklı model seçeneği
<b>Sessiz Tip</b>	Bütün modeller sessiz tip
<b>Özel Teknoloji &amp; Tasarım</b>	Tamamı patentli tasarım

## İşinize uygun geniş model seçeneği



### D&A hidrolik kırıcıları HMF Makina güvencesiyle hizmetinizde...

D&A hidrolik kırıcılar sahip olduğu üstün özellikler ve kaliteli servis anlayışıyla 40' tan fazla ülkede hizmet vermektedir. 80 kg'dan 7000 kg'a kadar çalışma ağırlığına sahip 22 farklı model sunan D&A hidrolik kırıcılar, 0,5-100 ton aralığındaki tüm iş makinelerine bağlanabilmektedir. Geniş model seçeneği, anti blank firing (auto-stop) özelliği, akümülatörlü yapısı, özel saplama yapısı ve dahili valf sistemi ile maksimum verimliliği garanti etmektedir. D&A kırıcılardaki mükemmel güç HMF Makina ile profesyonel hizmete dönüşecektir.

D&A Hidrolik Kırıcıları, 1983 yılından itibaren Kore'de hidrolik kırıcı tasarımı ve üretiminde en önde gelen firmalardan biridir.

Çimento - beton, inşaat sahaları, taş ve maden ocakları, gibi zorlu alanlarda çalışan hidrolik kırıcılar, bu alanlardaki tüm zorluklarla baş edecek şekilde, kırıcıların tüm zayıf noktaları göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır.

D&A hidrolik kırıcıları, ürün kalitesi, fiyat rekabeti, performans ve servis kalitesiyle göz doldurmaktadır.

Model	Çalışma Ağırlığı (kg)	Gerekli Yağ Debisi (lpm)	Çalışma Basıncı (kg/cm <sup>2</sup> )	Darbe Sayısı (bpm)	Kırıcı Uç Çapı (mm)	Uyg. Ekipman (ton)
50V	310	35-70	110-165	380-1000	70	3 - 6,5
60V	330	40-80	120-165	380-900	75	4,5 - 8
70V	495	45-90	140-170	400-1100	80	4,5 - 8
80V	545	50-100	140-170	350-1000	90	6,0 - 10
100V	800	75-120	140-180	350-900	95	8 - 12,5
130V	900	80-140	140-180	350-900	105	10,0 - 15
150V	1150	100-150	160-190	320-900	115	12,0 - 18
180V	1450	100-155	160-190	320-800	120	16,0 - 22
200V	1580	120-170	160-190	320-800	135	18,0 - 24
220V	1800	140-190	160-190	340-800	135	20,0 - 26
250V	2000	150-210	160-190	300-720	145	24,0 - 30
300V	2400	180-240	160-190	250-650	150	25,0 - 36
360V	2700	200-260	160-190	230-600	155	28,0 - 42
450V	3300	220-280	160-190	230-600	165	34,0 - 50
550V	3800	240-320	160-190	230-550	175	40,0 - 60
750V	7000	360-450	160-190	200-450	205	60 -100

\* Farklı model seçenekleri için yetkili satış temsilciniz ile iletişime geçiniz.