



Ürün Kataloğu 2025



İçindekiler

ŞİRKET YAPISI	4
SIFIR EMİSYON	6
KESME VE BUDAMA	12
ÇİM - OT BİÇME	28
İLAÇLAMA VE SULAMA	42
TOPRAK HAZIRLIĞI	58
TEMİZLİK	64
NAKLİYE	70
AKIM ÜRETİMİ	106
İŞ KAZALARINI ÖNLEYİCİ EKİPMAN VE AKSESUARLAR	122
EMAK MOTORLARI	126

Emak Grubu	4
Dış Mekan Güç Ürünleri	6
Akülü ürünler, 40 V yelpazesi	12
Akülü ürünler, 56 V yelpazesi	28
Motorlu testereler	42
Budama makineleri	58
Çit Bıçma Makineleri	64
Motorlu Tırpanlar	70
Çayır Bıçma	106
Çim Bıçma Robotu	122
Çim Havalandırma Makineleri	126
Çim bıçma makinesi	130
Parçalayıcı	136
Çim Bıçma Traktörleri	142
Motorlu Pompalar	156
Sırt Tipi Atomizörler	160
Motorlu çapalar/Döner pulluklar	164
Toprak Burgu Makinesi	170
Üfleme/Toplama Makineleri	172
Basıncılı Yıkama Makineleri	176
Motorlu Taşıyıcılar	184
Akım Jeneratörleri	188
Yakıtlar, Yağlama ve Çeşitli Aksesuarlar	194
Koruyucu Giysiler	200
Outdoor Kıyafet	212
Bahçe Makineleri Serisi	220
Tarım Makineleri Serisi	234

Semboller

	Constant Power Akü şarj oranından bağımsız olarak performans için tasarlanmış motordur.		AlwaysOn Motorun her stop etmesinden sonra, boğulmasını engellemek için on/off anahtarını otomatik olarak açma pozisyonuna dönmektedir.
	EasyOn Makinenin geri tepmesi ve sınırlı sayıda çekişle başlatılmasını sağlayan kolay çalıştırma sistemidir.		Pluscut Toplama veya malçlama (otu ince şekilde ufalayarak çimenlik üzerinde bırakan sistem; ot bozulmaya başladığında doğal bir gübreye dönüşür) fonksiyonuna sahip çok fonksiyonlu çim biçme makineleridir.
	EasyStart EasyOn sistemiyle aynı avantajları sunan ancak çift yay sayesinde geri tepmeleri daha fazla azaltan sistemdir.		iK-GO Şarj edilebilir bir batarya ile çalışan elektrikli marş motorlu Emak motordur.
	Dekompresör Tertibatı Motorun çalıştırılması sırasında, silindir içerisindeki sıkıştırma oranını düşürerek, dirençsiz ve sorunsuz bir ilk çalıştırma sağlar.		InstartIS Şarj edilebilir bir batarya ile çalışan elektrikli marş motorlu Briggs & Stratton motordur.
	Yan Zincir Gergisi Zincirle herhangi bir teması önleyerek germe işlemlerini kolaylaştıran pratik zincir germe özelliğidir.		ReadyStart Motorun ısısını otomatik algılayan sistem, karbüratöre doğru miktarda benzin tedarik eder. Primer ve kelebek hava vanasını kapatmaya gerek kalmaz.
	OnBoard Kavrama Kavrama takılma riskini azaltır ve ayrıca zincirin değiştirilmesini kolaylaştırarak olağan bakım işlemlerini daha basit bir hale getirir.		3-cutting device Malçlama, toplama, arka tahliye için sapırtıcı (opsiyonel) içeren çok yönlü kesme sistemidir.
	EasyLift Ergonomik ve kapatılabilir kapakların üst tutacağı, alet kullanmadan tanklara erişim sağlar.		4-cutting device Malçlama, toplama, standart yan tahliye ve arka tahliye için sapırtıcı (opsiyonel) içeren çok yönlü kesme sistemidir.
	VibCut Motoru kulplardan ve makine gövdesinden izole eden titreşim önleyici sistem, kullanıcıya iletilen titreşimleri hissedilir şekilde azaltarak, maksimum konfor ve kullanım kolaylığı sağlar.		Deck Wash Çalışma sonrasında kesme plakasını yıkamak için hızlı bağlantı düzenidir. Rahat ve pratik; plakayı daima mükemmel tutmayı sağlar.
	SRS Safety Release System Makineden derhal ayrılabilmeyi sağlayarak kullanıcıya maksimum koruma ve güvenlik sunan yenilikçi hızlı kanca açma özelliğidir.		Premium Safety (Birinci Sınıf Güvenlik) Komple kaza önleyici iş kıyafeti serisini ifade eder. Yüksek hareket kabiliyeti ve maksimum güvenlik sağlar.
	4-Stroke Sıradan 2 zamanlı motora göre emisyon ve gürültüde önemli bir azalma sağlayan 4 zamanlı motor.		Original accessories and spare parts (Orjinal yedek parça ve aksesuarlar) Orjinal Emak yedek parça ve aksesuarlarının ayırt edilmesini sağlayan kalite işaretidir. En yüksek kalite standartlarına göre tasarlanmıştır; makinenin daha iyi çalışmasını ve daha uzun ömürlü olmasını sağlarlar.

Emak Grubu

Vizyonumuz

“Müşteri için en yüksek değere sahip yenilikçi çözümler”

Bahçecilik, tarım, ormancılık ve sanayi sektörlerine yönelik makineler, bileşenler ile aksesuarların geliştirilmesi, üretimi ve dağıtımında profesyonel ürünler sunmaktayız. Müşterilerimize aktivitelerini verimli ve zevkli kılan, en yüksek kaliteyi garanti eden ürünler ve yenilikçi hizmetler sunma konusunda dünya çapında referans firmalardan biri olduğumuzu düşünüyoruz.



Yapı

Emak Grubu, üç iş segmentine yönelik geniş bir ürün gamının küresel çapta geliştirilmesi, üretimi ve pazarlanmasında aktiftir:

Dış Ortam Güç Ürünleri

- Motorlu tırpanlar çim biçme makineleri, traktörler, motorlu testereler, motorlu çapalar ve çayır biçme gibi bahçe bakımı, ormancılık ve tarım amaçlı ürünler.

Pompalar ve Basınçlı Su Motoru

- Sulama ve bakım için santrifüjlü ve diyaframalı pompalar gibi tarımsal ürünler;
- Endüstriyel pompalar ve yüksek basınçlı sistemleri de içeren endüstriyel ürünler;
- Profesyonel ve yarı profesyonel basınçlı su temizleyiciler, yıkama-kurutma makineleri ve vakumlu temizleyiciler gibi yıkama (temizleme) ürünleri.

Bileşenler ve Aksesuarlar

- Tırpanlar için misinalar ve başlıklar, motorlu testere aksesuarları, basınçlı su temizleyicileri ve tarımsal, hassas tarım (sensörler ve bilgisayar) uygulamaları için tabancalar, valflar ve uçlar gibi ürünler.

Emak Grup, **2,500 çalışan** istihdam etmektedir.



Emak Grubu

Bölümler ve Ürün Yelpazeleri

Dış Ortam Güç Ürünleri



Oleo-Mac

efco

BERTOLINI

MB NIBBI

Pompalar ve Basıncı Su Motoru



COMET

LEMASA

PTC

LAVOR

VALLEY INDUSTRIES

FOLI MOTORCICLO CLEANING MACHINES

Bileşenler ve Aksesuarlar



SABART our power, your passion

tecomec

FORESTAL

SPEED FRANCE

STRONG

Agres

TP

spraycom by Tecomec

TRBL

MEYERLUSSEN

Dış Mekan Güç Ürünleri

Tutkumuz

Emak yeşili bir keskinlik, kalite, yenilik ve kusursuzluk yeşilidir. Dikkat, saygı, tutku ve tasarımdan meydana gelen bir yeşildir. Bu nedenle **Emak, Efco, Oleo-Mac, Bertolini** ve **Nibbi** markalarıyla, yeşil alan bakımı ile uğraşan profesyoneller ve amatörler için bir referans noktası temsil etmektedir. 50 Seneden fazla bir süreye yayılan bu tutku, tamamen İtalyan yapımıdır. Herkes için bir **Emak**.



Yapı

Emak, Dış Ortam Güç Ürünleri segmentinde, bahçıvanlık, ormancılık ve çit biçme makineleri, çim biçme makineleri, çim biçme traktörleri, motorlu testereler, motorlu çapalar ve çayır biçme makineleri gibi küçük tarım makinelerinin geliştirilmesi, üretimi ve pazarlanması konularında faaliyet gösteren **9** şirketten meydana gelmiştir.



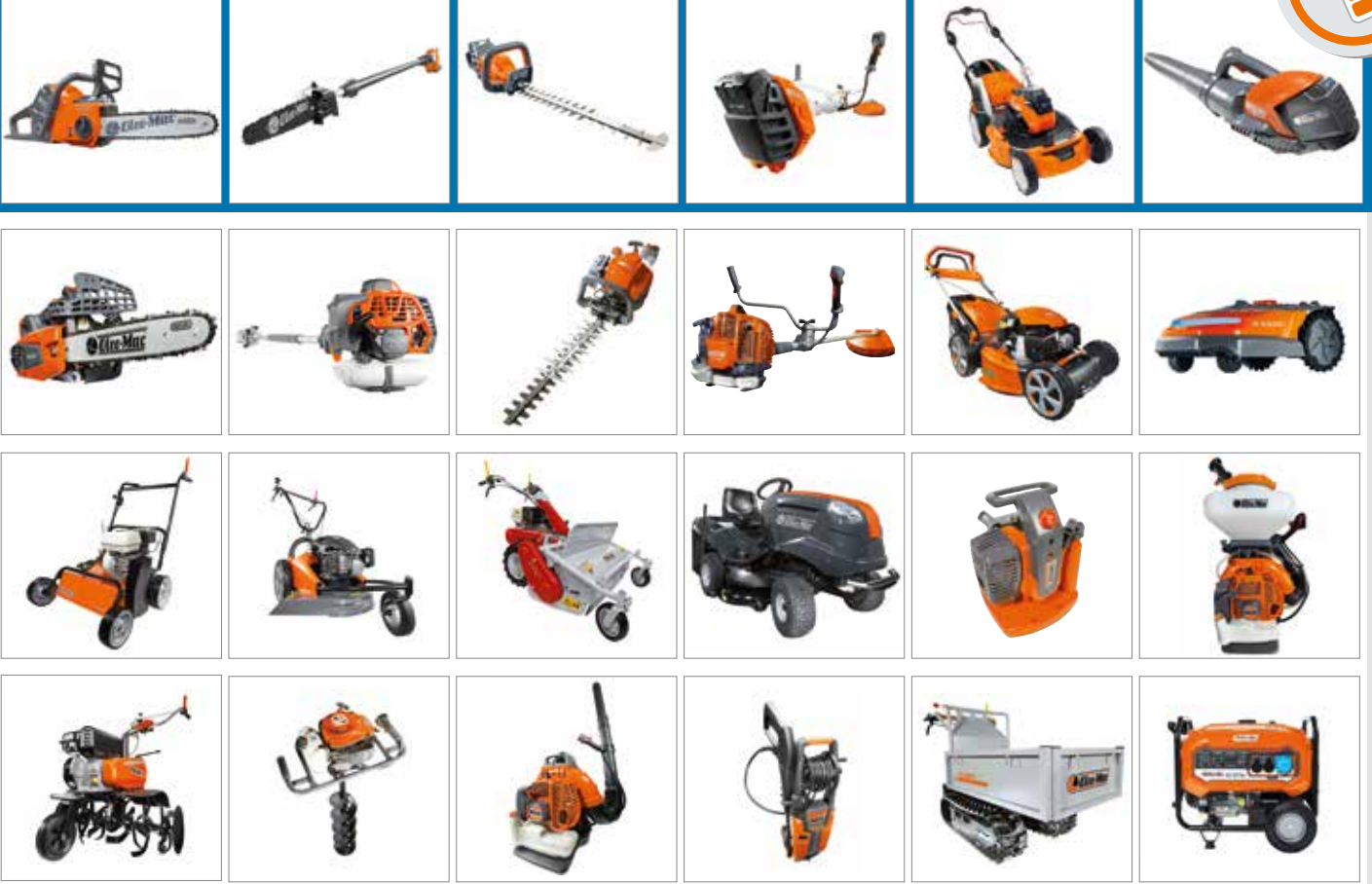
Rakamlar

4	ticari marka
4	üretim ünitesi
8	doğrudan mevcut olduğu ülkeler
~800	çalışan
200	ulusal distribütör
110	ülke
24	üretim ailesi
270	model



Dış Mekan Güç Ürünleri

Ürün Yelpazesi ve Aksesuarlar



Oleo-Mac yeşilin her tonu ile bahçe, tarım ve ormancılık ile uğraşan amatör yada profesyoneller için çözümler sunar. Her ihtiyaca göre farklı, olağanüstü performanslı, güvenilir, konforlu, güvenli ve yüksek kalite standartlarında modelleri kullanıcısına ulaştırır. Aksesuar yelpazesi, ürün gamının bir uzantısı ve tamamlayıcısı olarak sunulmaktadır. Ergonomi, kalite ve tasarım **Oleo-Mac** için aksesuarların geliştirilmesi açısından bir zorunluluktur. Hem amatör hem de profesyonel kullanıcıların ihtiyaçlarını karşılamayı hedefleyen **Oleo-Mac**, ürün gamının eksiksizliği ile daima uygun fiyata optimum kalite sunmaktadır.

Home-plus



Home-plus

Bahçe bakımı ve temizlik işleri, çitler ve ufak dallı çalılar ilgili çalışmalar ve tüm kendin yap aktiviteleri için özel tüketiciye yönelik ürün yelpazesidir. Kullanıcıya işinde maksimum kolaylık sağlamak için hafiflikleri ve kompakt biçimleri ile karakterize edilirler. Kolay çalıştırılırlar, kullanım ve bakımları kolaydır, ayrıca evdeki çalışmalarını daha hızlı ve güvenli şekilde yürütmek için ideal aletlerdir.

Tough-tech



Tough-tech

Sağlam ve güvenilirlerdir, bu makineler kırsal alanda, ekilmemiş alanlarda çalı temizleme, budama ve yakacak odun kesme işlemlerinde ve de ürün sulama ve zirai mücadele işlemlerinde yoğun ve sık kullanım için tasarlanmıştır. Uzun süreli dayanıklılığa sahip olmaları için düşünülmüş çözümlerle tasarlanmıştır; yüksek verim ile birlikte maksimum süreli dayanıklılığı garanti ederler.

Sharp-pro



Sharp-pro

Profesyoneller için gerçek ve uygun aletler; bu makineler aksam dayanıklılığı, yüksek verim ve uzun süreli maksimum güvenilirlik ile ayırt edilmektedirler. Özel materyaller sayesinde, yoğun ve uzun süreli çalışmalarda, ormancılıkta ilgili çalışmalarda ve ekilmemiş arazilerin veya ormanaltı arazilerinin temizliğinde kalite sürekliliği sağlamak üzere tasarlanmıştır.





Yeni Ürünler

Akülü ürünler, 40 V yelpazesi

Budama makineleri PPI 35	15
Yüksek çit biçme makineleri BCi 35 HL	17
Akülü Tırpanlar BCi 35	19
Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi BCi 35 D	20

Akülü ürünler, 56 V yelpazesi

Budama makineleri PPXi 530	30
Çit biçme makineleri Hci 560	31
Yüksek çit biçme makineleri BCi 530 HL	32
Akülü Tırpanlar BCi 530 S BCi 530 T	33 33
Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi BCi 530 D	34
Motorlu tırpan Gi 548 P Gi 548 V Gi 553 V	36 36 36
Üfleyiciler BVi 570	37

Motorlu testereler

GS serisi (Elektrikli Testere) GS 210 E	44
--	----

Çit biçme makineleri

Yüksek Dal Budama BC serisi BC 241 HC BC 241 HCL	69 69
--	----------

Çim Biçme Robotu

1000 m ² 'ye kadar R 500i R 1000i	124 124
2000 m ² 'ye kadar R 2000i	125

Parçalayıcı

WB serisi WB 80 TR	141
------------------------------	-----

Bahçe traktörleri

Yandan tahliye OM 99 L/12,5 K M OM 109 L/19 K V	145 145
---	------------

Arkadan tahliye OM 92 R/19 K V OM 102 R/16 K OM 102 R/19 K V	147 148 148
--	-------------------

Çim biçme APACHE 92 PRO 2WD APACHE 92 PRO 4WD	151 151
---	------------

Motorlu çapalar/Döner pulluklar

RC Serisi Döner Pulluk RC 350	169
---	-----

Akım Jeneratörleri

Şarj istasyonu PSi 1650	193
-----------------------------------	-----

Outdoor Kıyafet

212

SIFIR EMİSYON	ŞÖMİNELER İÇİN ODUN KESME, KÜÇÜK BUDAMALAR YAPMA, AKÜLÜ MOTORLU TESTERE İLE BRIKOLAJ İŞLERİ	Akülü Ürünler
	AKÜLÜ TIRPAN İLE KÜÇÜK GÖVDELİ ÇALILARI KESME	
	KÜÇÜK VE DÜZ ARAZİLERDE AKÜLÜ ÇİT KESME MAKİNESİ İLE ÇİM KESİMİ	
	AKÜLÜ ÇİM BİÇME MAKİNESİ İLE BAHÇEDE ÇİM KESİMİ	
	YAPRAKLARI ÜFLEME MAKİNESİYLE TOPLAMA	
	AKÜLÜ BUDAMA MAKİNESİ İLE AĞAÇ BUDAMA	
KESME VE BUDAMA	ŞÖMİNELER İÇİN ODUN KESME, KÜÇÜK BUDAMALAR, BRIKOLAJ İŞLERİ	Motorlu testereleler
	AĞAÇ DALLARI KESME, KÜÇÜK AĞAÇLAR VE YAKACAK ODUN KESME	
	BÜYÜK BOYUTLARD AĞAÇLARI DEVİRME VE BÖLME	
	AĞAÇLARI BUDAMA	Budama makineleri
	KÜÇÜK GÖVDELİ ÇALILARI KESME	Çit Biçme Makineleri
	SIK VE YOĞUN BİTKİ ÖRTÜLÜ ÇALILARI KESME	
ÇİM - OT BİÇME	KÜÇÜK VE DÜZ ARAZİLERDE ÇİM-OT KESME	Motorlu Tırpanlar
	GENİŞ ARAZİLERDE ÇİM-OT KESME	
	GENİŞ VE DÜZENSİZ ARAZİLER ÜZERİNDE ÇİM DÜZLEME	
	KAMIŞLARI KESME, ORMAN-ALTI BİTKİLERİ TEMİZLEME	
	BAHÇEDEKİ OTLARIN KESİLMESİ	Çim Biçme
	BAHÇEDEKİ OTLARIN OTOMATİK OLARAK KESİLMESİ	Çim Biçme Robotu
	ÇİML HAVALANDIRMA MAKİNELERİ	Çim Havalandırma Makineleri
	YABANI OTLARI VE İSTİLACI BİTKİLERİ TEMİZLEME	Çim Biçme Makinesi
		Çim Biçme Malçlama
	DAHA BÜYÜK ALANLARDA ÇİM KESME	Çim Biçme Traktörleri
BAHÇE BAKIM	EKİNLER, ÜZÜM BAĞLARI, SEBZE BAHÇELERİ SULAMA	Motorlu Pompalar
	EKİNLER, ÜZÜM BAĞLARI VE BOSTANLARI HAŞARATTAN TEMİZLEME	Sırt Tipi Atomizörler
TOPRAK HAZIRLIĞI	TOHUM ATMA VE TOPRAĞI İŞLEME	Motorlu Çapa Makineleri
	TOPRAĞI DELME	Toprak Burgu Makinesi
	KÜÇÜK BOYUTLU BİR ARAZİDE TOPRAĞI İŞLEME	Motorlu döner pulluklar
TEMİZLİK	YAPRAK ÜFLEME VE TOPLAMA	Üfleme/Toplama Makineleri
	YAPRAKLARI, ZEYTİNLERİ, FINDIKLARI ÜFLEME	
	ARABA YIKAMA, İŞ ZEMİNİ YIKAMA	Basınçlı Yıkama Makineleri
NAKLİYE	YÜK, TOPRAK, ODUN NAKLİYESİ	Motorlu Taşıyıcılar
AKIM ÜRETİMİ	ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ VE TATİL EKİPMANLARI İÇİN ELEKTRİK AKIMI ÜRETİMİ	Akım jeneratörleri

Ürün Yelpazesi

	EV / ÇİFTÇİ	YARI PROFESYONEL / ÇİFTÇİ	ORMANCI	KENTSEL
Motorlu testereler	GSi 30			
Çit biçme makinesi	HCi 45 / BCi 35 HL	HCi 560 / BCi 530 HL		
Motorlu tırpan	BCi 30	BCi 35 / BCi 35 D BCi 530 / BCi 530 D	BCi 530 BCi 530 D	
Çim biçme makinesi	Gi 40 / Gi 44 / Gi 48	Gi 548 / Gi 553		
Üfleme makinesi	BVi 60 BOOST	BVi 570		
Budama	PPI 35		PPXi 530	
Elektrikli	GS 210 E			
H serisi küçük motorlu	GSH 40 / GSH 400			
GS serisi küçük motorlu	GS 371 / GS 411			
H serisi orta güçlü	GSH 51 / GSH 510 / GSH 56 / GSH 560			
GS serisi orta güçlü	GS 451 / GS 520			
GS serisi profesyonel		GS 630 / GS 650 / GS 651		
H serisi budama grubu	GSTH 240			
GS serisi budama grubu			GST 250 / GST 360	
H Serisi Yüksek Dal Budama Testeresi	PPH 250			
Teleskopik budama grubu			PPX 275	
Elektrikli	HC 605 E / HC 750 E			
Profesyonel	HC 246 P / HC 247 P / HCS 247 P			
Şaftlı	BC 241 H / BC 241 HL / BC 241 HC / BC 241 HCL			
Elektrikli	TR 61 E / TR 91 E			
H serisi hafif	BCH 25 / BCH 250		BCH 25 / BCH 250	
Çok fonksiyonlu tırpan H serisi, hafif	BCH 25 D / BCH 250 D		BCH 25 D / BCH 250 D	
SPARTA serisi hafif	SPARTA 25 / SPARTA 250			
BC serisi hafif	BC 241		BC 241	
Çok fonksiyonlu tırpan BC serisi, hafif	BC 241 D		BC 241 D	
H Serisi 4 zamanlı	BCH 310		BCH 310	
H serisi orta güçlü	BCH 310 / BCH 40 BCH 400 / BCH 50 BCH 500		BCH 310 / BCH 40 BCH 400 / BCH 50 BCH 500	
SPARTA serisi orta güçlü	SPARTA 381 / SPARTA 441			
BC serisi orta güçlü	BC 270 / BC 300 / BC 350		BC 270 / BC 300 / BC 350	
Çok fonksiyonlu tırpan, orta güçte BC serisi	BC 300 D			
Profesyonel		BC 400 / 741 / 746 / 753 / 755 MASTER BC 530 / BC 540 / BC 540 MASTER / BC 550 MASTER		
Sırt tipi		SPARTA 441 / BCF 550 / BCF 540		
Elektrikli	K 35 / K 40 / G 44 / G 48			
COMFORT itme motorlu ve otomatik tahrikli	G 44 / G 48			
COMFORT PLUS / İtmeli	G 44 / G 48			
COMFORT PLUS / Şanzımanlı	G 44 / G 48 / G 53			
ALLROAD PLUS 4 / Şanzımanlı	G 48 / G 53			
ALLROAD ALUMINYUM / Şanzımanlı	MAX 48 / MAX 53		MAX 48 / MAX 53	
ALUMINYUM PRO / Şanzımanlı	MAX 53		MAX 53	
LUX 55 Şanzımanlı Profesyonel	LUX 55		LUX 55	
1000 m ² 'ye kadar	R 500i / R 1000i			
2000 m ² 'ye kadar	R 2000i		R 2000i	
Özel kullanım için	SCA 38 R			
Profesyonel	SCA 50 H		SCA 50 H	
Özel kullanım için	DEB 517			
Yoğun çalışmalar için	DEB 519		DEB 519	
Profesyonel	DEB 5159 / DEB 529			
Özel kullanım için	WB 50			
Yoğun işler için	WB 65			
Profesyonel	WB 80 / WB 100			
Sürücülü	MISTRAL			
Yandan çim atmalı	OM 99 / OM 109		OM 99 / OM 109	
Arkadan çim atmalı	OM 86 / OM 92 / OM 95 / OM 102 / OM 105 OM 106 / OM 124 / OM 125		OM 86 / OM 92 / OM 95 OM 102 / OM 105 / OM 106 OM 124 / OM 125	
Arazi tipi profesyonel	APACHE 92 PRO / CHEYENNE 110 4x4			
Kendinden emişli pompalar	WP 300 / SA 30 TLA			
Kendinden emişli olmayan motorlu pompalar	SC 33			
Sırt tipi		MB 80 / MB 800 AM 163	MB 80 / MB 800 AM 163	
Küçük motorlu	MH 155			
Orta güçlü	MH 175 / MH 198			
Orta güçlü	MTL 51			
Küçük	RC 350			
El tipi	BV 250			
Sırt tipi		BV 163 / BV 901		
Soğuk su	PW 115 / PW 125 / PW 140 / PW 150 PW 175 / PW 190 / PWX 200			
Sıcak su	PW 250 HC / PW 300 HC		PW 250 HC / PW 300 HC	
Küçük motorlu	CR 340			
Profesyonel		CR 450 / CR 560		
3 kW'ya kadar	PGE 25 / PGE 35			
6 kW'ya kadar		PGE 65 / PGE 65E / PGE 80E-3		
İnvertör		PGE 23i / PGE 48i		
Şarj istasyonu	PSi 1650			

Ekolojik ürünlerin gelişimi: sessiz, pratik ve çok yönlü.

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac marka akülü ürünler, hobi ve bahçecilik ürünlerinin evriminin temsil etmektedir. Kullanımları, performans verimliliğini akü ile sağlanan kullanım rahatlığı ve basitliği ile birleştirir. **Oleo-Mac** akülü ürünlerini kullanmak demek, doğru karışımı bulma ve hazırlama endişesi duymamak, yağ ve yakıt sızıntısından korkmamak anlamına gelir. Akü, gerek tam gerekse kısmi bir dizi şarj işlemi ile uzun yıllar çalışma kapasitesine sahip teknolojik bir araçtır. Ayrıca akü, her zaman kullanılabilecek bir güç deposu olarak ürün gamının tüm uygulamalarında değiştirilerek mükemmel şekilde kullanılabilmektedir. Son olarak, **Oleo-Mac** akülü teknoloji, yakıt kullanımını tamamen ortadan kaldırması ve gürültünün azaltılmasından ötürü çevreye duyarlı bir teknolojidir. Ayrıca **Oleo-Mac** akülü ürünler, benzersiz tasarımı sayesinde, bahçecilik ürünleri arasında ilgi çekmektedir.



Güç ve hafiflikten ödün vermeyen, yapıyı hafifletmek için açıkta akülü tasarımıdır.



Dengeli ve operatörü yormamak için geliştirilmiş makinelerdir.



Ürün gamının her uygulamasında kullanılabilen, dolayısıyla birbirleri arasında değiştirilebilen 2,0 ve 5 Ah akülerdir.



Akü şarj oranından bağımsız olarak performans için tasarlanmış motordur.



Üfleme makinelerinde bulunan, yapılacak iş için doğru gücü elde edebilmek amacıyla hız ayarlama sistemi vardır.



Gövdesi çelikten, kesme çapı 41 ile 46 cm arası, maksimum esnekliğe sahip ve çift akü ile çalışabilen çim biçme makinesidir.



Akülü ürünler, 40 V yelpazesı



Motorlu testereler

Akölü testere, budama, dalları kesme ve küçük ve orta boyutta yakacak odun kesme işleri için kablosuz bir çözümdür. Akölü testere daha mükemmel bir kullanım konforu için kompakt ve ergonomik tasarımı ile karakterize edilmektedir. Kesilen oduna en iyi şekilde nüfuz edebilmesi için kullanılan Oregon komplementleri ile donatılmış **GSi 30** akölü testere, performans ve güvenilirlikten ödün vermeden, egzoz dumanlarını ve gürültüyü ortadan kaldırarak aksesuarları ile donatılmış hobi işleriyle uğraşmak için idealdir.



Hafiflik ve boyutlar.



12" Oregon kılavuz ve zincir.



Alet kullanımı gerektirmeyen zincir ayarı.



GSi 30

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 5,0 OM
Kılavuz tipi	Oregon, roket
Kılavuz uzunluğu	30 cm / 12"
Zincir adımı	3/8" x .043"
Zincir hızı	16 m/s
Yağ pompası	otomatik/motor kapalı iken sıfır akışlı
Yağ tankı kapasitesi	0,2 L
Zincir gergisi	aletsiz, topuz
Çalışma süresi (*)	160 kesim
Net ağırlık (batarya, kılavuz ve zincir hariç)	2,8 kg
CRG ile şarj süresi	220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	90' (5,0 Ah)

(*) 10 cm çapa kadar ağaç kesimi.

Çalışma süresi, çalışma koşullarına ve kesilecek ağacın cinsine göre değişiklik gösterebilir

Budama makineleri



Ağaçları budamak için tasarlanmış ve 2,5 m'den daha yüksekteki orta büyüklükteki dalları kesebilme özelliğine sahip olan **PPi 35** budama makinesi, doğru gücü akülü makinelerin avantajlarıyla birleştirir. Motorun aküye bitişik konumlandırılması sayesinde, kesme görünürlüğü ve denge mükemmel hale gelir, böylece uzun süreli kullanımlarda bile daha az yorulursunuz.



Makinede mümkün olan en iyi dengeyi sağlamak için aküye bitişik ve fırçasız motor.



Kesme aparatının küçük hacmi sayesinde, çalışma sırasında mükemmel görünürlük.



6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan Ø 8 mm çapında rijit tahrik mili sayesinde sağlanan yüksek güvenilirlik.



Güç ünitesinin tabanına sabitlenecek yaslanma desteği (opsiyonel). **54340011R**



PPi 35

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Boru çapı	26 mm
Kılavuz (uç) uzunluğu	25 cm/10" (roket)
Zincir (adım x kalınlık)	3/8" x .050"
Yağ deposu kapasitesi	0,13 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Titreşim seviyesi	mevcut değil
Hafif kullanım (*)	45 kesim (2,0 Ah) / 115 kesim (5,0 Ah)
Yoğun kullanım (*)	30 kesim (2,0 Ah) / 75 kesim (5,0 Ah)
Makine toplam uzunluğu	2,1 m
Çubuk, zincir ve akü olmadan makinenin tam ağırlığı	3,8 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
HIZLI CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

(*) 10 cm çapa kadar ağaç kesimi.

Çalışma süresi, çalışma koşullarına ve kesilecek ağacın cinsine göre değişiklik gösterebilir



Çit biçme makineleri

Kablosuz olmasının sağladığı hareket özgürlüğü, akülü çit biçme makinesini bahçede budama ve evimize ait yeşil alanların bakımı için ideal kılmaktadır. Hassas ve bitki örtüsüne zarar vermeyecek bir kesim sağlamak için lazerle işlenmiş yüksek kalitede bıçaklar ile donatılmış akülü çit biçme makineleri, ergonomiklik ve egzoz gazı üretmemesi açısından ideal bir çözümdür. Sağlam dişli kutusu, güvenilirlik ve zamana karşı dayanıklılık sağlar, akülerin özerkliği için tamamlanmasını sağlamak için 2 saate kadar kesintisiz çalışma sağlar.



Yüksek kalitede lazerle bilenmiş 45 cm'lik bıçaklar.



Optimum otonom çalışma.



Çift kesici kenarlı.



HCi 45

Motor tipi	Fırçalı
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Bıçak tipi	çift kesici kenarlı
Bıçak uzunluğu	45 cm
Bıçak adımı	20 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	81,4/90 dB(A)
Titreşim seviyesi	< 2,5 m/s ²
Özerklik, kullanım hafifliği (*)	48' (2,0 Ah) / 120' (5,0 Ah)
Özerklik, yoğun kullanım (*)	36' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)
Aküsüz ağırlık	3,0 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir

Yüksek çit biçme makineleri



BCi 35 HL Yüksek çit biçme makineleriyle, ortalama yüksekliğin üzerindeki çitlerin bakımı artık hiç zor değil. Bu makine, güçlü fırçasız motor ve ayarlanabilir bıçağa güç veren çelik şanzımandan başlayarak hafifliği, performansı ve sağlamlığı etkili bir şekilde bir araya getirmektedir.



Makinede mümkün olan en iyi dengeyi sağlamak için aküye bitişik ve fırçasız motor.



Kesme aparatının küçük hacmi sayesinde, çalışma sırasında mükemmel görünürlük.



Yaslanma desteği: Kullanıcıya kolaylık amacıyla, güç ünitesinin tabanına sabitlenecek bir destek standart olarak verilmektedir.



0° ile 180° arasında 12 farklı konumda ayarlanabilen çelik bıçaklar, farklı çit türlerine uyum sağlayarak hassas bir kesim sağlar.



BCi 35 HL

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Boru çapı	26 mm
Bıçak hızı	2700 kesim/min
Bıçak uzunluğu	400 mm
Bıçak adımı	30 mm
Döner bıçak	0° ile 180° arasında 12 pozisyona ayarlanabilir
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Titreşim seviyesi	mevcut değil
Hafif kullanım (*)	27 min (2,0 Ah) / 67 min (5,0 Ah)
Yoğun kullanım (*)	20 min (2,0 Ah) / 50 min (5,0 Ah)
Makine toplam uzunluğu	2,35 m
Aküsüz ağırlık	4,8 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir.



Akülü Tırpanlar



BCi 30, bahçe işleri için yeri doldurulamaz bir üründür. Akülü çalışmanın sağladığı hafiflik ve çalışma kolaylığını, herhangi bir alet gerektirmeden takılabilen Load&Go kafanın rahatlığı ve 30 cm'lik bir kesme çapı ve 2 mm çapında sessiz misina "Pro-Silent" ile birleştirmektedir.



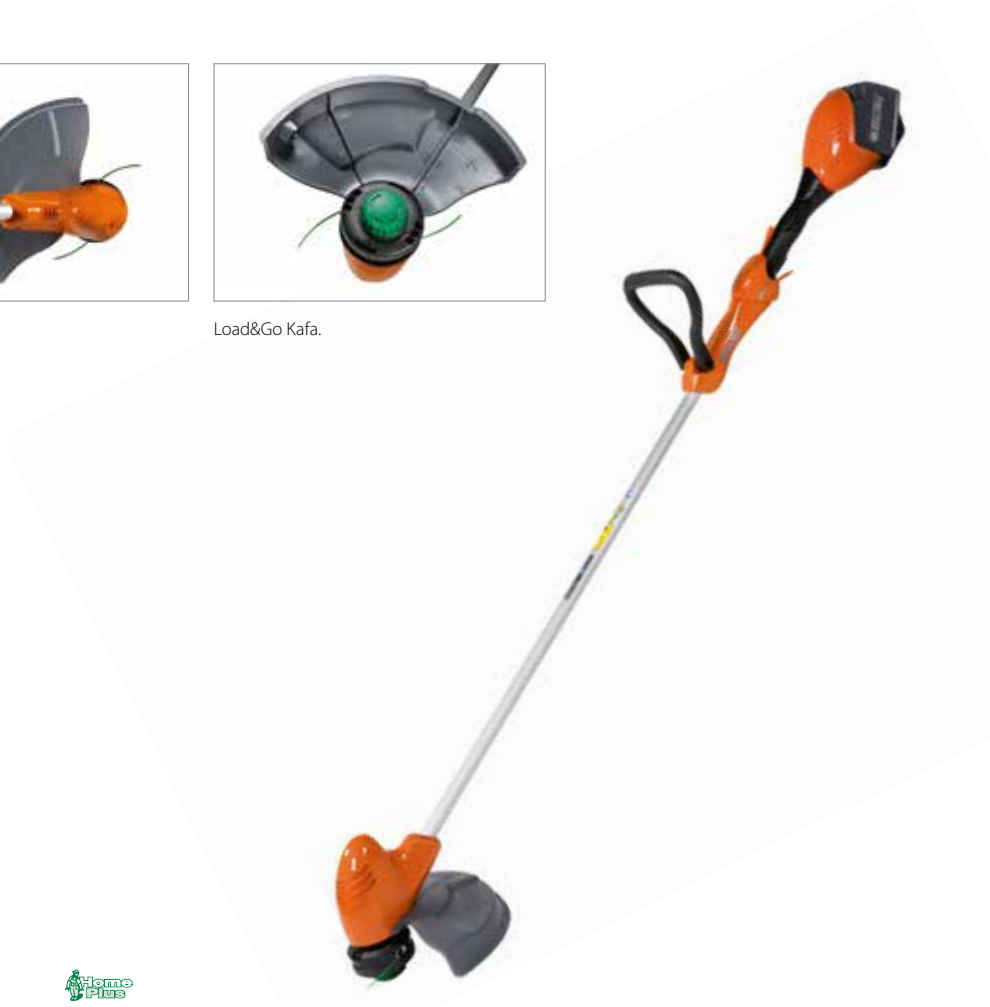
Sağlam ve dengeli tutma sapı.



Kesme çapı 30 cm.



Load&Go Kafa.



BCi 30

Motor tipi	Fırçalı
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Kesme çapı	30 cm
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 103 mm, Ø 2 mm naylon misina ile
Sap	tek, ayarlanabilir
Ses basıncı/gücü seviyesi	76/87 dB(A)
Titreşim seviyesi	< 2,5 m/sn ²
Özerklik, kullanım hafifliği (*)	24' (2,0 Ah) / 60' (5,0 Ah)
Özerklik, yoğun kullanım (*)	16' (2,0 Ah) / 40' (5,0 Ah)
Aküsüz ağırlık	2,9 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir

Akülü Tırpanlar



BCi 35 modeli misina ile daha dirençli yabancı otların bulunduğu ortamlarda bile kenarları, çimleri ve çiçek tarhlarını başarılı bir şekilde biçebilirsiniz. Akünün yanına monte edilen fırçasız motor, 8 mm çapındaki çelik transmisyon mili sayesinde kafanın ihtiyaç duyduğu tüm gücü sağlamaktadır.



Makinede mümkün olan en iyi dengeyi sağlamak için aküye bitişik ve fırçasız motor.



Load&Go Compact Ø 103 mm kafa: Olağanüstü kolaylık ve doldurma çabukluğu sağlar: Misinayı yeniden sarmak ve biçme işlemine kaldığı yerden devam etmek için gereken sadece 20 saniye.



Fırça tipi kesiciye uygulanabilen opsiyonel **HH 30** çit biçme makinesi. **61469209**



BCi 35

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Boru çapı	26 mm
Kesme çapı	30 cm
Sap	tek
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Compact Ø 103 mm, Ø 2,4 mm misina ile
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Titreşim seviyesi	mevcut değil
Hafif kullanım (*)	15' (2,0 Ah) / 38' (5,0 Ah)
Yoğun kullanım (*)	10' (2,0 Ah) / 25' (5,0 Ah)
Kesme ünitesi ve akü olmadan ağırlık	4,2 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir



Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi

Güç ve çok yönlülüğü bir araya getiren **BCi 35 D** çok fonksiyonlu güç ünitesi, evdeki bitkilerin bakımı için mükemmel bir çözüm sağlar. Aslında tek bir motorla çeşitli aletlere güç sağlamak mümkündür: akülü tırpan, çit biçme makinesi ve budama makinesi. Güçlü fırçasız motoru, özel bağlamalarda orta boyutlara kadar farklı formlardaki bitki örtüsünün bakımı için farklı uygulamaların gerektirdiği doğru enerjiyi sağlamanıza imkan tanır.



Makinede mümkün olan en iyi dengeyi sağlamak için aküye bitişik ve fırçasız motor.



"No tools" hızlı bağlantı sistemi, bir uygulamadan diğerine azami hızda ve herhangi bir alet kullanmadan geçiş yapılmasına olanak sağlar.



BCH 250 D motor ünitesi ile çit biçme makinesi, budama makinesi ve uzatma uygulamaları da kullanılabilir.



Opsiyonel olarak sunulan yaslanma desteği, makineyi daha da kolay yönetilebilir hale getirir.

54340011R



BCi 35 D

Motor tipi	Fırçasız
Çıkıştaki mekanik güç	mevcut değil
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Motor grubu ağırlığı	2,1 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi



Budama makinesi **	
Makine toplam uzunluğu	2,0 m
Kılavuz uzunluğu	25 cm/10"
Zincir (adım x kalınlık)	3/8"x .050"
Yağ deposu kapasitesi	0,13 L
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Uygulama ağırlığı	1,7 kg



**BCH 250 D çok fonksiyonlu benzinli ile de kullanılabilir

Çit biçme makineleri**	
Makine toplam uzunluğu	2,2 m
Bıçak uzunluğu	400 mm
Bıçaklar	0° ile 180° arasında 12 pozisyona ayarlanabilir
Bıçak adımı	30 mm
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Uygulama ağırlığı	2,2 kg



**BCH 250 D çok fonksiyonlu benzinli ile de kullanılabilir

Fırça tipi kesici	
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Compact Ø 103 mm, Ø 2,4 mm misina ile
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Titreşim seviyesi	mevcut değil
Kesme aparatı olmadan uygulama ağırlığı	1,3 kg



Mil uzatması **	
Ağırlık	0,9 kg
Boru çapı	26 mm
Uzunluk	1000 mm



**BCH 250 D çok fonksiyonlu benzinli ile de kullanılabilir



Akülü Çim Biçme Makineleri

Çim biçme makinesinde de akülü kullanım, benzinli motorları aratmayacak önemli faydalar sağlar. Bu makinelerle (kendinden tahrikli versiyonu bulunan **Gi 44** ve **Gi 48**), çim-ot biçmede kullanım kolaylığı, gürültü seviyelerinde azalma sağlanır ve egzoz gazları tamamen ortadan kalkar. Kış mevsiminde kullanımdan kaldırırken depoyu boşaltma, bujilerin değiştirilmesi, filtrenin temizlenmesi ve karışımın boşaltılması gereklilikleri akülü motorlar için artık sadece eski bir hatıradır, hem de performanstan ödün vermeden. Aslında **Gi 44** ve **Gi 48**'in her ikisi de otonomluğu 5 Ah'lık iki aküye kadar genişletmek ve kesme yüzeyini daha da büyütme için çift akü yuvası ile donatılmıştır. Her iki makinenin de gövdesi çelik olup, kesme yüksekliklerini ve çim sepetlerinin kapasitesini ayarlamak için merkezi kontroller ile donatılmışlardır. 4'ü 1 arada kesme fonksiyonlu **Gi 48** modelleri aynı zamanda sepetsiz çim kesme, malçlama sistemi veya yandan boşaltma imkanları da sunmaktadır. **Gi 40 P** modeli, kompakt ve kullanımı kolay plastik gövdesi ile küçük bahçeler için önerilmektedir.



	Gi 40 P	Gi 44 P	Gi 44 T	Gi 48 P	Gi 48 T
Motor tipi	Fırçasız	Fırçasız	Fırçasız	Fırçasız	Fırçasız
Voltaj	40 V	40 V	40 V	40 V	40 V
Maks. akü sayısı	en fazla 1	en fazla 2	en fazla 2	en fazla 2	en fazla 2
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM	Bi 5,0 OM	Bi 5,0 OM	Bi 5,0 OM
Gövde malzemesi	polipropilen	çelik	çelik	çelik	çelik
Kendinden ilerlemeli	itmeli	itmeli	kendinden tahrikli	itmeli	kendinden tahrikli
Kesme çapı	37 cm	41 cm	41 cm	46 cm	46 cm
Kesme yüksekliği	18 ila 60 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Toplama sepeti kapasitesi	40 L	70 L	70 L	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil	standart/standart	standart/standart
Azami kesim yüzeyi (*)	120 m² (1x2,0 Ah) 300 m² (1x5,0 Ah)	140 m² (1x2,0 Ah) 280 m² (2x2,0 Ah) 350 m² (1x5,0 Ah) 700 m² (2x5,0 Ah)	250 m² (1x5,0 Ah) 500 m² (2x5,0 Ah)	250 m² (1x5,0 Ah) 500 m² (2x5,0 Ah)	250 m² (1x5,0 Ah) 500 m² (2x5,0 Ah)
Aküsüz ağırlık	13 kg	23 kg	25 kg	27 kg	29 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)	220' (5,0 Ah)	220' (5,0 Ah)	220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)	90' (5,0 Ah)	90' (5,0 Ah)	90' (5,0 Ah)

(*) Kesme performansları farklı etkenlere bağlıdır: bahçenin şekli, yüzeyin özellikleri (uzunluk, çim nemli), ilerleme hızı, kesme türü (toplama, malçlama veya yandan boşaltma)

Üfleyiciler



Üfleme makinesi, bahçe temizleme alet takımının artık ayrılmaz bir parçasıysa, **BVi 60 BOOST** de akülü çalışma, çeşitli çalışma seviyeleri için doğru güç ve hava çıkış hızı ayarlayıcısı sayesinde onun en modern ve rahat tasarımı halidir.



Üfleme kuvvetini daha da artırmak için BOOST fonksiyonlu çıkış havası hız ayarlayıcısı.



Akü şarjından bağımsız, istikrarlı performans.



Ergonomik ürün.



Püskürtme borusunun düğmeli bağlantı sistemi montajını kolaylaştırır.



BVi 60 BOOST

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	40 V
Çalıştırma aküsü	Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM
Maksimum hava çıkış hızı	40 m/sn (BOOST 50 m/s)
Ayarlanabilir hava çıkış hızı	evet, özel kontrol (tekerlek)
Ses basıncı/gücü seviyesi	88,6/98 dB(A)
Titreşim seviyeleri	< 2,5 m/sn ²
Özerklik, maksimum hız	12' (2,0 Ah) / 25' (5,0 Ah)
Özerklik, minimum hız	32' (2,0 Ah) / 82' (5,0 Ah)
Aküsüz ağırlık	2,8 kg
CRG ile şarj süresi	88' (2,0 Ah) / 220' (5,0 Ah)
FAST CRG ile şarj süresi	40' (2,0 Ah) / 90' (5,0 Ah)

Akü Bi



Oleo-Mac akülü ürün gamının iki çeşidi vardır: her ikisi de aynı boyutta olan 2,0 ve 5,0 Ah akü, tüm uygulamalarda mükemmel şekilde birbiriyle yer değiştirilebilir. Termik koruma ve akü boşalması için sinyal sistemi ile donatılmıştır. Kullanım sırasında ledler sürekli olarak akülerin şarj durumunu bildirirler.



Kullanım sırasında şarj seviyesi daima görülebilir.



Her durumda hızlı ve güvenli bir tutuş sağlamak için optimize edilmiş akü geometrileri ve boyutları.



	Bi 2,0 OM	Bi 5,0 OM
CRG ile şarj süresi	88 dk	220 dk
FAST CRG ile şarj süresi	40 dk	90 dk
Voltaj	40 V	40 V
Kapasite	2,0 Ah	5,0 Ah
Teknoloji	Lityum iyonlu hücreler	Lityum iyonlu hücreler
Şarj seviyesi	4 led	4 led
Ağırlık	0,7 kg	1,3 kg

GSi 30 motorlu testere ve **Gi 44 T**, **Gi 48** motorlu tırpanlarda kullanılamaz

CRG Akü şarj cihazı



Bi 2,0 OM / Bi 5,0 OM akülerinin şarj edilmesini ve tam verimde kalmalarını sağlar. Gelişmiş elektronik sistemi, akülerin tam bir güvenlik içinde şarj olmasını sağlayarak, kullanım ömürlerini korumakta ve elektrik tüketimini en aza indirmektedir. Sağlam ABS muhafaza, aküleri darbelere karşı korumaktadır. **FAST CRG** şarj cihazı, şarj süresinin yarıya indirilmesini sağlar, böylece 2,0 Ah akü sadece 40 dakikada şarj edilir. GS ve ETI sertifikalı şarj cihazları, farklı tipte soketlerle temin edilebilir (AB, İngiltere ve ABD standardı).



Şarj cihazlarının gövdesi duvara asılabilecek şekilde tasarlanmıştır.



Akü durumunu anında belirlemeyi sağlayan açıklamalı LED göstere.



	CRG	FAST CRG
Gerilim	110-240 V, 50-60 Hz	110-240 V, 50-60 Hz
Bi 2,0 OM akü şarj süresi	88 dk	40 dk
Bi 5,0 OM akü şarj süresi	220 dk	90 dk
Ağırlık	0,6 kg	1,0 kg

Akülü ürünler, 40 V yelpazesi



		Akülü Testere*		Yüksek Dal Budama Testereleri *		Çit Bıçme Makineleri		Yüksek çit bıçme makineleri		Akülü Tırpanlar			
		GSi 30		PPi 35		HCi 45		BCi 35 HL		BCi 30		BCi 35	
Tek şarj ile çalışma otonomisi. Zaman ve veriler varsayılan durumlarda çalışma tiplerinin göstergesi olarak değerlendirilecektir		hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır
Bi 2,0 OM 		En fazla:		45 30		48 36		30 20		24 16		15 10	
				kesim		dk							
Bi 5,0 OM 		En fazla:		160 115 75		120 90		70 50		60 40		38 25	
				kesim		dk							

*Çapı 10 cm'ye kadar kesite sahip odunların kesimi. Otonomi, çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir

önerilen

uyumlu

uyumsuz

Akülü ürünler, 40 V yelpazesi



Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi						Çim Biçme										Üfleme	
Yüksek Dal Budama Testereleri *		Çit Biçme Makineleri		Motorlu Tırpanlar													
BCi 35 D						Gi 40 P		Gi 44 P		Gi 44 T		Gi 48 P		Gi 48 T		BVi 60	
hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır	1 akü	1 akü	2 akü	1 akü	2 akü	1 akü	2 akü	1 akü	2 akü	hafif	ağır	
45	30	30	20	15	10	120	140	280							32	12	
kesim		dk				m²									dk		
115	75	70	50	38	25	300	350	700	250	500	250	500	250	500	82	25	
kesim		dk				m²										dk	



YEŞİL FİKİRLER İÇİN İNOVASYON

Yeni profesyonel 56V akü serisi.

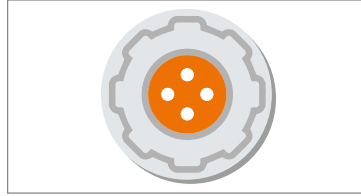
Maksimum performans, sıfır risk.

Teknoloji ve Konfor

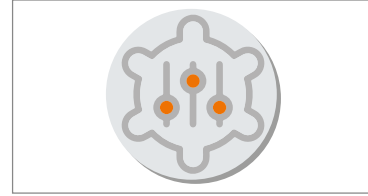
56 V akü serisi, profesyoneller ve çok talepkar özel müşteriler için uygun makinelerden oluşmaktadır. Sağlamlık ve yüksek performans özellikleri, bu makineleri ağır ve uzun süreli işler için veya özel sektörde bile güç ve performanstan vazgeçmek istemeyenler için uygun kılmaktadır. Bu sayede, ihtiyat için her zaman benzinli ürünlerin kullanımını tercih eden müşteriler bile memnun kalacak: **Oleo-Mac** 56 V akü serisi ile artık uygun ve gerçek bir alternatif bulacaklardır. Buna ek olarak, tüm makineler, kullanıcı için somut hizmetler sunmanın yanı sıra, gelecekteki sayısız gelişmelere imkan tanıyan bir dijital arayüze ve akıllı telefon bağlantısına da sahiptir.



Benzinli modellerle tam anlamıyla karşılaştırılabilir bir performans: her makine, benzinli modellere eşit veya onlardan üstün olacak şekilde tasarlanmıştır.



Fırçasız motor: Yüksek performansı, güvenilirlik ve daha az bakım gerektirmesi amacıyla tüm modeller en yeni nesil fırçasız motorlara sahiptir.



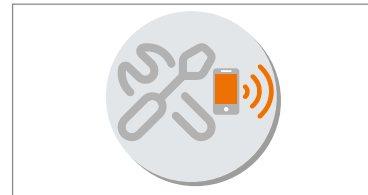
Motor vektör kontrolü: Kontrol elektroniği, akü enerjisinin en iyi şekilde harcanmasını sağlar: dağılım olmaz ve uzun şarj süresi sağlar.



Sabit güç: Akü şarjından bağımsız olarak, performans istikrarı sağlamak için tasarlanmış motor kontrol elektronikleri.



Geniş ve zengin içerikli dijital ekran: Kalan şarj, seçilen hız, akıllı telefon bağlantısı ve bakım göstergeleri hakkında eksiksiz bilgiler görüntüler.

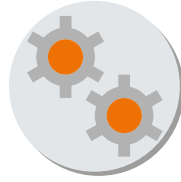


Entegre arıza teşhisi: Bluetooth bağlantısı aracılığıyla akıllı telefondaki özel bir uygulama ile **Oleo-Mac** yetkili servis merkezlerinde bileşenlerin onarımı veya değiştirilmesine rehberlik eden bir araç mevcuttur.

Akülü ürünler, 56 V yelpazesı



Kullanıcı bağlantısı: Akıllı telefonlar için özel **Oleo-Mac** Hub uygulaması sayesinde makine filosunu kaydetmek, yürütülen çalışma saatlerini görüntülemek ve **Oleo-Mac** dijital kanallarına erişim sağlamak mümkündür.



Benzersiz güvenilirlik: Yoğun kullanıma yönelik makinelerle aynı mekanik bileşenlerle tasarlanmış olup, en zorlu koşulların üstesinden gelmek için idealdir.



Modüler tasarım: Makinelerin mekanik ve elektronik bileşenlerinin her bir parçasına kolayca erişilebilir, sökülebilir ve değiştirilebilir. Bu olanak, her türlü bakım müdahalesini de kolaylaştırır.



Mükemmel enerji/ağırlık oranı: 21700 tipi lityum akülerin kullanılması sayesinde aküler, verdikleri enerjiye göre daha düşük bir ağırlığa sahiptir.



Daha kısa şarj süreleri: Akü şarj süresi kategorisinin en iyileri arasındadır: Akünün %80'ini şarj etmek yalnızca 29 dakika sürer (**Bi 540**).



Hafiflik ve denge: Serideki tüm makineler uzun süreli kullanım için tasarlanmıştır ve bu sayede hafif ve dengeli olup belirli uygulamalar sırasında kategorilerindeki en iyi seviyelere uyum sağlar.



Budama makineleri

PPXi 530 teleskopik budama makinesi, profesyonel benzinli ürün **PPX 275'e** aküyle çalışan bir alternatiftir. Aslında tüm mekanik parçaları paylaşmakta ve böylece aynı performansı garanti ederken yeni teknolojinin tüm avantajlarını da sunmaktadır. Çelik yaylar üzerinde uzatılabilir ve ayarlanabilir bir çubukla donatılmış olup, merdiven veya diğer kaldırma araçlarına ihtiyaç duymadan 5 m'den yüksek ağaçlarda bile mükemmel sonuçlar elde etmenizi sağlar. 1/4"lik zincir ve yüksek kesme hızı (20 m/sn), makineyi profesyonel budama işlemleri için pratik ve son derece etkili bir hale getirir.



Yaslanma desteği (standart): Kullanıcıya kolaylık sağlamak amacıyla güç ünitesinin tabanına sabitlenecek bir yaslanma desteği sağlanmıştır.



Motorun aküye bitişik konumlandırılması sayesinde, kesme görünürlüğü ve denge mükemmel hale gelir, böylece uzun süreli kullanımlardan kaynaklanan yorgunluğu önemli ölçüde azaltır.



Yapılacak işe bağlı olarak akü ömrünü optimize etmek için, 4 hız seviyesi mevcuttur.



Opsiyonel olarak çubuk ve 10"lik zincir de mevcuttur.

Çubuk: 50350221R
Zincir: 30629543



PPXi 530

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	56 V
Makinenin maksimum elektrik gücü	1,5 HP/1,15 kW
Çıkıştaki mekanik güç	1,34 HP/1,0 kW
Çalıştırma aküsü	Bi 525 / Bi 540
Çubuk (uç) uzunluğu	30 cm/12" (roket)
Zincir (adım x kalınlık)	1/4" x .043"
Ses basıncı/gücü seviyesi	mevcut değil
Titreşim seviyesi sol/sol	mevcut değil
Özerklik, hafif kullanım (*)	80 kesim (2,5 Ah) / 125 kesim (4 Ah)
Özerklik, yoğun kullanım (*)	55 kesim (2,5 Ah) / 85 kesim (4 Ah)
Makine toplam uzunluğu	2,65 m/3,85 m
Çubuk, zincir ve akü olmadan makinenin tam ağırlığı	6,20 kg
CRG 520 ile şarj süresi	35' (Bi 525 - 2,5 Ah) / 45' (Bi 540 - 4 Ah)

(*) 10 cm çapa kadar ağaç kesimi.

Çalışma süresi, çalışma koşullarına ve kesilecek ağacın cinsine göre değişiklik gösterebilir

Çit biçme makineleri



Çok düşük ağırlık (**Bi 525** akü ile sadece 4,8 kg), yüksek kalitede bıçaklar ve dakikada 3.500'e kadar kesimi garanti eden güçlü bir motor, **Hci 560** çit biçme makinesini, güçlü dallara ve kalın yapraklara sahip çitler üzerinde profesyonel ve etkili müdahaleler için ideal ürün haline getirir. Kompakt ve konik şekli ve 180° dönebilen sapı, en kalın bitki örtüsünün bile kolayca üstesinden gelmesini sağlar.



Üç taraflı keskinleştirilmiş dişlere sahip, 35 mm aralıklı, yüksek kaliteli profesyonel bıçaklar.



Kolu döndürmek için serbest bırakma düğmesi.



Profesyonel kullanım için tasarlanmış sağlam alüminyum dişli kutusu ve kinematik.



Gücü gerçek kesme ihtiyaçlarına göre uyarlayarak, akü ömrünü optimize etmek için 4 hız seviyesi.



Hci 560

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	56 V
Çalıştırma aküsü	Bi 525 / Bi 540
Bıçak tipi	çift kenarlı, 3 taraflı bilenmiş dişler
Bıçak uzunluğu	600 mm
Bıçak adımı	35 mm
Bıçak hızı	3500 kesim/min
Ses basıncı/gücü seviyesi	77,8/86 dB(A)
Titreşim seviyesi	< 2,5 m/s ²
Özerklik, hafif kullanım (*)	90' (2,5 Ah) / 150' (4 Ah)
Özerklik, yoğun kullanım (*)	60' (2,5 Ah) / 100' (4 Ah)
Aküsüz ağırlık	3,7 kg
CRG 520 ile şarj süresi	35' (Bi 525 - 2,5 Ah) / 45' (Bi 540 - 4 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir



Çubuklu çit biçme makineleri

BCi 530 HL çubuğa monte profesyonel çit biçme makineleri, yaygın, kalın ve geniş çitler üzerinde hassas ve etkili bir şekilde çalışmak için doğru makinedir. Farklı kesme hızlarının seçimi (dakikada 4600 kesime kadar), hem ince yapraklı çitlerde hem de yoğun bitki örtüsünün bulunduğu ortamlarda gereken doğru enerjiyle çalışmanıza olanak tanır. 11 farklı pozisyonda ayarlanabilen aparat sayesinde, maksimum çalışma konforu. Güçlü motor ünitesi, olağanüstü sağlamlığa sahip 55 cm'lik bıçağı ve düşük ağırlığı, onu kamusal ve özel alanların yanı sıra talepkar özel kişiler için de uygun bir makine haline getirmektedir.



0° ile 180° arasında 11 pozisyonda dönebilen bıçak.



Yaslanma desteği (standart): Kullanıcıya kolaylık sağlamak amacıyla güç ünitesinin tabanına sabitlenecek bir yaslanma desteği sağlanmıştır.



Kategorinin en üst seviyedeki yüksek kesme hızı (4600 kesim/dak).



Engellerin ve bariyerlerin bulunduğu ortamlarda çalışmak için uç koruması (opsiyonel).
58050083



BCi 530 HL

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	56 V
Bıçak uzunluğu	550 mm
Bıçak adımı	35 mm
Bıçak tipi	0° ile 180° arasında 11 pozisyonda dönebilir
Bıçak hızı	4600 kesim/min
Ses basıncı/gücü seviyesi	83,9/93 dB(A)
Titreşim seviyesi	6,5/3,3 m/s ²
Özerklik, hafif kullanım (*)	50' (2,5 Ah) / 80' (4 Ah)
Özerklik, yoğun kullanım (*)	37' (2,5 Ah) / 60' (4 Ah)
Makine toplam uzunluğu	2,4 m
Ağırlık	5,4 kg
CRG 520 ile şarj süresi	35' (Bi 525 - 2,5 Ah) / 45' (Bi 540 - 4 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir

Akülü Tırpanlar



Hafif ve güçlü bir makine olan **BCi 530**, aşırı büyümüş bitki örtüsünün profesyonel şekilde temizlenmesi ve yoğun çim biçme işlemleri için mükemmel bir araçtır. Gereken müdahalenin boyutuna göre, ekrandaki orta tuş ile seçilebilen 4 farklı hızda çalışabilir; ayrıca oransal tetik sayesinde hız, işin türüne bağlı olarak daha detaylı bir şekilde kalibre edilebilir. Tüm güç eğrileri, en düşük hızlarda bile mükemmel çalışma performansı sağlayacak şekilde optimize edilmiştir. Metal disk, **T** versiyonuyla standart olarak, **S** versiyonuyla ise opsiyonel olarak temin edilir.



Gücü gerçek kesme ihtiyaçlarına göre uyarlayarak, akü ömrünü optimize etmek için 4 hız seviyesi.



1 kW'lık mekanik kesme gücü (30 cm3 benzinli fırça tipi kesiciye eşdeğer, örneğin **BC 300** gibi).



Fırça tipi kesiciye uygulanabilen opsiyonel **EHC 52** çit biçme makinesi. **58059013**



BCi 530 S

BCi 530 T

Motor tipi	Fırçasız	Fırçasız
Voltaj	56 V	56 V
Makinenin maksimum elektrik gücü	1,5 HP/1,15 kW	1,5 HP/1,15 kW
Çıkış konik torku mekanik gücü	1,34 HP/1,0 kW	1,34 HP/1,0 kW
Çalıştırma aküsü	Bi 525 / Bi 540	Bi 525 / Bi 540
Hız ayarı	4 seviye	4 seviye
Boru çapı	26	26
Kesme çapı	30 cm	30 cm
Kesme aparatları	Load & Go başlığı, Ø 110 mm Ø 2,4 mm misina ile	Load & Go başlığı, Ø 110 mm Ø 2,4 mm misina ile 3 dişli disk, Ø 255 mm
Askı	tek	yastıklı tek
Özerklik, hafif kullanım (*)	21' (2,5 Ah) / 33' (4 Ah)	21' (2,5 Ah) / 33' (4 Ah)
Özerklik, yoğun kullanım (*)	11' (2,5 Ah) / 18' (4 Ah)	11' (2,5 Ah) / 18' (4 Ah)
Kesme ünitesi ve akü olmadan ağırlık	3,8 kg	4,3 kg
Ses basıncı/gücü seviyesi	81,84/96 dB(A)	81,84/96 dB(A)
Titreşim seviyesi	< 2,5 m/s ²	2,3/4,1 m/s ²
CRG 520 ile şarj süresi	35' (Bi 525 - 2,5 Ah) 45' (Bi 540 - 4 Ah)	35' (Bi 525 - 2,5 Ah) 45' (Bi 540 - 4 Ah)

(*) Veriler çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir



Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi

Kırsal veya kentsel ortamlarda, en zorlu bağlamlarda bile birden fazla gereksinimle ilgilenen profesyonel bakımcılar için düşünülmüş ve tasarlanmıştır. Çim biçmek, çit budamak, ağaçları budamak ve yaprak veya döküntüleri üflemek için idealdir. 1,34 HP'ye eşdeğer yüksek motor gücü, çeşitli bağlantılı uygulamalar için maksimum çalışma performansı sağlar. "No tools" hızlı bağlama sistemi, bir uygulamadan diğerine azami hızda ve herhangi bir alet kullanmadan geçiş yapılmasına olanak sağlar: Takmak için bir uygulamayı basitçe yerleştirin ve sabitlemek için topuzu döndürerek sıkın.



"No tools" hızlı bağlantı sistemi.



Tüm uygulamalar **BC 241 D** ve **BC 300 D** çok fonksiyonlu benzinli fırça tipi kesici ile kullanılabilir.



Yaslanma desteği (standart): Kullanıcıya kolaylık sağlamak amacıyla güç ünitesinin tabanına sabitlenecek bir yaslanma desteği sağlanmıştır.



Yapılacak işe bağlı olarak akü ömrünü optimize etmek için, 4 hız seviyesi mevcuttur.



BCi 530 D

Motor tipi	Fırçasız
Çıkıştaki mekanik güç	1,34 HP/1,0 kW
Voltaj	56 V
Motor grubu ağırlığı	2,9 kg

Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi



Budama makinesi**



Boru çapı	26 mm
Kılavuz uzunluğu	25 cm/10"
Zincir (adım x kalınlık)	1/4" x .043"
Yağ deposu kapasitesi	0,18 L
Yağ pompası	ayarlanabilir
Uygulama ağırlığı	1,7 kg
Makine toplam uzunluğu	2,1 m

** BC 241 D ve BC 300 D çok fonksiyonlu benzinli fırça tipi kesiciyle de kullanılabilir

Çit biçme makineleri**



Bıçak uzunluğu	550 mm
Bıçak Adımı	35 mm
Bıçaklar	0° ile 180° arasında 11 pozisyona ayarlanabilir
Boru çapı	26 mm
Uygulama ağırlığı/komple makine ağırlığı	2,1 kg
Makine toplam uzunluğu	1,9 m
Uç koruması	optional 58050083

** BC 241 D ve BC 300 D çok fonksiyonlu benzinli fırça tipi kesiciyle de kullanılabilir

Fırça tipi kesici **



Boru çapı	26 mm
Kesme aparatları	Otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm Ø 2,40 mm misina ile
Kafa ile kesim çapı	390 mm
Kesme aparatı olmadan uygulama ağırlığı	1,1 kg

** BC 241 D ve BC 300 D çok fonksiyonlu benzinli fırça tipi kesiciyle de kullanılabilir

Üfleyici **



Hava kapasitesi	600 m³/h
Hava hızı	60 m/s
Boru çapı	26 mm
Uygulama ağırlığı/komple makine ağırlığı	1,5 kg

** BC 241 D ve BC 300 D çok fonksiyonlu benzinli fırça tipi kesiciyle de kullanılabilir

Mil uzatması **



Ağırlık	0,7 kg
Boru çapı	26 mm
Uzunluk	750 mm

** BC 241 D ve BC 300 D çok fonksiyonlu benzinli fırça tipi kesiciyle de kullanılabilir



Çim Biçme Makineleri

Gi 548 P, Gi 548 V ve Gi 553 V çim biçme makineleri, benzinli çim biçme makineleriyle aynı performansı garanti edecek şekilde tasarlanmıştır. Kategorisinin mutlak zirvelerindeki 2,1 kW'lık motorun olağanüstü gücü, bu aygıtları kalın, ıslak ve sezonun ilk kesim çimlerinde en zorlu işlerin bile korkusuzca üstesinden gelmeye uygun hale getiriyor. Güç ünitesinde 2 adede kadar 8 Ah akü bulunur ve bu da olağanüstü bir yerleşik enerji yüküne (806 Ws'e kadar) ve uzun süre kesintisiz çalışmaya olanak sağlar. Şarjı daha sonraki çalışmalar için artık mümkün olan en iyi şekilde kullanmak için aküler sırayla boşaltılır. Hız ayarlama düğmelerine ve ECO kesme moduna sahip dijital ekran, yalnızca gerçekte gereken enerjiyi kullanarak, onu birden fazla iş türü için çok yönlü hale getirir.



Tüm komutlar ekranda konumlandırılan tuşlar kullanılarak çalıştırılabilir.



Dikey bir şekilde muhafaza etmek için ayarlanabilir ve katlanabilir eğimli gidon.



Gi 548 P

Gi 548 V

Gi 553 V

Motor tipi	Fırçasız	Fırçasız	Fırçasız
Voltaj	56 V	56 V	56 V
Maksimum güç	2,1 kW	2,1 kW	2,1 kW
Maksimum motor hızı	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm
Maks. akü sayısı	en fazla 2	en fazla 2	en fazla 2
Çalıştırma aküsü	Bi 540 / Bi 580	Bi 540 / Bi 580	Bi 540 / Bi 580
Gövde malzemesi	çelik	çelik	çelik
Azami kesim yüzeyi (*)	550 m ² (1 x Bi 540) 1100 m ² (2 x Bi 540) 1100 m ² (1 x Bi 580) 2200 m ² (2 x Bi 580)	510 m ² (1 x Bi 540) 1020 m ² (2 x Bi 540) 1020 m ² (1 x Bi 580) 2040 m ² (2 x Bi 580)	470 m ² (1 x Bi 540) 940 m ² (2 x Bi 540) 940 m ² (1 x Bi 580) 1880 m ² (2 x Bi 580)
İlerleme	itmeli	şanzımanlı ve bağımsız motor	şanzımanlı ve bağımsız motor
İlerleme hızı ayarı	-	Evet	Evet
İlerleme hızı	-	0 - 5 km/h	0 - 5 km/h
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Kesme genişliği	46 cm	46 cm	51 cm
Malçlama/Yandan tahliye	standart/standart	standart/standart	standart/standart
Toplama sepeti kapasitesi	70 L	70 L	70 L
Aküsüz boş ağırlık	26 kg	26 kg	28 kg
CRG 520 ile şarj süresi	45' (Bi 540 - 4 Ah) 80' (Bi 580 - 8 Ah)	45' (Bi 540 - 4 Ah) 80' (Bi 580 - 8 Ah)	45' (Bi 540 - 4 Ah) 80' (Bi 580 - 8 Ah)

(*) Kesme performansları farklı etkenlere bağlıdır: bahçenin şekli, yüzeyin özellikleri (uzunluk, çim nemi), ilerleme hızı, kesme türü (toplama, malçlama veya yandan boşaltma)

Üfleyiciler



Benzinli modellerle aynı güce sahip olmakla birlikte çok daha düşük ağırlığa sahip olan **BVi 570** üfleyici, geniş alanların temizlenmesi için idealdir. BOOST işlevi ötesinde en hacimli artıklar üzerinde maksimum itme gücü sağlamak için üç hız seviyesinde ayarlanabilir. Sürekli ve uzun süreli çalışma gerektiren durumlarda maksimum konfor için hız sabitleme işlevi.



BOOST işlevi: Daha ağır artıkların olduğu durumlarda bile kesintisiz çalışmanıza olanak tanır.



Cruise fonksiyonu: Sürekli ve uzun süreli kullanımda tetiği basılı tutmadan çalışmanıza olanak sağlar.



Ayarlanabilir boru: Boru, operatöre veya yapılacak işe en uygun konfigürasyonda çalışacak şekilde 2 pozisyonda ayarlanabilir.



Düz uç: Standart olarak sunulan bu ürün, ıslak döküntülerin bulunduğu yüzeylerde çalışmak için en uygun ve kullanıma hazır çözüm haline gelir.



BVi 570

Motor tipi	Fırçasız
Voltaj	56 V
Çalıştırma aküsü	Bi 525 / Bi 540
Maksimum hava çıkış hızı	48 m/sn (BOOST 55 m/s)
Maksimum hava çıkış debisi	750 m³/h (BOOST ile 850 m³/h saat)
Üfleme kuvveti	12 N (16 N, BOOST ile)
Ayarlanabilir hava hızı	3 seviye + BOOST
(hız sabitleme) fonksiyonu	Evet
Ses basıncı/gücü seviyesi	86/96,87 dB(A)
Titreşim seviyeleri	< 2,5 m/s²
Özerklik, maksimum hız	11' (2,5 Ah) / 17' (4 Ah)
Özerklik, minimum hız	19' (2,5 Ah) / 30' (4 Ah)
Çıkış kısmı ördek gagalı üfleme/vakum borusu	standart
Aküsüz ağırlık	2,3 kg
CRG 520 ile şarj süresi	35' (Bi 525 - 2,5 Ah) / 45' (Bi 540 - 4 Ah)
Çift kopçalı normal askı	opsiyonel 54360061



Akü Bi



Bu seriye bir akü şarj cihazı ve kullanılan alete bağlı olarak en doğru kapasiteyi seçmek için 2,5 Ah, 4 Ah ve 8 Ah, değiştirilebilir 3 boyutta akü eşlik eder. Kullanılan yeni hücre tipleri ve kontrol sistemi, akünün bozulmadan ve çalışma süresinde azalma olmadan uzun ömürlü olmasını sağlar. Aküler içerdikleri enerjiye oranla oldukça düşük bir ağırlığa sahiptir.



Kullanım sırasında şarj seviyesi daima görülebilir.



Akünün yerleştirilmesini kolaylaştırmak için kauçuk kaplı kavrama alanı.



Bi 525



Bi 540



Bi 580

	Bi 525	Bi 540	Bi 580
CRG ile %80 şarj süresi	29 dk	29 dk	65 dk
CRG ile %100 şarj süresi	35 dk	45 dk	80 dk
Voltaj	56 V	56 V	56 V
Kapasite	2,5 Ah	4 Ah	8,0 Ah
Teknoloji	lityum iyon hücreler	lityum iyon hücreler	lityum iyon hücreler
Enerji	126 Wh	202 Wh	403 Wh
Şarj seviyesi	4 led	4 led	4 led
Ağırlık	1,1 kg	1,5 kg	2,7 kg
	Gi 548 P, Gi 548 V, Gi 553 V motorlu tırpanlarda kullanılamaz		Sadece Gi 548 P, Gi 548 V, Gi 553 V motorlu tırpanlarda kullanılabilir

CRG Akü şarj cihazı



Maksimum 360 W güce sahip **CRG 520** hızlı şarj cihazı, şarj sürelerinin kısılmasını sağlar. Şarj hızı, teknolojinin izin verdiği maksimum hızdır, böylece gereken süre minimuma indirilirken aynı zamanda hücrelerin ömrü de korunur.



Maksimum şarj ve hücre soğutma hızına olanak sağlamak için yanal fanlı ek soğutma.



Akü durumunu anında belirlemeyi sağlayan açıklamalı LED gösterge.



CRG 520

Voltaj	110-240 V, 50-60 Hz
Bi 525 (126 Wh) akü şarj süresi	35 dk
Bi 540 (202 Wh) akü şarj süresi	45 dk
Bi 580 (403 Wh) akü şarj süresi	80 dk
Ağırlık	1,3 kg



Akülü ürünler, 56 V yelpazesi



		Budama makineleri*		Çit Biçme Makineleri		Yüksek çit biçme makineleri		Motorlu Tırpanlar	
		PPXi 530		HCi 560		BCi 530 HL		BCi 530*	
		hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır
Tek şarj ile çalışma. Çalışma koşullarına ve üzerinde çalışılan oduna veya bitki örtüsü türüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.	En fazla:	80	55	90	60	50	37	otomatik misina başlığı	21 11
		kesim		dk				tırpan bıçağı	28 19
								dk	
Bi 525 (126 Wh) 	En fazla:	125	85	150	100	80	60	otomatik misina başlıkları	33 18
		kesim		dk				tırpan bıçağı	45 30
								dk	
Bi 540 (202 Wh) 	En fazla:								
Bi 580 (403 Wh) 	En fazla:								

* Çapı 10 cm'ye kadar kesite sahip odunların kesimi. Otonomi, çalışma koşullarına ve kesilen odun tipine göre değişebilir

önerilen

uyumlu

uyumsuz

Akülü ürünler, 56 V yelpazesi



Çok Fonksiyonlu Güç Ünitesi								
Budama makineleri *			Çit Bıçme Makineleri		Motorlu Tırpanlar		Üfleme	
	BCi 530 D							
	hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır	hafif	ağır
otomatik misina başlığı	95	65	42	31	19	10	11	7
tırpan bıçağı					25	17		
	kesim		dk					
otomatik misina başlıkları	150	100	67	50	30	16	18	11
tırpan bıçağı					41	27		
	kesim		dk					

Çim Bıçme Makineleri**						Üfleme	
Gi 548 P		Gi 548 V		Gi 553 V		BVi 570	
1 akü	2 akü	1 akü	2 akü	1 akü	2 akü	minimum hız	maksimum hız
						19	11
						dk	
550	1100	510	1020	470	940	30	17
m ²						dk	
1100	2200	1020	2040	940	1880		
m ²							

** motorlu tırpanlar için performans, ECO modunda hesaplanır ve ayrıca bahçenin şekline, yüzey özelliklerine (çimlerin uzunluğu, nemi), ilerleme hızına ve kesme türüne (toplama, malçlama veya yandan boşaltma) bağlıdır.

Güçlü, çok yönlü ve kullanımı kolay: kesme ve budama için vazgeçilmez yardımcılarınız.

Teknoloji ve Konfor

Budama, devirme, dalları kesme, her ihtiyaç için, bahçeden ormana her işin farklı gereksinimlerine cevap verebilmek için tasarlanmış bir **Oleo-Mac** motorlu testere mevcuttur. Her ne kadar farklı özelliklere sahip olsalar da kalite, kullanım ve bakım kolaylığı ile performans güvenilirliği tüm modeller için ortak özelliklerdir. Yüksek kalitedeki kılavuzlar ve zincirler, temiz ve kesin bir kesim sağlayarak bitkileri korurlar. Uzun süreli kullanımlarda da motorlu testerelerimiz düşük tüketim ve motorun doğrusal ve sabit torku sayesinde yüksek performans ve azami randıman vermektedir.



2 segmentli piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplamalı silindir: Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



"EasyOn" kolay başlatma sistemi makinenin zahmetsizce ve az sayıda çekişle çalıştırılmasını sağlar.



"Primer" oldukça düşük sıcaklıklarda dahi ilk çalıştırmayı kolaylaştırır.



Dışından yakıt seviyesinin okunabildiği yakıt deposu: ikmalin yönetimini kolaylaştırır.



Alüminyum yapılmış yağ pompası: rölantide sıfır debi ve zaman içinde maksimum dayanıklılık garanti eder.



"Ice device": hava filtresinde buz oluşumunu önleyerek, düşük ısılarda bile (0 °C'nin altında) aksaklık yaşanmadan çalışmaya imkan tanır.

Motorlu testereler



GS serisi



Elektrikli motorlu testere yüksek kesme performansı sunar ve marangozluk işleri ve yakacak odun kesmek için ideal çözümdür. Zincir gergisine kolayca erişilebilir: Zincir gerginliğini ayarlamak kolay, güvenlidir ve her şeyden önce alet kullanımını gerektirmez. Kullanımı kolay ve ergonomiktir; basit bir başlatma prosedürü sayesinde çalışmayı daha az yorucu hale getirir. Sınırlı bakım, mükemmel bir performans ve kullanım kolaylık kombinasyonu sağlar.



Metal kanca, çalışma sırasında elektrikli testerenin yönlendirilmesini kolaylaştırarak hassas kesimler yapmanızı sağlar.



Zincir gerginliğine hızlı ve rahat bir şekilde müdahale etmek için alet kullanmadan müdahale edebilen yan zincir gergisi.



Seviyenin hızlı görülmesine imkan tanıyan şeffaf yağlama yağı deposu.



Dolum işlemlerini kolaylaştırmak için, görünür konumda ve geniş çaplı yağ doldurma tapası.



GS 210 E

Güç	2,0 kW
Voltaj/frekans	230 V / 50 Hz
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	41 cm / 16" (makaralı)
Zincir (adım x kalınlık)	3/8" x .050"
Yağ pompası	otomatik/motor kapalı iken sıfır debi
Yağ deposu kapasitesi	0,17 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	108 dB(A)
Titreşim seviyesi	6,3 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	4,1 kg

H Budama Serisi



GSTH 240 motorlu testere, özellikle meyve ve zeytin ağaçları olmak üzere ağaç budama ile ilgili sağlam ve güvenilir bir ürüne ihtiyaç duyan özel kullanıcılar için mükemmel bir seçimdir. Karbürleme stabilitesi sayesinde, tüm bu kesme işlemleri geleneksel olmayan konumlarda da (eğimli veya makine baş aşağı iken) gerçekleştirilebilir.



"EasyOn" kolay çalıştırma sistemi: ateşleme sırasında geri tepmeleri azaltır.



Tüm çalışma koşullarında zincir gerginliğine hızlı ve pratik bir şekilde müdahale etmeyi sağlayan zincir gergisi.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır olan sistem.



Küçük yarıçaplı uca sahip özel çubuklar: geri tepme olasılığını azaltır, hassas uç kesim çalışmalarında kesmeyi kolaylaştırır.



GSTH 240

Güç/Silindir hcm.	1,2 HP - 0,9 kW/25,4 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	25 cm (10")
Zincir (adım x kalınlık)	3/8" x .050" (çark) 1/4" x .043" (çark)
Yağ pompası	ayarlanabilir alüminyum/rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,16 L/0,20 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	96,7/108 dB(A)
Titreşim seviyesi	7,1/7,1 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	3,2 kg

H Serisi



"H" motorlu testereler, **Oleo-Mac** ürün yelpazesinin giriş seviyesinde konumlandırılmış olup, yerel ve küçük ölçekli işler için fiyat ve performans arasındaki doğru uyumu garanti edecek şekilde tasarlanmışlardır. Özel kullanım için mükemmel olan en kompakt ve hafif **GSH 400**, yenilikçi tasarım, segment lideri performans ve bileşenlerinin güvenilirliği ile tasarlanmıştır.



Naylon filtre: yüksek filtreleme yüzeyi sayesinde, bir filtre temizleme işlemi ile bir sonraki temizlik işlemi arasında maksimum çalışma sağlar.



"EasyOn": ateşleme sırasında geri tepmeleri azaltan kolay çalıştırma sistemidir.



Yanal konumda zincir gergisi: Zincirle temas riskini azaltarak zincir ayarlama aşamasını daha kolay kılar.



Ayarlanabilir alüminyum yağ pompası: Yağ debisini makinenin kullanımına ve çubuk/zincir takımına göre değiştirme imkanı sağlayarak operatörün çalışmasını kolaylaştırır. Motor rölantideyken sıfır yağ debisi düşük tüketim ve yüksek çevre koruması sağlar.



GSH 40

GSH 400

Güç/Silindir hcm.	2,3 HP - 1,7 kW/38,9 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	35-41 cm/14"-16"
Zincir (adım x kalınlık)	Oregon 3/8" x .050"
Yağ pompası	otomatik alüminyum/ayarlanabilir rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,22 L/0,32 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	103,2/111,5 dB(A)
Titreşim seviyesi	6,9/7,1 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	4,5 kg

H Serisi



Büyük silindirli motorlu testereler "H Serisi" gerek ev tipi gerekse küçük tarım işleri için önerilmekte olup, performans ve maliyet arasında doğru bir denge sağlamaktadır.



Düşük çalışma sıcaklıkları: daha uzun motor ömrüne ek olarak kullanıcı için daha iyi bir konfor ve güvenlik sağlar.



Minimum titreşim: makine titreşim önleme sistemleri ile donatılmış olup, genel kullanıma katkıda bulunmaktadır.



Nikel kaplama silindir: makineye zaman içinde daha fazla kullanım ömrü sağlar.



Dengeli yanma: makinenin akıcı bir şekilde çalışması için tasarlanmıştır.



	GSH 51	GSH 56
	GSH 510	GSH 560
Güç/Silindir hcm.	3,0 HP - 2,2 kW/50,9 cm ³	3,5 HP - 2,6 kW/54,5 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	41-46-51 cm/16"-18"-20" (makaralı)	41-46-51 cm/16"-18"-20"
Zincir (adım x kalınlık)	Oregon .325" x .050" (16"-18") - .325" x .058" (20")	Oregon .325" - 3/8"
Yağ pompası	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,27 L/0,5 L	0,27 L/0,5 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	110/113 dB(A)	113/116 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,2/4,8 m/s ²	7,2/7,0 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	5,4 kg	5,5 kg

GS Budama Serisi



Bitkiler, zeytin ve meyve ağaçlarını budama ve bakım işlemleri için gerekli olan güç, kıvraklık ve kesinlik, manevra kabiliyeti, ağırlık ve güç açısından kendi kategorisinin göz bebeği olan **GST 250** motorlu budama testeresinin kalitesinin bizlere sunduğu özelliklerdir. Bu unsurların tek bir üründe birleşmesi **GST 250**'nin etkili, hızlı ve güvenli budama için mükemmel bir makine olmasını sağlar. Güç, ergonomi ve denge **GST 360** motorlu testeresinin belirgin özellikleridir. Kompakt ve mükemmel bir ağırlık-güç oranı ile yüksek gövdeli ağaçlar üzerinde yüksek dal budama, dal kesme ve devirme faaliyetleri için ideal motorlu testeredir. En zorlu işlerdeki performansı, onu ağaç üzerinde çalışan profesyonellerin ellerinde mükemmel kılmaktadır. Düşük emisyonlu ekolojik motor, çift sünger ve naylon hava filtresi ile korunmakta ve zincirin yüksek hızı ağacın kabuğuna zarar vermeyecek şekilde net ve temiz bir kesim sağlayacak seviyededir.

GST 250 ve **GST 360**, endüstriyel tasarım sektörünün lider şirket **Giugiaro** imzasını taşımaktadır.

GST 250 modeli, zincir ve 1,1 mm'lik makara çubuğu (kalınlık 0.043") ile birlikte tedarik edilebilir.



Yaylı kanca: katlanabilir ve çelikten olup, makinenin operatöre hızlı bir şekilde bağlanmasını sağlar.



"OnBoard" Kavrama: hızlı olarak duran zincir, zaman içinde tutarlı hizmet kalitesini muhafaza etmek için daha temiz kavrama.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır.



"EasyLift" yağ ve yakıt karışımı tapaları, yakıt doldurma alanlarına kolayca erişim için en pratik çözümü temsil eder. Ergonomik ve kolay kapanan üst kavrama, özel aletler olmadan kullanımı mümkün kılar.



GST 250

GST 360

Güç/Silindir hcm.	1,3 HP - 1,0 kW/25,4 cm ³	2,0 HP - 1,5 kW/35,1 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	25 cm/10" (makaralı/oyma)	30-35 cm/12"-14" (makaralı)
Zincir (adım x kalınlık)	1/4" x .050" (çark) 1/4" x .050" (oyma) 1/4" x .043" (çark)	3/8" x .050" (çark)
Yağ pompası	otomatik/alüminyum/rölantide sıfır debi	ayarlanabilir alüminyum/rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,19 L/0,22 L	0,23 L/0,28 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	97,7/107,9 dB(A)	103/115 dB(A)
Titreşim seviyesi	4,3/5,2 m/s ²	4,9/5,2 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	2,7 kg	3,8 kg

GS Serisi



Motorlu testereler üst sınıf modellere yönelik teknoloji ile tasarlanmıştır: asgari zaman ve enerji harcayarak maksimum performans elde edilmesini sağlarlar. Küçük budama veya şömineler için küçük çaplı odun kesme işleri, kullanımı kolay ve basit aygıtlar ile gerçekleştirilebilir. Bu modeller için tasarlanan düzenekler, aletin kullanımını ve bakımını ileri derecede kolaylaştırmaktadır.



2 segmanlı piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplamalı silindir. Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



Naylon filtre: yüksek filtreleme yüzeyi sayesinde, bir filtre temizleme işlemi ile bir sonraki temizlik işlemi arasında maksimum performans sağlar.



"EasyOn" kolay çalıştırma sistemi: ateşleme sırasında geri tepmeleri azaltır.



"EasyLift" yağ ve yakıt karışımı tapaları, yakıt doldurma alanlarına kolayca erişim için en pratik çözümü temsil eder. Ergonomik ve kolay kapanan üst kavrama, özel aletler olmadan kullanımı mümkün kılar.



GS 371

GS 411

Güç/Silindir hcm.	2,4 HP - 1,8 kW/35,2 cm ³	2,6 HP - 1,9 kW/39,0 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	35-41 cm/14"-16" (makaralı)	41 cm/16" (makaralı)
Zincir (adım x kalınlık)	3/8" x .050" Özel	3/8" x .050" Özel .325" x .050" Microlite
Yağ pompası	otomatik/rölantide sıfır debi	otomatik/ayarlanabilir rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,22 L/0,32 L	0,22 L/0,32 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	100,4/110,9 dB(A)	100,2/111,2 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,2/6,5 m/s ²	5,1/5,9 (3/8") 4,6/5,2 (.325")
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	4,7 kg	4,7 kg

GS Serisi



Motorlu testeteler, yoğun işlerde sık kullanımlar için kompakt ağıtlardır. Evinizin bahçesinde, ormanda, tarım işlerinde en zorlu kullanıcıların gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmıştır. Çok yönlülük mükemmel bir ağırlık-güç oranı ile birleştirilmiş olup, herhangi bir iş için mükemmel dal kesme, budama ve orta boyuttaki gövdelerin kesimi gibi herhangi bir iş için mükemmel kesim performansı sağlamaktadır. Bahçe işlerinden tarımsal işlere kadar mükemmel performans sağlamak ve zorlu şartlarda kullanımlar için tasarlanmıştır.



2 segmentli piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplamalı silindir: zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verimi garanti ederler.



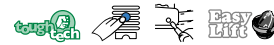
Naylon filtre: yüksek filtreleme yüzeyi sayesinde, bir filtre temizleme işlemi ile bir sonraki temizlik işlemi arasında maksimum performans sağlar.



"EasyLift" yağ ve yakıt karışımı tapaları, yakıt doldurma alanlarına kolayca erişim için en pratik çözümü temsil eder. Ergonomik ve kolay kapanan üst kavrama, özel aletler olmadan kullanımı mümkün kılar.



GS 451 modelinin silindiri, egzoz gazının devridaimini sağlar ve benzin tüketiminde önemli bir azalma sağlamak için tasarlanmıştır.



GS 451

GS 520

Güç/Silindir hcm.	2,9 HP - 2,1 kW/42,9 cm ³	3,4 HP - 2,5 kW/51,7 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	41-46 cm/16"-18" (makaralı - mikrolit)	41-46 cm/16"-18" (makaralı)
Zincir (adım x kalınlık)	.325" x .050"	.325" x .058"
Yağ pompası	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,22 L/0,32 L	0,27 L/0,5 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	103/114 dB(A)	104,4/112,9 dB(A)
Titreşim seviyesi	4,3/4,8 m/s ²	5,2/5,5 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	4,8 kg	5,4 kg

Profesyonel GS Serisi



Profesyonel motorlu testereler büyük boyutlardaki ağaçları devirme, kesme ve bölümlendirme işleri için gerçekleştirilmiş güçlü makinelerdir. Devir sayısı sınırlayıcı ateşlemeli dijital bobin; Motorun düzenliliğini ve en zor iklimsel koşullarda dahi termik grubun daha iyi soğutulmasını garanti eder. Tutma yeri ve depo makinenin gövdesinden ayrıdır, bu şekilde karışım sıcaklığında ve titreşim seviyesinde bir düşüş sağlamaktadır. Otomatik ve ayarlanabilen alüminyum yağ pompası yağ akışını gerçekleştirmek istenen iş tipine göre ayarlanmasını sağlayarak gereksiz israfı önler.



"EasyLift" yağ ve yakıt karışımı tapaları, yakıt doldurma alanlarına kolayca erişim için en pratik çözümü temsil eder. Ergonomik ve kolay kapanan üst kavrama, özel aletler olmadan kullanımı mümkün kılar.



Naylon filtre: yüksek filtreleme yüzeyi sayesinde, bir filtre temizleme işlemi ile bir sonraki temizlik işlemi arasında maksimum performans sağlar.



Dekompresör tertibatı: motorun geri tepmesiz bir şekilde çalışmasını sağlayarak operatörün zorlanmamasını sağlar.



Otomatik ve ayarlanabilen alüminyum yağ pompası yağ akışını gerçekleştirmek istenen iş tipine göre ayarlanmasını sağlayarak gereksiz sarfiyatı önler.



GS 630

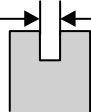
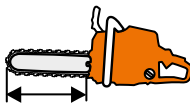
GS 650

GS 651

Güç/Silindir hcm.	4,7 HP – 3,5 kW/63,2 cm ³	4,7 HP – 3,5 kW/63,4 cm ³	4,7 HP – 3,5 kW/63,4 cm ³
Kılavuz uzunluğu Kılavuz	46-51 cm /18"-20" (değiştirilebilir makaralı)	46-51 cm /18"-20" (değiştirilebilir makaralı) 51-61-71 cm /20"-24"-28" (elmas veya Stelit Kaplama)	46-51 cm /18"-20" (değiştirilebilir makaralı)
Zincir (adım x kalınlık)	3/8" x .058"	3/8" x .058"	3/8" x .058"
Yağ pompası	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi	otomatik/ayarlanabilir/rölantide sıfır debi
Yağ/yakıt deposu kap.	0,35 L/0,70 L	0,45 L/0,80 L	0,45 L/0,80 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	104,1/115 dB(A)	103,3/112 dB(A)	103,3/112 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,9/6,8 m/s ²	5,3/5,3 m/s ²	5,3/5,3 m/s ²
Kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlık	5,8 kg	6,5 kg	6,5 kg

Aksesuarları - Zincir tanımı



					Kalınlık				Kılavuz uzunluğu			
					Zincir tipi	Adım	Diş tipi					
								.043" 1,1 mm		.050" 1,3 mm	.058" 1,5 mm	.063" 1,6 mm
	Küçük yuvarlak	3/8		N143C-K				12"(30 cm)				
	Küçük yuvarlak	1/4		E143MC-K				10" (25 cm)				
	Küçük yuvarlak	1/4			E650MC-K			16"e (40 cm) kadar				
	Yuvarlak	3/8 LOW PRO		N143C-K				12" ila 16" (30 ila 40 cm)				
	Yuvarlak	3/8 LOW PRO			N150C-N							
	Yuvarlak	3/8 LOW PRO			N150C-K							
	Yuvarlak	.325			K250C-N			11" ila 20" (28 ila 50 cm)				
	Yuvarlak	.325			K250C-K							
	Yuvarlak	.325				K258C-N						
	Yuvarlak	.325				K258C-K						
	Yuvarlak	.325					K263C-N					
	Yuvarlak	.325			K250NK-K			13" ila 18" (33 ila 45 cm)				
	Köşeli	.325			K250L-N	K258L-N	K263L-N	11" ila 20" (28 ila 50 cm)				
	Yuvarlak	3/8			A350EP-N			36"e kadar (90 cm'ye kadar)				
	Yuvarlak	3/8				A358EP-N						
	Yuvarlak	3/8					A363EP-N					
	Pro Köşeli	3/8				A358EP-K		13" ila 24" (33 ila 60 cm)				
	Pro Köşeli	3/8				A358LM-N						
	Pro Köşeli	3/8					A363LM-N					
	Yuvarlak	404					B463EP-N					

BİR ZİNCİR NASIL TANIMLANABİLİR	K		50		C		K		072		EOM	
									# ft.			
	.325"		.050"		Yuvarlak Kesici Diş		Ayak		Zincir boyunca bakla sayısı		Kutu, top	
	Adım	Kalınlık	Diş tipi		Geri tepme önleme koruması							
	A	3/8"	50	.050" (1,3 mm)	C	Yuvarlak Kesici Diş	K				EOM	
	B	.404	58	.058" (1,5 mm)	EP	Tip "E" profesyonel Yuvarlak Kesici Diş	N				EEF	
	E	1/4"	63	.063" (1,6 mm)	LM	Büyük Pro Köşeli Kesici Diş						
	K	.325"	43	.043" (1,1 mm)	MC	Küçük Kesici Diş						
	N	3/8" Lo Pro			NK	Dar Çentik					REM	

Aksesuarları - Zincir tanımı



			Elektrikli motorlu testereler	Motorlu testere				Açıklamalar
				< 35 cc	35 - 45 cc	45 - 60 cc	> 60 cc	
●	●		●	●	●			Küçük veya orta silindir hacimli makineler için önerilir. Net ve yüksek performanslı kesim sunar. Budama testereleri için kullanılır.
●			●	●	●			Kompakt, hafif ve dayanıklıdır. Kılavuz zincir bağlantısı, geleneksel bir zincire kıyasla %15 civarında bir ağırlık tasarrufu sağlamaktadır.
●	●		●	●	●			Maksimum performans seviyesine sahiptir. Yoğun budama için idealdir.
●			●	●	●			Hobi amaçlı kullanım için geliştirilmiştir. Emniyet dişi sayesinde, düşük titreşim ve maksimum güvenlik garanti eder.
	●	●			●	●	●	Hafif ve yüksek performanslıdır. Bu zincir, 325" adımlı bir zincire ihtiyaç duyan profesyoneller için geliştirilmiştir.
	●	●			●	●	●	Hafif motorlu testereler için geliştirilmiştir, maksimum performans ve düşük güç emilimini garanti eder.
	●	●			●	●	●	325" adımlı motorlu testereler kullanan profesyonel kullanıcılar için geliştirilmiştir.
		●			●	●	●	Dayanıklı ve yüksek performanslı bu zincir, yoğun profesyonel kullanıma yöneliktir.
		●			●	●	●	3/8 zincir, profesyoneller için daima bir referans noktasıdır.
		●				●	●	Daha ağır çalışmalar için üretilmiştir. Durdurulamaz özellikte ve ultra dayanıklıdır.

Adım	EMAK	OREGON	CARLTON	WINDSOR						
1/4	E650MC-K	25AP	E1MC-BL	50K	90°	30°	.025	85° - 90°	60°	5/32"- 4,0 mm
3/8 LP	N143C-K	90SG	N4C-BL	43RG						
3/8 LP	N150C-N	91VXL	N1C	50R	90°	35°	.025	85° - 90°	60°	5/32"- 4,0 mm
3/8 LP	N150C-K	91VG	N1C-BL	50RG						
.325	K250C-N/K	20BPX	K1C-K1C-BL	50J - 50JG						
.325	K258C-N/K	21BPX	K2C-K2C-BL	58J - 58JG	90°	30°	.025	80° - 90°	60°	3/16"- 4,8 mm
.325	K263C-N	22BPX	K3C	63J - 63JG						
.325	K250NK	95VPX	K1NK-BL	50JSG						
.325	K250L-N	20LPX	K1L	50JL						
.325	K258L-N	21LPX	K2L	58JL	80°	30°	.025	85° - 90°	60°	11/64"- 4,5 mm
.325	K263L-N	22LPX	K3L	63JL						
3/8	A350EP-N	72D - 72DP	A1EP	50A						
3/8	A358EP-N	73D - 73DP	A2EP	58A	90°	35°	.025	85° - 90°	60°	7/32"- 5,5 mm
3/8	A363EP-N	75D - 75DP	A3EP	63A						
3/8	A358EP-K	73V	A2EP-GL							
3/8	A358LM-N	73LGX	A2LM	58APL	80°	30°	.025	80° - 90°	60°	7/32"- 5,5 mm
3/8	A363LM-N	75LGX	A3LM	63APL						

Aksesuarları - Kılavuzlar ve zincirler



Makineler	Kılavuzlar			Zincirler				Toplar Emak 100' (Ft) Toplar Emak 25' (Ft)	
	Malzeme	Uzunluk	Kod	Adım x kalınlık	Bakla sayısı Tip	Tip	Kod	Tip	Kod
GSi 30		12" - cm 30	54050043R	.3/8" x .043" (1,1mm)	45-90 PX	N143C-K-045E	30629041C	N143C-K-100REM N143C-K-025REM	3063037D 3063023A*
GS 210 E		16" - cm 41	50052012R	.3/8" x .050" (1,3 mm)	56	3/8 LP x.050" K	30629043	3/8 LP x.050" K	3063022D
GSTH 240		10" - cm 25	50350130R	.3/8" x .050" (1,3mm)	40-91 PX	N150C-K-040E	30629012A	N150C-K-100REM N150C-N-100REM N150C-N-025REM	3063022D 3063021D 3063035A*
			50350221R	.1/4" x .043" (1,1mm)	Q43-56 PB	EMAK	30629543		
GST 250		10" - cm 25	3061025R	.1/4" x .043" (1,1mm)	60-A4SMB	EMAK	3062055R		
			3061026R				3062055R		
			50290032R	.1/4" x .050" (1,3mm)	58-25 AP	E650MC-K-058E	30629040C	E650MC-K-100REM E650MC-K-025REM	3063013D 3063029A*
			50030352R		60-25 AP	E650MC-K-060E	30629021C		
GST 360		12" - cm 30	50030232R	.3/8" x .050" (1,3mm)	45-91 VG	N150C-K-045E	30629013C	N150C-K-100REM N150C-N-100REM N150C-N-025REM	3063022D 3063021D 3063035A*
						N150C-K-045E	30629031A		
		14" - cm 35	50030190R		52-91 VG	N150C-K-052E	30629015C		
						N150C-K-052E	30629033A		
GS 371		14" - cm 35	50030190R	.3/8" x .050" (1,3mm)	52-91 VG	N150C-K-052E	30629015A 30629033A		
		14" - cm 35	50030190R		53-91 VG	N150C-K-053E	30629016C		
		16" - cm 41	50052012R		57-91 VG	N150C-K-057E	30629018A		
GSH 40 / GSH 400		14" - cm 35	50030190R	.3/8" x .050" (1,3mm)	53-91 VG	N150C-K-053E	30629016C		
		16" - cm 41	50052012R		57-91 VG	N150C-K-057E	30629018A		
GS 411		14" - cm 35	50030190R	.3/8" x .050" (1,3mm)	52-91 VG	N150C-K-052E	30629015A	N250C-K-100REM N250C-N-100REM N250C-N-025REM	3063015D 3063014D 3063030A*
		14" - cm 35	50030190R		52-91 VG	K250C-K-052E	30629033A		
		16" - cm 41	50052012R		57-91 VG	K250C-K-057E	30629018A		
		16" - cm 41	50062006R	.325" x .050" (1,3mm)	66-95 VP	K250C-K-066E	30629004C		
GS 451		16" - cm 41	50062006R	.325" x .050" (1,3mm)	66-95 VP	K250C-K-066E	30629004C		
		18" - cm 46	50230058R		72-95 VP	K250C-K-072E	30629027C		
GS 520		16" - cm 41	094600275R	.325" x .058" (1,5mm)	66-21 BP			N258C-N-100REM N258L-N-100REM N258C-K-100REM N258C-N-025REM	3063017D 3063019D 3063018D 3063032AR*
		18" - cm 46	094600285R		72-21 BP	K258C-K-072E	30629007C		
		20" - cm 51	50082021R*		78-21 BP	K258C-K-078E	30629008C		

Koyu harflerle yazılı kodlar, serilerin bulunabilirli. * Stoklarla sınırlıdır

** 100 bir ruloda bulunan bağlantı sayısı: 1640 (3/8") - 1848 (.325") - 1484 (.404") - 2392 (1/4")

Aksesuarları - Kılavuzlar ve zincirler



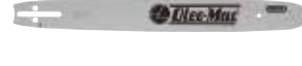
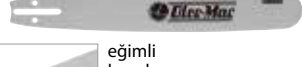
Makineler	Kılavuzlar			Zincirler				Toplar Emak 100' (Ft) Toplar Emak 25' (Ft)	
	Malzeme	Uzunluk	Kod	Adım x kalınlık	Bakla sayısı Tip	Tip	Kod	Tip	Kod
GSH 51 / GSH 510 GSH 56 / GSH 560		16" - cm 41	093800065R	.325" x .050" (1,3mm)	66 -95 VP	K250C-K-066E	30629004C	N250C-K-100REM N250C-N-100REM N250C-N-025REM	3063015D 3063014D 3063030A*
		18" - cm 46	50310206R		72 -95 VP	K250C-K-072E	30629027C		
		20" - cm 51	50310207R	.325" x .058" (1,5mm)	78 -21 BP	K258C-K-078E	30629008C	N258C-N-100REM N258L-N-100REM N258C-K-100REM N258C-N-025REM*	3063017D 3063019D 3063018D 3063032AR*
		18" - cm 46	50310121R	.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 DP	A358EP-K-068E	30629001C	A358EP-N-100REM A358LM-N-100REM	3063008D 3063010AR
		20" - cm 51	50310177R		72-73 DP	A358EP-K-072E	30629002C		
		20" - cm 51	50310177R						
GS 630		16" - cm 41	50012035R	.325" x .058" (1,5mm)	66-21 BP			N258C-N-100REM N258L-N-100REM N258C-K-100REM K258C-N-025REM*	3063017D 3063019D 3063018D 3063032AR*
		18" - cm 46	50012036R		72-21 BP	K258C-K-072E	30629007C		
		20" - cm 51	50012037R		78-21 BP	K258C-K-078E	30629008C		
		18" - cm 46	50022010R	.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 BP	A358EP-K-068E	30629001C	A358EP-N-100REM A358LM-N-100REM	3063008D 3063010AR
		20" - cm 51	50022011R		72-73 BP	A358EP-K-072E A358LM-N-072E	30629002C 30629022*		
		22" - cm 56	50022012*		77-73 BP	EMAK	001000754R*		
		18" - cm 46	50022014*		68-73 BP				
		20" - cm 51	50022015R*		72-73 BP	A358EP-K-072E A358LM-N-072E	30629002C 30629022*		
		20" - cm 51	50022015R*						
		20" - cm 51	50022015R*						
		20" - cm 51	50022015R*						
		20" - cm 51	50022015R*						
GS 650 / GS 651		18" - cm 46	50250106R	.3/8" x .058" (1,5mm)	68-73 BP	A358EP-K-068E	30629001C	A358EP-N-100REM A358LM-N-100REM	3063008D 3063010AR
		20" - cm 51	50250107R		72-73 BP	A358EP-K-072E A358LM-N-072E	30629002C 30629022*		
		24" - cm 61	50250108R		84-73 BP				
		20" - cm 51	50250111R		72-73 BP	A358EP-K-072E A358LM-N-072E	30629002C 30629022*		
		24" - cm 61	50250112R		84-73 BP				
		28" - cm 71	50250113R		92-73 BP				

Koyu harflerle yazılı kodlar, serilerin bulunabilirli. * Stoklarla sınırlıdır

** 100 bir ruloda bulunan bağlantı sayısı: 1640 (3/8") - 1848 (.325") - 1484 (.404") - 2392 (1/4")

Aksesuarları - Kılavuz tanımı ve bilgileri



		Kılavuz	Kılavuz tipi	Uç	Kılavuz uzunluğu	Adım	Kanal genişliği			
							.043"	.050"	.058"	.063"
							1,1 mm	1,3 mm	1,5 mm	1,6 mm
 	D	Microlite* İnceliği ve motorlu testereyi yormayan yapısı sayesinde, her türlü özel kullanım için idealdir. Maksimum hafiflik, düşük titreşimi garanti ederler ve geri tepme etkilerini azaltırlar.	Lamine	Makaralı	10"-12"-16"-18" / 25-30-41-46 cm	.3/8"	●			
						.325"		●		
 	D	Makaralı, lamine Özel ve yarı profesyonel kullanım için tasarlanmıştır, hafiflik ve güvenilirlik istenilen motorlu testere için idealdir. Yağın dışarı çıkmasını önleyerek mükemmel yağlama sağlayan özel bir bariyerle donatılmıştır, yüksek performanslar ve kılavuz ve zincirde uzun bir kullanım ömrünü garanti ederler.	Lamine	Makaralı	12"-14"-16"-18"-20" / 30-35-41-46-51 cm	.3/8"	●			
						.325"			●	
 	D	Dolu Uçlu Değiştirilebilir makaralı Uç (Power Match®) Profesyonel uygulamalar için tasarlanmıştır, zincir tahrik baklalarının geçişiyle temiz tutulan, kılavuz üzerindeki eğik bir kanal sayesinde etkin bir yağlama sistemine (Lubrijet®) sahiptir. Değiştirilebilir uç, .325" adımlı ve .3/8" adımlı zincirler için tedarik edilebilir.	Yekpare	Değiştirilebilir Makaralı Uç	15"-16"-18"-20"-22"-24"-25"-28" / 38-41-46-51-56-61-64-71 cm	.3/8"			●	
						.325"			●	
 	D	Makaralı Uç Alaşımli Profesyonel kullanıma yöneliktir, en zor koşullarda ve uzun süreli baskılar altında dahi mükemmel performans ve dayanıklılık garanti ederler. Stellite uç aşınmaya karşı son derece yüksek direnç sağlar. Zincir tahrik baklalarının geçişiyle temiz tutulan, kılavuz üzerindeki eğik bir kanal sayesinde etkin bir yağlama sistemine (Lubrijet®) sahiptir.	Yekpare	Alaşımli	10"-18"-20"-24"-25"-28"-30" / 25-46-51-61-64-71-76 cm	.1/4"	●			
						.3/8"			●	
	D	Makaralı Uç Alaşımli Profesyonel kullanıma yöneliktir, en zor koşullarda ve uzun süreli baskılar altında dahi mükemmel performans ve dayanıklılık garanti ederler. Stellite uç aşınmaya karşı son derece yüksek direnç sağlar.	Yekpare	Alaşımli	30"-36" / 76-91 cm	.404"				●



	Ø 5/32" - 4,0 mm uygun modeller 91VG, 91S, 90VG, 25AP, 91PL	001000605	○		○	○	○							○	○
	Ø 1/4" x .043 mm uygun modeller 1,1 mm	001000985		○											
	Ø 3/16" - 4,8 mm uygun modeller 20BP, 95VP, 21BP, 21LP	001000607						○		○	○				
	Ø 7/32" - 5,6 mm uygun modeller 59AC, 73DX, 73LP, 73DP	001000608								○	○	○			
	Ø 13/64" - 5,2 mm uygun modeller 59AC, 73DX, 73LP, 73DP belirtildiği gibi, önemli ölçüde yıpranmış zincirler	001000592									○	○			

	Uzunluk 25 cm	W000139												
	Uzunluk 25-30 cm	50350035R	○		○									○ ○
	Uzunluk 35 cm	3063053R				○ ○		○						○
	Uzunluk 40 cm	3063054R		○		○ ○	○ ○	○ ○						
	Uzunluk 45 cm	3068058R					○ ○	○ ○	○ ○					
	Uzunluk 50 cm	3063088R							○ ○	○ ○	○			

[illegible]

57

Çok yönlü ve kullanımı kolaydırlar: yüksekte budama için vazgeçilmez müttefikleriniz.

Teknoloji ve Konfor

Budama makineleri, daima rahat ve güvenli bir pozisyon sağlayarak, yüksekte kesme ve budama sorunlarını kolayca çözmek için tasarlanmıştır: merdivenler ve çeşitli türlerdeki platformlar gibi desteklere başvurulmasını kesinlikle ortadan kaldıran aletlerdir. En yüksek dallara ulaşabilmeniz için yüksekliği 5 metreye kadar ayarlanabilen hem sabit hem de teleskopik transmisyon çubuğuyla tedarik edilebilir. Profesyonel model **PPX 275**, budama makinesinin avantajlarını yüksek hassasiyet ve kesim kalitesiyle birleştirdiğinden profesyonel kullanıcı için en uygun çözümü temsil eder.



2 Lastik segmanlı piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplama silindir: Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



Motor bakımını kolaylaştırmak için kolayca çıkarılabilen 2 vida ile sabitlenebilen filtre kapağı.



Artırılmış filtreleme kapasitesi için büyük boyutlu kağıt hava filtresi, çok tozlu ortamlarda bile mükemmel bir motor koruması sağlar.



Kullanım ve taşıma işlemleri sırasında tankın hasar görmesini önlemek için sağlam ve kompakt plastik tank koruması.



Alüminyum kavrama destekli kapak: Makine ağırlığının optimize edilmesini ve azaltılmasını sağlayarak zaman içinde dayanıklılık ve güvenilirlik garanti eder.



Elektronik ayarlı ve devir sayısı sınırlayıcı dijital bobin: Kolay bir başlatma sağlar, daima eşit bir yanma ve düşük bir yakıt tüketimi garanti ederek performansı iyileştirir.

Budama makineleri



H Serisi

Yüksek Dal Budama Testereleri, rahat ve güvenli bir pozisyon sağlarken, yükseklikte kesme ve budama sorunlarını kolayca çözmek için tasarlanmıştır: merdivenler ve çeşitli türlerdeki platformlar gibi desteklere başvurulmasını kesinlikle ortadan kaldıran aletlerdir. En iyi kalite ve fiyat performansı için **PPH 250** modeli mükemmel bir üründür. Hafiftir ve kullanımı kolaydır, ev ve küçük ölçekli tarım işleri için çok uygundur.



Yarı şeffaf depo, zincirin yağlanması için gerekli yağ seviyesinin kapak çıkarılmaksızın ölçülmesini sağlar. Otomatik dağıtımli yağ pompası ayarlanabilir olup, odunun türüne göre yağ akış hızını değiştirmenize olanak tanır.



6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan Ø 8 mm çapında rijit tahrik mili sayesinde yüksek güvenilirlik sağlar.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazırdır.



Tek taraflı omuz askısının ayarlanması kolaydır ve operatöre daha fazla hareket özgürlüğü sağlar.



PPH 250

Güç/Silindir hcm.	1,2 HP – 0,9 kW/25,4 cm ³
Budama makinesi ayarı	sabit eklenti/alet
Kılavuz	25 cm/10" (makaralı)
Kılavuz uzunluğu	3/8" x .050"
Zincir (adım x kalınlık)	2,05 m
Ses basıncı/gücü seviyesi	96,0/110,7 dB(A)
Titreşim seviyesi	1,4/1,4 m/s ²
Tüm makinenin kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlığı	5,4 kg

Teleskopik X Serisi



Teleskopik budama makineleri, rahat ve güvenli bir pozisyon sağlarken yüksekte kesme ve budama için de ideal makinelerdir. Ormanda, kırdada ve kentsel yeşil alanlarda kullanıma uygun olduklarından, merdiven ve çeşitli türdeki platformlara kesinlikle gerek olmayacaktır: 3,12 metreye kadar uzayabilen çubuk sayesinde yerden 5 metreye kadar yüksekteki dallara ulaşmak mümkündür. **PPX 275** modeli, 30 cm oyma tasarımlı 1/4" makaralı kılavuz ve budayıcı ile donatılmıştır: hafifliği ve kompaktlığı sayesinde en kalın dallara nüfuz edebilmeyi sağlar. Kulaklık, zorlanmaya karşı azami seviyede dirençli olması için alüminyum destek ile donatılmıştır. Profesyonel yağ pompası, kesme organının sürekli yağlanması sağlar.



"EasyLift" karışım kapağı, yakıt doldurma alanına daima kolay erişim için en pratik çözümü temsil eder. Ergonomik ve kolay kapanan üst kavrama, özel aletler olmadan kullanımı mümkün kılar.



Hafif ve kompakt kesme sistemi, standart olarak makara uçlu ve oyma tipi tasarıma sahip çubuk ile donatılmıştır. Çubuk 12" (30 cm) ölçülerindedir ve 1/4 x .043 zincir içerir.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır.



Yarı şeffaf tank sayesinde yağ seviyesinin kontrolüne olanak sağlar, çubuk eklentisindeki geniş boşaltma bölümü sayesinde talaşların atılması kolaylaştırılır



PPX 275

Güç/Silindir hcm.	1,3 HP – 1,0 kW/27,0 cm ³
Budama aparatı ayarı	sabit
Kılavuz	30 cm/12" (makaralı)
Kılavuz uzunluğu	1/4" x .043"
Zincir (adım x kalınlık)	2,65 m/3,85 m
Ses basıncı/gücü seviyesi	97,0/107,5 dB(A)
Titreşim seviyesi	4,2/5,9 m/s ²
Tüm makinenin kılavuzsuz ve zincirsiz kuru ağırlığı	7,4 kg

Aksesuarlar - Kılavuzlar ve zincirler



Makineler	Kılavuzlar			Zincirler				Toplar Emak 100' (Ft) Toplar Emak 25' (Ft)	
	Malzeme	Uzunluk	Kod	Adım x kalınlık	Bakla sayısı Tip	Tip	Kod	Tip	Kod
PPH 250 / PH 30	D	10" - cm 25	61542010R	.3/8" x .050" (1,5mm)	40-91 PX	N150C-K-040E	30629012C	N150C-K-100REM	3063022D
EP 125	D	12" - cm 30	63090074AR	.1/4" x .043" (1,1mm)	64	EMAK	30629042		
PPX 271	D	10" - cm 25	63090030R	.3/8" x .043" (1,1mm)	39-90 SG	N143C-K-039E	30629019C	N143C-K-100REM N143C-K-025REM*	3063037D 3063023A*
PPX 275	D	12" - cm 30	63090074AR	.1/4" x .043" (1,1mm)	64	EMAK	30629042		
PPXi 530	D	12" - cm 30	63090074AR	.1/4" x .043" (1,1mm)	64	EMAK	30629042		
	D	10" - cm 25	50350221R	.1/4" x .043" (1,1mm)	Q43-56 PB	EMAK	30629543		

Koyu harflerle yazılı kodlar, serilerin bulunabilirli. * Stoklarla sınırlıdır

** 100 Ft'lik bir ruloda bulunan bağlantı sayısı: 1640 (3/8") - 1848 (.325") - 1484 (.404") - 2392 (1/4")

Aksesuarlar - Muhtelif



Kod	Makineler		
	PPH 250	PPX 271	PPX 275

Yuvarlak eğeler

Zincirin keskin kenarlarını bilemek için özel eğelerdir. Bilenecek zincir tipine göre çeşitli çaplarda mevcuttur. Tüm yuvarlak eğeler 8"/200 mm uzunluğundadır. Ambalaj: Kutu. Kutudaki adet sayısı: 6. Minimum sipariş: 1 kutu.

	Ø 11/64" - 4,5 mm uygun modeller 90SG	001000606	○	○	
	Ø 1/4"x .043"- uygun modeller 1,1 mm	001000985			○

Zincir koruması

Kılavuz kılıfları, operatör güvenliği için ve taşıma esnasında zincirin zarar görmesini önlemek için gereklidir.

	Uzunluk 25 cm	W000139	○	○	○
	Uzunluk 25-30 cm	50350035R	○	○	○

Yassı eğeler

Derinlik sınırlayıcısının bilenmesi ve kesme kenarından doğru mesafede tutulması için gerekli eğelerdir. Ambalaj: Kutu. Kutudaki adet sayısı: 12. Minimum sipariş: 1 kutu.

	Uzunluk 6" - 150 mm	001000258	○	○	
--	---------------------	-----------	---	---	--

Askı

Budama makineleri için tasarlanmış sade askı.

	Budama makineleri için sade askı	4160463AR	○	○	○
--	----------------------------------	-----------	---	---	---

○ uyumlu teçhizatlar

Hassasiyet, güvenlik ve hareket özgürlüğü: mükemmel bir kesim için gerekli unsurlar.

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac çit biçme makineleri, yüksek verimli motoru ve kaliteli bıçakları sayesinde kalitenin garantisidir. Hafif, güçlü ve kullanımı kolay, her türden çiti estetik bir sonuç alabilmek ve bitkilerin sağlığını korumak için vazgeçilmez olan net, kesin ve temiz, esnek bir kesim ile düzenlemek üzere tasarlanmışlardır. **Oleo-Mac** çit biçme makinelerinin kullanım rahatlığı ayrıca düşük sıcaklıklarda da kolay bir şekilde ateşlemeye olanak sağlayan "Primer" ve "EasyOn" ile sağlanmaktadır.



Bitkilere zarar vermeyen net ve hassas bir kesim sağlamak için keskin kenarları üst kısımda bulunan yüksek kaliteli bıçaklar. Her türlü bitki örtüsüne adaptasyon sağlamak için ayarlama sistemi ile donatılmışlardır.



Alüminyumdan yapılmış profesyonel dişli kutusu, pinyonu yataklar üzerine oturtulmuş tahrik bağlantısı ve silindirik bağlantı çubuğu sayesinde; uzun ömür, sessizlik ve düşük titreşimi garanti eder.



Az eforla hızlı çalıştırmayı sağlayan "EasyOn" sisteme sahiptir.



Büyük bir filtreleme kapasitesi ve tozlu ortamlarda da olmak üzere motorun daha iyi korunabilmesi için kağıttan geniş hava filtresi bulunur.



Kullanıcının ellerinin titreşimden tamamen izole edilmesini garanti eden, 4 amortisörden oluşan titreşim önleyici sisteme sahiptir.



180° Dönebilen tutma sapı, duvar kenarında dahi makine eğik haldeyken bile kolay çalışabilmeyi sağlar (sadece çift bıçaklı modellerde).

Çit Biçme Makineleri



HC Serisi



Hafif, kompakt ve kolay: elektrikli çit biçme makineleri çok kullanışlı olup, içten yanmalı motorlarla kıyaslanabilecek güçte bir motor ile donatılmıştır. Elektrikli çit biçme makineleri, ara sıra küçük işler için bahçe ile uğraşmayı sevenler için ideal makinelerdir. Orta boyutlarda çitler veya çalılar ya da çok sık olmayan bitki örtüsünü kesmek ve budamak için uygundurlar, evlerin yakınlarında da kullanım için uygun olması dolayısıyla sessiz motoru ile öne çıkmaktadır.



Tutma sapı üzerinde bulunan, operatöre maksimum emniyet sağlayan çift güvenlik düğmesi mevcuttur.



180° Dönebilen tutma sapı, duvar kenarında dahi makine eğik haldeyken bile kolay çalışabilmeyi sağlar.



Kesme alanında azami görüşü garanti eden şeffaf korumaya sahiptir.



	HC 605 E	HC 750 E
Güç	0,60 kW	0,70 kW
Voltaj	230 V	230 V
Frekans	50 Hz	50 Hz
Bıçak Tipi	çift	çift
Bıçak Uzunluğu	570 mm	700 mm
Bıçak Adımı	30 mm	35 mm
Maksimum kesme kalınlığı	15 mm	20 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	78/95,4 dB(A)	86/94,9 dB(A)
Titreşim seviyesi	2,3/2,9 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Ağırlık	3,6 kg	4,3 kg

HC Serisi



Profesyonel çit biçme makineleri, çitlerin ve çok sık ve sağlam bitki örtüsünü budama problemlerini karşılamak için gerekli özelliklere sahiptir. Güçlü, sağlam ancak bu özelliklerine rağmen çok ağır da olmayan bu modeller, çelik bıçakları ve alüminyum dişli kutusu, zaman içinde daima optimal bir verim garanti eden yüksek kalitede bileşenler ile öne çıkarlar.



2 segmanlı piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplamalı silindir: zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



Keskin kenarları üst kısımda bulunan yüksek kaliteli çelik bıçaklar: dallara zarar vermeyen net ve hassas bir kesim sağlarlar. Her türlü bitki örtüsüne adaptasyon sağlamak için ayarlama sistemi ile donatılmışlardır.



Benzin ve Yağ depo kapağı, hızlı benzin ve yağ doldurma için en pratik çözümdür. Kolayca katlanabilen arka turma yeri ergonomiktir ve depo kapaklarının alet gerektirmeden kolayca kullanılmasını sağlar.



Tek bıçaklı çelik panel **HCS 247 P**. Yaprakları toplamak, bu suretle çalı çit içerisinde kalarak operatörün çalışmasına mani olmalarını önlemek için kullanışlıdır.

58040150



HC 246 P



HC 247 P



HCS 247 P

Güç	1,0 HP - 0,75 kW	1,0 HP - 0,75 kW	1,0 HP - 0,75 kW
Silindir hacmi	21,7 cm ³	21,7 cm ³	21,7 cm ³
Bıçak Tipi	çift	çift	tek
Bıçak Uzunluğu	600 mm	750 mm	750 mm
Bıçak Adımı	35 mm	35 mm	35 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	98,8/108 dB(A)	98,8/108 dB(A)	98,8/108 dB(A)
Titreşim seviyeleri Sol/Sağ	3,8/4,5 m/s ²	3,8/4,5 m/s ²	6,6/8,6 m/s ²
Ağırlık	5,2 kg	5,4 kg	5,2 kg

BC serisi



Teleskopik çift biçme makineleri sayesinde engebeli veya eğimli araziler ve zor ulaşılabilir bitki örtüsü artık budama işleri için bir engel teşkil etmemektedir. Ergonomik ve konforlu kulpları, tutuş olmadığı zamanlarda aletin çalışmasını kesmek için düşünülmüş güvenlik düğmeleri ile donatılmıştır. Kesim kalitesi 12 pozisyonda 180°'ye ayarlanabilen çift bıçaktan kaynaklanmaktadır.



2 segmanlı piston, Nikel kaplamalı basınçlı döküm silindir, dövme krank mili ve biyel kolu: Motor için yüksek dayanım ve uzun ömür garanti ederler.



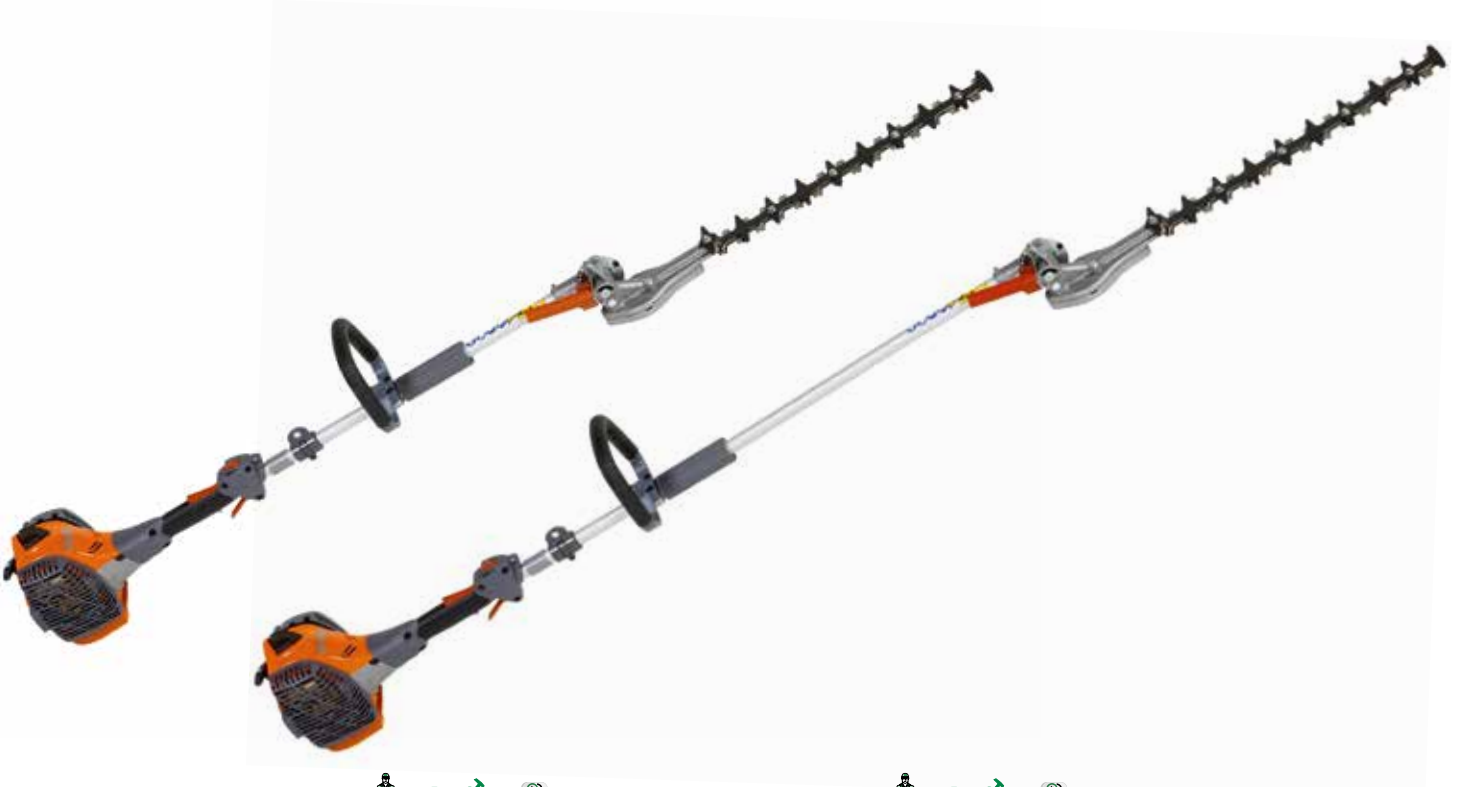
"EasyOn" kolay çalıştırma sistemi: ateşleme sırasında geri tepmeleri azaltır.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır.



12 Farklı pozisyonunda 0° ile 180° arasında ayarlanabilen yüksek kalitede çelik bıçaklar: bitki örtüsünün sağlığını korumak için temiz ve hassas bir kesim sağlar.



BC 241 H

BC 241 HL

Güç	1,2 HP - 0,9 kW	1,2 HP - 0,9 kW
Silindir hacmi	21,7 cm ³	21,7 cm ³
Bıçak Tipi	çift, 0° ile 180° arası 12 konuma ayarlanabilir	çift, 0° ile 180° arası 12 konuma ayarlanabilir
Bıçak Uzunluğu	500 mm	500 mm
Makine toplam uzunluğu	1,8 m	2,4 m
Bıçak Adımı	35 mm	35 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	93,4/104,7 dB(A)	93,4/104,7 dB(A)
Titreşim seviyeleri Sol/Sağ	8,0/6,5 m/s ²	8,0/6,5 m/s ²
Ağırlık	6,8 kg	7,1 kg

Stoklar bitine kadar tedarik edilebilir

Stoklar bitine kadar tedarik edilebilir

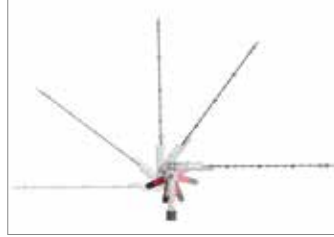
BC serisi



Çit biçme makineleri sayesinde engebeli veya eğimli araziler ve zor ulaşılabilir bitki örtüsü artık budama faaliyetleri için bir engel teşkil etmemektedir. Ergonomik ve konforlu kulpları, tutuş olmadığı zamanlarda aletin çalışmasını kesmek için düşünülmüş güvenlik düğmeleri ile donatılmıştır. Kesim kalitesi 11 pozisyonda 180°'ye ayarlanabilen çift bıçaktan kaynaklanmaktadır.



"EasyOn" kolay çalıştırma sistemi: ateşleme sırasında geri tepmeleri azaltır.



11 Farklı pozisyonunda 0° ile 180° arasında ayarlanabilen yüksek kalitede çelik bıçaklar: bitki örtüsünün sağlığını korumak için temiz ve hassas bir kesim sağlar.



Aletin maksimum hafifliğini sağlayan magnezyum dişli kutusu.



Bıçaklar için çelik uç koruması aksesuar olarak mevcuttur.
58050083



BC 241 HC

BC 241 HCL

Güç	1,2 HP - 0,9 kW	1,2 HP - 0,9 kW
Silindir hacmi	21,7 cm ³	21,7 cm ³
Bıçak Tipi	çift, 0° ile 180° arası 11 konuma ayarlanabilir	çift, 0° ile 180° arası 11 konuma ayarlanabilir
Bıçak Uzunluğu	550 mm	550 mm
Makine toplam uzunluğu	1,8 m	2,4 m
Bıçak Adımı	35 mm	35 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	93,4/104,7 dB(A)	93,4/104,7 dB(A)
Titreşim seviyeleri Sol/Sağ	8,0/6,5 m/s ²	8,0/6,5 m/s ²
Ağırlık	6,2 kg	6,5 kg

Çimler, çukurlar, orman altı bitki örtüsü: iyi bir kesim engel tanımaz.

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac her türden kesim faaliyeti ve yeşil alanların peyzajı için uygun bir çit kesici tasarlamıştır. **Oleo-Mac** modelleri, düşük rejimlerde dahi yüksek bir tork sağlayan motorlar ile karakterize edilirler. Donanımda verilen gereçler, kendiliğinden yağlama burçları veya ergonomik kulplar gibi, çalışma sırasında azami rahatlık sağlarlar. Büyük boyutlu kavramalar, çelik tahrik milinin bileşimi veya pistonun iki segmenti gibi diğer tedbirler çit biçme makinelerimizi zaman içinde güvenilir ve çok daha güvenilir ve daha güvenli çalışmaya uygun yapar. Donanımda verilen güvenlik aparatları, **Oleo-Mac** modellerinin gerek profesyonel gerekse özel kullanım için uygun araçlar olmasını sağlamaktadır.



Çelik krank mili ve iki segmentli piston: Uzun ömür ve daha yüksek dayanıklılığı garanti eder.



Ergonomik tutma kolları: Yumuşak kauçuk ile kaplanmışlardır, kullanım esnasında daima anatomik ve rahat bir kavrama sağlarlar.



"AlwaysOn" açma/kapatma sistemi: Her kapatmadan sonra otomatik olarak açma pozisyonuna dönerek motorun boğulmasını engeller.



Atık yakıt önleme diyetli filtre yatağı (Emak patenti): Filtrenin karışımı içine çekmesini önler ve bir bakım ile diğeri arasında daha yüksek bir çalışma imkanı sağlar.



Makinenin geri tepmesiz ve sınırlı sayıda çekişle başlatılmasını sağlayan kolay ilk çalıştırma sistemi mevcuttur.



Çok tozlu ortamlarda bile mükemmel bir motor koruması sağlayan, yüksek filtreleme kapasiteli, büyük boyutlu kağıt hava filtresi vardır.

Motorlu Tirpanlar





TR Serisi



Elektrikli tırpanlar, yüksek verimliliği kullanım kolaylığı ile birleştirerek küçük boyutlu arazilerde temizlik faaliyetleri için doğru bir araçtır. 600 ile 850W arasında değişen bir güce sahip olan bu araçlar ev bahçelerinde, çimlerin temizliği ve kenarların düzeltilmesi gibi küçük işler için özellikle önerilirler.



TR 61 E



TR 91 E

	TR 61 E	TR 91 E
Güç	600 W	850 W
Voltaj/Frekans	120-230 V/50-60 Hz	120-230 V/50-60 Hz
Şaft borusu çapı	22 mm	22 mm
Tutma kolu	pilot	pilot
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Tap&Go Ø 105 mm, Ø 1,65 mm misina ile	otomatik misina başlığı Tap&Go Ø 109 mm, Ø 1,60 mm misina ile
Askı	opsiyonel	tek
Ses basıncı/gücü seviyesi	86/95 dB(A)	87/95 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,4/3,1 m/s ²	6,4/6,0 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	3,7 kg	4,0 kg



Hafif H Serisi

"H" serisi motorlu tırpanlar, **Oleo-Mac** ürün yelpazesinin girişinde yer almaktadır. Hobi ve küçük ölçekli işler için performans ve maliyet arasındaki en doğru orantıda yer almaktadır. Bu kompakt ve hafif modeller, özellikle çim temizliği ve kenar düzeltmeleri için uygundur.



2 segmentli piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplama silindir. Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan Ø 8 mm çapında şaft mili sayesinde yüksek güvenilirlik sağlar.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya sistem daima hazırdır.



Tap&Go EVO kafa Ø 110 mm, Ø 2,40 mm tel, Tap&Go çalışma sağlar.



BCH 25 S

BCH 25 T

BCH 250 S

BCH 250 T

Güç/Silindir hcm.	1,2 HP - 0,9 kW/25,4 cm ³	1,2 HP - 0,9 kW/25,4 cm ³
Şaft borusu çapı	26 mm	26 mm
Tutma kolu	tek	bisiklet
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 110 mm, Ø 2,40 mm misina ile	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 110 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	tek	tek
Yağ/yakıt deposu kap.	0,75 L	0,75 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	98/114 dB(A)	98/114 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,3/5,5 m/s ²	3,5/4,7 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	5,8 kg	6,4 kg

4 Zamanlı H Serisi



"H" Serisi 4 zamanlı motorlu tırpanlar, ekoloji ve sessizlik gerekliliklerine uygun şekilde çim temizliği ve kenar düzeltme işleri yapmak isteyenler için tasarlanmıştır. 4 Zamanlı motor, aynı silindir hacmine sahip 2 zamanlı motorlara göre daha az yakıt tüketimi ve daha düşük gürültü emisyonuna sahiptir. **BCH** modelleri, farklı konfigürasyonlarda mevcuttur: tekli, çift ve sırt tipi.



Üstten supaplı aktarım sistemine ve 4 zamanlı teknolojiye sahip motor (OHV).



Tozlu ortamlarda bile mükemmel filtreleme kapasitesi için büyük boyutlu kağıt filtre.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır olan sistem.



Tap&Go EVO kafa Ø 130 mm, Ø 2,4 mm tel, Tap&Go çalışma.



toughTech EasyOn 4 Stroke AlwaysOn

toughTech EasyOn 4 Stroke AlwaysOn

toughTech EasyOn 4 Stroke AlwaysOn

BCH 310 S

BCH 310 T

BCH 310 BP

Güç/Silindir hcm.	1,0 HP - 0,75 kW/31 cm ³	1,0 HP - 0,75 kW/31 cm ³	1,0 HP - 0,75 kW/31 cm ³
Şaft borusu çapı	26 mm	26 mm	26 mm
Tutma kolu	tek	bisiklet	tek
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 110 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 110 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 110 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	tek	tek	sırt çantasıyla entegre çift
Yağ/yakıt deposu kap.	0,8 L	0,8 L	0,8 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	93,9/111 dB(A)	93,9/111 dB(A)	94/109 dB(A)
Titreşim seviyesi	4,5/6,1 m/s ²	3,9/3,5 m/s ²	2,8/2,1 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	7,7 kg	8,0 kg	11,2 kg

H Serisi



"H" serisi motorlu tırpanlar, **Oleo-Mac** ürün yelpazesinin giriş seviyesinde konumlandırılmış olup, hobi ve orta ölçekli işler için performans ve maliyet arasındaki doğru uyumu garanti edecek şekilde tasarlanmışlardır. Bu modeller, en düşük hızlarda bile sürekli tork iletimi ve sabit güç kaynağı ile karakterize edilir, bu nedenle en zorlu işler için de uygundur.



2 segmentli piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplama silindir: Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan Ø 8 mm çapında şaft mili sayesinde yüksek güvenilirlik sağlar.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır olan sistemdir.



Tap&Go EVO kafa Ø 130 mm, Ø 2,40 mm tel, Tap&Go çalışma sağlar.



EasyStart AlwaysOn

EasyStart AlwaysOn

EasyStart AlwaysOn

		BCH 40 T	BCH 40 BP
	BCH 400 S	BCH 400 T	BCH 400 BP
Güç/Silindir hcm.	2,0 HP - 1,5 kW/40,2 cm³	2,0 HP - 1,5 kW/40,2 cm³	2,0 HP - 1,5 kW/40,2 cm³
Şaft borusu çapı	26 mm	28 mm	26 mm
Tutma kolu	tek	bisiklet	tek
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	tek	çift	çift
Yağ/yakıt deposu kap.	1,10 L	1,10 L	1,10 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	95,4/113 dB(A)	95,4/113 dB(A)	95,4/113 dB(A)
Titreşim seviyesi	7,0/5,8 m/s²	4,5/5,7 m/s²	4,6/3,3 m/s²
Kesici aksam olmadan ağırlık	7,3 kg	8,1 kg (40 T) 8,2 kg (400 T)	9,9 kg (40 BP) 10,3 kg (400 BP)

H Serisi



"H" serisi motorlu tırpanların en üstünde 50,9 cm³ silindir hacimli **BCH** modelleri bulunur; düşük devirlerde bile önemli bir güç seviyesi ve lineer motor torku ile karakterize edilen bu motorlar, tarım arazilerinin, kalın gövdeli otların, çalılarının veya fundalıkların temizlenmesi gibi en zorlu işler için en uygun seçimdir. Kabul edilen teknik çözümler, zaman içinde kaliteninsürdürülebilirliğini garanti eder; **BCH 500** modelleri, kullanıcıların farklı ihtiyaçlarını karşılamak için pilot kolu, bisiklet kol ve sırt tip olmak üzere üç farklı konfigürasyonda mevcuttur.



2 Lastik segmanlı piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, krom silindir: Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



Rijit tahrik mili, Ø 8 mm: 6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan rijit tahrik mili sayesinde yüksek güvenilirlik sağlar.



AlwaysOn Sistemi: Motorun her stop etmesinden sonra, boğulma riskini önlemek için on/off anahtarı otomatik olarak açma pozisyonuna döner.



Tap&Go EVO kafa: 3,0 mm tel, Tap&Go EVO fonksiyonu ile donatılmış Ø 130 mm kafaya sahiptir.



BCH 50 T

BCH 500 S

BCH 500 T

BCH 500 BP

Güç/Silindir hcm.	2,8 HP - 2,1 kW/50,9 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/50,9 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/50,9 cm ³
Şaft borusu çapı	28 mm	32 mm	26 mm
Tutma kolu	tek	bisiklet	tek
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	tek	profesyonel çift	sırt çantasıyla entegre çift
Yağ/yakıt deposu kap.	1,10 L	1,10 L	1,10 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	101,5/116 dB(A)	101,5/116 dB(A)	104,9/115 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,3/4,8 m/s ²	7,0/5,7 m/s ²	6,4/4,5 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	7,9 kg	8,3 kg (50 T) 8,3 kg (500 T)	11,0 kg

Çok fonksiyonlu H serisi

"H" serisi çok fonksiyonlu tırpanlar adından da anlaşılacağı gibi, birden fazla kullanım işlevi sunmaktadır. Bazen daha fazla ekipmana ihtiyaç duyan kullanıcıların bu ihtiyaçlarını karşılamak için tasarlanmış olup, farklı makinelerin performansını tek bir cihazda bir araya getirmiştir. Çalılar budamaya ek olarak, aslında, otları tırpanlamak ve çitleri budamak için en iyi yardımcıdır. Ayrıca satın alınabilen uygulamalar ve hızlı kancalama sistemi "no tools" sayesinde, başlıkları değiştirmek oldukça kolaydır.



2 Lastik segmanlı piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar, nikel kaplama silindir: Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan Ø 8 mm çapında rijit tahrik mili sayesinde sağlanan yüksek güvenilirlik sağlar.



"AlwaysOn" anahtarı: en hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazır olan sisteme sahiptir.



BCH 25 D

BCH 250 D

Güç/Silindir	1,2 HP – 0,9 kW/25,4 cm ³
Boru çapı	26 mm
Sap	tek
Yakıt deposu hacmi	0,75 L
Motor grubu ağırlığı	4,9 kg

Çok fonksiyonlu H serisi



Budama**	
Makine toplam uzunluğu	2,0 m
Kılavuz uzunluğu	25 cm/10"
Zincir (adım x kalınlık)	3/8"x .050"
Yağ depo hacmi	0,13 L
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	96,0/110,7 dB(A)
Sol/sağ titreşimlerin seviyesi	1,4/1,4 m/s ²
Donanım	1,7 kg



** BCI 35 D çok fonksiyonlu akülü de kullanılabilir



Çit biçme**	
Makine toplam uzunluğu	2,2 m
Bıçak uzunluğu	400 mm
Bıçaklar	12 konuma ayarlanabilir; 0° ile 180° arası
Bıçak adımları	30 mm
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	96,5/108,0 dB(A)
Sol/sağ titreşimlerin seviyesi	4,9/5,8 m/s ²
Donanım	2,2 kg



** BCI 35 D çok fonksiyonlu akülü de kullanılabilir



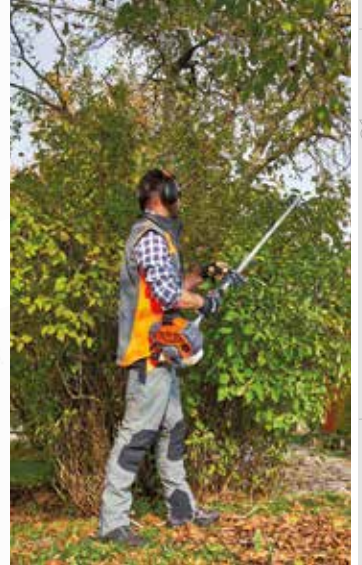
Motorlu tırpan	
Kesme aparatları	Otomatik misina başlığı Tap&Go EVO Ø 110 mm, Ø 2,40 mm tel ile
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	98,0/114,0 dB(A)
Sol/sağ titreşimlerin seviyesi	5,3/5,5 m/s ²
Kesme organı olmaksızın uygulama ağırlığı	1,5 kg



Uzatma borusu**	
Ağırlık	0,9 kg
Boru çapı	26 mm
Uzunluk	1000 mm



** BCI 35 D çok fonksiyonlu akülü de kullanılabilir



SPARTA Serisi



SPARTA hafif tip, benzin motorlu tırpanlar, gerek özel bağlamda gerekse daha geniş yeşil alanlarda çimlerin temizliği ve kenarların düzeltilmesi için önerilmektedir. Benimsenen teknolojik çözümlerin sağlamlığı, zaman içinde kalitenin sabit kalmasını sağlar. Her türlü kullanıcıya kolaylık sağlamak için, hem düz hem de eğik şaft sistemine sahip versiyonları mevcuttur.



SPARTA 25 TR

SPARTA 250 TR

SPARTA 250 S

SPARTA 25

SPARTA 250 T

Güç/Silindir hcm.	1,0 HP - 0,8 kW/25,4 cm ³	1,0 HP - 0,8 kW/25,4 cm ³	1,0 HP - 0,8 kW/25,4 cm ³
Şaft borusu çapı	22 mm	26 mm	26 mm
Tutma kolu	pilot	pilot	bisiklet
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Tap&Go Ø 105 mm, Ø 2,00 mm misina ile	otomatik misina başlığı Tap&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile	otomatik misina başlığı Tap&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	opsiyonel	tek	tek
yakıt deposu kap.	0,75 L	0,75 L	0,75 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	94/107 dB(A)	97/109 dB(A)	97/109 dB(A)
Titreşim seviyesi	7,1/10,1 m/s ²	8,4/8,1 m/s ²	3,7/4,5 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	4,5 kg	5,6 kg	6,2 kg

SPARTA Serisi



Orta güçte, benzinli tırpanlar, güvenilir ve gerektiğinde üst kategorideki makinelerin görevlerini yerine getirmeye hazırdır. **SPARTA** modelleri, sürekli kullanım ve zorlu ortamlarda dahi yüksek verimlilik sağlamak üzere tasarlanmışlardır. Benimsenen teknolojik çözümlerin sağlamlığı, zaman içinde kalitenin sabit kalmasını sağlarlar.



2 segmentli piston, dövülmüş ve işlenmiş çelikten yapılmış şaft ve bağlantı çubuğu, masuralı rulmanlar: Zorlu çalışma koşullarında dahi zaman içinde sürekli verim garanti ederler.



Daha fazla filtreleme kapasitesi için büyük kâğıt hava filtresi mevcuttur.



6 Adet kendiliğinden yağlanan rulman üzerinde kayan Ø 8 mm çapında şaft mili sayesinde yüksek güvenilirlik sağlar.



"AlwaysOn" anahtarı: En hızlı şekilde stop eden ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazırdır.



SPARTA 381 S SPARTA 381 T SPARTA 441 S SPARTA 441 T

Güç/Silindir hcm.	1,8 HP – 1,3 kW/36,2 cm ³	1,8 HP – 1,3 kW/36,2 cm ³	2,1 HP – 1,6 kW/40,2 cm ³	2,1 HP – 1,6 kW/40,2 cm ³
Şaft borusu çapı	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm
Tutma kolu	pilot	bisiklet	pilot	bisiklet
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	tek	çift	tek	çift
yakıt deposu kap.	0,87 L	0,87 L	0,87 L	0,87 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	99/112 dB(A)	99/112 dB(A)	98/107 dB(A)	98/107 dB(A)
Titreşim seviyesi	5,7/6,2 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²	6,0/5,5 m/s ²	5,1/5,8 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	7,2 kg	7,9 kg	7,3 kg	8,0 kg



BC Serisi

Hafif tip benzin motorlu tırpanlar, hem özel bağlamda hem de daha geniş yeşil alanlarda çimlerin temizliği ve kenarların düzeltilmesi için önerilmektedir. **BC 241** modelleri, performans açısından yeniden yorumlanmış bir motor ile birleştirilmiştir: daha iyi bir çalışma kapasitesi için en düşük devirlerde dahi, yüksek tork çıkışı ve sabit güç sağlar.



2 segmanlı piston, Nikel kaplamalı basınçlı döküm silindir, dövme krank mili ve biyel kolu: Motor için yüksek dayanım ve uzun ömür garanti ederler.



Elektronik ayarlı ve devir sayısı sınırlayıcıli WALBRO dijital bobin: Kolay bir başlatma sağlar, daima eşit bir yanma ve düşük bir yakıt tüketimi garanti ederek performansı iyileştirir.



Başlatma aşamalarının grafiksel gösterimi, makinenin çalıştırılmasını az deneyimli kullanıcılar için bile çok kolay hale getirir (**BC 241** modelleri).



Home Plus Easy On Always On



Home Plus Easy On Always On

BC 241 S

BC 241 T

Güç/Silindir hcm.	1,2 HP - 0,9 kW/21,7 cm ³	1,2 HP - 0,9 kW/21,7 cm ³
Şaft borusu çapı	24 mm	24 mm
Tutma kolu	pilot	bisiklet
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	tek	yastıklı tek
yakıt deposu kap.	0,40 L	0,40 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	91,5/106 dB(A)	91,5/106 dB(A)
Ttireşim seviyesi	4,8/4,6 m/s ²	1,5/2,5 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	4,5 kg	5,2 kg

BC Serisi



BC 270, BC 300 ve BC 350 modelleri, düzeltme veya küçük kesimler gibi sürekli ve yoğun işlemler yapan bahçıvanlar gibi uzman eller için önerilmektedir. Asla konfor ve kullanışlılıktan ödün vermeden, zorlanma altında dahi yüksek verim sağlamaktadır.



2 segmanlı piston, Nikel kaplamalı basınçlı döküm silindir, dövme krank mili ve biyel kolu: Motor için yüksek dayanım ve uzun ömür garanti ederler.



Benzin ve Yağ depo kapağı, hızlı benzin ve yağ doldurma için en pratik çözümdür. Kolayca katlanabilen arka turma yeri ergonomiktir ve depo kapaklarının alet gerektirmeden kolayca kullanılmasını sağlar.



Alüminyum kavrama destekli kapak: Makine ağırlığının optimize edilmesini ve azaltılmasını sağlayarak zaman içinde dayanıklılık ve güvenilirlik garanti eder.



Load&Go Ø 130 mm kafa: Olağanüstü kolaylık ve dolum hızı sağlar: Misinayı yeniden sarmak ve biçme işlemine kaldığı yerden devam etmek için gereken süre sadece 20 saniyedir.



AlwaysOn Easy Lift AlwaysOn Easy Lift AlwaysOn Easy Lift AlwaysOn Easy Lift AlwaysOn Easy Lift AlwaysOn Easy Lift

BC 270 S	BC 270 T	BC 300 S	BC 300 T	BC 350 S	BC 350 T
1,3 HP - 1,0 kW/27 cm ³	1,3 HP - 1,0 kW/27 cm ³	1,5 HP - 1,1 kW/30 cm ³	1,5 HP - 1,1 kW/30 cm ³	1,9 HP - 1,4 kW/36,3 cm ³	1,9 HP - 1,4 kW/36,3 cm ³
26 mm	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm	28 mm
tek	bisiklet	tek	bisiklet	tek	bisiklet
otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
tek	yastıklı tek	tek	yastıklı tek	tek	hızlı çıkarma sistemli çift
0,69 L	0,69 L	0,69 L	0,69 L	0,6 L	0,6 L
93,5/102,8 dB(A)	93,5/102,8 dB(A)	97,7/111,2 dB(A)	97,7/111,2 dB(A)	91,5/106 dB(A)	91,5/106 dB(A)
5,9/5,9 m/s ²	3,1/4,5 m/s ²	6,3/5,4 m/s ²	4,1/4,1 m/s ²	5,2/4,6 m/s ²	4,4/4,4 m/s ²
5,7 kg	6,0 kg	6,0 kg	6,3 kg	6,9 kg	7,6 kg

Çok fonksiyonlu BC serisi

Çok işlevli tırpanlar, adından da anlaşılacağı gibi, birden fazla kullanım alanı sunmaktadır. Gerek özel gerekse profesyonel kullanıcılara cevap verebilmek için tasarlanmıştır böylece, tek makine üzerinde farklı makinelerin performansları toplanmıştır. Çitleri budamanın yanı sıra, çimleri traşlamak, çalıları budamak ve yaprakları veya döküntüleri üflemek için de uygun bir yardımcıdır. Ayrıca satın alınabilen uygulamalar ve hızlı kancalama sistemi "alet kullanmadan" sayesinde, aynı çalışma oturumu içinde faaliyet değiştirmek hızlı ve çabuk bir işlem olmaktadır. Kataloglardaki modellerin her ikisi de aynı uygulamalar ile uyumlu iki silindir hacminde mevcuttur.



2 Segmanlı piston, Nikel kaplamalı basınçlı döküm silindir, dövme krank mili ve biyel kolu: Motor için yüksek dayanım ve uzun ömürü garanti ederler.



Elektronik ayarlı ve devir sayısı sınırlayıcı WALBRO dijital bobin: Kolay bir başlatma sağlar, daima eşit bir yanma ve düşük bir yakıt tüketimi garantisi ederek performansı iyileştirir.



Benzin ve Yağ depo kapağı, hızlı benzin ve yağ doldurma için en pratik çözümdür. Kolayca katlanabilen arka turma yeri ergonomiktir ve depo kapaklarının alet gerektirmeden kolayca kullanılmasını sağlar (**BC 300 D**).



"Alet kullanmadan" hızlı bağlama sistemi, bir uygulamadan diğerine azami hızda ve herhangi bir alet kullanmadan geçiş yapılmasına olanak sağlar.



BC 241 D

BC 300 D

Güç/Silindir	1,2 HP – 0,9 kW/21,7 cm ³	1,5 HP – 1,1 kW/30 cm ³
Boru çapı	24 mm (uygulama tarafı 26 mm)	26 mm
Sap	tek	tek
Yakıt deposu hacmi	0,40 L	0,69 L
Motor grubu ağırlığı	4,2 kg	4,8 kg

Çok fonksiyonlu BC serisi



	Budama
Makine toplam uzunluğu	2,0 m
Kılavuz uzunluğu	30 cm/12"
Zincir (adım x kalınlık)	1/4"x .043"
Yağ depo hacmi	0,18 L
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	91/102,5 dB(A)
Sol/sağ titreşimlerin seviyesi	7,3/6,6 m/s ²
Donanım	2,0 kg



	Çit biçme**
Makine toplam uzunluğu	1,8 m
Bıçak uzunluğu	500 mm
Bıçaklar	12 konuma ayarlanabilir; 0° ile 180° arası
Bıçak adımları	35 mm
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	93,4/104,7 dB(A)
Sol/sağ titreşimlerin seviyesi	6,2/9,0 m/s ²
Donanım	2,7 kg



** BCI 530 D çok fonksiyonlu akülü tırpan ile de kullanılabilir

	Motorlu tırpan**
Kesme aparatları	Otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 2,40 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	91,5/106 dB(A)
Sol/sağ titreşimlerin seviyesi	5,4/5,4 m/s ²
Kesme organı olmaksızın uygulama ağırlığı	1,1 kg



** BCI 530 D çok fonksiyonlu akülü tırpan ile de kullanılabilir

	Üfleyici**
Hava kapasitesi	600 m ³ /h
Hava hızı	60 m/s
Boru çapı	26 mm
Ses basıncı/gücü seviyesi	93,4/102 dB(A)
Tireşim) seviyesi	3,0/2,9 m/s ²
Donanım	1,5 kg



** BCI 530 D çok fonksiyonlu akülü tırpan ile de kullanılabilir

	Uzatma borusu**
Ağırlık	0,7 kg
Boru çapı	26 mm
Uzunluk	750 mm



** BCI 530 D çok fonksiyonlu akülü tırpan ile de kullanılabilir



BC Serisi / 741-746 profesyonel serisi

Profesyonellerin tercihi, geniş yeşil alanların bakımı için ideal bir makinedir. Dayanıklı ve sağlam olup, zaman içinde yüksek kalite tutarlılığı sağlayarak kalın ve yabani otlar ile çalılırları temizleme işlemleri gibi yoğun ve sürekli müdahaleleri gerçekleştirmek için tasarlanmıştır. Tüm modeller orman-altı örtüsünün temizlenmesi için 3 dişli profesyonel disk ile donatılmıştır. Modellerimizin teknik özellikleri eylem içindeki kullanıcı için verimlilik, yüksek performans ve maksimum konfor sağlamaktadır.



2 Segmanlı piston, Nikel kaplamalı basınçlı döküm silindir, dövme krank mil ve biyel kolu: Motor için yüksek dayanım ve uzun ömür garanti ederler.



Elektronik ayarlı ve devir sayısı sınırlayıcı WALBRO dijital bobin: Kolay bir başlatma sağlar, daima eşit bir yanma ve düşük bir yakıt tüketimi garanti ederek performansı iyileştirir.



Daha fazla filtreleme kapasitesi ve uzun süreli otonom çalışma için büyük kağıt hava filtresi mevcuttur.



Load&Go Ø 130 mm kafa: Olağanüstü kolaylık ve hızlı dolun sağlar: Misinayı yeniden sarmak ve biçme işlemine kaldığı yerden devam etmek için gereken süre sadece 20 saniyedir.



BC 400 S

BC 400 T

741

746 T

	BC 400 S	BC 400 T	741	746 T
Güç/Silindir hcm.	2,5 HP – 1,83 kW/44 cm ³	2,5 HP – 1,83 kW/44 cm ³	2,1 HP – 1,6 kW/40,2 cm ³	2,5 HP – 1,8 kW/45,7 cm ³
Şaft borusu çapı	28 mm	28 mm	28 mm	32 mm
Tutma kolu	pilot	bisiklet	bisiklet	bisiklet
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm tel ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 305 mm
Askı	tek	profesyonel çift	çift	profesyonel çift
Yağ/yakıt deposu kap.	0,75 L	0,75 L	0,87 L	1,50 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	102/108 dB(A)	102/108 dB(A)	98/107 dB(A)	91/104 dB(A)
Tireşim seviyesi	6,0/6,3 m/s ²	5,1/3,4 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²	3,7/5,4 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	7,4 kg	8,3 kg	7,9 kg	8,1 kg

753 Serisi / BC profesyonel serisi



Yeşil alanların bakımından sorumlu olan, gerek yoğunluk gerekse süre açısından en zorlu bakım çalışmaları yapan profesyonellerin gereksinimleri düşünülerek tasarlanmışlardır: Hem düz hem de erişilmesi güç geniş alanların biçilmesi, şehir dışı yeşil alanların bakımı ve daha genel anlamda tarım alanlarının temizliği için kullanılır.



"AlwaysOn" anahtarı: En hızlı şekilde stop eder ve otomatik yapısı ile çalışmaya başlamaya daima hazırdır (**BC 530, BC 550**).



Kavrama destekli alüminyum kapak: Sağlamlık ve hafifliği, zamana karşı koyan bir güvenilirlik sağlar.



Güçlendirilmiş topuzlu, yeni Load&Go ExtraLife otomatik misina başlığı: Olağanüstü kolaylık ve doldurma çabukluğu sağlar, misinayı yeniden sarmak ve biçme işlemine kaldığı yerden devam etmek için gereken sadece 20 saniyedir (**BC 530, BC 550**).



BC 550 MASTER versiyonu: Operatör tarafından hissedilen titreşimleri etkin bir şekilde azaltan, çelik 2 yayla sabitlemeli, titreşim önleyici bir sistem ile donatılmıştır.



753 T	754 MASTER	BC 530 S	BC 530 T	BC 550 MASTER
2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³	2,8 HP - 2,1 kW/52,5 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³
32 mm	32 mm	28 mm	32 mm	32 mm
bisiklet	bisiklet	pilot	bisiklet	bisiklet
otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 305 mm	otomatik misina başlığı Tap&Go Ø 160 mm, Ø 3,50 mm misina ile 3 dişli disk Ø 305 mm	testina Load&Go ExtraLife Ø 130 mm (con rinforzo in metallo) con filo Ø 3,0 mm disco a 3 denti Ø 300 mm	otomatik misina başlığı Load&Go ExtraLife Ø 130 mm, (metal takviye) Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 300 mm	otomatik misina başlığı Load&Go ExtraLife Ø 130 mm, (metal takviye) Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 300 mm
profesyonel çift	profesyonel çift	singolo	profesyonel çift	profesyonel çift
1,50 L	1,50 L	1,20 L	1,20 L	1,20 L
93/105 dB(A)	93/105 dB(A)	103,5/113,6 dB(A)	103,5/113,6 dB(A)	103,5/113,6 dB(A)
2,6/3,7 m/s ²	3,7/4,0 m/s ²	6,0/7,1 m/s ²	2,9/5,9 m/s ²	3,5/5,8 m/s ²
8,2 kg	8,5 kg	8,5 kg	9,4 kg	9,9 kg
		Stoklar bitine kadar tedarik edilebilir	Stoklar bitine kadar tedarik edilebilir	Stoklar bitine kadar tedarik edilebilir

Profesyonel BC Serisi

Kullanıcı için yüksek performans, uzun ömür ve maksimum konfor sağlayan en yenilikçi teknik çözümler kullanılarak tasarlandıkları için serinin en üst modelleridir. Kalın otları, fundalıkları, çalılarını kesmek veya yol kenarlarını temizlemek gibi yoğun ve sürekli işlerle uğraşan yeşil çevre-bakım çalışanlarının ihtiyaçlarını mükemmel bir şekilde karşılamaktadır. Tüm modeller orman-altı örtüsünün temizlenmesi için 3 dişli profesyonel bıçak ile donatılmıştır.



"EasyStart" marş sistemi: marş kutusu içindeki çift yay sistemi sayesinde, geri tepmeyi azaltır ve yüksek konfor sağlar.



İç boş şanzıman çubuğu ve magnezyum karter: Makinenin toplam ağırlığını azaltarak performansı artıran hafif bileşenlerdir.



Daha fazla filtreleme kapasitesi ve uzun süreli otomatik çalışma için büyük kağıt ve sünger hava filtresi.



Önden aydınlatmalı, temel ve modern bir tasarıma sahip ve taşlara karşı korumalı olup, hem engebeli zeminlerde hem de yoğun otlu zeminlerde yüksek görünürlük ve pürüzsüzlüğü garanti eder.



BC 540 S

754 T

BC 754 MASTER

Güç/Silindir hcm.	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³
Şaft borusu çapı	28 mm	32 mm	32 mm
Tutma kolu	pilot	bisiklet	bisiklet
Kesme aparatları	testina Load&Go ExtraLife Ø 130 mm (con rinforzo in metallo) con filo Ø 3,0 mm disco a 3 denti Ø 300 mm	otomatik misina başlığı Load&Go ExtraLife Ø 130 mm, (metal takviye) Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 300 mm	otomatik misina başlığı Load&Go ExtraLife Ø 130 mm, (metal takviye) Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 300 mm
Askı	singolo	profesyonel çift	profesyonel çift
Yağ/yakıt deposu kap.	1,30 L	1,30 L	1,30 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	104,6/113 dB(A)	104,6/113 dB(A)	104,6/113 dB(A)
Tireşim seviyesi	7,4/6,8 m/s ²	5,4/6,2 m/s ²	1,5/2,7 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	8,1 kg	9,2 kg	9,4 kg

SPARTA Serisi / Sırt/omuz tipi BCF serisi



Sırt tipi, benzinli tırpanlar, ağırlığı homojen şekilde dağıtmak için sırt çantası gibi taşınmak üzere tasarlanmışlardır. Yüksek performansı azami konfor ile birleştiren bir iş aracı arayışında olan sektör profesyonelleri için ideal bir araçtır. Bu modellerde bir şase içine bir motor monte edilmiştir ve özellikle ulaşılmaz veya ulaşılmaz zor arazilerde kullanılmasını kolaylaştırmak için diğer tırpanlardan daha uzun bir şaft borusu ile donatılmıştır. Yüksekliği ayarlanabilen omuz askıları ile donatılmış ergonomik sırt çantası ve hava geçirgen malzemeden bel desteği sayesinde operatör hendekler, yamaçlar ve çalılıkların yanında tam bir özgürlük içinde çalışabilir.



2 Segmanlı piston, Nikel kaplamalı basınçlı döküm silindir, dövme krank mili ve biyel kolu: Motor için yüksek dayanım ve uzun ömür garanti ederler.



Güçlendirilmiş topuzlu, yeni Load&Go ExtraLife otomatik misina başlığı: Olağanüstü kolaylık ve doldurma çabukluğu sağlar, misinayı yeniden sarmak ve biçme işlemine kaldığı yerden devam etmek için gereken süre sadece 20 saniyedir. (BCF 550).



BCF 550 modeli, üstün konfor sağlamak için tasarlanmış, metalden yeni bir ergonomik çanta ile donatılmıştır. Entegre saklama çantası bir kafayı içine alabilir.



Daha fazla filtreleme kapasitesi ve uzun süreli otonom çalışma için büyük kağıt hava filtresi mevcuttur.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

SPARTA 441 BP

BCF 550

454 BP ERGO

Güç/Silindir hcm.	2,1 HP - 1,6 kW/40,2 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³	3,3 HP - 2,4 kW/51,7 cm ³
Şaft borusu çapı	26 mm	26 mm	26 mm
Tutma kolu	pilot	pilot	pilot
Kesme aparatları	otomatik misina başlığı Load&Go Ø 130 mm, Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go ExtraLife Ø 130 mm, (metal takviyeli) Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm	otomatik misina başlığı Load&Go ExtraLife Ø 130 mm, (metal takviyeli) Ø 3,00 mm misina ile 3 dişli disk Ø 255 mm
Askı	sırt çantasıyla entegre çift	sırt çantasıyla entegre profesyonel çift	sırt çantasıyla entegre profesyonel çift
Yağ/yakıt deposu kap.	0,75 L	1,20 L	1,30 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	96,5/107 dB(A)	103,4/113,1 dB(A)	100,4/111 dB(A)
Titreşim seviyesi	1,7/2,1 m/s ²	2,1/3,4 m/s ²	5,8/4,9 m/s ²
Kesici aksam olmadan ağırlık	9,5 kg	12,5 kg	12,8 kg

Stoklar bitine kadar tedarik edilebilir

Motorlu Tırpan Aparatları / Dönebilen çit biçme makineleri

Budama Aparatı PH 30

BCH 25 ve **BCH 250** motorlu tırpanlara uyarlanabilen, budama başlığı.
Kod **61469208**

PH 30



Budama Makinesi EP 125

1/*4" Çubuk ve 12" zincirli, 26 mm çapında transmisyon borusu ile donatılmış ve yoğun kullanıma uygun profesyonel model, çim biçme makinelerine uyarlanabilir (**SPARTA 25**, **SPARTA 250**, **BCH** modelleri hariç).
12" 63090076 Kılavuzlu versiyon kodu

EP 125



Ayarlanabilir Çit Düzeltici HH 30

Özel durumlarda kullanım için, **BCH 25** ve **BCH 250** motorlu tırpanlarına ve **PPH 250** budama makinesine takılabilir.
Kod **61469209**

HH 30



Ayarlanabilir çit biçme makinesi EHC 52

Yoğun kullanıma uygun profesyonel model, 50 cm bıçaklı, 26 mm çapa sahip aktarma borulu (**SPARTA 25**, **SPARTA 250**, **BCH** modelleri hariç) ve 24 mm sert ve sırt tipi motorlu tırpanlara uygulanabilir. Çalı çitlerin bakımı için özellikle önerilmekte olup, çok sayıda sabit ara konum içeren 270°dönüş açısına sahiptir.

EHC 52



Çit biçme makineleri uç koruması

Zarar verebilecek bariyerlerin, metal ağların ve diğer engellerin yakınında çalışırken aleti korumak amacıyla **EHC 52** yönlendirilebilir çit biçme makinesi için bir uç koruması (58050083) mevcuttur. Şu modellerle uyumludur: **EHC 52 (58059013)**, çok fonksiyonlu için çit biçme uygulaması (61289121), 56 V aküyle çalışan çit biçme makinesi (**54339001**), **BC 241 HC BC 241 HCL (61379070E5)** ve **BC 241 HCL (61379072E5)** benzinli çubuklu çit biçme makinesi.



Motorlu Tırpan Aparatları / Entegre çit biçme aparatları

Makineler	Ø Diş şaft	Ø konik dişli	Budama aparatları			Çit biçme aparatları			
			PH 30	EP 120	EP 125	HH 30	EH 48	EH 50	EHC 52
Kod			61469208	63090032B	63090076	61469209	58059012A	58059001B	58059013
TR 61 E	22	M8 erkek							
TR 91 E	22	M8 erkek							
BCH 25 S / BCH 250 S	26	M10 erkek	○			○			
BCH 25 T / BCH 250 T	26	M10 erkek							
BCH 25 D / BCH 250 D	26	M10 erkek	○			○			
BCH 310 S	26	M10 erkek	○			○			
BCH 310 T	26	M10 erkek	○			○			
BCH 310 BP	26	M10 erkek	○			○			
BCH 400 S	26	M10 erkek							
BCH 40 T / BCH 400 T	28	M10 erkek							
BCH 40 BP / BCH 400 BP	26	M10 erkek							
BCH 500 S	28	M10 erkek							
BCH 50 T / BCH 500 T	32	M10 erkek							
BCH 500 BP	26	M10 erkek							
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR	22	M8 erkek							
SPARTA 250 S	26	M8 dişi							
SPARTA 25 / SPARTA 250 T	26	M8 dişi							
SPARTA 381 S	28	M10 erkek							
SPARTA 381 T	28	M10 erkek							
SPARTA 441 S	28	M10 erkek							
SPARTA 441 T	28	M10 erkek							
SPARTA 441 BP	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 241 S	24	M10 erkek					○		○
BC 241 T	24	M10 erkek					○		○
BC 270 S	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 270 T	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 300 S	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 300 T	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 241 D	24	M10 erkek					○		○
BC 300 D	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 350 S	26	M10 erkek		○	○			○	○
BC 350 T	28	M10 erkek							
BC 400 S	28	M10 erkek							
BC 400 T	28	M10 erkek							
741	28	M10 erkek							
746 S	28	M10 erkek							
746 T	32	M10 erkek							
753 T	32	M10 erkek							
755 MASTER	32	M10 erkek							
BC 530 S / BC 540 S	28	M10 erkek							
BC 530 T / BC 540 T	32	M10 erkek							
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER	32	M10 erkek							
BCF 430	26	M10 erkek		○	○			○	○
446 BP ERGO	26	M10 erkek		○	○			○	○
453 BP ERGO	26	M10 erkek		○	○			○	○
BCF 550 / BCF 540	26	M10 erkek		○	○			○	○

○ uyumlu makineler

Aksesuarları - Otomatik misina başlıkları



Akıllı otomatik misina başlığı: yeniden doldurmak için gereken süre yirmi dakikadır, işlem için hiçbir alet gerekmez, hiçbir güçlkle karşılaşmaz.

Metal ile güçlendirilmiş opsiyonel topuz ile ekstra kullanım süresi.

Her tür motorlu tırpanlar için uygundur; gerek özel kullanım için gerekse profesyoneller için.

Ambalaj şunları içermektedir	Ø 103 mm	Ø 110 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Teknik özellikler:
Load&Go otomatik misina başlığı	•	•	•	•	- Load&Go kolay doldurma sistemi - Tap&Go misina çıkarma sistemi - Değiştirilebilir, alüminyum, takviyeli göz delikleri - Güçlendirilmiş altıgen topuz* - Takviyeli plastikten yapılmış gövde
2,0 mm tel	Pro-Silent	-	-	-	
2,4 mm tel	-	Greenline	Greenline	o	
3,0 mm tel	-	-	Greenline	First	
M10x1,25 Dişi sol adaptör	•	•	•	•	
Plastik topuz	•	•	•	o	
Metal topuz	-	-	o	•	

• standart donanım o uyumlu donanımlar

Yeniden doldurmak için sadece **20 saniye** ve **3 basit işlem**



YERLEŞTİR...

Göz deliklerini hizalayın. Misinayı bir göz deliğinin içinden otomatik misina başlığına geçirin ve aynı uzunlukta iki şerit elde edinceye kadar karşı delikten dışarı çıkarın.



&...

Kanatlı topuzu saatin tersi yönde döndürün.



HAZIR!

Otomatik misina başlığı kullanıma hazırdır.



* Misinanın kalınlığı ve uzunluğu, misinanın yeniden sarılması için daha fazla enerji gerektirdiği zaman

Ahtarı karşılık gelen altıgen yuvasına sokunuz.

Saat yönünde döndürünüz.

Ø 103 mm	Topuz	Kod	Misina	Standart adaptörler	Minimum miktar	Motor
	Plastik	63149001	Ø 2,0 mm	M8x1,25 dişi sol	20	20 – 25 cc
Mevcut yedek parçalar						
	Topuz	63140005R	-	-	5	
	Misinasız makara	63140008R	-	-	1	
Ø 110 mm	Topuz	Kod	Misina	Standart adaptörler	Minimum miktar	Motor
	Plastik	63109002	Ø 2,4 mm	M10x1,25 dişi sol	20	20 – 30 cc
Mevcut yedek parçalar						
	Topuz	63100007R	-	-	5	
	Misinasız makara	63100020R	-	-	1	
Ø 130 mm	Topuz	Kod	Misina	Standart adaptörler	Minimum miktar	Motor
	Plastik	63129008	Ø 2,4 mm + Ø 3,0 mm	M10x1,25 dişi sol	20	20 – 55 cc
	Metal	63129015	Ø 3,0 mm	M10x1,25 dişi sol	20	30 – 55 cc
Mevcut yedek parçalar						
	Topuz	63120007AR	-	-	5	
	Misinasız makara	63120020AR	-	-	1	
	Takviyeli topuz	63120030AR	-	-	5	

Aksesuarları - Otomatik misina başlıkları



Tap&Go EVO ve Load&Go otomatik misina başlıkları için adaptör kiti

Özel çantada 120 adet adaptör bulunur (her tür parça için pim özellikleri ve yiv adımı farklı 12 adet adaptör). Uyumluluk tablosu, motorlu tırpanın marka ve modeline göre otomatik misina başlığı adaptörü tipinin hızlı şekilde belirlenmesini sağlayarak, farklı üreticiler tarafından üretilen ve dünya pazarında yer alan modellerin büyük çoğunluğu için tam uyumluluk garanti eder. En çok kullanılan kodları minimum miktar 10 parça olacak şekilde sipariş etmek mümkündür.

Çanta içinde 12 adaptör kitli universal				
				
Tap&Go EVO	Plastik topuzlu, metal topuzlu ve yeniden misina doldurma sistemli Load&Go			
				

	Adaptör kiti	Kod
	Rakip modelleri ile uyumlu 12 adet adaptörden oluşan komple kit	63120021B

Mevcut yedek parçalar			
	Standart insörtler	Kod	Minimum miktar
	M8x1,25LHF	63120046	10
	M10x1LHF	63120047	10
	M10x1,5LHF	63120050	10
	M12x1,25LHF	63120051	10
	M12x1,5LHF	63120052	10
	M10x1,25LHM	63120048	10
	M10x1,5LHM	63120049	10
	M7x1LHM	63120045	10
	3/8-24FLHF	63120054	10
	M12x1,75LHF	63120053	10
	M14x1,5LHF	63120055	10
	M8x1,25LHM	63120042R	10

Kutusuz 10 parçalı kit			
	M10x1,25LHF	63120041R	10
	M8x1,25LHF	63120057	10

Aksesuarları - Otomatik misina başlıkları



2 Plastik Misinalı Tap&Go					
					
	Ø 105 mm, M8x1,25 dişli sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 105 mm, M8x1,25 dişli sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 105 mm, M8x1,25 erkek sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 109 mm, M8x1,25 dişli sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 130 mm, M8x1,25 dişli sol, dönüş yönü saatin tersi yönde
Kod	60012020A	61062023A	63029008A	63080011A	4199040CR
				Komple tel makarası	Komple tel makarası
Kod				63080012R	4199045R
Misina Ø	1,65 mm	2,00 mm	2,00 mm	1,60 mm	2,00 mm
TR 61 E	●				
TR 91 E	○			●	
BCH 25 S / BCH 250 S					
BCH 25 T / BCH 250 T					
BCH 25 D / BCH 250 D					
BCH 310 S					
BCH 310 T					
BCH 310 BP					
BCH 400 S					
BCH 40 T / BCH 400 T					
BCH 40 BP / BCH 400 BP					
BCH 500 S					
BCH 50 T / BCH 500 T					
BCH 500 BP					
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR		●			
SPARTA 250 S			○		
SPARTA 25 / SPARTA 250 T			○		
SPARTA 381 S					
SPARTA 381 T					
SPARTA 441 S					
SPARTA 441 T					
SPARTA 441 BP					
BC 241 S					
BC 241 T					
BC 270 S					
BC 270 T					
BC 300 S					
BC 300 T					
BC 241 D					
BC 300 D					
BC 350 S					
BC 350 T					
BC 400 S					
BC 400 T					
741					
746 S					
746 T					
753 T					
755 MASTER					
BC 530 S / BC 540 S					
BC 530 T / BC 540 T					
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER					
BCF 430					
446 BP ERGO					
453 BP ERGO					
BCF 550 / BCF 540					

● standart donanım ○ uyumlu donanımlar

Aksesuarları - Otomatik misina başlıkları



	Tap&Go EVO			2 Plastik misinalı Tap&Go
				
	Ø 110 mm, M8x1,25 erkek sol + M10x1,25 dişi sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 130 mm, M8x1,25 erkek sol + M10x1,25 dişi sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 130 mm, M10x1,25 dişi sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 160 mm, M10x1,25 dişi sol, dönüş yönü saatin tersi yönde
Kod	61469100	61459100	61459102	61112061A
	Misinasız makara	Misinasız makara	Misinasız makara	Komple misina makarası
Kod	61460023	63120010R	63120010R	
	Plastik topuz	Plastik topuz	Plastik topuz	
Kod	61460022	63120011R	63120011R	63032003BR
Misina Ø	2,40 mm	2,40 mm	3,00 mm	3,50 mm
TR 61 E				
TR 91 E				
BCH 25 S / BCH 250 S	•			
BCH 25 T / BCH 250 T	•			
BCH 25 D / BCH 250 D	•			
BCH 310 S	•			
BCH 310 T	•			
BCH 310 BP	•			
BCH 400 S		•	○	
BCH 40 T / BCH 400 T		•	○	
BCH 40 BP / BCH 400 BP		•	○	
BCH 500 S		○	•	
BCH 50 T / BCH 500 T		○	•	
BCH 500 BP		○	•	
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR				
SPARTA 250 S		○		
SPARTA 25 / SPARTA 250 T		○		
SPARTA 381 S		○	○	
SPARTA 381 T		○	○	
SPARTA 441 S		○	○	
SPARTA 441 T		○	○	
SPARTA 441 BP		○	○	
BC 241 S		○		
BC 241 T		○		
BC 270 S		○		
BC 270 T		○		
BC 300 S		○		
BC 300 T		○		
BC 241 D		○		
BC 300 D		○		
BC 350 S		○	○	
BC 350 T		○	○	
BC 400 S		○	○	○
BC 400 T		○	○	○
741		○	○	○
746 S		○	○	○
746 T		○	○	○
753 T		○	○	○
755 MASTER		○	○	•
BC 530 S / BC 540 S		○	○	○
BC 530 T / BC 540 T		○	○	○
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER		○	○	•
BCF 430		○	○	
446 BP ERGO		○	○	
453 BP ERGO		○	○	
BCF 550 / BCF 540		○	○	

• standart donanım ○ uyumlu donanımlar

Aksesuarları - Otomatik misina başlıkları



4 ve 8 telli evrensel multiline		
		
	Ø 4,7"/120 mm, 4 tel, Platin-Cut delik 20-25,4 mm "Multiline Pro Head", alüminyum	Ø 3,15"/80 mm, 8 misina, dört kısımlı alüminyum "superpro" delik 20-25,4 mm
Kod	63119013	4180057
		
Kod		
		
Kod	50 tellik set, dört loblu kesit, Ø 3,5 mm, uzunluk 300 mm	
	4180966C	
Misina Ø	3,50 mm	3,50 mm
TR 61 E		
TR 91 E		
BCH 25 S / BCH 250 S		
BCH 25 T / BCH 250 T		
BCH 25 D / BCH 250 D		
BCH 310 S		
BCH 310 T		
BCH 310 BP		
BCH 400 S	○	○
BCH 40 T / BCH 400 T	○	○
BCH 40 BP / BCH 400 BP	○	○
BCH 500 S	○	○
BCH 50 T / BCH 500 T	○	○
BCH 500 BP	○	○
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR		
SPARTA 250 S		
SPARTA 25 / SPARTA 250 T		
SPARTA 381 S	○	○
SPARTA 381 T	○	○
SPARTA 441 S	○	○
SPARTA 441 T	○	○
SPARTA 441 BP	○	○
BC 241 S		
BC 241 T		
BC 270 S		
BC 270 T		
BC 300 S		
BC 300 T		
BC 241 D		
BC 300 D		
BC 350 S	○	○
BC 350 T	○	○
BC 400 S	○	○
BC 400 T	○	○
741	○	○
746 S	○	○
746 T	○	○
753 T	○	○
755 MASTER	○	○
BC 530 S / BC 540 S	○	○
BC 530 T / BC 540 T	○	○
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER	○	○
BCF 430	○	○
446 BP ERGO	○	○
453 BP ERGO	○	○
BCF 550 / BCF 540	○	○

• standart donanım ○ uyumlu donanımlar

Aksesuarları - Otomatik misina başlıkları



Plastik topuzlu, metal topuzlu ve yeniden misina doldurma sistemli Load&Go					
					
	Ø 103 mm, M8x1,25 dişli sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 110 mm, M10x1,25 dişli sol, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 130 mm, plastik topuz, 1 adet insört M10x1,25 dişli sol, Tel Ø 2,40 ve 3,00 mm, dönüş yönü saatin tersi yönde	Ø 130 mm, plastik topuz, 1 adet M10x1,25 sol dişli insört, Ø 3,00 mm misina, rotasyon saat yönünün tersine	
Kod	63149001	63109002	63129008	63129015	
Kod	 Misinasız makara 63100020R	Misinasız makara 63100020R	Misinasız makara 63120020AR	Misinasız makara 63120020AR	
Kod	 Plastik topuz 63140005R	Plastik topuz 63100007R	Plastik topuz 63120007AR	Plastik topuz 63120007AR	
Kod	 Metal topuz, opsiyonel 63120030AR		Metal topuz, opsiyonel 63120030AR	Metal topuz, standart 63120030AR	
Tel Ø	2,00 mm	2,40 mm	2,40 mm	3,00 mm	3,00 mm
TR 61 E					
TR 91 E	○ + 63120057				
BCH 25 S / BCH 250 S		○			
BCH 25 T / BCH 250 T		○			
BCH 25 D / BCH 250 D		○			
BCH 310 S		○			
BCH 310 T		○			
BCH 310 BP		○			
BCH 400 S			○	○	
BCH 40 T / BCH 400 T			○	○	
BCH 40 BP / BCH 400 BP			○	○	
BCH 500 S			○	○	
BCH 50 T / BCH 500 T			○	○	
BCH 500 BP			○	○	
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR					
SPARTA 250 S			○		
SPARTA 25 / SPARTA 250 T			○		
SPARTA 381 S				●	○
SPARTA 381 T				●	○
SPARTA 441 S				●	○
SPARTA 441 T				●	○
SPARTA 441 BP				●	○
BC 241 S	○	○	●		
BC 241 T	○	○	●		
BC 270 S		○	●		
BC 270 T		○	●		
BC 300 S		○	●		
BC 300 T		○	●		
BC 241 D	○	○	●		
BC 300 D		○	●		
BC 350 S			○	●	○
BC 350 T			○	●	○
BC 400 S				●	
BC 400 T				●	
741			○	●	○
746 S				●	○
746 T				●	○
753 T				●	○
755 MASTER				○	○
BC 530 S / BC 540 S				○	●
BC 530 T / BC 540 T				○	●
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER				○	○
BCF 430			○	●	○
446 BP ERGO				●	○
453 BP ERGO				●	○
BCF 550 / BCF 540				●	○

• standart donanım ○ uyumlu donanımlar

Aksesuarları - Diskler



Kod	Özel çelikten yapılmış ot bıçakları		Özel çelikten yapılmış 3 dişli diskler	
				
	4095567BR	4095675BR	4095637BR	4095638BR
	Ø 10"/255 mm, kalınlık 1,6 mm, delik 25,4 mm	Ø 12"/305 mm, kalınlık 2,5 mm, delik 25,4 mm	Ø 9"/230 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm
TR 61 E				
TR 91 E				
BCH 25 S / BCH 250 S			○	○
BCH 25 T / BCH 250 T			○	○
BCH 25 D / BCH 250 D			○	○
BCH 310 S			○	○
BCH 310 T			○	○
BCH 310 BP			○	○
BCH 400 S	○	○	○	○
BCH 40 T / BCH 400 T	○	○	○	○
BCH 40 BP / BCH 400 BP	○	○	○	○
BCH 500 S	○	○	○	○
BCH 50 T / BCH 500 T	○	○	○	○
BCH 500 BP	○	○	○	○
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR				
SPARTA 250 S			○	○
SPARTA 25 / SPARTA 250 T			○	○
SPARTA 381 S				
SPARTA 381 T				
SPARTA 441 S				
SPARTA 441 T		○		○
SPARTA 441 BP	○			○
BC 241 S			○	○
BC 241 T			○	○
BC 270 S			○	○
BC 270 T			○	○
BC 300 S	○			○
BC 300 T	○			○
BC 241 D				
BC 300 D	○			○
BC 350 S	○			○
BC 350 T	○			○
BC 400 S				○
BC 400 T		○		○
741		○		○
746 S		○		○
746 T		○		○
753 T		○		○
755 MASTER		○		○
BC 530 S / BC 540 S		○		○
BC 530 T / BC 540 T		○		○
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER		○		○
BCF 430		○		○
446 BP ERGO		○		○
453 BP ERGO		○		○
BCF 550 / BCF 540		○		○

• standart donanım ○ uyumlu donanımlar

Aksesuarları - Diskler



Kod	Özel çelikten yapılmış 3 dişli diskler		Özel çelikten yapılmış 4 dişli diskler		
					
	4095673BR	4095674BR	4095681AR	4095568BR	4095563BR
	Ø 10"/255 mm, kalınlık 1,8 mm, delik 25,4 mm	Ø 12"/305 mm, kalınlık 2,4 mm, delik 25,4 mm	Ø 8"/200 mm, kalınlık 2,0 mm, delik 25,4 mm	Ø 9"/230 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm
TR 61 E					
TR 91 E					
BCH 25 S / BCH 250 S	○		○	○	○
BCH 25 T / BCH 250 T	●		○	○	○
BCH 25 D / BCH 250 D	○		○	○	○
BCH 310 S					
BCH 310 T					
BCH 310 BP					
BCH 400 S	○	○	○		○
BCH 40 T / BCH 400 T	●	○	○		○
BCH 40 BP / BCH 400 BP	○		○		○
BCH 500 S	●	○	○		○
BCH 50 T / BCH 500 T	●	○	○		○
BCH 500 BP	●		○		○
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR					
SPARTA 250 S	○		○	○	○
SPARTA 25 / SPARTA 250 T	●		○	○	○
SPARTA 381 S	○				
SPARTA 381 T	●				
SPARTA 441 S	●	○			
SPARTA 441 T	●	○			○
SPARTA 441 BP	●				○
BC 241 S	●		○	○	○
BC 241 T	●		○	○	○
BC 270 S	●			○	○
BC 270 T	●			○	○
BC 300 S	●			○	○
BC 300 T	●			○	○
BC 241 D	●				
BC 300 D	●			○	○
BC 350 S	●				○
BC 350 T	●				○
BC 400 S	●	○			○
BC 400 T	●	○			○
741	●	○			○
746 S	○	○			○
746 T	○	○			○
753 T	○	○			○
755 MASTER	○	○			○
BC 530 S / BC 540 S	○	○			○
BC 530 T / BC 540 T	○	○			○
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER	○	○			○
BCF 430	●	○			○
446 BP ERGO	●	○			○
453 BP ERGO	●	○			○
BCF 550 / BCF 540	●	○			○

● standart donanım ○ uyumlu donanımlar



Aksesuarları - Diskler



Kod	Özel çelikten yapıma 8 dişli diskler		Özel çelikten yapıma 22 dişli diskler	Özel çelikten yapıma 60 dişli diskler	
					
	4095565BR	4095065BR	4095666BR	4095636BR	4095635BR
	Ø 9"/230 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm	Ø 8"/200 mm, kalınlık 1,6 mm, delik 25,4 mm	Ø 9"/230 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm	Ø 10"/255 mm, kalınlık 1,4 mm, delik 25,4 mm
TR 61 E					
TR 91 E					
BCH 25 S / BCH 250 S	○				
BCH 25 T / BCH 250 T	○				
BCH 25 D / BCH 250 D	○				
BCH 310 S					
BCH 310 T					
BCH 310 BP					
BCH 400 S					
BCH 40 T / BCH 400 T					
BCH 40 BP / BCH 400 BP					
BCH 500 S					
BCH 50 T / BCH 500 T					
BCH 500 BP					
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR					
SPARTA 250 S	○				
SPARTA 25 / SPARTA 250 T	○				
SPARTA 381 S					
SPARTA 381 T					
SPARTA 441 S					
SPARTA 441 T	○	○	○	○	○
SPARTA 441 BP				○	○
BC 241 S	○	○			
BC 241 T	○	○			
BC 270 S	○				
BC 270 T	○				
BC 300 S	○	○			
BC 300 T	○	○			
BC 241 D					
BC 300 D	○	○			
BC 350 S	○	○		○	○
BC 350 T	○	○		○	○
BC 400 S	○	○	○	○	○
BC 400 T	○	○	○	○	○
741	○	○	○	○	○
746 S		○	○		○
746 T		○	○		○
753 T		○	○		○
755 MASTER		○	○		○
BC 530 S / BC 540 S		○	○		○
BC 530 T / BC 540 T		○	○		○
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER		○	○		○
BCF 430		○			○
446 BP ERGO		○	○		○
453 BP ERGO		○			○
BCF 550 / BCF 540		○			○

• standart donanım ○ uyumlu donanımlar

A vertical strip of 25 icons representing various tools and equipment used in construction and maintenance work. The icons include: a hand saw, a screwdriver, a shovel, a power drill, a lawnmower, a car, a tractor, a wheelbarrow, a pump, a generator, a fuel tank, a forklift, a lawnmower, a wheelbarrow, a tractor, a generator, a fuel tank, a forklift, a lawnmower, a wheelbarrow, a tractor, a generator, a fuel tank, a forklift, a lawnmower, a wheelbarrow, a tractor, a generator, a fuel tank, a forklift.

101

Aksesuarları - Korumalar



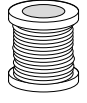
Kod	Plastik korumalar									Metal korumalar		
	600 W Elektrikli tırpan için	850 W Elektrikli tırpan için	BC 241	BC 270	SPARTA tırpanlar için	BCH-D akülü tırpanlar için 25/40 cc	38/46/53 cc tırpanlar için	25/30/34/38 cc tırpanlar için	BC 540	22 Dişli disk için Ø 200 mm	60/80 Dişli disk için Ø 255	60/80 dişli diskler için Ø 255 mm
TR 61 E	•											
TR 91 E		•										
BCH 25 S / BCH 250 S						•						
BCH 25 T / BCH 250 T						•						
BCH 25 D / BCH 250 D						•						
BCH 310 S						•						
BCH 310 T						•						
BCH 310 BP						•						
BCH 400 S						•						
BCH 40 T / BCH 400 T						•						
BCH 40 BP / BCH 400 BP						•						
BCH 500 S						•						
BCH 50 T / BCH 500 T						•						
BCH 500 BP						•						
SPARTA 25 TR / SPARTA 250 TR					• 61062012							
SPARTA 250 S					•							
SPARTA 25 / SPARTA 250 T					•							
SPARTA 381 S							○	•			○	
SPARTA 381 T							○	•			○	
SPARTA 441 S							○	•			○	
SPARTA 441 T							○	•			○	
SPARTA 441 BP								•			○	
BC 241 S			•									
BC 241 T			•									
BC 270 S			○	•								
BC 270 T			○	•								
BC 300 S								•				
BC 300 T								•				
BC 241 D			•									
BC 300 D			•					•				
BC 350 S							•				○	
BC 350 T							•				○	
BC 400 S							•			○	○	
BC 400 T							•			○	○	
741							•			○	○	
746 S							•			○	○	
746 T							•			○	○	
753 T							•			○	○	
755 MASTER							•			○	○	
BC 530 S / BC 540 S							•		• 1	○ 2	○ 2	○ 1
BC 530 T / BC 540 T							•		• 1	○ 2	○ 2	○ 1
BC 550 MASTER / BC 540 MASTER							•		• 1	○ 2	○ 2	○ 1
BCF 430								•			○	
446 BP ERGO								•			○	
453 BP ERGO								•			○	
BCF 550 / BCF 540								•			○	

• standart donanım ○ uyumlu donanımlar Sadece BC 540 S, BC 540 T, BC 540 MASTER için 1 Sadece BC 530 S, BC 530 T, BC 550 MASTER için 2

A vertical list of 25 icons representing various types of vehicles and equipment used in agriculture and farming. The icons are arranged in a single column and include: a tractor, a combine harvester, a plow, a harrow, a seed drill, a fertilizer spreader, a pesticide sprayer, a mowing machine, a lawnmower, a tractor with a trailer, a combine harvester, a plow, a harrow, a seed drill, a fertilizer spreader, a pesticide sprayer, a mowing machine, a lawnmower, a tractor with a trailer, a combine harvester, a plow, a harrow, a seed drill, a fertilizer spreader, a pesticide sprayer, a mowing machine, and a lawnmower.

103

Aksesuarları - Misinalar



Seri	Tip	Çap		Uzunluk (m)	Mini blister	Uzunluk (m)	Blister 1 lbs-0,450 kg	Uzunluk (m)	Bobin 4 lbs-1,8 kg	Uzunluk (m)	Bobin 17,64 lbs-8 kg
		mm	inç		Kod		Kod		Kod		Kod



Patentli ham maddeler karışımından oluşan yüksek kalitede tel, belirgin aerodinamik sarmal profili ile karakterize edilir. Havayı daha az dirençle keser, daha sessiz ve daha az titreşimli çalışma sunar. Güç tüketimini azaltıp yüksek kesme hızı sağlayarak, motorun ve akünün kullanım ömrünü artırdığı için özellikle akülü veya elektrikli makineler için uygundur.
Teknik özellikler: ot, yabani ot için idealdir.

Spiral	spiral	2,0	.080"	15	63040318	126	63040319				
		2,4	.095"	15	63040320	78	63040321	351	63040322		
		3,0	.119"	15	63040323	46	63040324				

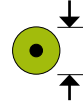


Aşınma ve kırılmaya karşı maksimum direnç garanti eden kopolimerlerden oluşan yüksek kaliteli misina.
Teknik özellikler: net ve temiz kesim; ot, yabani ot ve çalı çırpı için ideal; yüksek kesme hızı.

Greenline	kare	1,6	.065"	15	63040224A						
		2,0	.080"	15	63040225A						
		2,4	.095"	15	63040226A	87	63040104B	349	63040107A	1560	63042013A
		2,7	.106"	15	63040182A	72	63040181A	280	63040240	1232	63042006A
		3,0	.119"	15	63040227A	56	63040105C	223	63040108A	1000	63042008A
		3,5	.139"	12	63040228A	41	63040174B	164	63040175A	736	63042001A
		4,0	.157"			31	63040256A				

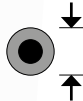


Greenline	yuvarlak	2,4	.095"	15	63040229A	69	63040235A				
		2,7	.106"	15	63040277A	56	63040276A	217	63040279	968	63042007A
		3,0	.119"	15	63040278A	44	63040206B	175	63040204A	784	63042009A
		3,5	.139"			32	63040201B	129	63040273	576	63042016A



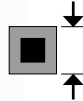
Kopmaya karşı direnç için maksimum esneklik ve aşınmaya karşı direnç için maksimum dayanıklılık garanti eden iki malzemeden oluşan profesyonel misina. Geleneksel misinalara kıyasla %30'a kadar daha uzun kullanım ömrü.
Teknik özellikler: ot, yabani ot, çalı ve sazlıklar için, taş ve duvar bulunan yerlerde dahi idealdir; yüksek kesim hızı.

First	kare	2,4	.095"	15	63040231A	87	63040238A				
		3,0	.119"	15	63040280A	56	63040138B	223	63040271	1000	63042012A
		3,5	.139"	12	63040288A	41	63040140B	164	63040266	736	63042015A
		4,0	.157"			31	63040258A	123	63040260	560	63042010A



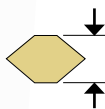
Aşınmaya, kırılmaya ve yapışmaya karşı direnç açısından maksimum performans sağlayan profesyonel tel; kesit çift katmanlıdır; iç makara kırılmaya karşı, dış kılıf ise aşınmaya karşı ileri derecede dirençlidir.
Teknik özellikler: ot, yabani ot, çalı, sazlıklar ve çalılıklar için, taş ve duvar bulunan yerlerde dahi idealdir; yüksek kesim hızı.

Titanium	kare	3,0	.119"			56	63040208B	168	63040212A*	1000	63042003A
		3,5	.139"			41	63040209B	123	63040213A*	736	63042004A



Maksimum kesme performansları sağlayan ve geleneksel tellere nazaran %40'a varan daha fazla kullanım ömrü ile ürün gamının zirvesinde, yenilikçi profesyonel tel. Çift katmanlı kesit: iç makara kırılmaya karşı, dış kılıf ise aşınmaya karşı ileri derecede dirençlidir. 280°C'ye kadar varan sıcaklıklara karşı yüksek direnç.
Teknik özellikler: ot, yabani ot, çalı, sazlıklar ve çalılıklar için, taş ve duvar bulunan yerlerde dahi idealdir; yüksek kesim hızı.
* Ambalajlama 3 lbs - 1,350 kg ağırlığında makarada titanyum

Platin-Cut	tırtıklı kare	2,7	.106"	15	63040234A	57	63040242A				
		3,0	.119"			44	63040244A	175	63040246		
		3,5	.139"			32	63040249A	128	63040252	632	63042002A
		4,0	.157"			25	63040262A	99	63040264		



Maksimum esneklik ve aşınma direnci sağlayan yenilikçi profesyonel tel. Maksimum kesme performansı garanti etmek için güçlendirilmiş testere dişi profil.
Teknik özellikler: net ve temiz kesim; Ø 12 mm'ye kadar olan ot, yabani ot, çalı, sazlıklar ve çalılıklar için ideal; yüksek kesme hızı; geleneksel bir tele göre daha sessiz.

Saw-Blade Gold	testere dişi	3,0	.139"			37	63040248B				
		3,5	.157"			27	63040254B	143	63040275		



Önerilen donanım

[illegible]

Her yeşil alana ve farklı ölçülere uygun çim biçme çözümleri

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac çeşitli yeşil alanların kesimi için farklı araçlar sunmaktadır. İtmeli çim biçme makinesi, çevikliğinin fazla talep edilen özellik olduğu zamanlarda, dar alanlar için idealdir; çekmeli çim biçme makinesi ise büyük boyutlardaki bahçelerle uğraşanlar için tasarlanmıştır. Modellerimiz, tüm olası gereksinimlere cevap veren teknik özelliklerle de öne çıkmaktadır: kesim yüksekliği her çark üzerinde bağımsız veya merkezi olabilir, çalıştırması manuel veya elektrikli olabilir ya da gücünü batarya, benzin veya elektrikten sağlayabilir. Profesyonel çim biçme makineleri, şanzıman, çelikten ön tamponlar, alüminyum tekerlekler ve güçlendirilmiş kaporta sayesinde, düzensiz olanlar da dahil, daha büyük yüzeyler üzerinde üstün performansı ile ayırt edilir.



Kullanımı kolay bir kol ile çalıştırılabilen yeni kesme yüksekliği ayarı.



Büyük boyutlu tekerlekler en engebeli arazilerde bile çalışmak için idealdir.



"4-cutting device": Malçlama, toplama, standart yan tahliye ve arka tahliye için yönlendirici.



Metal tekerlek: en zorlu çalışmalarda dahi maksimum direnç sağlar.



3 Vitesli transmisyon, ilerleme hızının çalışma ve arazi tipine göre ayarlanmasını sağlar.



Çim sepeti "dolu" göstergesi sepetin boşaltılması gerektiğini bildirir, böylece seviye kontrolü için çalışmaya ara verme zorunluluğunu ortadan kaldırır ve fazla dolumdan dolayı çimlerin taşması engellenir.



Çim Biçme Makineleri





K Serisi / COMFORT PLUS Serisi



Evlere ait yeşil alanlar için zaman içinde uzun süreli kullanımlara dayanıklı olmasının yanı sıra, çok yönlü ve kullanışlı makinelere ihtiyaç vardır. Elektrikli motorlu tırpan, küçük ve orta boyutlardaki yüzeylerin bakımı için uygundur. Bahçelerde ve yeşil alanlarda etkili, basit, işlevsel ve sessiz şekilde çalışırlar. Elektrik motorlu tırpanlar, içten yanmalı motorlardan üç kat daha fazla avantaj sağlamaktadır: yakıt dolumu gerektirmez, çevresel emisyonları azaltır ve ses emisyonlarını önemli ölçüde düşürür.



Bağımsız ve her tekerlek üzerinde ayarlanabilen kesme yüksekliğine sahiptir.



Bıçak, gidon üzerine yerleştirilmiş rahat bir kol aracılığıyla çalıştırılır.



Makineye daha fazla güç ve sağlamlık kazandıran çelik gövdesi vardır.



300 m²



550 m²



600-800 m²



700-800 m²

K 35 P

K 40 P

G 44 PE COMFORT PLUS

G 48 PE COMFORT PLUS

	K 35 P	K 40 P	G 44 PE COMFORT PLUS	G 48 PE COMFORT PLUS
Şase	ABS	ABS	çelik	çelik
Elektrikli motor gücü	1,1 kW	1,3 kW	1,5 kW	1,6 kW
Kesme genişliği	33 cm	38 cm	41 cm	46 cm
İlerleme	itmeli	itmeli	itmeli	itmeli
Kesme ayarı	bağımsız	bağımsız	bağımsız	bağımsız
Kesme yüksekliği	20-36-52 mm	28-44-60 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	25 L	40 L	60 L	60 L
Malçlama/Yandan tahliye	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil
Ağırlık	12,2 kg	15,0 kg	21,0 kg	24,0 kg

İtmeli ve şanzımanlı COMFORT Serisi



COMFORT serisinin çim biçme makineleri, küçük alanların bakımıyla uğraşan, içten yanmalı motorlarla çalışan, yönetilebilir ve kullanımı kolay modeller arayan özel kullanıcılara uygun bir çözüm sunar.



Çelik kaporta/gövde, makineye büyük oranda dayanıklılık ve sağlam yapı sağlamaktadır.



Kolay çalıştırma, optimum performans, güvenilirlik ve uzun ömür garantisi edebilen ileri teknoloji ile tasarlanmış, EMAK üretimi 4 zamanlı motora sahiptir.



Gidonun kulpunu tamamen sararak rahat ve güvenli bir tutuş garantisi eden plastikten yapılmaya dayanıklı ve ergonomik kolları vardır.



Rulmanlar üzerine yerleştirilmiş yenilikçi tasarıma sahip tekerlekler makinenin kaymasını engeller.



800-1000 m²

800-1000 m²

1000-1400 m²

G 44 PK COMFORT

G 44 TK COMFORT

G 48 PK COMFORT

Şase	çelik	çelik	çelik
Silindir hcm.	123 cm ³	123 cm ³	123 cm ³
Motor marka/model	Emak K 450 OHV	Emak K 450 OHV	Emak K 450 OHV
Kesme genişliği	41 cm	41 cm	46 cm
İlerleme	itmeli	kendi yürür (3,6 km/sa)	itmeli
Kesme ayarı	bağımsız	merkezi	bağımsız
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	60 L	60 L	60 L
Malçlama/Yandan tahliye	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	24,0 kg	27,4 kg	31,5 kg

İtmeli COMFORT PLUS Serisi



İtmeli çim biçme makineleri 1.400 m²'den daha büyük olmayan yüzeylerin bakımıyla ilgilenen özel kullanıcılar için iyi bir çözümdür. **COMFORT PLUS** serisi, ergonomik çözümlere ve işlevsel tasarıma özel bir dikkat atfedilerek tasarlanmıştır. Çelik kaporta donanımı makinelere büyük bir dayanıklılık ve sağlamlık sağlamaktadır.



Plastik ve fileden yapılmış, sepet dolduğunda işaret veren bir göstergeye sahip, 70 L'lik dayanıklı ve çok yönlü sepere (takılması için alet gerekmez) sahiptir.



Rulmanlar üzerine yerleştirilmiş yenilikçi tasarıma sahip tekerlekler makinenin kaymasını engeller.



Bağımsız ve her tekerlek üzerinde ayarlanabilen kesme yüksekliği ayarına sahiptir.



Opsiyonel malçlama kiti: Çayır, çim alanlarda temiz ve daima homojen bir kesim için çimin tabanında birikecek çok ince parçalara ayrılmasını sağlar.

G 48/66110828R



Home Plus 800-1000 m²

Home Plus 800-1000 m²

Home Plus 1000-1400 m²

Home Plus 1000-1400 m²

G 44 PB COMFORT PLUS

G 44 PK COMFORT PLUS

G 48 PK COMFORT PLUS

G 48 PBQ COMFORT PLUS

	G 44 PB COMFORT PLUS	G 44 PK COMFORT PLUS	G 48 PK COMFORT PLUS	G 48 PBQ COMFORT PLUS
Şase	çelik	çelik	çelik	çelik
Silindir hcm.	125 cm ³	139 cm ³	139 cm ³	140 cm ³
Motor marka/model	Briggs & Stratton 450E OHV serisi	Emak K 605 OHV	Emak K 605 OHV	Briggs & Stratton 550E OHV serisi
Kesme genişliği	41 cm	41 cm	46 cm	46 cm
İlerleme	itmeli	itmeli	itmeli	itmeli
Kesme ayarı	bağımsız	bağımsız	bağımsız	bağımsız
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	mevcut değil/mevcut değil	mevcut değil/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	23,4 kg	24,0 kg	25,4 kg	24,4 kg

Stoklar bitene kadar tedarik edilebilir

Şanzımanlı COMFORT PLUS Serisi

Otomatik tahrikli motorlu tırpanlar, yamaçlarda ve yabani otlu alanlarda çalışmak için daha fazla önerilmektedir. Otomatik tahrikli motorlu tırpanların başlıca özelliği tekerleklerin motora bağlanmasıdır. Yapısal donanımı sayesinde, makineyi itmek daha az yorar ve kesim manevraları önemli derecede optimize edilmiştir. **COMFORT PLUS** tek hızlı çekmeli seri geniş alanlar ve ulaşılması güç araziler veya hafif eğimli araziler için ideal çözümdür. Ayrıca rahat ve zahmetsiz bir çalıştırma için akülü, elektrikle çalıştırılan **TKE** modelleri de mevcuttur.



Çelik kaporta/gövde, makineye büyük bir dayanıklılık ve sağlamlık sağlamaktadır.



Gidonun tutma sapını tamamen sararak rahat ve güvenli bir tutuş garanti eden plastikten yapılmaya dayanıklı ve ergonomik kolları vardır.



Optimum biçme verimi ve mükemmel torba dolumu garanti eden standart malçlama bıçağı ve aerodinamik biçimli gövdeye sahiptir.



Plastik ve fileden yapılmaya, sepet dolduğunda işaret veren bir göstergeye sahip, 70 L'lik dayanıklı ve çok yönlü sepete (takılması için alet gerekmez) sahiptir.



G 44 TK COMFORT PLUS



G 48 TK COMFORT PLUS

	G 44 TK COMFORT PLUS	G 48 TK COMFORT PLUS
Şase	çelik	çelik
Silindir hcm.	139 cm ³	139 cm ³
Motor marka/model	Emak K 605 OHV	Emak K 605 OHV
Kesme genişliği	41 cm	46 cm
İlerleme (hız)	kendi yürür (3,6 km/sa)	kendi yürür (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	mevcut değil/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	28,3 kg	30,4 kg

Şanzımanlı COMFORT PLUS Serisi



Kullanımı kolay bir kol ile çalıştırılabilen yeni kesme yüksekliği ayarı.



Rulmanlar üzerine yerleştirilmiş yenilikçi tasarıma sahip tekerlekler makinenin kaymasını engeller.



Opsiyonel malçlama kiti: Çayır, çim alanlarda temiz ve daima homojen bir kesim için çimin tabanında birikecek çok ince parçalara ayrılmasını sağlar.

G 48/66110828R



Home Plus 1400-1800 m² **IK-GO**

Home Plus 1400-1800 m²

Home Plus 1400-1800 m² **RESTART**

G 48 TKE COMFORT PLUS G 48 TBQ COMFORT PLUS G 48 TBX COMFORT PLUS

Şase	çelik	çelik	çelik
Silindir hcm.	166 cm ³	140 cm ³	150 cm ³
Motor marka/model	Emak K 65Si OHV marşlı akülü, elektrikle çalıştırma	Briggs & Stratton 550E OHV serisi	Briggs & Stratton 625EXi OHV serisi
Kesme genişliği	46 cm	46 cm	46 cm
İlerleme (hız)	kendi yürür (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	31,5 kg	28,4 kg	30,6 kg
		Stoklar bitene kadar tedarik edilebilir	



Şanzımanlı COMFORT PLUS Serisi



Elektrikli şarj edilebilir akülü Emak motorlu **TKE** modelleri, zahmetsiz bir çalıştırma sağlar. Motorlar tek bir tuşla çalıştırma özelliğine sahiptir.



Opsiyonel malçlama kiti: çimi en ufak parçalara ayırarak homojen bir kesim imkanı sağlar.

G 53/66071059R



1600-2000 m²

1600-2000 m² **IK-GO**

1600-2000 m² **ICOM START**

G 53 TK COMFORT PLUS

G 53 TKE COMFORT PLUS

G 53 TBX COMFORT PLUS

Şase	çelik	çelik	çelik
Silindir hcm.	166 cm ³	166 cm ³	150 cm ³
Motor marka/model	Emak K 655 OHV	Emak K 655i OHV akülü, elektrikle çalıştırma	Briggs & Stratton 625EXi OHV serisi
Kesme genişliği	51 cm	51 cm	51 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	31,8 kg	32,9 kg	31,6 kg

Şanzımanlı ALLROAD PLUS 4 Serisi



ALLROAD PLUS 4 serisi, arkadan toplama işlevine ek olarak malçlama işlevi standart olarak verilen yandan boşaltma işlevini de içermektedir. Tek hızda çekme veya değişken hız sürücüsü ile (**VK** modeli) artan tekerlek boyutu ile birlikte engebeli arazilerde dahi daha iyi bir akıcılık sağlar. Ayrıca sorunsuz ve zahmetsiz başlatma için bataryalı (marşlı) **TBXE** ve **TKE** modelleri mevcuttur.



Çelik kaporta/gövde, makineye büyük bir dayanıklılık ve sağlamlık sağlamaktadır.



Yüksek ilerleme kabiliyeti ve her türlü arazide daima optimal ilerlemeyi garanti eden bilye rulmanlı geniş ebatlı tekerlekler (arkadakiler 280 mm, öndekiler 200 mm mevcuttur).



""4-Cutting device"": Malçlama, toplama, standart yan tahliye ve arka tahliye içeren kesme sistemine sahiptir.



Malçlama kiti: çimi en ufak parçalara ayırarak homojen bir kesim imkanı sağlar.

G 48/66110828R



Home Plus 1400-1800 m²



Home Plus 1400-1800 m²

IK-GO



G 48 TK ALLROAD PLUS 4

G 48 TKE ALLROAD PLUS 4

Şase	çelik	çelik
Silindir hcm.	166 cm ³	166 cm ³
Motor marka/model	Emak K 655 OHV	Emak K 655i OHV akülü, elektrikle çalıştırma
Kesme genişliği	46 cm	46 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	standart/standart	standart/standart
Ağırlık	36,0 kg	36,0 kg

Şanzımanlı ALLROAD PLUS 4 Serisi



Standart malçlama kiti: çimi en ufak parçalara ayırarak homojen bir kesim imkanı sağlar.

G 48/66110828R

G 53/66071059R



G 53 TK ALLROAD PLUS 4 G 53 TKE ALLROAD PLUS 4 G 53 TBX ALLROAD PLUS 4

Şase	çelik	çelik	çelik
Silindir hcm.	196 cm ³	166 cm ³	150 cm ³
Motor marka/model	Emak K 805 OHV	Emak K 655i OHV serisi akülü, elektrikle çalıştırma	Briggs & Stratton 625EXi OHV serisi
Kesme genişliği	51 cm	51 cm	51 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	standart/standart	standart/standart	standart/standart
Ağırlık	37,4 kg	39,5 kg	34,4 kg

Şanzımanlı ALLROAD PLUS 4 Serisi



Elektrikli şarj edilebilir akülü Briggs & Stratton motorlu **TBXE** modelleri, zahmetsiz bir çalıştırma sağlar.



VK modeli, çekişin ihtiyaçlarınıza göre uyarlanmasına izin veren sürekli hız değişimi ile donatılmıştır.



Kazara çarpmalarda gövdeyi büyük ölçüde koruyan entegre taşıma kulplu ön tampona sahiptir.



G 53 TBXE ALLROAD PLUS 4 G 53 THX ALLROAD PLUS 4 G 53 VK ALLROAD PLUS 4

Şase	çelik	çelik	çelik
Silindir hcm.	163 cm ³	166 cm ³	196 cm ³
Motor marka/model	Briggs & Stratton 675 iS OHV serisi akülü, elektrikle çalıştırma	Honda GCVx 170 OHV	Emak K 805 OHV
Kesme genişliği	51 cm	51 cm	51 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	Şanzımanlı (2,5 ila 4,5 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	70 L	70 L	70 L
Malçlama/Yandan tahliye	standart/standart	standart/standart	standart/standart
Ağırlık	37,0 kg	34,0 kg	38,6 kg



Şanzımanlı ALLROAD ALUMINIUM Serisi

ALLROAD ALÜMİNYUM modelleri tam bir sağlamlık örneğidir: 4 mm kalınlığında alüminyum pres döküm 46 ila 51 cm arasında kaporta ile donatılmış olup darbelere ve paslanmaya karşı yapısal bir direnç göstermektedirler. Yüksek yüklü malç bıçağı ve kaportanın aerodinamik formu ideal kesim randımanı ve sepetin mükemmel bir şekilde doldurulmasını sağlarken, korumalı bilyalı rulmanlar ile donatılmış tekerlekler sayesinde makine her türlü arazi üzerinde ilerleyebilmektedir.



Kalınlığı 4 mm olan alüminyum döküm gövde: düşük ağırlık ve aşınma ve korozyona karşı yüksek mekanik dayanıklılık sağlar.



Yüksek ilerleme kabiliyeti ve her türlü arazide daima optimal ilerlemeyi garanti eden, korumalı bilye rulmanlı, geniş ebatlı IMPACT serisi tekerlekler (arkadakiler Ø 280 mm, öndekiler Ø 200 mm mevcuttur).



Standart malçlama kiti: çimi en ufak parçalara ayırarak homojen bir kesim imkanı sağlar.

MAX 48/66090147R

MAX 53/66060372R



sharpro 1800-2200 m²

sharpro 2000-2400 m²

sharpro 2000-2400 m²

sharpro 2000-2400 m²

MAX 48 TK ALLROAD ALUMINIUM

MAX 53 TK ALLROAD ALUMINIUM

MAX 53 TBX ALLROAD ALUMINIUM

Şase	alüminyum	alüminyum	alüminyum
Silindir hacmi	166 cm³	196 cm³	163 cm³
Motor marka/model	Emak K 655 OHV	Emak K 805 OHV	Briggs & Stratton 675EXi OHV serisi
Kesme genişliği	46 cm	51 cm	51 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	80 L	80 L	80 L
Malçlama/Yandan tahliye	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil
Ağırlık	41,5 kg	42,6 kg	40,9 kg

Şanzımanlı ALLROAD ALUMINIUM Serisi



VBD modeli, çekişin ihtiyaçlarınıza göre ayarlanmasına izin veren sürekli hız değişimi ile donatılmıştır.



Dayanıklı ve ergonomik tutma sapı ile kumanda edilen merkezi kesme yüksekliği ayarlama aygıtı: Kesme yüksekliğinin 28 ile 75 mm arası yüksekliklere göre basit şekilde ve zahmetsizce 5 konuma ayarlanabilmesini sağlar.



2000-2400 m²



2000-2400 m²

MAX 53 VBD ALLROAD ALUMINIUM MAX 53 THX ALLROAD ALUMINIUM

Şase	alüminyum	alüminyum
Silindir hacmi	161 cm ³	166 cm ³
Motor marka/model	Briggs & Stratton 750EX OHV serisi	Honda GCVx 170 OHV
Kesme genişliği	51 cm	51 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı, hız ayarlı (2,5 - 4,5 km/sa)	şanzımanlı (3,6 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	28 ila 75 mm	28 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	80 L	80 L
Malçlama/Yandan tahliye	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil
Ağırlık	45,5 kg	41,6 kg



Şanzımanlı ALUMINIUM PRO Serisi

Çelik transmisyon, alüminyum tekerlekler ve güçlendirilmiş kaporta sayesinde zaman içinde sabit ve tutarlı bir kalite sağlayan makineler 2.000 m²'nin üzerinde büyük boyutlardaki yüzeyler için idealdir. İki bölüme ayrılmış gidonun ergonomisi, makinenin sürülebilirliğini kolaylaştırmaktadır. Kesim yüksekliği ayar sistemi (merkezi konuma kolayca erişebilen rahat bir kol ile), plastik ve kumaştan oluşan çim sepeti (torba dolu göstergesi ile donatılmış) operatörün rahatını sağlamak için uygulanan çözümlerden bazılarıdır.



Kalınlığı 4 mm olan alüminyum döküm gövde: düşük ağırlık ve aşınma ve korozyona karşı yüksek mekanik dayanıklılık sağlar.



Entegre taşıma kulplu, çelik ön tampon: kazara çarpmalarda gövdeyi büyük ölçüde korur.

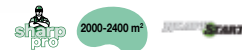


Metal tekerlek: en zorlu çalışmalarda dahi maksimum direnç sağlar.



Standart malçlama kiti: çimi en ufak parçalara ayırarak homojen bir kesim imkanı sağlar.

MAX 53/66060372R



MAX 53 TK ALUMINIUM PRO

MAX 53 VBD ALUMINIUM PRO

Şase	alüminyum	alüminyum
Silindir hacmi	196 cm ³	161 cm ³
Motor marka/model	Emak K 805 OHV	Briggs & Stratton 750EX OHV serisi
Kesme genişliği	51 cm	51 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,4 km/sa)	şanzımanlı, hız ayarlı (2,5 - 4,5 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	30 ila 70 mm	30 ila 70 mm
Sepet kapasitesi	80 L	80 L
Malçlama/Yandan tahliye	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil
Ağırlık	50,1 kg	49,4 kg

Şanzımanlı LUX 55 Serisi



Olağanüstü dayanıklılık ve çimler ıslakken dahi yüksek yükleme kapasitesi ile karakterize edilen bu modeller, bitki bakımı yapanların ihtiyaç duyduğu tüm özelliklerle donatılmıştır (alüminyum profesyonel transmisyon, 80 litrelik toplama torbası ve büyük çaplı alüminyum tekerlek). Büyük boyutlu alanlar (2.300 m²'den fazla) ve yoğun ve sürekli kullanım için ideal olan bu modeller zaman içinde yüksek güvenilirlik ve sürdürülebilir kaliteyi garanti eder.



Alüminyumdan yapılmış gövde üzerinde geniş ve dayanıklı yan ve ön korumalar.



Önceden belirlenmiş konumlara sahip rahat kullanımlı bir kol vasıtasıyla merkezi kesme yüksekliği ayarı vardır.



Opsiyonel malçlama kiti: çimi en ufak parçalara ayırarak homojen bir kesim imkanı sağlar.

LUX 55/8203502AR



sharp pro 2300-2600 m²

sharp pro 2300-2600 m²

sharp pro 2300-2600 m²

sharp pro 2300-2600 m²

LUX 55 TBD

LUX 55 TBI

LUX 55 HXF

Şase	alüminyum	alüminyum	alüminyum
Silindir hacmi	161 cm ³	190 cm ³	163 cm ³
Motor marka/model	Briggs & Stratton 750EX OHV serisi	Briggs & Stratton 850PXi OHV serisi	Honda GXV 160 OHV
Kesme genişliği	53 cm	53 cm	53 cm
İlerleme (hız)	şanzımanlı (3,6 km/sa)	3 vites (1 ^a : 2,2 – 2 ^a : 3,6 – 3 ^a : 4,5 km/sa)	3 vites (1 ^a : 2,2 – 2 ^a : 3,6 – 3 ^a : 4,5 km/sa)
Kesme ayarı	merkezi	merkezi	merkezi
Kesme yüksekliği	20 ila 75 mm	20 ila 75 mm	20 ila 75 mm
Sepet kapasitesi	80 L	80 L	80 L
Malçlama/Yandan tahliye	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	53,3 kg	51,3 kg	63,3 kg



Bahçenin sadece keyfini çıkarmak için, artık tam ile çalışan akıllı bir çözüm var.

Teknoloji ve Konfor

Motorlu tırpan, bahçe bakımı için pratik ve akıllı, yeni bir çözümü temsil eder. Çift bıçaklı kesme teknolojisi sayesinde çimleri kesmeye ve çimleri imha etmeye gerek kalmaz, çimler ince bir şekilde kıyılarak doğal gübre olarak toprağa geri döner. Kurulum gerçekleştirildikten sonra müdahale gerekmez, şarj edilmeleri gerektiğinde otonom bir şekilde merkez konumuna dönerler. Enerji tüketimleri oldukça düşüktür, CO₂ emisyonları sıfıra eşittir. Etrafında ve yakınında gürültü sorunu yaşanmaz.



Akünün bitmesiyle kaybolmak veya sıkışıp kalmak yerine, dar geçitleri otomatik olarak algılar ve en dar geçitlerde bile yolunu bulur.



Şarj istasyonundan başlayarak sınır çizgisi boyunca beş farklı uzak noktada çim biçmeye başlama imkanı sayesinde çimin tamamında eşit bir kesme sonucu alınır.



LED dijital ekran sayesinde ne yaptığını öğrenebilir ve uygulamadaki sorun giderme talimatlarını takip ederek hataları kolayca ortadan kaldırabilirsiniz.



Uzun çimlerin bulunduğu bir alanı kesmeniz gerektiğinde spiral kesme kullanılabilir: çimlerin yüksekliği eşit oluncaya kadar çalışır.



IPX5 sınıflandırması (suya karşı koruma derecesi), en zorlu atmosfer koşullarında bile kullanılabildiği için robotları uzun ömürlü ve güvenilir bir araç haline getirmektedir. Kesme aparatı doğrudan yıkanabilir.



65 dB(A)'dan daha düşük algılanan ses seviyesi: robotun sessiz ve sizi ve komşularınızı rahatsız etmeden çalışmasına olanak tanır.

Çim Biçme Robotu



1000 m²'ye kadar

R 500i ve **R 1000i** motorlu tırpanları, kompakt bahçeler ve engelli bahçeler için en uygun çözümü temsil eder: sırasıyla 500 m² ve 1.000 m²'lik yüzeyleri yönetebilirler. Özellikle sahip olduğu kompakt şekli ve düşük ağırlığı, en kuytu köşelere bile ulaşmasını ve biçmesini sağlar. **Flex Cut** kesme modu, kesme sırasında uzun çimler algılandığında, bloke bıçak diski ile geçişi hızlandırmak yerine ilerleme hızını yavaşlatarak eşit bir kesme sonucu sağlar.



Robotik motorlu tırpanı doğrudan akıllı telefonunuzdan yönetme imkanı: sorun olması durumunda bildirim alın, çalıştırma/park etme komutları verin.



Kesme ünitesinin saklanması veya temizlenmesi için robotik motorlu tırpanı dikey konumda saklama imkanı.



Robotik motorlu tırpanın performansını ve güvenliğini artırmak için ultrasonik engel algılama; sensör (isteğe bağlı) ön taraftaki 10 cm genişliğinde ve 15-20 cm yüksekliğindeki engelleri algılayabilir.

67040043



OTA (Over The Air) teknolojisini kullanarak robotik motorlu tırpanın donanım yazılımını kolayca güncelleyebilirsiniz.



Metal tekerlek çifti.
67040045 (R 500i, R1000i)
67040046 (R 2000i)



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



R 500i

R 1000i

	R 500i	R 1000i
Akü	Bi 220 Li-Ion (2,0 Ah/20 V)	Bi 250 Li-Ion (5,0 Ah/20 V)
Şarj süresi	60 min	60 min
Çalışma süresi	40 min	100 min
Kesme sisteminin motor devri	3.200 rpm	3.200 rpm
Garanti edilen ses gücü seviyesi	61 dB(A)	61 dB(A)
Alan/maksimum eğim	max 500 m ² /36 %	max 1,000 m ² /36 %
Kesme yüksekliği	30 - 40 - 50 - 60 mm	30 - 40 - 50 - 60 mm
Kesme çapı	18 cm	18 cm
Boyutlar (uzunluk x genişlik x yükseklik)	562x360x230 mm	562x360x230 mm
Temin edilen çevre kablosu	120 m	150 m
Ağırlık (akü dahil)	9,0 kg	9,3 kg

2000 m²'ye kadar



R 2000i 2.000 m²'ye kadar alanlarda çalışacak şekilde tasarlanmıştır. İsteğe bağlı olarak stand-by konumuna geçmesini sağlayan bir yağmur sensörüne sahip olduğu için her türlü hava koşulunda çalışabilir. Otomatik kesme yüksekliği ayarı robotun ilerleme hızını değiştirme imkanı tanıyarak makinenin otonomisini optimize eder. Flex Cut kesme modu, kesme sırasında uzun çimler algılandığında, bloke bıçak diski ile geçişi hızlandırmak yerine ilerleme hızını yavaşlatarak eşit bir kesme sonucu sağlar.



Robotik motorlu tırpanı doğrudan akıllı telefonunuzdan yönetme imkanı: sorun olması durumunda bildirim alın, çalıştırma/park etme komutları verin.



Kesme ünitesinin saklanması veya temizlenmesi için robotik motorlu tırpanı dikey konumda saklama imkanı.



Robotik motorlu tırpan, çimin kenarına mümkün olduğunca yakın kesim yapmak için önce çayırın sınır kenarı boyunca kesim yapar.



Robotun performansını ve güvenliğini artırmak için ultrasonik engel algılama; sensör (isteğe bağlı) ön taraftaki 10 cm genişliğinde ve 15-20 cm yüksekliğindeki engelleri algılayabilir.
67040043



Şarj Cihazları.
R 500i, R1000i, R 2000i.
67040044



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

R 2000i	
Akü	Bi 250 Li-Ion (5,0 Ah/20 V)
Şarj süresi	120 min
Çalışma süresi	100 min
Kesme sisteminin motor devri	2.800 rpm
Garanti edilen ses gücü seviyesi	65 dB(A)
Alan/maksimum eğim	max 2,000 m ² /36 %
Kesme yüksekliği	30 - 40 - 50 - 60 mm
Kesme çapı	22,5 cm
Boyutlar (uzunluk x genişlik x yükseklik)	613x423x267 mm
Temin edilen çevre kablosu	250 m
Ağırlık (akü dahil)	11 kg

Nefes alan ve beslenen bir toprak: Daha sağlıklı çimler için teknolojik çözüm.

Teknoloji ve Konfor

Titiz kullanıcılar ve bahçe bakımında uzman kişiler için tasarlanmış ve geliştirilmiş olup, çim örtüsündeki yabancı otları temizlemek için ideal aletlerdir. Bu işlem, mevsimde en az 2 kez tekrarlandığı takdirde, toprağın havalandırılmasını sağlar ve nem, hava ve gübrelerin ot köklerine ulaşmasını sağlayarak normal gelişimine katkıda bulunur.



Temperlenmiş çelikten yapılmaya dayanaklı bıçaklar (**SCH 50 H** modelinde yüzer tipte), sert topraklar için de idealdirler.



Rulmanlar üzerine monte edilmiş dayanıklı tekerlekler (**SCA 50 H** modelinde metalden yapılmaya) sayesinde her türlü yüzey üzerinde mükemmel ilerlemesini sağlar.



En ağır uygulamaların dahi kolaylıkla üstesinden gelmek için güçlendirilmiş gövdeye sahiptir.



Yer değiştirme sonrasında makineyi istenilen yere hızlı şekilde yeniden konumlamak için hafızalı yükseklik ayar sistemi vardır.



Rahat kullanımlı bir kol vasıtasıyla gidonun katlanmasını ve depolama esnasında yerden tasarruf edilmesini sağlayan kolaylaştırıcı sistemi bulunur.



Düşük çevresel etkiye sahip motorlar, EURO 5: çevre kirliliğini önleme yönetmeliklerine uygundur.

Çim Havalandırma Makineleri



SCA Serisi



Büyüklüğü 1000 m²'ye kadar olan bahçelerde, özel kullanıma yönelik pratik ve kullanışlı havalandırıcı; çimenliğin mevsimlik havalandırma aktivitelerinde, mevsimin ilk ot kesme işlemleri öncesinde, yabancı ot, karayosunu ve çalıları temizlemek ve iyi bir havalandırma sağlamak için çim biçme makinesi ile kombine edilebilecek ideal bir makinedir. Toprağa penetrasyonun iyileştirilmesi bakımından, ekim veya gübreleme öncesinde de kullanışlıdır.



Saklama sırasında alan gereksinimlerini azaltmak için katlanabilir gidonu vardır.



Pratik çalışma derinliği ayar kolu. Gidonun yan tarafında bulunur ve makine kullanılırken ayarlamaların hızlı ve kolay yapılmasını sağlar.



15 Sabit bıçaktan oluşan rotora sahiptir.



40 litre kapasiteli opsiyonel sepet, iyi bir çalışma alanı sağlayarak çim artıklarının elle toplamanın getirdiği zaman ve efor kaybını azaltmayı sağlar.

68212000



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

SCA 38 R

Gövde	çelik
Silindir hacmi	179 cm ³ (4,7 BG)
Motor	Rato R 180
Çalışma genişliği	38 cm
Bıçaklar	15, sabit
Tekerlekler	çap 200 mm, plastikten
Çalışma derinliği	0-22 mm, hafıza ile ayarlanabilir
Toplam boyut	130x59x109 cm
Ağırlık	35 kg

SCA Serisi



Çim örtüsünü havalandırma işlemleri için önerilirler, en zorlu toprakların bile kararlılıkla üstesinden gelmek için dayanıklı bir yapı ve güçlü motorlara sahip olmaları ile ayırt edilirler. Çim biçme makinesini tamamlayan, bahçenizi sağlıklı tutmak için ideal makinelerdir.



Çalışma derinliği ayar yayı. Daima önceden belirlenmiş konumun muhafaza edilmesini garanti eder.



Bilyeli rulmanlı metal tekerlekleri vardır.



Bilyeli rulmanlar ve gresleme sistemi üzerine monte edilmiş 28 yüzer bıçaklı rotora sahiptir.



Gidonun katlamak için kolaylaştırılmış sistem, kullanışlı bir yan kol sayesinde, gidonu gövdeye devirmek ve böylece saklama sırasında yerden tasarruf etmeyi mümkün kılar.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

SCA 50 H

Gövde	çelik
Silindir hacmi	163 cm ³ (5,0 BG)
Motor	Honda GP 160 OHV
Çalışma genişliği	50 cm
Bıçaklar	28, yüzer
Tekerlekler	çap 210-250 mm, metal, rulmanlı
Çalışma derinliği	0-15 mm, hafıza ile ayarlanabilir
Toplam boyut	120x82x102 cm
Ağırlık	65 kg



Vahşi ve ormanlık araziye meydan okuyan temiz ve güçlü bir kesim.

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac çim biçme makinesi, zorlu çalı kesme ve uzun ve sert otları uzaklaştırma işlemleri için veya ormanaltı bölgelerdeki, hendek yakınlarındaki temizlik işlemleri için idealdirler. Veya dişli şanzıman sistemiyle birleştirilen büyük tekerlekler, erişilemeyen alanlarda bile ilerleme kolaylığı sağlayarak operatörün konforunu artırır.



DEB 517,519 ve **5159** modelleri, iki arka tekerleğe etki eden bir diferansiyel ve her türlü arazide daha düşük dönüş yarıçapı ve daha fazla manevra kabiliyeti sağlamak üzere 360° dönebilen bir ön tekerleğe sahiptir.



(**DEB 5159**) ve 3 vitesli şanzıman (**DEB 529**) gibi aygıtlar, operatörün ileri hızını arazi tipine ve eğime göre ayarlamasına olanak tanır.



Güçlendirilmiş çelikten yapılmış kesme plakaları, kesilen malzemelerin boşaltılması için geniş tahliye bölümleriyle donatılmıştır.



Doğrudan sapın üzerine yerleştirilen bir kol aracılığıyla kontrol edilen kesme yüksekliğinin merkezi olarak ayarlanması: operatör için maksimum konfor sağlar.



Sert bitkiler, dikenli çalılar veya ormanaltı bitkileri üzerinde dahi etkin müdahale sağlamak için güçlendirilmiş kesme bıçakları.



Sert bitkiler, dikenli çalılar veya ormanaltı bitkileri üzerinde dahi etkin müdahale sağlamak için güçlendirilmiş dayanıklı malçlama bıçakları.

[illegible]



DEB Serisi



Kompakt ve kullanımı kolay olan bu model, yabani otlar, çalılar veya diğer istilacı bitki türleriyle istila edilmiş orta-küçük boyutlu alanları temizlemesi gereken talepkâr kullanıcılar ve çiftçiler için ideal bir iş arkadaşı olarak önerilmektedir.



Diferansiyel etkiye sahip büyük arka tekerlekler.



Çelikten yapılma sağlam yandan boşaltma.



Çıkarılabilir ve döner ön tekerlek.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



DEB 517

Gövde	çelik
Silindir hacmi	173 cm ³ (4,3 BG)
Motor	RATO RV 170
Vitesler	1 ileri vites
Hız	2,8 km/sa
Kesme genişliği	51 cm
Tekerlekler	çap 200-420 mm plastik tek ön tekerlekli
Kesme yüksekliği ayarı	merkezi, 4 pozisyon (sap vasıtasıyla ayarlanabilir)
Kesme yüksekliği	55-70-90-110 mm
Ağırlık	52 kg

DEB Serisi

Yüksek dayanıklılık ve aynı zamanda kompakt ve kullanışlı olmasıyla karakterize edilen bu modeller, yabancı otları, çalıları veya başka tipteki istilacı bitkilerle kaplanmış orta büyüklükteki alanları temizlemesi gereken çiftçilere ideal çalışma arkadaşları olarak önerilirler.



4 Pozisyonda kesim yüksekliği ayarı, konumlandırma sayesinde hızlı ve rahat.



Her tipte çim veya çalıya uygun, yüksek performanslı kesme sistemi.



Kilitlenebilir, çift ön tekerlek, pürüzlü zeminlerde bile denge ve direnç sunar.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

DEB 519

Gövde	çelik
Silindir hacmi	225 cm ³ (5,3 BG)
Motor	RATO RV 225
Vitesler	1 ileri vites
Hız	2,8 km/sa
Kesme genişliği	51 cm
Tekerlekler	çap 200-420 mm plastik çift ön tekerlekli
Kesme yüksekliği ayarı	merkezi, 4 pozisyon (sap vasıtasıyla ayarlanabilir)
Kesme yüksekliği	55-70-90-110 mm
Ağırlık	54 kg

DEB Serisi



Zorlu ve sürekli iş ihtiyaçları olan çiftçiler için tasarlanmış güçlü profesyonel modeller. Bu makineler, çim parçalarının toprağa bırakıldığı, yoğun bitki örtüsü durumlarında bahçıvanlar, saha bakıcıları için de idealdir.



İlgili gidon kolu aracılığıyla dikey ve yatay olarak ayarlanabilen gidon.



Değişken dişli ayar sistemi (DEB 5159).



Çalılığa ve yüksek bitki örtüsüne girişi kolaylaştırmak için ön açıklıklı kesme platformu (DEB 529).



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

DEB 5159

DEB 529

Gövde	çelik	çelik
Silindir hacmi	225 cm ³ (5,3 BG)	225 cm ³ (5,3 BG)
Motor	RATO RV 225	RATO RV 225
Vitesler	7 değişken vites	2 ileri vites - 1 geri vites
Hız	2 - 4,2 km/s	İleri vitede 2,6 – 3,3 km/s
Kesme genişliği	51 cm	52 cm
Tekerlekler	çap 200-370 mm metalden tek ön tekerlekli	3.50x6" lastikli tekerlek delinme önleyici sıvı dolgulu
Kesme yüksekliği ayarı	merkezi, 4 pozisyon (sap vasıtasıyla ayarlanabilir)	2 konumlu, ayırıcılar ile ayarlanabilir
Kesme yüksekliği	55-70-90-110 mm	52-75 mm
Ağırlık	62 kg	75 kg



Ekilmemiş ve ormanlık alanların ıslahı için ihtiyacınız olan güçlü ve pürüzsüz bir kesim.

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac parçalayıcılar, orta çapta çalıların yanı sıra, yoğun ve gür bitki örtüsünde olağanüstü kesme kalitesi sağlar. Yüksek dayanıklılık ve kesme gücü ve ayrıca bu profesyonel müdahaleleri hızlı ve etkin kılmak için operatöre sağladıkları maksimum rahatlık ile ayırt edilirler.



Güçlendirilmiş ve tabanlı rulmanlarla desteklenen kesme ünitesi rotoru, tüm aparatın dengeli ve darbelere karşı dayanıklı olmasını sağlar.



Ergonomik ve kolay erişilebilir şekilde gruplanmış kumanda kolları (kilit açma, fren ve vites).



Servis ve park freni, debriyaj serbest bırakıldığında otomatik olarak devreye girerek istem dışı tehlikeli hareketleri engeller.



Çukurlar veya engebelerin bulunduğu çalışma alanlarında dahi ideal bir ilerleme sağlayan geniş ebatlı arka tekerlekler.



Salınımlı palet çekiş sistemi, çeşitli arazi türlerine uyum sağlar (**TR** modelleri).



Sonsuz vidalı kol ile kolayca ayarlanabilen kesim yüksekliği.





WB serisi



Özel kullanıcılar ve çevreci bakım uzmanları için tasarlanmış kompakt ve yüksek performanslı model. Çimler, dallar, maki bitki örtüsü ve çalılar için ideal çalışma ortamıdır. Rotor tertibatının kompakt boyutları, dar alanlarda ve nakliye sırasında kullanımı kolaylaştırır. Büyük lastik tekerlekler sayesinde kullanımı herhangi bir arazi tipi ile sınırlı kalmaz. Farklı ortamlara ve parçalamaya kolayca uyum sağlayan çok yönlü bir makine.



Tüm aparatın mükemmel dengeli ve beklenmedik darbelere karşı dayanıklı olmasını sağlayan güçlendirilmiş ve tablalı rulmanlarla desteklenen kesme ünitesi rotoru.



Kolonun ucuna yerleştirilmiş rahat bir tutamak sayesinde dikey ve yatay olarak ayarlanabilen gidonlar.



Zeminde mükemmel tutuş sağlamak için geniş tasarlanmış kauçuk tekerlekler (4.00-8").



Sonsuz vidalı krank ile kesme yüksekliği ayar. Hassas bir şekilde 20 ila 80 mm arasında ayarlanabilir.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

WB 50 K800H

Silindir hacmi	182 cm ³
Motor marka/model	Emak K 800 H
Kesme genişliği	50 cm – 26 bıçak
Transmisyon	şanzımanlı 3 vites + geri vites
Kesme yüksekliği ayarı	merkezi (20 - 80 mm)
Gidon ayarı	dikey ve yatay
Tekerlekler	4.00x8" + 2 kilitli döner
Hız	1 ^a : 1,2 - 2 ^a : 2,2 - 3 ^a : 3,4 1 ^a R: 1,4 km/sa
Toplam boyut	1560x670x1185 mm
Ağırlık	135 kg

WB serisi

Yoğun çalışmalar için parçalayıcılar, otlar, dallar, alçak bitki örtüsü, çalı-çırpı ve anız üzerindeki işlemler için tasarlanmıştır. Ekilmemiş arazi, yol kenarları, böğürtlenler ve çalılar gibi zorlu uygulamalara etkili bir şekilde yanıt verirler. 38 "Y" kamçılı profesyonel kesme ünitesi, mükemmel bir parçalama kalitesi sağlar. Döner ve kilitlenebilen ön tekerlekler, engebeli arazilerde dahi arzu edilen kesim çizgisinin korunmasını sağlarlar. Teknoloji ergonomi için de aynı şekilde devam eder: bu modeller, yükseklik ve yanal olarak ayarlanabilen rahat sürüş gidonu, serbest bırakma, frenler ve vites gibi, gruplandırılmış hemen elinizin altında kumanda kolları ile donatılmıştır.



Makinenin çok büyük rahatlıkla manevra yapmasını sağlayan, tekerlek kilitlemeli tahrik tekerlekleri üzerinde bağımsız direksiyon kavramaları.



Gidon, dikey olarak 4 pozisyona ve yatay olarak 5 pozisyona ayarlanabilir.



Otları ve dalları darbe ve hasar görme korkusu olmadan tam verimle parçalamak için güçlü ve dayanıklı "Y" bıçaklı rotor.



Gidon üzerinde kolay geçilebilir vites seçme kolu.



< 5000 m²



< 5000 m²

Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

WB 65 K1100H

WB 65 HR11

Silindir hacmi	302 cm ³	389 cm ³
Motor marka/model	Emak K 1100 H	Honda GX 340
Kesme genişliği	65 cm – 38 bıçak	65 cm – 38 bıçak
Transmisyon	şanzımanlı 3 vites + geri vites	şanzımanlı 3 vites + geri vites
Kesme yüksekliği ayarı	merkezi (20 - 80 mm)	merkezi (20 - 80 mm)
Gidon ayarı	4 dikey konum + 5 yanal konum	4 dikey konum + 5 yanal konum
Tekerlekler	2 + 2 döner tipte, frenli	2 + 2 döner tipte, frenli
Hız	1 ^a : 1,2 - 2 ^a : 2,2 - 3 ^a : 3,4 1 ^a R: 1,4 km/sa	1 ^a : 1,2 - 2 ^a : 2,2 - 3 ^a : 3,4 1 ^a R: 1,4 km/sa
Toplam boyut	1657x1092x814 mm	1657x1092x814 mm
Ağırlık	160 kg	173,5 kg

WB serisi



Profesyonel parçalayıcı, otlar, dallar, alçak bitki örtüsü, çalı çırpı ve anız üzerinde yapılacak zorlu müdahaleler için tasarlanmıştır. Normal biçme makinelerinin, ekilmemiş araziler, yol kenarları, dik yamaçlar, dikenli bitkiler ve orman-altı bitkileri gibi normal çim biçme makinelerinin geri teptiği alanlar gibi ağır uygulamalara etkin bir şekilde yanıt vermektedirler. Profesyonel kesme ünitesi, olağanüstü parçalama kalitesi sunar ve **WB 100 TR** modeliyle birlikte verilen paletli çekiş sistemi, kilitlenebilir ön döner tekerleklerle birlikte, dik arazi yakınlarında bile istenen kesme hattını korumanıza imkan tanır.



Makinenin çok büyük rahatlıkla manevra yapmasını sağlayan, tekerlek kilitlemeli tahrik tekerlekleri üzerinde bağımsız direksiyon kavramaları.



Döner ön tekerlekler, sürüş konumundan kilitlenebilir.



Otları ve dalları darbe ve hasar görme korkusu olmadan tam verimle parçalamak için güçlü ve dayanıklı "Y" bıçaklı rotor.



Dikey düzlemde salınımlı, paletli çekiş sistemi (**80 TR, 100 TR**).



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



WB 80	WB 80 TR	WB 100	WB 100 TR
389 cm³	389 cm³	389 cm³ (Honda) 429 cm³ (Kohler)	389 cm³ (Honda) 429 cm³ (Kohler)
Honda GX 340 Honda GX 340 ALPIN	Honda GX 390 Honda GX 390 ALPIN	Honda GX 390 Honda GX 390 Alpin Kohler CH 440	Honda GX 390 Alpin Kohler CH 440
80 cm – 46 bıçak	80 cm – 46 bıçak	100 cm – 58 bıçak	100 cm – 58 bıçak
şanzımanlı 3 vites + geri vites	şanzımanlı 3 vites + geri vites	şanzımanlı 3 vites + geri vites	şanzımanlı 3 vites + geri vites
merkezi (20 - 80 mm)	merkezi (20 - 80 mm)	merkezi (20 - 80 mm)	merkezi (20 - 80 mm)
4 dikey konum + 5 yanıl konum	4 dikey konum + gidon ile ayarlanabilen 5 yan konum	4 dikey konum + gidon ile ayarlanabilen 5 yan konum	4 dikey konum + gidon ile ayarlanabilen 5 yan konum
2 tekerlek (16 – 6.50/8") gidon + direksiyon frenleri + park/el freni ile kilitlenebilen 2 döner tekerlek	paletler gidon + direksiyon frenleri + park/el freni ile kilitlenebilen 2 döner tekerlek	2 tekerlek (18 – 9.50/8") ve gidon + direksiyon freni + el freni ile kilitlenebilen 2 döner tekerlek	paletler ve gidon + direksiyon freni + el freni ile kilitlenebilen 2 döner tekerlek
1*: 1,2 - 2*: 2,2 - 3*: 3,4 1*R: 1,4 km/sa	1*: 1,2 - 2*: 2,2 - 3*: 3,4 1*R: 1,4 km/sa	1*: 1,4 - 2*: 2,5 - 3*: 3,9 1*R: 1,6 km/sa	1*: 1,2 - 2*: 2,2 - 3*: 3,4 1*R: 1,4 km/sa
1657x1092x964 mm	1657x1092x964 mm	1660x1220x1355 mm	1660x1220x1355 mm
175 kg	215 kg	203 kg	245 kg

Oleo-Mac çim traktörleri sayesinde zorlu işlerin üstesinden kolaylıkla gelin.

Teknoloji ve Konfor

Traktör büyük boyutlarda bahçeler, parklar ve kamuya açık yeşil alanların bakımı için başlıca yardımcıdır. Bu durumlarda, çevik ve güçlü bir aracın varlığı fark yaratabilir. **Oleo-Mac** çim traktörleri, son derece sağlam ve kullanışlı olup, çok dar virajları bile alabilecek kapasitede çevik direksiyon sistemleri ile donatılmışlardır. Ağaç ve çalıların yanlarında kolayca manevra yapabilme, düzeltmelerde daha büyük bir hassasiyet ve hız elde edilmesini sağlamaktadır. **Oleo-Mac** modelleri, arazi tipine göre hareketi uyarlayabilme kapasitesine sahiptir. Durmaya gerek kalmadan, bir pedala basarak hızı yönetmenizi sağlayan hidrostatik transmisyon veya mekanik kollu transmisyon (model **OM 86 R/12,5 K M**) ile donatılmıştır. Tek silindirli veya çift silindirli farklı motor tipleri, modellere göre farklılaştırılmış güçler sunar, bu sayede kesilecek yüzeyin uzama şekline ve türüne daima uygun hale gelirler.



"4-Cutting device": Malçlama, toplama, standart yan tahliye ve arka tahliye için saptırıcı içeren, çok yönlü kesme sistemi mevcuttur.



Elektromanyetik kavramanın devreye alınması kumanda paneli üzerindeki rahat kullanımlı bir düğme vasıtasıyla hızlı ve sessiz şekilde gerçekleştirilir.



Hız sabitleyici fonksiyonu, sabit bir hız ayarlamasını ve böylece çalışma süresini optimize etmenizi sağlar.



İstediğiniz kesim yüksekliğinin anında görülmesini sağlayan, hemen elinizin altında bulunan kademelendirilmiş pratik kol aracılığıyla kesme yüksekliği ayarı.



En ağır işlere ve olası çarpışmalara karşı dayanıklılık sağlamak için dökme çelik malzemeden ön dingili vardır.



Rahat kullanımlı bir kol vasıtasıyla yükleme tünelinin kapatılıp toplama fonksiyonundan malçlama fonksiyonuna otomatik olarak geçilmesini sağlayan "Change over" sistemine sahiptir.

Sürücülü



Rider traktörleri, 4.000 m² ye kadar küçük ve orta büyüklükteki yüzeyler için tasarlanmıştır. Küçük ve kompakt, en fazla 13 HP güce sahip rider traktörleri, çok fazla bitkinin bulunduğu veya engellerin mevcut olduğu bahçelerde kolayca hareket edebilirler. Bazı modeller malçlama işlevi için dönüştürülebilirken, "4-cutting-device" modeli standart olarak mevcut olan saptırıcı ile birlikte yandan boşaltma olarak kullanılabilirler. Sürüş her durumda ve her türden arazi üzerinde rahat ve güvenlidir.



İstenilen kesme yüksekliği seviyesinin anında ayarlanmasını sağlayan, kolay erişilebilir şekilde konumlanmış, kademeli ölçekli ve pratik kesme yüksekliği ayar kolu bulunur.



Teleskopik torba boşaltma kolu, şoför mahalinden kolaylıkla erişilebilir, dolu torbanın fiziksel çaba gösterilmeksizin ve eğilmeksizin indirilmesini ve boşaltılmasını sağlar.



Elektromanyetik kavramanın devreye alınması kumanda paneli üzerindeki rahat kullanımlı bir düğme vasıtasıyla hızlı ve sessiz şekilde gerçekleştirilir.



Kış döneminde depoya kaldırma durumunda yer tasarrufu sağlamak için bahçe traktörünün dikey konumda yerleştirilmesi mümkündür.



MISTRAL 72/12,5 K H

MISTRAL 72/13 H

Silindir hacmi	413 cm ³	344 cm ³
Motor marka/model	Emak K 1250 AVD	B&S Powerbuilt 3125E AVS serisi
Kesme genişliği /Bıçak sayısı	72 cm/1	72 cm/1
Kesme yüksekliği	30-80 mm, 7 konumlu	30-80 mm, 7 konumlu
İlerleme	hidrostatik	hidrostatik
Hız	ileri viteste 0 - 8,6 km/sa geri viteste 0 - 3,2 km/sa	ileri viteste 0 - 8,6 km/sa geri viteste 0 - 3,2 km/sa
Dönme yarıçapı	45 cm	45 cm
Torba kapasitesi	180 L	180 L
Toplam boyut	198x73x110 cm	198x73x110 cm
Malçlama/Yandan tahliye	opsiyonel/opsiyonel	standart/standart
Ağırlık	192 kg	192 kg

Yandan tahliye



Yandan tahliyeli bahçe traktörleri, en fazla 8.000 m²'ye kadar olan alanlar yüzeyler için idealdir. Monte edilecek basit bir kit sayesinde bazı modeller malçlama işlevi için dönüştürülebilir: kesilen otu uzun süre dolaşımında tutan, daha sonra gene biçilen çayırın beslenmesi için yeni değerli bir kaynak olarak doğrudan çayırın üstüne dökmek üzere gövde altında parçalayan bir sistem. Hem 5 vitesli manuel hem de pedalla çalışan hidrostatik şanzımanlarla donatılmış olarak tedarik edilir; ayrıca **109 L** modeli, en zorlu koşullarla bile başa çıkabilecek güce ve torka sahip çift silindirli bir motorla donatılabilmektedir.



İstenilen kesme yüksekliği seviyesinin anında ayarlanmasını sağlayan, kolay erişilebilir şekilde konumlanmış, kademeli ölçekli, 7 konuma ayarlanabilen ve pratik kesme yüksekliği ayar kolu bulunur.



Elektromanyetik kavramanın devreye alınması kumanda paneli üzerindeki rahat kullanımlı bir düğme vasıtasıyla hızlı ve sessiz şekilde gerçekleştirilir.



Doğrudan kesme tablası üzerine yerleştirilmiş olan hızlı bağlantı "Deck Wash" Sistemi, suyun doğrudan içeriye yönlendirilmesini sağlayarak kesme aparatının temizlik işlemlerini kolaylaştırmaktadır.



Çelikten yapılmış geniş ön tampon, kazara alınan darbelere karşı dayanıklılık ve güç sağlar.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



< 6000 m²



< 6000 m²



< 8000 m²



< 8000 m²

OM 99 L/12,5 K M

OM 99 L/14,5 K

OM 109 L/16 K

OM 109 L/19 K V

413 cm ³	432 cm ³	452 cm ³	586 cm ³
Emak K 1250 AVD	Emak K 1450 AVD	Emak K 1600 AVD	Emak K 1900 AVD V-Twin
98 cm/2	98 cm/2	108 cm/2	108 cm/2
30-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm	30-90 mm, 7 konumlu
mekanik (5 vites + geri vites)	hidrostatik	hidrostatik	hidrostatik
ileri viteste 1,6 - 7,5 km/sa geri viteste 2,5 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa
45 cm	45 cm	45 cm	45 cm
172x129x110 cm	172x129x110 cm	172x139x110 cm	172x139x110 cm
standart/standart	standart/standart	standart/standart	standart/standart
172 kg	169 kg	170 kg	175 kg

Arkadan tahliye



Arkadan boşaltmalı, 86 cm kesim genişliğine sahip bahçe traktörleri sağlamlık, güvenilirlik, kompaktlık ve yük kapasitesinin bir sentezidir. 4.000 m²'ye kadar olan yüzeyler için tasarlanmış olup, elektromanyetik bıçak kavraması ile donatılmıştır ve 84 cm kesme genişliği ile dar alanlarda kesme ve toplama işlemleri için idealdir. İki konfigürasyonda mevcuttur: mekanik dişli transmisyonlu veya pedalla çalıştırılan hidrostatik transmisyonlu. 300 litrelik çim toplama sepeti kullanılarak toplama, arkadan boşaltma veya malçlamaya uygun olarak yapılandırılabilirler. Akü şarj cihazı ve çeki demiri standart olarak verilir



Doğrudan kesim tablası üzerine yerleştirilmiş hızlı bağlantı elemanı "Deck Wash System", suyu doğrudan içeriye yönlendirmenizi sağlar, böylece kesim aparatlarının temizleme işlemlerini kolaylaştırır.



Kazara çarpma durumunda sağlamlığı ve dayanıklılığı garanti eden çelikten büyük ön tampon.



Gündüz ışığı işlevine sahip LED farlar, düşük ışık koşullarında bile yüksek görüş sağlarlar.



İstediğiniz kesim yüksekliğinin anında görülmelerini sağlayan, hemen elinizin altında bulunan kademelendirilmiş pratik kol aracılığıyla kesme yüksekliği ayarı.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



OM 86 R/12,5 K M

OM 86 R/14,5 K

Silindir hacmi	413 cm ³	432 cm ³
Motor marka/model	Emak K 1250 AVD	Emak K 1450 AVD
Kesme genişliği /Bıçak sayısı	86 cm/2	86 cm/2
Kesme yüksekliği	30-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm, 7 konumlu
İlerleme	mekanik (5 vites + geri vites)	hidrostatik
Hız	ileri viteste 1,6 - 7,5 km/sa geri viteste 2,5 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa
Dönme yarıçapı	45 cm	45 cm
Torba kapasitesi	300 L	300 L
Toplam boyut	250x96x110 cm	250x96x110 cm
Malçlama/Yandan tahliye	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil
Ağırlık	190 kg	190 kg

Arkadan tahliye



Arkadan boşaltmalı, 92 cm kesim genişliğine sahip bahçe traktörleri kompaktlık, güvenilirlik ve yüksek yük kapasitesinin bir sentezidir. En fazla 5.000 m² büyüklükteki alanlar için düşünülmüştür, hidrostatik şanzıman, elektromanyetik bıçaklar ile donatılmış olup malçlama ile kesim yapma olanağı vardır. Büyük toplama torbasını (310 litreye kadar) kullanarak toplama, arkadan toprağa boşaltmak veya ufalanan otu (malçlama işlevi) araziye bırakmak için ayarlanabilir. **92 R** modeli, en zorlu koşullarla bile başa çıkabilecek güç ve torka sahip çift silindirli bir motorla donatılabilir.



İstediğiniz kesim yüksekliğinin anında görülmesini sağlayan, hemen elinizin altında bulunan kademelendirilmiş pratik kol aracılığıyla kesme yüksekliği ayarı.



Çelikten yapılmış geniş ön tampon, kazara alınan darbelerle karşı dayanıklılık ve güç sağlar.



Bıçaklar operatör tarafından, sadece kontrol panelinin üzerindeki elektromanyetik debriyaj kumanda düğmesine basılarak hareket ettirilir. Bu sistem, bıçakların geri tepme olmadan takılmasını sağlar.



Süs bitkileri ve çalıların çevresinde gerekli ve güç geri sürüş veya makine konumlama manevraları yapmaksızın kolaylıkla hareket etmek için kısa dönme yarıçapı.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



< 5000 m²



OM 92 R/16 K



< 5000 m²



OM 92 R/19 K V



< 5000 m²



OM 92/16 K H

	OM 92 R/16 K	OM 92 R/19 K V	OM 92/16 K H
Silindir hacmi	452 cm ³	586 cm ³	452 cm ³
Motor marka/model	Emak K 1600 AVD	Emak K 1900 AVD V-Twin	Emak K 1600 AVD
Kesme genişliği /Bıçak sayısı	92 cm/2	92 cm/2	92 cm/2
Kesme yüksekliği	30-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm, 7 konumlu	20-80 mm, 6 konumlu
İlerleme	hidrostatik	hidrostatik	hidrostatik
Hız	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 7,0 km/sa
Dönme yarıçapı	45 cm	45 cm	80 cm
Torba kapasitesi	300 L	300 L	300 L
Toplam boyut	250x99x110 cm	250x99x110 cm	248x95x112 cm
Malçlama/Yandan tahliye	standart/mevcut değil	standart/standart	standart/mevcut değil
Ağırlık	192 kg	196 kg	255 kg

Arkadan tahliye

Arkadan boşaltmalı, 95 ve 102 cm kesim genişliğine sahip bahçe traktörleri kompaktlık, güvenilirlik ve yüksek yük kapasitesinin bir sentezidir. En fazla 7.000 m² büyüklükteki alanlar için düşünülmüştür, hidrostatik şanzıman, elektromanyetik bıçaklar ile donatılmış olup malçlama ile kesim yapma olanağı vardır. Büyük toplama torbasını (310 litreye kadar) kullanarak toplama, arkadan toprağa boşaltmak veya ufalanan otu (malçlama işlevi) araziye bırakmak için ayarlanabilir.



İstediğiniz kesim yüksekliğinin anında görülmesini sağlayan, hemen elinizin altında bulunan kademelendirilmiş pratik kol aracılığıyla kesme yüksekliği ayarı.



Operatörün boyuna (95/16 K) göre en iyi şekilde ayarlanmaya olanak tanıyan, doğrudan sürüş konumundan ayarlanabilen koltuk sayesinde konforlu sürüş konumu.



Bıçaklar operatör tarafından, sadece kontrol panelinin üzerindeki elektromanyetik debriyaj kumanda düğmesine basılarak hareket ettirilir. Bu sistem, bıçakların geri tepme olmadan takılmasını sağlar.



En zorlu malçlama, kesme ve toplama koşullarının bile üstesinden gelebilecek güç ve torka sahip 586 cm³ Emak K 1900 AVD V-twin motor (102 R/19 K V).



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

OM 95/16 K

OM 102 R/16 K

OM 102 R/19 K V

Silindir hacmi	452 cm ³	452 cm ³	586 cm ³
Motor marka/model	Emak K 1600 AVD	Emak K 1600 AVD	Emak K 1900 AVD V-Twin
Kesme genişliği /Bıçak sayısı	95 cm/2	102 cm/2	102 cm/2
Kesme yüksekliği	30-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm, 7 konumlu
İlerleme	hidrostatik	hidrostatik	hidrostatik
Hız	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,0 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 8,8 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa
Dönme yarıçapı	75 cm	45 cm	45 cm
Torba kapasitesi	310 L	300 L	300 L
Toplam boyut	251x117x100 cm	250x109x110 cm	250x109x110 cm
Malçlama/Yandan tahliye	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil	standart/mevcut değil
Ağırlık	230 kg	195 kg	197 kg

Arkadan tahliye



Arkadan boşaltmalı, 102 ve 105 cm kesim genişliğine sahip bahçe traktörleri sağlamlık, güvenilirlik ve yüksek kesim ve yük kapasitesinin bir sentezidir. En fazla 7.000 m² büyüklükteki alanlar için düşünülmüştür, hidrostatik şanzıman, elektromanyetik bıçaklar ile donatılmış olup malçlama ile kesim yapma olanağı vardır. Büyük toplama torbasını (320 litreye kadar) kullanarak toplama, arkadan toprağa boşaltmak veya ufalanan otu (malçlama işlemi) araziye bırakmak için ayarlanabilir.



Doğrudan kesim tablası üzerine yerleştirilmiş hızlı bağlantı elemanı "Deck Wash System", suyu doğrudan içeriye yönlendirmenizi sağlar, böylece kesim aparatlarının temizleme işlemlerini kolaylaştırır (**106**).



Operatörün boyuna göre doğrudan sürücü koltuğundan ayarlanabilen koltuk sayesinde konforlu sürüş pozisyonu sağlar.



Bıçaklar, operatör tarafından sadece elektromanyetik kavrama kumandası düğmesine basılarak hareket ettirilir. Bu sistem, bıçakların geri tepme olmadan takılmasını sağlar.



Kazara çarpma durumunda sağlamlığı ve dayanıklılığı garanti eden çelikten büyük ön tampon.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur



OM 105/16 K	OM 106/16 K H	OM 106/22 H	OM 106/24 K H
452 cm ³	452 cm ³	656 cm ³	708 cm ³
Emak K 1600 AVD	Emak K 1600 AVD	B&S Professional V-Twin serisi 7220PXi	Emak K 2400 AVD V-Twin
105 cm/2	102 cm/2	102 cm/2	102 cm/2
30-90 mm, 7 konumlu	30-95 mm, 7 konumlu	30-95 mm, 7 konumlu	30-95 mm, 7 konumlu
hidrostatik	hidrostatik	hidrostatik	hidrostatik
ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,0 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa
75 cm	40 cm	40 cm	40 cm
310 L	320 L	320 L	320 L
251x117x100 cm	242x106x116 cm	242x106x116 cm	242x106x116 cm
standart/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
240 kg	272 kg	278 kg	278 kg

Arkadan tahliye



Güçlü çift silindirli motorlarla (Emak ve B&S) donatılmış ve 122 cm (**124** modelleri) ve 125 cm (**125** modelleri) kesme genişliğine sahip arkadan boşaltmalı bahçe traktörleri, özellikle 9.000 m²'ye kadar olan yüzeyler için uygundur. Hidrostatik transmisyon, elektromanyetik bıçak kavramalı debriyaj ve 300 litre nin üzerinde kapasiteye sahip büyük toplama sepeti ile donatılmıştır. Model **125** için standart olan malçlama kiti, yerde biriken ve gübre görevi gören çimleri parçalamanıza imkan tanır.



İstediğiniz kesim yüksekliğinin anında görülmesini sağlayan, hemen elinizin altında bulunan kademelendirilmiş pratik kol aracılığıyla kesme yüksekliği ayar.



Standart çekme kancası, bir römork veya bir silindir çekebilme olanağı sayesinde makineyi çok yönlü kılmaktadır.



Geniş ve çelikten ön tampon, kazara alınan darbelerle karşı sağlamlık ve güç sağlamaktadır.



Model **125**, sabit bir ileri hızı ayarlamaya ve böylece çalışma süresini optimize etmenize imkan tanıyan hız sabitleyici özelliğini standart olarak içerir.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

OM 124/22 H

OM 124/24 K H

OM 125/22 V

Silindir hacmi	724 cm ³	708 cm ³	656 cm ³
Motor marka/model	B&S Professional V-Twin serisi 7220PXI	Emak K 2400 AVD V-Twin	B&S V-Twin Intek serisi 7220 OHV
Kesme genişliği /Bıçak sayısı	122 cm/2	122 cm/2	125 cm/2
Kesme yüksekliği	25-90 mm, 7 konumlu	25-90 mm, 7 konumlu	30-90 mm, 7 konumlu
İlerleme	hidrostatik	hidrostatik	hidrostatik
Hız	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,5 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 4,0 km/sa
Dönme yarıçapı	50 cm	50 cm	70 cm
Torba kapasitesi	380 L	380 L	310 L
Toplam boyut	264x127x129 cm	264x127x129 cm	251x119x130 cm
Malçlama/Yandan tahliye	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	standart/mevcut değil
Ağırlık	293 kg	298 kg	275 kg

Arazi tipi profesyonel



Sağlam ve güvenilir, her şeyi kesen profesyonel bahçe traktörleri 10.000 m²'ye kadar olan alanlar için uygundur. Kesilen otların toplanması gerekmeyen ekilmemiş ve sık bitki örtüsüne sahip alanlarda, bozuk zeminli veya eğimli arazilerde temizleme işlemleri için tasarlanmışlardır. Bu bahçe traktörleri, marş ve hız kontrolü için kol veya pedal ile çalıştırılabilen hidrostatik transmisyon, sınırlı kaymalı diferansiyel ve bıçakların elektromanyetik tahriki gibi operatörün faaliyetini kolaylaştıran çeşitli düzenekler ile donatılmıştır. Standart olarak tüm serilerde "Cruise Control"; üzerinde bir kol, üzerinde bir düğme ile çalıştırılır, bahçe traktörü hızının çalışma süresince sabit tutulmasını sağlar.



Her türlü arazi ve eğim koşulunda maksimum çekiş garanti eden kendinden kilitlemeli diferansiyel.



Metal ayak dayama yeri, en yoğun kullanımlarda dahi maksimum dayanıklılığı garanti eder ve daha iyi bir sürüş pozisyonu sunar.



En karmaşık durumlarda bile çalışma sırasında maksimum güvenliği sağlamak için, standart olarak devrilme çubuğu, ön ve arka tamponlar, yan korumalar ve emniyet kemerleri ile donatılmıştır (**CHEYENNE**).



Her türlü ot veya çalılı iyice doğramak için 6 malçlama bıçağı ile donatılmış 3 rotorlu 110 cm'lik malçlama plakası (**CHEYENNE**).



sharp pro < 9000 m²



sharp pro < 9000 m²

Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

APACHE 92 PRO 2WD APACHE 92 PRO 4WD CHEYENNE 110 4x4

Silindir hacmi	627 cm ³ 708 cm ³	627 cm ³ 708 cm ³	627 cm ³
Motor marka/model	B&S Vanguard V-Twin Emak K 2400 AVD V-Twin	B&S Vanguard V-Twin Emak K 2400 AVD V-Twin	B&S Vanguard V-Twin
Kesme genişliği /Bıçak sayısı	92 cm/1 (2 yüzer bıçaklı)	92 cm/1 (2 yüzer bıçaklı)	110 cm/3
Kesme yüksekliği	50-100 mm, 5 konumlu	50-100 mm, 5 konumlu	40-120 mm, 4 konumlu
İlerleme	hidrostatik kendinden kilitlemeli diferansiyel	hidrostatik 4x4 kendinden kilitlemeli diferansiyel ile	hidrostatik 4x4 kendinden kilitlemeli diferansiyel ile
Hız	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 6,0 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 6,0 km/sa	ileri viteste 0 - 9,0 km/sa geri viteste 0 - 5,0 km/sa
Dönme yarıçapı	76 cm	76 cm	73 cm
Toplam boyut	219x103x145 cm	219x103x145 cm	235x116x174 cm
Malçlama/Yandan tahliye	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil	opsiyonel/mevcut değil
Ağırlık	322 kg	349 kg	410 kg



Aksesuarları



Kod	Makineler														
	MISTRAL 72/13 H	MISTRAL 72/12,5 K H	99 L	109 L	86 R	92 R	102 R	92	106	124	95	105	125	APACHE 92 PRO	CHEYENNE 110 4x4

Malçlama kiti

Çimenlikte temiz ve daima eşit düzeyli bir kesim sağlamak için biçilen çim artıklarının çok ince parçacıklar halinde ufaltılmasını ve çim örtüsü tabanına bırakılmasını sağlayan kit.

	Malçlama Kiti	68130438	•														
		68132062	○														
		mevcut değil		•	•												
		mevcut değil				•	•	•									
		68120005A														○	○
		68120025								○							
		68120008A									○						
		68120050										○					
	Malçlama Kiti	68050012									•						
		68050013										•					
		68040001											•				

Tahliye saptırıcıları

Kesilen otları yere boşaltmak için.

	Arka saptırıcı	68130404	○	○												
		68120003						○	○	○						
		68050011									○	○	○			
		68050047				○	○	○								
	Yan saptırıcı	68130591	•													
	Yandan boşaltma dönüştürme kiti	68132044A	○													

Aksesuarları



		Kod	Makineler															
			MISTRAL 72/13 H	MISTRAL 72/12,5 K H	99 L	109 L	86 R	92 R	102 R	92	106	124	95	105	125	APACHE 92 PRO	CHEYENNE 110 4x4	
Direksiyon topuzu Sürücünün direksiyonu tek elle kullanmasına imkan vererek ergonomik konforu artırır ve kolaylık sağlar.																		
	Şarj cihazı	68130600	○															
Şarj cihazı Kullanılmadığı dönemlerde aküyü daima optimal şarj seviyesi ve uzun kullanım ömrü garanti ederek etkin halde tutmayı sağlar.																		
	Şarj cihazı	68130481	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●	●	○	○	
Çekme kiti Küçük bir römorkun yedekte çekilebilmesini sağlamak için kullanılır.																		
	Çekme kiti	68130458	●	○														
		mevcut değil			●	●												
		mevcut değil					●	●	●									
	Çekme kiti	68120007														○	○	

● standart ambalaj ○ uyumlu makineler

Aksesuarları



		Kod	Makineler															
			MISTRAL 72/13 H	MISTRAL 72/12,5 K H	99 L	109 L	86 R	92 R	102 R	92	106	124	95	105	125	APACHE 92 PRO	CHEYENNE 110 4x4	
Hafif Römork Hafif ve dayanıklıdır, ot, bitki kalıntıları ve diğer materyalleri taşımak için idealdir. Sökülebilir çelik gövde, takviye çubuğu ile. Boyutlar: 77 x 103 x 28 cm. Maks. kapasite yaklaşık 230 kg.																		
	Römork	68130005A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Bahçe silindiri Ekimden sonra toprağı sıkıştırmak için bahçe silindiri.																		
	Bahçe silindiri Uzunluk 98 cm Çap 90 cm Sulu ağırlık 140 kg Kumlu ağırlık 235 kg	68050010	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Sepet elektrikli boşaltma seti																		
	Sepet elektrikli boşaltma seti	68050014												○	○	○		
Metal tampon seti																		
	Metal tampon seti	68050018												○	○	○		
Koruyucu kapak Bahçe traktörü UV ışınlarından ve yağmurdan korumak için sentetik malzemeden koruyucu kapak.																		
	Sabitlemek için logolu ve elastik koruyucu kapak	68050034	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

● standart ambalaj ○ uyumlu makineler

Oleo-Mac Motorlu Pompalar: toprağı sulayan suyun gücünü elinizin altında.

Teknoloji ve Konfor

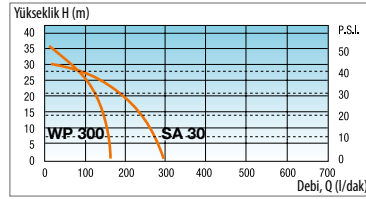
Oleo-Mac komple ürün gamı, gerek özel kullanıcılar gerekse profesyonellerin ihtiyaçlarına cevap vermekte olup tarım veya inşaat alanlarında kullanım için idealdir. Hafif ve kullanışlı, aynı zamanda sağlam ve güvenilirliğini kanıtlamıştır. Ağaçları, üzüm bağlarını ve sebze bahçelerini sulamak veya boşaltma faaliyetleri için tasarlanmıştır. **Oleo-Mac** motorlu pompaları, her türlü çalışma koşulunda, su kaynağından uzak yerlerde dahi maksimum esneklik ve optimum verim sağlayan yüksek bir yük-kapasite oranına sahiptirler.



Plastikten yapılmış gövde sayesinde makine olağanüstü hafiftir.



Çelikten yapılmış boru biçimli dayanıklı gövde, makinenin taşınmasını kolaylaştırır ve kazara çarpışmalardan korur.



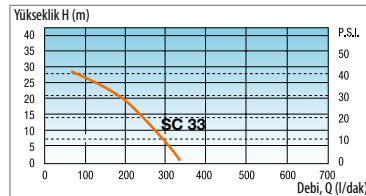
Kendinden emişli su motorları: **Oleo-Mac** modelleri optimal bir Yükseklik/Debi oranı ile ifade edilir.



Alüminyumdan yapılmış dayanıklı pompa gövdesi, zaman içinde maksimum direnç sağlar.



Çelikten yapılmış motor krank ve iki segmanlı piston: zaman içinde yüksek direnç ve dayanıklılık garanti eder.



Kendinden emişli olmayan su motorları: **Oleo-Mac** modelleri optimal bir Yükseklik/Debi oranı ile ifade edilir.



Motorlu Pompalar

Seçme kılavuzu

WP 300

Toplam yükseklik H (m)

	1,5	3	5	10	15	20	25	30
5	137	132	128	124	108	98	72	57
20	108	104	100	89	76	63	57	41
50	82	79	76	67	58	46	33	12
100	62	60	57	50	43	34	25	10
200	46	44	42	37	32	25	16	
500	28	27	25	22	20	15		

L (m)

Debi Q (l/dak)

SA 30 TLA

Toplam yükseklik H (m)

	1,5	3	5	10	15	20	25	30
5	266	260	247	205	185	150	100	50
20	240	230	220	195	167	132	85	45
50	202	195	185	165	142	115	72	40
100	170	162	157	140	118	98	70	37
200	130	127	120	107	92	76	55	
500	90	87	82	72	63	51	40	

L (m)

Debi Q (l/dak)

SC 33

Toplam yükseklik H (m)

	1,5	3	5	10	15	20	25	30
5	308	300	286	250	205	160	120	55
20	270	260	250	220	185	150	100	53
50	222	212	203	180	152	123	90	50
100	177	171	165	148	125	102	78	40
200	137	130	125	110	98	80	58	
500	90	88	82	75	65	52	40	

L (m)

Debi Q (l/dak)



Kendinden emişli

Kendinden emişli pompalar, bahçelerin ve küçük alandaki mahsullerin sulanması için idealdirler. Küçük, oldukça hafif ve güvenilir pompalardır, dolu depo ile bir saat aralıksız çalışabilirler. **WP 300** modeli, en düşük devir rejimine ayarlanmış yeni motor konfigürasyonu sayesinde akustik emisyonları ve titreşimleri önemli derecede azaltır. Optimal sızdırmazlık garanti etmek ve yüksek performans sağlamak için, ilgili contalarla birlikte redüksiyon rekor kiti bulunur. Pompa ile en yaygın kauçuk hortumlar arasında kolay bağlantı yapılabilir.

340000002R	340000001R	340000031	341000016A	341000017	341000102



	WP 300	SA 30 TLA
Güç	1,3 HP – 1,0 kW	2,1 HP - 1,6 kW
Silindir hcm.	30 cm ³	50,2 cm ³
Maks. debi/maks. yükseklik	150 L/dak/36 m	270 L/dak/30 m
Ø emme/çıkış/emme yüksekliği	1"/25,4 mm/7 m	1,5"/38,1 mm/7,3 m
Pompa tipi	santrifüj	santrifüj
Yakıt deposu kapasitesi	0,83 L	1,10 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	99,3/102 dB(A)	88/100,8 dB(A)
Toplam kuru ağırlık	5,5 kg	8,5 kg



332000010R

159

Kullanışlı, çok yönlü ve akıllı: Yeşil alanlarınızın bakımı için yüksek performans.

Teknoloji ve Konfor

Sırt tipi atomizatörler operatörün konforu ile en iyi performansı birleştirmeyi amaçlayan ergonomi ve verimliliğin bir ifadesidir. Kol üzerindeki kumandalara çok kolay erişilebilir, depo kapasiteleri özellikle fazladır, körük alüminyumdan olup güvenli ve etkilidir. İçten yanmalı motor zaman içinde güvenilirlik ve uzun kullanım ömrünü garanti eder ve ayarlanabilir atış, makinenin yapılacak işlem tipine ve müdahale edilmek istenen bitki örtüsü tipine göre uyarlanmasına olanak sağlar.



Dağıtıcı ucun açılma açısı çalışmaya ara verilmeksizin hızlı şekilde ve rahatlıkla ayarlanabilir, bu şekilde işlemin bitki türüne göre uyarlanması sağlanır.



Kumandalara çok kolay erişilmekte olup, kulp toprak üzerinde yapılacak işleme göre kolayca ayarlanabilmekte ve boru dikey konumdayken yapılan işlemler sırasında bilek için en mükemmel pozisyonu sağlamak için öne doğru eğerek de ayarlanabilir.



Booster pompası, yüksekte daha iyi çalışmak için sıvı atış hızında bir artış sağlar (talep üzerine tedarik edilir).



Opsiyonel ULV kiti, atılan sıvılarda optimum sisleme sağlar; hedefe yönelik bir sonuç elde etmek ve israflardan kaçınmayı sağlar.



Ergonomik askı ve maksimum kullanım konforu için titreşim önleyici sistem üzerine oturtulmuş gövdeye sahiptir.



Sayırsız miktar ayarı imkanı sunan kolay kurulumlu toz kiti vardır.

Sırt Tipi Atomizörler



Omuz tipi

Ekili alanlarda, küçük fidanlıklarda ve seralarda ilaçlama ve dezenfeksiyon için kullanılırlar. Sıvı (mantar önleyiciler veya parazit önleyiciler gibi) veya toz ilaç atabilirler. Ergonomik kayışlar ve azami kullanım konforu için anti-titreşim sistemi üzerindeki şasi ile karakterize edilirler.



Benzin ve Yağ depo kapağı, hızlı benzin ve yağ doldurma için en pratik çözümdür. Kolayca katlanabilen arka turma yeri ergonomiktir ve depo kapaklarının alet gerektirmeden kolayca kullanılmasını sağlar (**AM 163**).



Booster veya itme pompası sıvı karışımını depoda tutar ve ürün çıkış debisini artırır ve sabitler (**AM 163** modelinde standart).



AM 163 modelinde, ULV kiti sıvılarda optimum püskürtme sağlar, sıvı kaçağı veya israfının önleniği hedefe yönelik bir uygulamayı garanti eder.



AM 163 modelinde, 'teleskopik' püskürtme borusu, operatör için maksimum konfor sağlamak üzere tasarlanmıştır. Kumanda kolu, püskürtme borusunun ve kolun uzunlamasına hareketine ve dönüşüne izin verecek şekilde ayarlanabilir.



MB 80



AM 163

	MB 80	AM 163
Güç	5,0 HP - 3,7 kW (SAE)	4,4 HP - 3,3 kW (SAE)
Silindir hcm.	72,4 cm ³	61,3 cm ³
Maks. hava debisi	16,0 m ³ /dak	20 m ³ /dak
Hava hızı	120 m/sn	90 m/sn
Sıvı debisi	0,5 ÷ 3 L/dak	0,67 ÷ 5,15 L/dak
İlaç tankı kapasitesi	14 L	16 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	95,7/109,6 dB(A)	102/112 dB(A)
Titreşim seviyesi	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Ağırlık	12,5 kg	11,5 kg

Aksesuarları



		Kod	Makineler		
			MB 80/MB 800	MB 90/MB 900	AM 163
Tozlama kiti Ufak granüllü kimyasal toz bazlı ilaçlama için dönüştürme kitidir. Tozlar/granüller fan ile temas etmeyip direk olarak üfleme/vakum borusuna yönlendirilirler.					
	Toz kiti	365200114	☐	☐	☐
		56062004	☐	☐	☐
		56022027	☐	☐	☐
Difüzör kiti Operatörün, özel gereksinimlere göre ve antikriptogamik sıvılara göre sıvı atımını yönetmesini veya hafifletmesini sağlar.					
	İkili dağıtıcı uç kiti	365100062A	☐	☐	☐
	3 Difüzör kiti	56062003	☐	☐	☐
ULV kiti Çıkan sıvılarda optimum nebulizasyon sağlar, sıvı kaçağı veya israfının önlendiği hedefe yönelik bir ilaçlamayı garanti eder.					
	ULV kiti	365200203A	☐	☐	☐
		56062005	☐	☐	☐
Destekleyici pompa Sıvının depo içerisinde sürekli olarak karışmasını sağlar ve ürün çıkış debisini artırır ve sabitler. Karıştırma ve dolum versiyonlarında makineyi sırttan çıkartmak zorunda kalmadan depoyu doldurmak mümkündür.					
	Destekleyici pompa kiti	365200273CR	☐	☐	☐
	Destekleyici pompa kiti	56062001	☐	☐	☐
	Destekleyici pompa ve dolum kiti	56062002	☐	☐	☐
Uzatma boruları kiti Atımı çeşitli işlemlere göre uyarlamak için, ilaç atma borusunun ucunun eğiminin düzeltilmesine olanak sağlar.					
	Uzatma boruları kiti	56062006	☐	☐	☐

o uyumlu makineler

Sağlam ve güvenilir **Oleo-Mac** Çapalama Makineleri ve arkadan çapalar ile büyük ve küçük yeşil alanlarınızı ekim için hazırlayın.

Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac motorlu çapalar ve motorlu döner pulluklar güvenilirdir, kolay yönetilebilir ve kullanılabilir. Güvenli ve daha uzun bir kullanım ömrü sağlayacak özelliklerde dayanıklı malzemeler kullanılarak imal edilmiş olup, bahçıvanlar, çiftçiler ve orta büyüklükteki araziler üzerinde çalışan peyzaj uzmanları için değerli bir yardımcıdır. Daha fazla konfor sağlamak için bazı modeller, gerek operatörün yapısına göre uyarlamak için yükseklik olarak gerekse, işlenmiş toprağa basmamak için ekili alanlarda yandan çalışmak için yanıl olarak ayarlanabilir gidonlar ile donatılmışlardır. Bostan ve bahçelerin bakımı için çok yönlü bir araç haline getirmek için ayarlanabilir saban demiri ve metal veya lastik tekerlekleri gibi farklı aksesuarları uygulamak mümkündür.



Şanzıman koruma karteri, taşlara ve kazara çarpışmalara karşı dayanıklılık sağlamak için güçlendirilmiştir.



Ön nakliye tekerleği, makinenin taşınması için kullanışlıdır, arazide çalışmayı kolaylaştırmak için yukarı kaldırılabilir.



Ergonomik ve erişimi kolay harici vites kolu.



Gidon her konuma ayarlanabilir özelliktedir; kullanıcının boyuna göre için dikey ve ekili alanların yakınında çalışırken işlenmiş toprağa basmamak için yanlamasına ayarlanabilir.



Derinlik ayarlı 50 cm freze.



Yağ banyolu, dayanıklı ve düşük bakım gereksinimli şanzıman.





MH Serisi Motorlu Çapalar

Sebze bahçeleri ve çiçek tarlalarını ekim işlemine hazırlayacak kullanıcılar için geliştirilmiştir; bu model, manevra kabiliyeti ve kullanım kolaylığının mükemmel bir kombinasyonudur.



Makineyi taşımaya yarayan arka taşıma tekerleği.



Açma-kapama sistemli entegre hız ayarlayıcı ve kolay ulaşılabilir şekilde konumlandırılmış kesici kumanda kolu.



Her kenarından 46 cm'den 32-22 cm'ye kadar daraltılabilen üç elemanlı kesici.



Havalandırıcı.

69209018



MH 155 K

Motor marka/model	Emak K 300 H OHV
Silindir hacmi	80 cm ³
Vites	1 ileri vites
Bıçak Takımı	3+3 bıçak – 46 cm
Tutma kolu	dikey ayarlanabilir
Şanzıman	çelik
Toplam boyut	115x110x46 cm
Ağırlık	27 kg

MH Serisi Motorlu Çapalar



Kompakt ve hafif, orta güçte motorlu çapalar, sebze bahçeleri, bahçeler veya orta büyüklükteki araziler için tasarlanılmışlardır. Ancak küçük alanlar veya alçak bitkilerin yakınında da kullanılabilirler. Kullanışlı, hafif ve kullanımı kolaydır. Gidonlar, her kullanıcıya ve çalışma içeriğine göre ayarlanabilmesi için tüm pozisyonlara ayarlanabilir; **MH 198 RKS** modelinde, ayarlama işlemi gidonun üzerinde bulunan bir pratik kol ile sağlanır.



Sert ve ekilmemiş toprakları derin işlemek ve toprak sürme işlemine hazırlamak için idealdir.

Ayarlanabilir arık demiri.
Uyumlu
MH 175 RKS *
MH 198 RKS

69209081

Ayarlanabilir arık demiri.
Uyumlu
MH 175 RKS *
MH 198 RKS

69209082

Patates kazma arığı.
Uyumlu
MH 175 RKS *
MH 198 RKS

69209083

Zorlu yüzeylerde taşıma işlemlerini kolaylaştırmak veya diğer toprak işleme çalışmalarında kullanım için yan nakliye tekerlekleri.

Lastikli tekerlek çifti 3.50-6".
Uyumlu
MH 198 RKS

69209089

Lastikli tekerlek çifti 3.50-8".
Uyumlu

MH 175 RKS
69209131
MH 198 RKS
69209114

Metal tekerlek çifti.
Uyumlu

MH 175 RKS
69209084
MH 198 RKS
69209116

* alet taşıyıcısı gerektirir **69209087**



MH 175 RKS

MH 198 RKS

Motor/Marka model	Emak K 800 HT OHV	Emak K 800 HC OHV
Silindir hacmi	182 cm ³	182 cm ³
Vites	1 ileri vites + 1 geri vites	2 ileri vites + 1 geri vites
Bıçak Takımı	3+3 bıçak – 55-35 cm'ye çekilebilen 82 cm, koruma diskli	3+3 bıçak – 35 cm'ye çekilebilen 85 cm, koruma diskli
Tutma gidonu	her konuma ayarlanabilir	her konuma ayarlanabilir
Arka takım tutucu	opsiyonel (kod 69209087)	standart
Toplam boyut	140x80x82 cm	163x105x85 cm
Ağırlık	57 kg	63 kg



RC Serisi



Ekim hazırlığında toprağın periyodik bakıma ihtiyaç duyulan küçük arazileri ve bahçeleri olan kullanıcılar için idealdir. Büyük tekerlekler ve hem yüksekliği hem de yanal olarak uygun bir kol aracılığıyla ayarlanabilir gidonlar, operatöre motorlu döner pulluğun maksimum kontrolünü garanti ederek farklı kullanım uygulamalarının uyarlanmasına olanak tanır.



Özellikle daha zorlu arazilerde motorlu döner pulluğun stabilitesini artırmanıza olanak tanıyan ön ağırlık.



Kullanım sırasında makinenin manevra kabiliyetini kolaylaştırmak için büyük tekerlekler.



Rahat bir gidon kolu aracılığıyla dikey ve yatay olarak ayarlanabilen gidonlar, operatörün doğru bir duruşla çalışmasına olanak tanır.



Derinlik ayarlı 50 cm freze.



RC 350

Motor marka/model	Emak K 800 HC OHV
Silindir hacmi	182 cm ³
Vites	1 ileri vites + 1 geri vites
Kavrama	direkt geçmeli, gergi mekanizmasına sahip kayışlı
Transmisyon	yağ banyolu zincir ve dişli kutusu
Freze	3+3 bıçak – 50 cm
Tutma çubukları	dikey ve yatay olarak ayarlanabilir
Toplam boyut	130x53x105 cm
Ağırlık	89 kg (10 kg ön safa dahil)



Güç, manevra kabiliyeti ve her türden arazi üzerinde hassas delme faaliyetlerini gerçekleştirme kapasitesine sahip motorlu toprak burgular.



Teknoloji ve Konfor

Oleo-Mac motorlu toprak burguları, bağ kütükleri veya genel bitkiler, sera veya çit destekleri, yol aydınlatma çalışmaları ile ilgili delme işlemlerinde kullanım için idealdirler. Modellerimiz, en güç koşullarda, her türlü çalışma koşulunda baskıya karşı yüksek direnç ile karakterize edilmektedirler.



Yüksek konfor sağlayan ergonomik tutma kolu: ayrıca istemsiz hızlanmalara karşı güvenlik kolu ile donatılmıştır.



Makine her türlü konumda ve yakıt karışımı sızdırmaksızın kullanılmasına yardımcı olan membranlı karbüratöre sahiptir.



Alüminyum dişli kutusu içerisinde rulmanlar üzerine monte edilmiş dişliler, uzun ömür, düşük gürültü ve titreşimi sağlar.



Toprak Burgu Makinesi

MTL Serisi

Tarım alanlarında, bağlar veya bitkiler için veya seralar ya da küçük perforasyon müdahaleleri için veya sera veya çit destekleri gerçekleştirmek için orta güçte bir motorlu burgu önerilmektedir. Bu durumda çalışma özerk olarak gerçekleştirilebilir. **MTL 51** modeli özellikle güvenli ve rahattır: tüm kumandalar, istenmeyen hızlanmalara karşı güvenlik kolu da dahil, ergonomik sap üzerinde birleştirilmiştir.



Gerek tek kesme kenarlı gerekse çift kesme kenarlı (toprağa daha etkili bir penetrasyon sağlar ve kaldırılan toprağın çıkarılmasını kolaylaştırır) olarak tedarik edilebilen 1 helezonlu uç. Maksimum performanslar ve aşınmaya karşı maksimum dayanıklılık için çelikten yapılmış uç ve keskin kenarlarla donatılmışlardır. Uyumlu

ø 8x100 cm	375100028A
ø 10x100 cm	375100029A
ø 15x100 cm	375100030A
ø 20x100 cm	375100031A



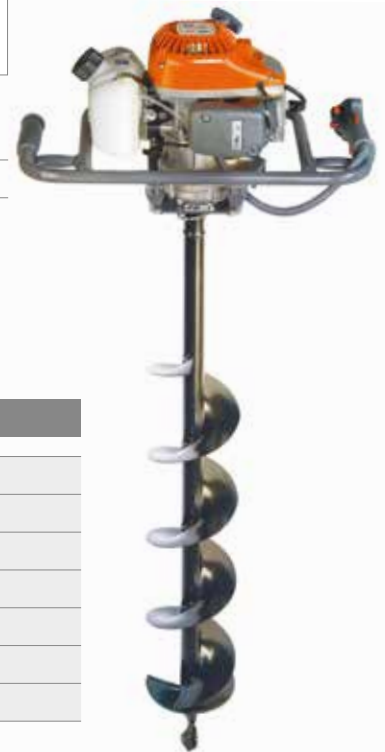
Daha yüksek delme derinliği elde etmek için, 30 cm uzatma kablosu.

375100115



MTL 51

Güç	2,1 HP - 1,6 kW
Silindir hacmi	50,2 cm ³
Redüksiyon oranı	40 : 1
Burgu çapı	8-10-15-20 cm
Ses basıncı/gücü seviyesi	100/108 dB(A)
Titreşim seviyeleri	13,5/13,5 m/s ²
Burgusuz ağırlık	9,1 kg



Bahçeden sokağa kadar tüm alanları temizleyen hava: profesyonellere yönelik bir çözüm.

Teknoloji ve Konfor

Sessiz, hafif ve kullanımı kolay, **Oleo-Mac** üfleyiciler ve toplayıcılar, değerli ve güvenilir çalışma arkadaşlarıdır. Her tür yüzeyden yapraklar, zeytinler, fındıklar ve döküntüleri toplayacak seviyede güçlü ve etkili araçlardır: özel çalışmalar, küçük alanlara müdahaleler (manuel üfleyiciler), geniş tarımsal ve kentsel alanlarda profesyonel kullanım (omuz tipi üfleyiciler).



"AlwaysOn" açma/kapatma sistemi: Motorun her stop etmesinden sonra, boğulmasını engellemek için otomatik olarak açma pozisyonuna döner.



Kauçukla kaplı tutma kolu, kullanıcının ellerini makineden izole ederek, hem güvenli hem de rahat bir makine kavraması garanti eder.



Standart çelikten yapılmış 4 bıçağına sahip parçalayıcı bıçak, torba içerisindeki madde hacmini minimuma indirgeyerek (orijinal değerinin 1/12'sine kadar) boşaltma işlemleri arasında daha uzun süreli çalışma sağlar.



Çift kanatlı fan, hava debisi ve hızı bakımından yüksek performans sağlar ve motorun soğutma kapasitesini artırır.



Yüksek kapasiteli ve filtreleyici yüzeyli kağıt hava filtresi, iyi ve hızlı bir bakımın yanı sıra uzun bir ömürle daha fazla dayanıklılık garanti eder.



Dijital bobin, değişken ateşleme avanslı ve volanında yeni kanat profili: Bu özellikler motorda daha düzgün çalışma ve motorda daha iyi soğutma garanti ederler.



Üfleme / Toplama Makineleri



El tipi BV Serisi



Bahçeyi yapraklardan ve diğer ufak döküntülerden veya biçme kalıntılarından temizlemek için ideal olan üfleyici, hızlı ve etkin müdahaleler için tasarlanmıştır. **BV 250** modeli, yüksek performansı mükemmel denge ile birleştirir, hafifliği ile yorulmadan uzun süreli kullanımı kolaylaştırır. Kauçuk kaplı sapı ve profesyonel titreşim önleme sistemi sayesinde operatöre daima rahat bir kullanım sağlar. Kullanımı basit ve pratiktir, ayrıca deneyimsiz kullanıcıların son derece kolay ve tam bir güvenlik içinde çalışmasına olanak tanır.



Metalden yapılmış yıldız dizaynı parçalayıcı bıçak standart fan üzerine monte edilerek aspiratör kiti ile ilgilenen kullanıcılar için kullanışlıdır (opsiyonel).



"S" tarzı tasarıma sahip salyangoz: burulma momentini ortadan kaldırarak makinenin uzun süreli kullanımı sırasında üstün konfor sağlar.



Araç, gereç kullanmadan makinenin küçük alanlarda depolanmasına imkan veren, teleskopik borusu vardır.



Aspiratör kiti (opsiyonel): entegre anti-şok sistemine sahip yan kabza, emme borusu, dirsek borusu ve toplama torbasından oluşur, yaprak, çimen veya küçük odunsu artıkları toplamak için üfleyiciyi bir toplayıcıya dönüştürür.



BV 250

Güç	1,3 HP - 1,0 kW
Silindir hacmi	25,4 cm ³
Maks. hava hacmi	720 m ³ /sa
Maks. hava hızı	70 m/sn
Toplama torbası hacmi	36 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	96,5/104 dB(A)
Titreşim seviyeleri	6,3 m/s ²
Üfleme/vakum borusu hariç kuru ağırlık	3,7 kg
Çift kopçalı normal askı	opsiyonel 61140011R
Üfleyiciden toplayıcıya dönüştürme kiti	opsiyonel 56602004
Çıkış kısmı ördek gagalı üfleme/vakum borusu	standart

Omuz tipi BV Serisi



Sırt tipi üfleyiciler, harman yerleri ve bahçeler gibi kırsal alanlarda ve parklar, stadyumlar, çiçek tarlaları ve yollar gibi kentsel alanlarda temizlik işlerini gerçekleştirmek için tasarlanmıştır. Dalından yeni düşmüş meyvelerin veya diğer ürünlerin üflenmesi ve sıkıştırılması için de önerilirler. Azaltılmış ağırlık, hava hızı ve çıkıştaki debi hacmi, bu aletleri rahat, güçlü ve performanslı kılan unsurlardır.



Üfleyiciden püskürtücüye dönüştürme kiti (BV 163).

56022030

Üfleme makineleri için toz ilaçlama kiti. (BV 163).

56022027



Standart iki hava çıkış terminali: her ikisi de düz araziler üzerinde zemine daha iyi çalışmayı sağlayan yarım bir küre ile donatılmış dikdörtgen veya dairesel kesitlidir (BV 901).



BV 163

BV 901

	BV 163	BV 901
Güç	4,5 HP - 3,3 kW	5,0 HP - 3,6 kW
Silindir hacmi	61,3 cm ³	77 cm ³
Maks. hava hacmi	1200 m ³ /sa	1645 m ³ /sa
Maks. hava hızı (Terminal ile birlikte)	90 m/sec	90 m/sec
Benzin deposu hacmi	2,1 L	2,3 L
Ses basıncı/gücü seviyesi	101/109 dB(A)	103/105 dB(A)
Titreşimlerin seviyesi	< 3,3 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Üfleme/vakum borusu hariç kuru ağırlık	9,4 kg	10,4 kg
Hava çıkış terminali dikdörtgen kesit	opsiyonel CFI2412201	standart
Hava çıkış terminali dairesel kesit	opsiyonel CFI2412301	standart
Hava çıkış terminali adaptör	opsiyonel 56520188R	standart



Nerede olursa olsun,
her koşulda temizlik: **Oleo-Mac**
basınçlı yıkama makineleri ile
temizlik birinci sırada gelir.

Teknoloji ve Konfor

Suyun eşsiz gücünü basınçla birleştirmek harika sonuçlar doğurur. **Oleo-Mac** yüksek basınçlı yıkama makineleri, her tür yüzeyi temizlemek ve sterilize etmek için tasarlanmış teknolojik olarak gelişmiş makinelerdir. Soğuk su tipi yüksek basınçlı yıkama makineleri evdeki temizlik işleri için mükemmel yardımcınız olacaktır. Sıcak su tipi modelleri endüstriyel ortamlarda veya bahçe ve kapalı yürüyüş yolları dahil çok geniş alanların temizliği için daha uygundur.



Termal korumalı üç eksenel pistonlu elektronik pompası mevcuttur.



Su emişi için kolay bağlantıya olanak sağlar.



Büyük boyutlardaki tekerlekler sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.



Taşımayı kolaylaştırmak için rahat kavranabilir taşıma kolu bulunur.



Dışarıdan seviyesi görülebilen çıkarılabilir deterjan tankı bulunur.



Her zaman elinizin altındaki aksesuarlar için uygun yuvalar bulunur.

A vertical strip of 20 icons representing various tools and equipment used in construction or maintenance work. The icons include: a shovel, a screwdriver, a wrench, a hand saw, a lawnmower, a car, a tractor, a wheelbarrow, a jackhammer, a drill, a pump, a crane, a forklift, a generator, a power drill, a hammer, a saw, a truck, a battery pack, a toolbox, a hard hat, a shirt, and a backpack.



Soğuk Su Yüksek Basıncılı Yıkama Makinesi

Soğuk su ile basınçlı yıkayıcı ürün gamı gerek ara sıra gerekse yoğun kullanım gereksinimlerine cevap vermektedir. Bu makineler ev dışındaki alanlar, bahçeler ve garajlarda temizlik faaliyetlerini kolaylaştırmak ve nesneler ile araçların yıkanması için tasarlanmıştır. Çeşitli kullanım türlerine ilişkin zengin donanımlara sahiptirler ve hareketi kolaylaştıran büyük boyutlu tekerlekler ve aksesuarlar ile besleme kablosunu tutan destekler gibi kullanım konforu için düşünülmüş sayısız donanımı içermektedirler.



Büyük boyutlardaki tekerlekler sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.



Taşımayı kolaylaştırmak için rahat kavranabilir tutma kolu mevcuttur.



Dışarıdan seviye görülebilen çıkarılabilir deterjan tankı vardır.



Her zaman elinizin altındaki aksesuarlar için uygunlukları bulunur.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

PW 115 C

PW 125 C

Basınç	125 bar	150 bar
Kapasite	360 L/saat	500 L/saat
Güç tüketimi	1,75 kW (230 V/50 Hz)	2,35 kW (230 V/50 Hz)
Pompa	alüminyum	alüminyum
Standart donanım	Korumalı tabanca kavrama uçlu tabanca ayarlanabilir uç döner uç deterjan ucu Boru/hortum makarası 8 m, termoplastik sabit su fırçası ile entegre deterjan haznesi	Korumalı tabanca kavrama uçlu tabanca ayarlanabilir uç döner uç deterjan ucu Boru/hortum makarası 8 m, termoplastik entegre deterjan tankı Sabit hidrolik fırça

Soğuk Su Yüksek Basıncılı Yıkama Makinesi



Büyük boyutlardaki tekerlekler sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.



Taşımayı kolaylaştırmak için rahat kavranabilir tutma kolu bulunur.



Kolaylıkla çıkarılabilir entegre deterjan haznesi mevcuttur.



Kolay hortum yönetimi için, üst kısımda hortum sarma makarası bulunur.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

PW 140 C

PW 150 C

Basınç	140 bar	150 bar
Kapasite	400 L/saat	450 L/saat
Güç tüketimi	2,1 kW (230 V/50 Hz)	2,2 kW (230 V/50 Hz)
Pompa	alüminyum	pirinç
Standart donanım	Korunmalı tabanca kavrama uçlu tabanca ayarlanabilir uç döner uç deterjan ucu Boru/hortum makarası 8 m, termoplastik sabit su fırçası ile entegre deterjan haznesi	Korunmalı tabanca Meme başı dönmeli tabanca ayarlanabilir uçlu/köpük fişkırtıcı tabanca Hortum makarası 8 m termoplastik boru Sabit hidrolik fırça



Soğuk Su Yüksek Basıncılı Yıkama Makinesi



Dikey olarak düzenlenmiş üç pistonlu piring kafalı elektrikli pompası bulunur.



Tabanca ve marpuç için pratik muhafaza yeri mevcuttur.



Büyük boyutlardaki iki tekerlek sayesinde taşıma kolaylığı sağlar. (Ø 250 mm).



Kendinden emişli pompa ve elektrik yokluğunda yapılacak çalışmalar için içten yanmalı motoru vardır (**PWX 200 C**).



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

PW 175 C

PW 190 C

PWX 200 C

	PW 175 C	PW 190 C	PWX 200 C
Basınç	150 bar	160 bar	200 bar
Kapasite	510 L/saat	600 L/saat	720 L/saat
Güç tüketimi	2,4 kW (230 V/50 Hz)	2,9 kW (230 V/50 Hz)	-
İçten yanmalı motor gücü	-	-	6 HP
Pompa	Piring	Piring	Piring, ayarlama valfli kendinden emişli
Standart donanım	Korumalı tabanca Ayarlanabilir uçlu, açılı tabanca 8 m lastik boru Entegre deterjan tankı	Korumalı tabanca Ayarlanabilir uçlu, açılı tabanca Döner uçlu, açılı tabanca Hortum makarası 12 m lastik boru Entegre deterjan tankı Sabit hidrolik fırça	Korumalı tabanca Deterjan için tabanca kafası 8 m lastik boru

Sıcak Sulu Yüksek Basıncılı Yıkama Makinesi



Basıncılı sıcak su ile yıkayıcı modeller, avlu ve sundurma gibi geniş yüzeyler üzerinde temizlik işlemleri için vazgeçilmezdir. Endüstriyel ortamda, büyük zeminlerde kullanmak için ve sıcak suyun temizleme ve sterilizasyon gücünün gerekli olduğu tüm durumlarda mükemmeldir.



Pompa altta yer alacak şekilde yatay olarak düzenlenmiş, üç eksenel pistonlu elektrikli piring kafalı pompası bulunur.



Taşıma işini kolaylaştırmak için çıkarılabilir sap ile pratik bir şekilde taşımak için tasarlanmış ergonomik tutma sapı bulunur (PW 250 HC).



Sıcak su veya soğuk su seçimi için çift düğmelidir (PW 250 HC).



Su sıcaklığı ayar termostati mevcuttur. (PW 300 HC).



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

PW 250 HC

PW 300 HC

Basınç	150 bar	150 bar
Kapasite	480 L/saat	540 L/saat
Motor gücü	2,3kW (230 V/50 Hz)	2,7 kW (230 V/50 Hz)
Pompa	piring	piring
Sıcak su ısı	60°C (azami 90°C)	60°C (azami 90°C)
Standart donanım	Korunmalı tabanca Korunmalı, açılı tabanca Köpük fişirtici marpuç 8 m lastik boru Entegre mazot tankı Sıcak/soğuk su seçici	Korunmalı tabanca Deterjan için tabanca kafası Hortum makarası 10 m lastik boru Entegre deterjan tankı Entegre mazot tankı Sıcaklık ayarlama termostati



Aksesuarları

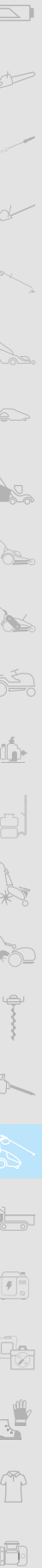
			Kod	Makineler									
				PW 115 C	PW 125 C	PW 140 C	PW 150 C	PW 175 C	PW 190 C	PWX 200 C	PW 250 HC	PW 300 HC	
Tabanca Korumalı tabanca.													
	Tabanca	68500059		•	•								
		68500029					•	•					
		68500030							•				
		68500031								•	•		
		68500078				•							
Kavrama uçlu tabanca Ayarlanabilir veya döner uç başlıklarının montajı için hazırlanmış tabanca.													
	Kavrama uçlu tabanca	68500061	•	•	•								
		68500071								•			
Köpük tabancası Birleşik deterjan hazneli tabanca daha etkili bir yıkama sağlar.													
	Köpük fişkırtıcı tabanca	68500063	•	•	•								
		68500049					○	○		•			
		68500050							○				
		68500051										○	
Zemin yıkama tabanca borusu Siçramalardan kaçınılması gereken zemin ve yüzeyleri yıkamak için özel olarak tasarlanmış bir alettir.													
	Zemin yıkama tabanca borusu	68500014A				○	○				○		
		68500004A					○	○				○	
		68500070	○	○	○								
Rotojet tabanca Basınç tarafından oluşturulan bir türbin etkisi sayesinde etkinliği arttırırlar.													
	Rotojet tabanca borusu	68500046					○						
		68500047						•	○				
		68500013A										○	
		68500080				•							
		68500073								○			
Ayarlanabilir uçlu tabanca İhtiyaca göre su atımı yoğunluğunun değiştirilmesini sağlar.													
	Ayarlanabilir uçlu tabanca	68500036					•						
		68500037						•					
		68500038							•				
		68500039										•	
		68500079				•							
Kumlama tabanca borusu Oldukça pratik ve kullanımı kolaydır, pas, boya ve tortuları gidererek yüzeylerin parlatılmasını sağlar.													
	Kumlama tabancası	68500001A				○	○	○	○	○			
		68500009A										○	

Aksesuarları



		Kod	Makineler								
			PW 115 C	PW 125 C	PW 140 C	PW 150 C	PW 175 C	PW 190 C	PWX 200 C	PW 250 HC	PW 300 HC
Ayarlanabilir uç İhtiyaca göre su atımı yoğunluğunun değiştirilmesini sağlar.											
	Ayarlanabilir uç	68500069	•								
		68500068		•							
		68500076			•						
Döner uç Basınç tarafından oluşturulan bir türbin etkisi sayesinde etkinliği artırır.											
	Döner uç	68500062	•	•							
		68500077			•						
Hidrolik fırça Su jetinin basıncıyla çalışırlar. Doğal kıldan üretilmiş olup, hassas yüzeylerin temizliği için önerilirler.											
	Basınçlı döner fırça	68500065	○	○	○						
		68500002A				○	○	○		○	○
	Basınçlı sabit fırça	68500010A							○		○
	Basınçlı döner fırça	68500064	•	•	•						
		68500003A				•	○	•	○		
Hortum Esnek ve dayanıklı, makineyi korumalı tabancaya bağlı.											
	Hortum	68500023					•			•	
		68500024						•			
		68500025							•		
		68500026									•
Uzatma hortumu Hareket kabiliyetini arttıran 6-8 metre uzunluğunda yüksek basınç hortumu.											
	Uzatma hortumu 6 m	68500067	○	○	○	○					
	Uzatma hortumu 8 m	68500060	•	•	•	•					
		68500012A					○				
		68500006A							○		
		68500052						○			○
		68500075								○	
Hortum temizleme probu Hortumdaki her türlü tıkanıklığı anında giderir.											
	Kanalizasyon sondası 8 m	68500074				○				○	
	Kanalizasyon sondası 10 m	68500066	○	○	○						
	Kanalizasyon sondası 15 m	68500005A					○	○			○
	Kanalizasyon sondası 25 m	68500011A					○	○			○
Hortum temizleme probu için meme Litre cinsinden debiyi esas alan modellerle uyumludur.											
	Kanalizasyon sonda ağzılığı (6-9 L/dak.)	68500056					○	○		○	○
	Kanalizasyon sonda ağzılığı (10-15 L/dak.)	68500057					○	○		○	○
Su filtresi kiti Pompa ve nozülleri suda bulunan kirlerden korumak için su filtresi.											
	Su filtresi kiti	68500016A					○	○	○		○

• standart ambalaj ○ uyumlu makineler



Maksimum yük performansları ve mükemmel stabilite: **Oleo-Mac** motorlu taşıyıcıları rekabetten çekinmezler.

Teknoloji ve Konfor

İnşaat alanlarında ve tarım arazilerinde kullanılmak üzere ideal olan **Oleo-Mac** motorlu taşıyıcılar, hacimli ve ağır yüklerin eğimli ve engebeli arazilerde de taşınabilmesi için tasarlanmışlardır. En yüksek kalite standartları için tasarlanmışlardır. Bu makineler yükleri taşıırken güvenilirlik ve güvenlik açısından optimal performans sağlamaktadır. 450 ile 550 kg arasındaki taşıma kapasitesi, kırsal alanlarda, bahçelerde, tarım arazilerinde ve şantiyelerde kullanılmasını mümkün kılmaktadır.



Uzatılabilir yükleme platformu:Büyük hacimli taşıma işlemlerinin dahi optimize edilmesini sağlar.



Geniş palet baklaları her tip zeminde mükemmel kavrama (operatör için güvenlik) sağlar.



Depolarda, seralarda veya üzüm bağlarında manevra kolaylığı için kısa dönme yarıçaplıdır.



Düzdün yük dağılımı ve her türlü arazide iyi bir tutuş garantisi için mükemmel şekilde dengelenmiş palet tekerlekli dayanıklı taşıyıcı bulunur.



Operatör güvenliği için metal arka koruması vardır.



Çelik yapıya dayanıklı şasi Alçak ağırlık merkezi eğimli arazilerde dahi çalışma esnasında optimum denge sağlar. Motor ve transmisyonun yüksek konumda olması bakım işlemlerini kolaylaştırır.

CR Serisi



Kompakt ve kullanışlı, motorlu küçük taşıyıcılar, odundan meyveye kadar farklı yapıdaki malzemelerin taşınmasını kolaylaştırır. Özellikleri sayesinde, küçük alanlarda ve eğimli arazilerde taşımalar için kırsal alanda kullanılacak geçerli araçlardır. Nitekim dönme yarıçapı düşüktür (700 mm): hareketleri kolaylaştırmanın yanı sıra geçiş sırasında çevredeki bitki örtüsünü korur.



Vites değiştirmek için gidon üzerinde kol bulunur.



Kollu hız seçme kumandası vardır.



Otomatik kilitleme sistemli manuel eğme.



Büyük hacimli taşıma işlerini kolaylaştırmak amacıyla platform yüksekliğini arttırmak için kenar kaldırma kiti bulunur (uyumlu).

68722010



CR 340 H

CR 340 K

Silindir hacmi	166 cm ³	166 cm ³
Motor marka/model	Honda GCVx 170 OHV	Emak K 655 OHV
Vites	2 + 2	2 + 2
Hız (km/sa)	1 ^a : 1,60 - 2 ^a : 3,60 1 ^a R: 1,40 - 2 ^a R: 3,40	1 ^a : 1,60 - 2 ^a : 3,60 1 ^a R: 1,40 - 2 ^a R: 3,40
Kaldırma/Devirme	manuel	manuel
Minimum dönme yarıçapı	700 mm	700 mm
Devirme açısı	45°	45°
Yükleme platformu/Kapasite	uzatılabilir / 350 kg	uzatılabilir / 350 kg
Platform uzunluğu	93 - 106 cm	93 - 106 cm
Platform genişliği	52 - 90 cm	52 - 90 cm
Toplam boyut	153x60x90 cm	153x60x90 cm
Ağırlık	140 kg	140 kg

CR Serisi



Profesyonel motorlu taşıyıcılar, yük ve zaman için maksimum güvenilirlik açısından yüksek performans sağlamak için ciddi kalite standartlarına göre tasarlanmışlardır. Şantiyelerde veya seralar ve üzüm bağlarında kolayca hareket etmeleri için idealdirler.

Geniş kayışları sayesinde operatör en dik yamaçlarda dahi, ileri derecede güvenlik içinde ve her tür arazide mükemmel tutuşlu makine ile hareket edebilir.



2.100 dev/dak hızında bağımsız güç çıkış ünitesi mevcuttur.



Bağımsız kumandalı kilit açma tertibatı ve frenli direksiyonu bulunur.



Büyük hacimli yükleri taşımaya imkan tanıyan uzatılabilir yükleme platformu vardır.



Büyük hacimli taşıma işlerini kolaylaştırmak amacıyla platform yüksekliğini arttırmak için kenar kaldırma kiti vardır. (uyumlu).

CR 450/68722003

CR 560/68722004



CR 450

CR 560

Silindir hacmi	163 cm ³ 182 cm ³	163 cm ³ 182 cm ³
Motor marka/model	Honda GX 160 OHV Emak K 800 H	Honda GX 160 OHV Emak K 800 H
Vites	3 + 1R	4 + 2R
Hız (km/sa)	1 ^a : 1,88 - 2 ^a : 4,13 - 3 ^a : 7,00 1 ^a R: 1,86	1 ^a : 1,88 - 2 ^a : 3,16 - 3 ^a : 4,13 - 4 ^a : 7,00 1 ^a R: 1,86 - 2 ^a R: 3,13
Kaldırma/Devirme	manuel	manuel
Minimum dönme yarıçapı	700 mm	700 mm
Devirme açısı	50°	50°
Yükleme platformu/Kapasite	uzatılabilir / 450 kg	uzatılabilir / 550 kg
Platform uzunluğu	93 - 106 cm	100 - 118 cm
Platform genişliği	56 - 94 cm	65 - 110 cm
Toplam boyut	167x65x102 cm	175x73x102 cm
Ağırlık	180 kg	200 kg



Akım jeneratörleri, her duruma karşı daima hazır.

Teknoloji ve Konfor

Akım jeneratörleri, bir elektrik jeneratörü ile bir arada kullanıldığında, doğru veya alternatif akımda bağımsız olarak elektrik üreten ve arıza, şebeke kesintisi veya elektrik kesintisi durumunda bile kullanılabilen içten yanmalı bir motordan oluşur ve elektrik bulunmayan yerlere elektrik getirmek için faydalıdır. Ticari sektörde (stand ve etkinlik çalışmalarında) çalışanlar veya izole ortamlarda, elektrik şebekesinden uzakta bulunan kullanıcılar, basınçlı yıkayıcı, elektrikli testere, düzeltici gibi elektrikli makinelerle güç vermesi gereken kullanıcılar için yararlı cihazlardır. 6 kW'a kadar güce sahip açık jeneratör grupları veya sessiz invertörlü yani kapalı ve ses yalıtımlı bir motora sahip olanlar arasında seçim yapmak mümkündür, bunlar özellikle halka açık yerler, açık hava etkinlikleri ve insanların yakınında veya tekneler ve karavanlar ya da kamp yerleri için uygundur.



AVR (Otomatik Voltaj Regülatörü), bağlı ekipmanın çıkış voltajını sabit tutan ve olası hasarları önleyen standart bir cihazdır.



Gürültüyü azaltmak için ses geçirmez susturucu, su geçirmez tasarım ve sağlam robot kaynaklı şase yüksek performans sağlar.



Emak OHV motorları, azaltılmış yakıt tüketimi ile karakterize edilir ve böylece yüksek çalışma özerkliğini garanti eder.



Zahmetsiz çalıştırma sağlayan **PGE 65E DCS, PGE 48i S ve PGE 80E-3 DCS** modelleri için elektrikli marş motoru mevcuttur.



Depodaki benzin seviyesinin hızlı bir şekilde okunmasını sağlamayan, görünür bir konumdaki yakıt seviyesi göstergesi.



PGE 65 DCS, PGE 65E DCS, PGE 80E-3 DCS, PGE 48i S modelleri için standart olarak sunulan kulplar ve tekerlekler kullanımı kolaylaştırır.

Akım Jeneratörleri



3 kW'ya kadar



PGE 25 DCS ve **PGE 35 DCS** jeneratörleri, acil durumlar, elektrik kesintileri, doğada, açık alanlarda çalışma veya izole bir ortamda tatil gibi çeşitli koşullarda elektrik şebekesinden bağımsızlığı garanti eder. 2,8 kW'a kadar olan kullanımları destekleyebilirler ve bu nedenle sabit enerji kaynaklarından bağımsız olmak için ideal araçlardır: iş ekipmanı için ideal, geniş yakıt deposu sayesinde boş zamanlar/tatiller için ideal olup 15 saate kadar özerkliği garanti edebilirler.



Bir çift 220V AC alternatif akım prizi ve 12 V'luk doğru akım prizi ile donatılmıştır.



Depodaki benzin seviyesinin hızlı bir şekilde okunmasını sağlamayan, görünür bir konumdaki yakıt seviyesi göstergesi.



Hareket halindeyken maksimum güç ve koruma sağlayan sağlam çelik şase.



Çalışma sırasında titreşimleri minimuma indirmek için lastik titreşim önleyici takozlar üzerine yerleştirilmiş motor.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

PGE 25 DCS

PGE 35 DCS

Etkili/maksimum güç	2,0 kW/2,2 kW	2,8 kW/3,1 kW
Motor modeli	K 825 HG OHV	K 850 HG OHV
Motor silindir hacmi	196 cm ³	212 cm ³
Benzin deposu kapasitesi	15 L	15 L
Yağ deposu kapasitesi	0,6 L	0,6 L
Otonomi (%50 Güç)	15 saat	15 saat
Frekans	50 Hz	50 Hz
Voltaj	230 V	230 V
AC Güç Kalitesi (THD)	G1	G1
Güç faktörü	1	1
DC Voltaj	12 V	12 V
DC Akım	8,3 A	8,3 A
Çalıştırma	manuel	manuel
Gürültü emisyonu	< 72 db(A)	< 74 db(A)
Ağırlık	42 kg	47 kg
Boyutlar (UxGxY)	605x490x495 mm	605x490x495 mm

6 kW'ya kadar



Bu modeller, jeneratörlere bağlanabilen tesisatların çektiği gücün 5 kW'ı geçtiği daha yoğun kullanımlar için tasarlanmıştır. **PGE 65 DCE** ve **PGE 65E DCS** modelleri, üç adet 220V AC alternatif akım prizi ve bir adet 12V DC priz ile donatılmıştır. Zaman içinde (8 saate kadar) sürekli kullanıma dayanacak 25 litre kapasiteli depolara sahiptir. **PGE 80-E DCS** modeli ayrıca, 400V'ta üç fazlı akım sağlayabilir, bu sayede takım tezgahları, kütük ayırıcılar, kaynak makineleri gibi yüksek güç gerektiren endüstriyel veya mesleki uygulamalar için önerilir.



Emak OHV motorları, azaltılmış yakıt tüketimi ile karakterize edilir ve böylece yüksek çalışma özerkliğini garanti eder.



Depodaki benzin seviyesinin hızlı bir şekilde okunmasını sağlamayan, görünür bir konumdaki yakıt seviyesi göstergesi.



Transfer kolları ve hareketi kolaylaştıran sağlam tekerlekler.



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

	PGE 65 DCS	PGE 65E DCS	PGE 80E-3 DCS
Etkili/maksimum güç	5,0 kW/5,5 kW	5,0 kW/5,5 kW	6,0 kW/6,5 kW
Motor modeli	K 1200 HG OHV	K 1200 HG OHV	K 1250 HG OHV
Motor silindir hacmi	389 cm ³	389 cm ³	420 cm ³
Benzin deposu kapasitesi	25 L	25 L	25 L
Yağ deposu kapasitesi	1,1 L	1,1 L	1,1 L
Otonomi (%50 Güç)	9 saat	9 saat	8 saat
Frekans	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Voltaj	230 V	230 V	230 V (monofaze) 400 V (trifaze)
AC Güç Kalitesi (THD)	G1	G1	G1
Güç faktörü	1	1	1/0,8
DC Voltaj	12 V	12 V	12 V
DC Akım	8,3 A	8,3 A	8,3 A
Çalıştırma	manuel	manuel/elektrikli	manuel/elektrikli
Gürültü emisyonu	< 76 db(A)	< 76 db(A)	< 78 db(A)
Ağırlık	80,5 kg	82,5 kg	85 kg
Boyutlar (UxGxY)	790x560x585 mm	790x560x585 mm	790x560x585 mm

Invertör



Invertör teknolojisi, bu modelleri özellikle bilgisayar, televizyon, dijital cihazlar gibi mikroşlemcilerle donatılmış ve yüksek akım kararlılığı ve kalitesi gerektiren hassas elektronik ekipmanlarla kullanıma uygun hale getirir. Ses yalıtımlı yapı, ses emisyonlarının seviyesini önemli ölçüde azaltacak şekildedir ve bu da onları kamp alanlarında, insanların yakınındaki açık alanlarda kullanmak için ideal bir ekipman yapar.



Elektronik ekipmana doğrudan güç sağlamak için USB soketli çıkış.



Yalıtılmış bir susturucu sayesinde algılanan gürültüde önemli ölçüde azalma sağlayan, düşük tüketimli OHV motorları.



PGE48i S modeli, taşımayı kolaylaştıran 2 adet 140 mm'lik büyük tekerlek ve katlanabilir kulp ile donatılmıştır.



Maksimum çıkış gücünü iki katına çıkarmak için, ikinci bir jeneratör bağlama imkanı (kablo standart olarak verilir).



Sadece belirli ülkelerde mevcuttur

PGE 23i S

PGE 48i S

Etkili/maksimum güç	1,8 kW/2,3 kW	3,5 kW/4,8 kW
Motor modeli	K 300 HG OHV	K 875 HG OHV
Motor silindir hacmi	79 cm ³	224 cm ³
Benzin deposu kapasitesi	3,7 L	9,5 L
Yağ deposu kapasitesi	0,4 L	0,6 L
Otonomi (%50 Güç)	6,3 saat	6,5 saat
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz
Voltaj	220/230/240 V	220/230/240 V
AC Güç Kalitesi (THD)	< 1,5%	< 1,5%
Güç faktörü	1	1
DC Voltaj	12 V	12 V
DC Akım	8,3 A	8,3 A
Çalıştırma	manuel	manuel/elektrikli
Gürültü emisyonu	< 60 db(A)	< 57 db(A)
Ağırlık	17 kg	38 kg
Boyutlar (UxGxY)	430x285x455 mm	520x380x510 mm

Şarj istasyonu



PSi 1650 taşınabilir istasyon, çeşitli elektronik cihazları şarj etmenize veya saç kurutma makineleri, fırınlar gibi küçük cihazlara ve video projektörleri, dizüstü bilgisayarlar gibi elektronik ekipmanları hem evde hem de dışarıda, geziler veya kamp sırasında şarj etmenize olanak tanır. Pratik kulplar taşımayı kolaylaştırırken, kompakt boyutlar şarj istasyonunu arabada, karavanda veya kapalı alanlarda saklamayı mümkün kılar. Çeşitli USB soketleri (3 tip A ve 2 tip C), 3 adet 220 V alternatif akım çıkışı ve 1 adet 12 V doğru akım çıkışı ile donatılmıştır. Her ikisi de standart donanıma dahil olan duvar prizi (220 V) veya araç şarj cihazı (12 V) kullanılarak şarj edilebilir.



Aşırı sıcaklık korumalı ve 3000'e kadar şarj döngüsünü garanti eden LFP akü (lityum demir fosfat, 1024 kWh kapasite).



Ekran, kalan şarjın durumu, anlık emilim veya giriş şarjının gücü gibi çeşitli bilgileri görüntülemenize olanak tanır.



Kolayca çalıştırılabilen ön konumdaki LED ışık, çevreyi aydınlatmanıza olanak tanır.



220V soket ile normal şarj ile birlikte araç soketi (kablo donanımda verilir) ile 12V'de şarj mümkündür.



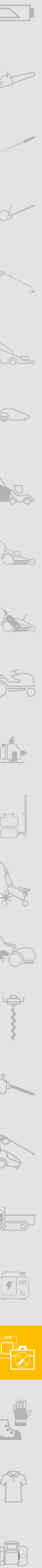
PSi 1650

Kapasite	1024 Wh
Güç	1650 W
Voltaj	220 V
Frekans	50 Hz
Şarj süresi (220 V)	1,5 saat
AC Giriş Akımı	1200 Watt
AC 220 V Priz	3 adet
USB tip A priz	3 adet
USB tip C priz	2 adet
DC 12 V Priz	1 adet
Ağırlık	13 kg
Boyutlar (UxGxY)	336x286x263 mm

Makinelerin kalbini beslemek için en iyisi



Yakıtlar, Yağlama ve Çeşitli Aksesuarlar



Yakıtlar ve Çeşitli Aksesuarlar

4 Zamanlı motorlar için Alkilat benzinle ve 2 Zamanlı motorlar için özel mix

OLEO-Alkylate 4 zamanlı motorlar için ileri derecede saf spesifik bir benzindir. **OLEO-Mix Alkylate PLUS** katkı maddesi içeren bir karışımdır API TC, JASO FC ve ISO L-EGD ile uyumlu alkillenmiş benzin ve biyolojik olarak parçalanabilen* sentetik yağdan yapılmış 2 zamanlı motorlar için standartlar. Önceden karıştırıldığı için kullanıma hazırdır.

* Uygulanan testler: CEC-L-33-A-93 (21 günde %80) ve OECD 301E (%64).

Geleneksel benzindeki 10 kat daha az zararlı madde ve %0,1'den daha az benzin ve diğer zararlı aromatik hidrokarbonlar içerirler. Bu yüzden sağlığa ve çevreye daha az zararlıdır. Sağladıkları: yüksek performans, uzun motor ömrü. Olağanüstü saf ve dengelidirler, uzun bekleme sürelerine izin verirler (hava geçirmeyen kaplarda özelliğini kaybetmeksizin 4 yıla kadar muhafaza edilebilirler).

Sadece belirli pazarlarda mevcuttur.



OLEO-Mix Alkilat – 5 l'lik bidon	3555004A
OLEO-Mix Alkilat PLUS – 5 l'lik metal bidon	3555018A
EMAK-Mix Alkilat PLUS – 18 l'lik metal gövde	3355007
OLEO-Alkilat – 5 l'lik bidon	3555014A
OLEO-Alkilat – 5 l'lik bidon	3555030

2 Zamanlı motorlar için özel yağ PROSINT 2 EVO

Özellikle yüksek performanslı 2 zamanlı motorlar için formüle edilmiş, sentetik ester bazlı özel yağlama maddesi. %2 (50:1) oranında kullanıma yönelik özel yağ. Yüksek sıcaklıklarda yüksek yağlama gücü. Düşük emisyonlar, motor aşınmasını ve temizliğini azaltma. API TC, JASO FC, ISO-L-EGD spesifikasyonlarını fazlasıyla karşılar. Halihazırda önceden sıvılaştırılmış kompozisyon karışımın daha kolay hazırlanmasını sağlar. Renk: Koyu kırmızı. Ambalaj: Kutu 20 ad x 100 ml veya 12 ad x 1 l veya 4 ad x 5 l.



100 ml'lik flakon	001001361A
1 l'lik küçük bidon	001001362B
Ölçekli 100 ml'lik bidon	001001407A
5 l'lik bidon	001001405B
200 l'lik sap	3555016A

2 Zamanlı motorlar için özel yağ EUROSINT 2 EVO

Özel yağlama maddesi %100 sentetik esterli. Kullanım oranı %2 (50:1) olup, iki zamanlı yarış motorlarının veya yüksek performanslı motorların yağlanması için idealdir. Yüksek sıcaklıklarda yağlama filminin yüksek direnci ve mükemmel aşınma önleyici özellikler. Çok düşük duman ve kül içermesi nedeniyle, özellikle katalitik egzozlar için önerilir. API TC, JASO FC/FD, ISO-L-EGD. Renk: Koyu Lacivert. Ambalaj: kutu 20 + 20 ad. x 100ml veya 12 ad. x 1L veya 4 ad. x 5 l.



100 ml'lik flakon	3555026A
1 l'lik küçük bidon	3555027A
Ölçekli 100 ml'lik bidon	3555028A
5 l'lik bidon	3555017A

4 zamanlı motorlar için özel yağ SAE 10 W – 30

Yüksek derecede rafine, SAE 10 W - 30 dereceli mineral yağ, özellikle bahçecilik sektöründe kullanılan hava ve su soğutmalı 4 zamanlı motorlar için özel olarak formüle edilmiş ve geliştirilmiştir. Optimal temizleyici, seyreltici, antioksidan, korozyon önleyici ve aşınma önleyici özellikler sunan özel bir katkı maddeleri kombinasyonu içeren, mineral bazlı motor yağı. Şu spesifikasyonları fazlasıyla karşılar: API SG/CE, MIL - L - 2104 D, MIL - L - 46152 C. Ambalaj: Kutu 16 ad. x 600 ml. Minimum sipariş: 1 kutu.



600 ml'lik küçük bidon	001001550A
200 l'lik sap	3555024

Özellikle kılavuz ve zincirleri korumak için tasarlanmış olup, dengeli bir düşük sıcaklıklara karşı dirençli yağ karışımı ile formüle edilmiştir. Kolayca yağ bio ayrışabilir. Özel katkı maddeleri aşınma ve tutukluğa karşı iyi bir koruma sağlar. İyi viskozite ve akma noktası. Ambalaj: Kutu 12 ad. X 1 l veya 4 adet x 5 l. Minimum sipariş: 1 kutu.



1 l'lik bidon	3555010A
5 l'lik bidon	3555009A
20 l'lik varil	3555015
200 l'lik varil	3455013

Özel gres

Konik dişliler, esnek parçalar, kesme makineleri kinetik mekanizmaları, burgu redüktörleri için yüksek kaliteli, molibden bisülfürlü özel lityum bazlı gres. Ağır yüklere maruz kalan her türlü mekanik bileşen için önerilir. Şu spesifikasyonları fazlasıyla karşılar: ISO 6743-9; DIN 51825 KPF 2K - 30.

Özel gres/125 g'lık tüp Ambalaj: kutu. Kutudaki adet sayısı: 24. Minimum sipariş: 2 kutu.

Tek olarak dozaj pipeti veya stand çubuğu ile donatılmışlardır.



125 g'lık tüp	001000677B
---------------	------------

Benzin için özel katkı maddesi ADDITIX 2000 EVO

Özel katkı maddesi, karışım ve kurşunlu veya kurşunsuz benzin için idealdir. En az 12 ay süreyle yakıt bozunumunu önler ve yakıtı oksidasyondan korur. Yakıt sisteminin çalıştırılmasını, temizlenmesini (4T motorlarda emme valflarına kadar), pas ve korozyona karşı korumayı kolaylaştırır. Aynı zamanda oktan sayısını da iyileştirir. Ürün içinde bulunan seyreltici-temizleyici ajanlar, yakıt içinde bulunan olası su izlerini dağıtırlar. 125 ml'lik 24 flakon içeren paket. 2 Tapalıklı doz 5 litre benzin içindir.

Sadece belirli pazarlarda mevcuttur.



125 ml'lik flakon	001000972A
-------------------	------------

Çok kullanımlık, yağ giderici konsantre deterjan PRO CLEAN

İçeriğindeki aktif madde sayesinde en inatçı kirlere karşı bile mükemmel sonuç almak için az miktarda ürün yeterlidir. Motor, bahçe, tarım, ormancılık ve motosiklet gibi çeşitli alanlarda ve yüzeylerde kullanılabilir. 1 litrelik şişe bir sprey püskürtücü ile donatılmıştır. Şişeleri yeniden doldurmak için en uygun çözüm olan 5 litrelik depo da mevcuttur. 1 litrelik format: paket 6 sprey şişesinden oluşur. 5 litrelik format: paket 4 adet depodan oluşur. Minimum sipariş: 1 paket.



1 l'lik flakon	3355006A
5 l'lik bidon	001101222A

Aksesuar eřitleri

Karışım/yağ borusu

UV ışınlarına ve benzinden kaynaklanan bozulmalara karşı dirençlidir. Ambalaj: Ambalajsız.



ø 3,2 x 6,4 mm - uzunluk 1 m	3502061R
ø 3 x 5 mm - uzunluk 1 m	005101079AR

alıştırma ipi bobinleri

Yüksek çekme mukavemete sahip naylondan yapılmış örgü ip, baskı ve yıpranmaya karşı maksimum direnç sağlar. Ambalaj: Ambalajsız.



ø 2,5 mm - 100 m	3503121
ø 3,0 mm - 100 m	3503015
ø 3,5 mm - 100 m	005101050
ø 4,0 mm - 100 m	006101034

Benzin/yağ bidonu

Benzin/yağ bidonu, BAM onaylı, arabada taşımak için, kırmızı plastikten yapılmış çift kullanım amaçlı: 6 l benzin + 3 l yağ - profesyonel tip, kademeli ölçekli. Ambalaj: Ambalajsız.



Benzin/yağ bidonu	3355004A
-------------------	----------

Benzin bidonu

SNCH kuruluşu tarafından, BM düzenlemelerine göre karayolu yakıt nakliyesi için onaylanmış benzin bidonu. Her koşulda optimal bir besleme için esnek ve uzatılabilir bir uzatma borusu ve yakıtın gösterimi için 5 l kapasiteli bir "seviye bandı" ile donatılmıştır. Gerek profesyonel gerekse özel kullanıma uygun, üstün kalitede bidondur. Ambalaj: Kutu.



Benzin taşıma bidonu 5 l	4175169A
--------------------------	----------

CE - VDE - IMQ standartlarına uygun uzatma kabloları

Elektrikli makinelerle ev çevresinde rahatlıkla çalışabilmek için farklı versiyonlarda mevcuttur. 250 V/10 A kablo 25 m - 3 x 1 mm². Ambalaj: Kese torba.



İtalyan fişli ve Schuko prizli	001000865R
Schuko priz	3044102

Huni

Plastikten yapılmış, süzgeçle birlikte, motorun kirden korunması için idealdir. Ambalaj: Kese torba.



Huni	003401054R
------	------------

Kombine anahtarlar

Bujileri sökmek için kullanılır. Motorlu testere zincirinin gerginlik ayarı için tornavida uçlu. Ambalaj: Ambalajsız.



19 mm, çubuklu	301000129
17 x 19 mm	2304009R
14 x 21 mm	2304022
10 x 19 mm	2304029
13 x 16 mm	2304017
13 x 19 mm	2304073R
19 x 21 mm	66060414

Aksesuar Çeşitleri



Ateşleme bujileri

Yüksek performanslı tüm 2 ve 4 zamanlı motorlar için özellikle geliştirilmiş komple ateşleme bujileri yelpazesi. Yenilikçi materyaller ve özel yapım teknikleri optimal bir başlatma ve yanma, minimum tüketim, motor ve hareket aksamaları için uzun kullanım ömrü garanti ederler. Ayrıca **PROSINT 2 EVO** ve **EUROSINT 2 EVO** gibi yüksek kaliteli yağların kullanımı, minimum yanmamış madde kalıntısı ve dolayısıyla yüksek performans ve daha az bakım garanti eder.



Aile	Model	1	2	3	TORCH		NGK		CHAMPION		ENKER		Yok
		mm	adım	mm	Kod	Model	Kod	Model	Kod	Model	Kod	Model	
Motorlu testere	GS 371 - GS 411 - GS 451	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055114R	BPMR6A	3055101R	RCJ-7Y			4
	GSTH 240 - GSH 40 - GSH 400 GSH 51 - GSH 510 - GSH 56 - GSH 560	19	M14 x 1,25mm	9,5		L8RTF			3055104R	RCJ-6Y			10
	GS 520	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055115R	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
	GST 250 - GST 360	16	M10 x 1mm	9,5			3055120R	CMR7A					10
	GS 630 - GS 650 - GS 651	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055118R	BPMR8Y		RCJ-4			10
Budama makineleri	PPH 250	19	M14 x 1,25mm	9,5		L8RTF			3055104R	RCJ-6Y			10
	PPX 271 - PPX 275	16	M10 x 1mm	9,5			3055120R	CMR7A					10
Kesme makineleri	BC 241 H - BC 241 HL - BC 241 HC - BC 241 HCL HC 246 P - HC 247 P - HCS 247 P	16	M10 x 1mm	12,7*			3055112R	CMR7H					10
Üfleyiciler	BV 250	16	M10 x 1mm	9,5			3055120R	CMR7A					10
	BV 163	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055118R	BPMR8Y					10
	BV 901	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055115R	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Motorlu tırpanlar	BC 400 - BC 530 BC 530 MASTER - BCF 530 BCF 550 - BC 540 - BCF 540	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055118R	BPMR8Y					10
	BCH 25 - BCH 250 - BCH 40 BCH 400 - BCH 50 - BCH 500	19	M14 x 1,25mm	9,5		L8RTF			3055104R	RCJ-6Y			10
	SPARTA 25	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055114R	BPMR6A	3055101R	RCJ-7Y	3055109R	FSC75PR	4
	SPARTA 250	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055118R	BPMR8Y		RCJ-4			
	BC 270 - BC 300	16	M10 x 1mm	9,5			3055120R	CMR7A					10
	BC 241 - BCH 310	16	M10 x 1mm	12,7*			3055112R	CMR7H					10
	741 - 746 - 753 - 755 MASTER BC 350 - 453 BP ERGO SPARTA 381 - SPARTA 441	19	M14 x 1,25mm	19			3055115R	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Motor EMAK	K 450 - K 605 - K 655 K 805 - K 800	21	M14 x 1,25mm	19					3055123R	RN9YC			10
	K 300 H	21	M14 x 1,25mm	12,7	3055007R	E6RTC							10
	K 1250 AVD - K 1450 AVD K 1600 AVD - K 1900 AVD - K 2400 AVD	16	M14 x 1,25mm	19					3055122R	RC12YC			10
Motorlu pompalar	WP 300	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055118R	BPMR8Y		RCJ-4			10
	SA 30 TLA - SC 33	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055114R	BPMR6A	3055101R	RCJ-7Y			4
Sırt tipi atomizörleri	AM 163	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055118R	BPMR8Y					10
	MB 80 - MB 800	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055115R	BPMR7A	3055104R	RCJ-6Y			10
Motorlu burgular	RC 350 MH 155 RKS - MH 175 RKS - MH 198 RKS	21	M14 x 1,25mm	19					3055123R	RN9YC			10
Toprak burgu makineleri	MTL 51	19	M14 x 1,25mm	9,5			3055114R	BPMR6A	3055101R	RCJ-7Y			4
Akım Jeneratörleri	PGE 25 DCS - PGE 35 DCS PGE 65 DCS - PGE 65E DCS PGE 80E-3 DCS - PGE 48i S	21	M14 x 1,25mm	19					3055123R	RN9YC			10
	PGE 23i S	16	M10 x 1mm	12,7	L66152480	A5RTC							10

* Uzun tel

Standart

Uyumlu

Rahat ve verimli çalışmak: Önce güvenlik.

Beden seçme kılavuzu

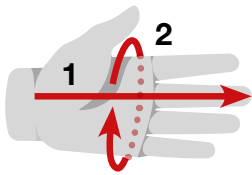
Giyisi beden tablosu

ULUSLARARASI	XS		S		M		L		XL		XXL		3XL	
I	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
F	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
D	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68
E	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
U.K.	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
U.S.A.	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

Bedene göre santimetre olarak uzunluk (kesilmez ceketler ve pantolonlar)

ULUSLARARASI		XS		S		M		L		XL		XXL		3XL	
1 2 3 4		84-88	95-96		100-104		108-112		116-120		124-128		132-136		
	4	152-168	156-174		164-182		174-190		180-196		184-200		188-204		
	2	68-72	76-80		84-88		92-96		100-104		108-112		116-120		
	3	78	80		82		84		86		86		86		
	4	152/168	156/172	160/174	164/178	170/182	174/186	178/190	180/192	182/196	184/198	186/200	188/200	190/204	

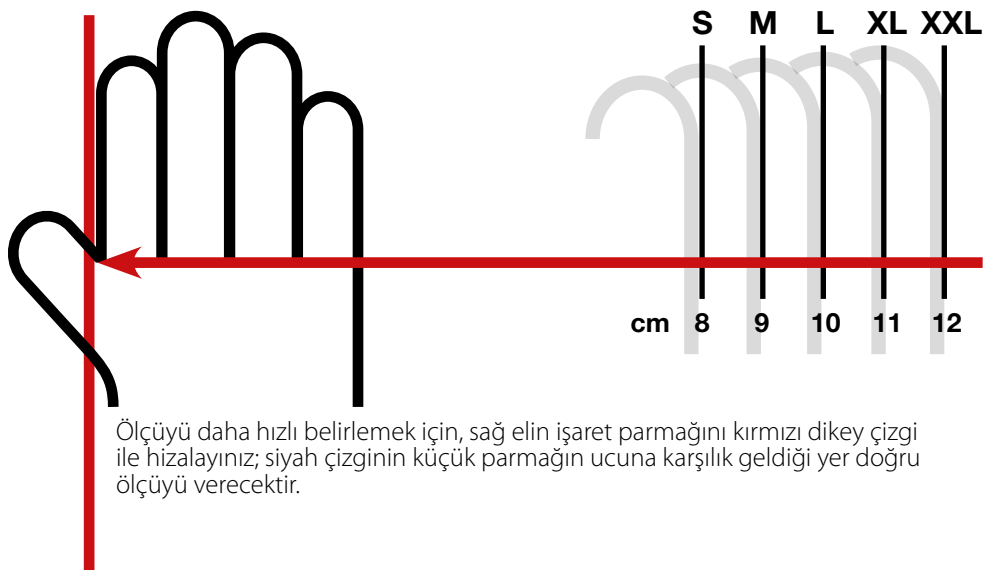
Eldiven bedeni tablosu



ÖLÇÜ	1	2
XS	17 cm	17,5-19 cm
S	18 cm	18,5-20 cm
M	19 cm	19,5-21 cm
L	20 cm	20,5-22 cm
XL	21 cm	21-22,5 cm
XXL	22 cm	22-23,5 cm

Bir mezura ile kırmızı çizginin ve el mafsallarının çevresini ölçünüz ve üstteki tabloda karşılık gelen ölçüyü bulunuz.

El ölçünüzü hemen belirleyin



Ölçüyü daha hızlı belirlemek için, sağ elin işaret parmağını kırmızı dikey çizgi ile hizalayınız; siyah çizginin küçük parmağın ucuna karşılık geldiği yer doğru ölçüyü verecektir.

Bot ölçüsü tablosu

	Ölçü	40	41	42	43	44	45	46	47
1	Uzunluk cm	26,8	27,5	28,2	28,9	29,6	30,3	31	31,7
2	Genişlik cm	9,6	9,8	10	10,2	10,4	10,6	10,8	11

Koruyucu Kiyafetler



Koruyucu Kıyafetler

Açıklamalar	Ultra dayanıklı kumaş	Kesilmeye karşı koruma standart	Kesilmeye karşı ultra hafif koruma	Teknik kumaş	Su geçirmez	Hava geçirimli	Bi-elastik kumaş	Çoklu-elastik kumaş	Havalandırma fermuarları	Onay	Kesilmeye karşı koruma sınıfı	Kesilmeye karşı koruma bölgesi
Kesilmeye dayanıklı profesyonel ceket	-	-	•	-	•	•	-	-	•	CE	1	sharp pro
Profesyonel pantolon Ağaç Tırmanma	-	-	•	•	•	•	•	•	-	CE	1	sharp pro
Zincir kesmez profesyonel eldivenler	•	•	-	-	•	•	•	-	-	CE	1	sharp pro
Kesilmeye dayanıklı, rahat kesim profesyonel pantolon Air-light 3	-	-	•	-	•	•	•	-	•	CE	3	sharp pro
Kesilmeye dayanıklı, rahat kesim profesyonel pantolon Air-light	-	-	•	-	•	•	•	-	•	CE	1	sharp pro
Zincir kesmez korumalı kolluk	-	•	-	-	•	•	-	-	-	CE	1	tough tech
Zincir kesmez korumalı tulum Energy	-	•	-	-	•	•	-	-	-	CE 	1	tough tech
Zincir kesmez korumalı pantolon Energy	-	•	-	-	•	•	-	-	-	CE 	1	tough tech
Zincir kesmez korumalı taytlar Energy	-	•	-	-	•	•	-	-	-	CE 	1	tough tech
Hafif evrensel ceket	-	-	-	-	•	•	•	-	-	CE	-	- sharp pro
Yüksek görünürlük özellikli motorlu tırpanlar için profesyonel iş pantolonu	•	-	-	-	•	•	-	-	-	CE	-	- sharp pro
Kemerler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	CE	-	- Hemo Plus
Askı	-	-	-	-	-	-	•	-	-	CE	-	- tough tech

Koruyucu Kıyafetler



Açıklamalar	Ultra dayanıklı kumaş	Kesilmeye karşı koruma standart	Kesilmeye karşı ultra hafif koruma	Teknik kumaş	Su geçirmez	Hava geçirimi	Bi-elastik kumaş	Çoklu-elastik kumaş	Havalandırma fermuarları	Onay	Kesilmeye karşı koruma sınıfı	Kesilmeye karşı koruma bölgesi
Zincir kesmez orman botları	●	●	-	-	●	●	-	-	-	CE	2	
Su geçirmez membranlı H2OUT zincir kesmez orman botları	●	●	-	-	Yağmurluk H2OUT	-	-	-	-	CE	2	
Zincir kesmez orman çizmeleri	-	●	-	-	●	-	-	-	-	CE 	3	
Evrensel iş eldivenleri	●	-	-	-	●	●	-	-	-	CE	-	

Açıklamalar	Malzeme Kabuk yapısı	Maske malzemesi	Ses koruması	Çerçeve malzemesi	Cam	Onay
Profesyonel koruyucu kask	ABS	Naylon tel	26 dB	-	-	CE
Koruyucu kask	ABS	Metal tel	23 dB	-	-	CE
Koruyucu ve gürültü önleyici profesyonel kulak korumaları	Plastik	-	33 dB	-	-	CE
Gürültü önleyici kulak koruyucu	Plastik	-	30 dB	-	-	CE
Gürültü önleyici kulak koruyucu	Plastik	-	27 dB	-	-	CE
Koyu renkli koruyucu gözlükler	-	-	-	Sert plastik	Sarmalayıcı, çizilmez, koyu renkli, ışığı yansıtmaz	CE
Koruyucu gözlükler - şeffaf	-	-	-	Polikarbonat	Sarmalayıcı, çizilmez, şeffaf	CE
Süper profesyonel tel maske	Plastik	Metal tel	-	-	-	CE
Polikarbonattan yapılmış süper profesyonel maske	Plastik	Polikarbonat	-	-	-	CE
Ekstra tel maske	Plastik	Metal tel	-	-	-	CE
Polikarbonattan yapılmış ekstra maske	Plastik	Polikarbonat	-	-	-	CE



Koruyucu Kıyafetler

Kesilmeye dayanıklı profesyonel ceket

Özellikle hafif ve su geçirmez kumaş ile güçlendirilmiş, hava geçirgen ve daha fazla aşınmaya maruz kalan alanlarda aşınmaya dayanıklı konfor modeli, kesilmez, koruyucu profesyonel ceketlerdir. **20 m/sn'ye** kadar kesme hızıyla çalışan tüm motorlu testerelerin güvenli bir şekilde kullanımı için mükemmel kullanılabilirlik ve hareket özgürlüğü sağlar. "Softy" teknolojisi ile kesilmeye karşı koruma: yüksek mukavemetli, kesilmeye karşı dayanıklı, çok hafif, esnek ve hava geçirgen 5 kat kumaşa sahiptir. Antibakteriyel işleminden geçirilmiş, çabuk kuruyan kumaş, kokuların azalmasını sağlayarak tazelik ve rahatlık hissi verir.



Güvenlik	• EN ISO 11393-2 Onaylı. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.			
Görünürlük	• Azami görünebilirlik için turuncu renkte ön ve arka bölüm.			
Görünebilirlik	• 8 katlı zincir kesmez özel koruma (softy).			
Bedenler	S	3155014A	XL	3155003A
	M	3155001A	XXL	3155004A
	L	3155002A	XXXL	3155064



Profesyonel ağaç tırmanma pantolonu

Ağaca tırmanmak için özellikle dayanıklı olacak şekilde üretilmiş, kesilmeye karşı dirençli, koruyucu profesyonel pantolon. Özellikle hafif ve nefes alabilen yapıda olup, **20 m/sn'ye** kadar kesme hızıyla çalışan tüm motorlu testerelerin güvenli bir şekilde kullanımı için mükemmel kullanılabilirlik ve hareket özgürlüğü sağlar. "Softy" teknolojisi, kesilmez bacak koruması (önde 180°, sağ bacağın iç tarafında 5 cm, sol bacağın iç tarafında 5 cm): yüksek mukavemetli, kesilmeye karşı dayanıklı, çok hafif, esnek ve hava geçirgen 5 kat kumaş. Antibakteriyel işleminden geçirilmiş, çabuk kuruyan kumaş, kokuların azalmasını sağlayarak tazelik ve rahatlık hissi verir.



Güvenlik	• EN ISO 13688+A1 Onaylı. • EN ISO 11393-2. Onaylı. • Tip A. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.			
Görünebilirlik	• 5 Katlı zincir kesmez özel koruma (softy). • Yırtılmaya karşı koruma – RIPSTOP.			
Malzemeler	• Su geçirmez işlem SOFIGUARD. • %94 poliamid, %6 elastan (CORDURA - RIPSTOP). • Siyah takviye: %50 poliamid, %45 polyester, %5 elastan.			
Bedenler	42	3155051	50	3155055
	44	3155052	52	3155056
	46	3155053	54	3155057
	48	3155054	56	3155058



Zincir kesmez profesyonel eldivenler

Motorlu testere kullanıldığında kesilme riskine daha fazla maruz kalan parmak uçlarının korunması için dizayn edilmişlerdir, sınıf 1 onaylı (**20 m/sn'ye**). Kontrol ve hareket özgürlüğünü optimize edebilmek için parmaklara mükemmel tutunma sağlar. Başka çalışma araçları (çit kesiciler, budayıcılar, testereler) ile de kullanılabilirler; kalınlık ve malzemeler yonga kıymıklarının ve yağın penetrasyonunu engellerler.



Güvenlik	• CE EN 388:2016, EN 381-7/99 Onaylı. • 3. Kategori KKE. • Sınıf 1.			
Malzemeler	• Sirt kısmı polyester streç ve avuç içi Duratexture. • Parmak boğumlarına gelen kısımlar konfor dikişli ve elastik kumaş. • Avuç içi titreşim emici takviyeli. • Cırt cırtla kapanan elastik manşet. • Sirtta aşınmaya karşı daha fazla direnç için güçlendirme. • Yüksek mukavemetli kumaş sayesinde kesilmeye karşı koruma.			
Bedenler	S-8	3155072	XL-11	3155075
	M-9	3155073	XXL-12	3155076
	L-10	3155074		



Koruyucu Kıyafetler



Kesilmeye dayanıklı profesyonel pantolon, Air-light 3

Profesyonel model, kesilmeye karşı koruyucu pantolon, tüm motorlu testerelerin **28 m/sn'ye** kadar kesme hızıyla güvenli kullanımı için azami koruma, mükemmel giyilebilirlik ve hareket özgürlüğü sağlar. "Sofly" teknolojisi ile kesilmeye karşı koruma: yüksek mukavemetli, kesilmeye karşı dayanıklı, çok hafif, esnek ve hava geçirgen 8 kat kumaş. Antibakteriyel işlemden geçirilmiş, çabuk kuruyan kumaş, kokuların azalmasını sağlayarak tazelik ve rahatlık hissi verir. arkada 2 havalandırma fermuarı. Bacak koruması (önde 180°, sağ bacağın iç tarafında 5 cm, sol bacağın iç tarafında 5 cm).



Güvenlik	• EN ISO 13688+A1 Onaylı. • EN ISO 11393-2. Onaylı. • Tip A. • 3. Kategori KKE. • 3. Sınıf.			
Görünürlük	• Bielastik stretch kumaş sayesinde mükemmel bir giyilebilirlik. • 8 katlı zincir kesmez özel koruma (sofly).			
Malzemeler	• Su geçirmez işlem SOFIGUARD. • %94 poliamid, %6 elastam.			
Bedenler	S	3155111	XL	3155114
	M	3155112	XXL	3155115
	L	3155113		



Kesilmeye dayanıklı profesyonel pantolon, Air-light

Özellikle hafif ve nefes alabilen, profesyonel model, kesilmeye karşı koruyucu pantolon, tüm motorlu testerelerin **20 m/sn'ye** kadar kesme hızıyla güvenli kullanımı için mükemmel giyilebilirlik ve hareket özgürlüğü sağlar. "Sofly" teknolojisi ile kesilmeye karşı koruma: yüksek mukavemetli, kesilmeye karşı dayanıklı, çok hafif, esnek ve hava geçirgen 5 kat kumaş. Antibakteriyel işlemden geçirilmiş, çabuk kuruyan kumaş, kokuların azalmasını sağlayarak tazelik ve rahatlık hissi verir. arkada 2 havalandırma fermuarı. Bacak koruması (önde 180°, sağ bacağın iç tarafında 5 cm, sol bacağın iç tarafında 5 cm).



Güvenlik	• EN ISO 13688+A1 Onaylı. • EN ISO 11393-2. Onaylı. • Tip A. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.			
Görünürlük	• Bielastik stretch kumaş sayesinde mükemmel bir giyilebilirlik. • 5 katlı zincir kesmez özel koruma (sofly).			
Malzemeler	• Su geçirmez işlem SOFIGUARD. • %94 poliamid, %6 elastam.			
Bedenler	S	3155095	XL	3155098
	M	3155096	XXL	3155099
	L	3155097		



Zincir kesmez korumalı kolluk

Zincir kesmez korumalı kolluklar, motorlu testereyi hobi için veya arada sırada kullananlar için tasarlanmıştır. Kolayca giyilir ve kordon ile ayarlanırlar. **20 m/sn'ye** zincir hızına karşı dayanıklı, yüksek görünürlük için turuncu renkte olup sızdırmazdır.



Güvenlik	• CE EN ISO 11393-6 Onaylı. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.		
Görünürlük	• Turuncu renkli kumaş.		
Malzemeler	• Nefes alabilir. • %33 pamuk, %67 polyester. • 245 gr/m².		
Bedenler	Tek	3255081	



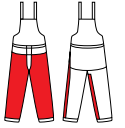
Koruyucu Kıyafetler

Zincir kesmez korumalı tulum Energy

Stil ve form açısından en klasik iş giysilerini çağrıştırmakta olup, tüm zincirli testerelerin **20 m/sn'ye** kadar kesme hızlarında güvenli kullanımı için, pamuklu 8 katlı kumaştan zincir kesmez korumalı tulumdur. Küçük nesneler ve aletler için entegre cepli rahat önü vardır. Ayarlanabilir askılar ve yan cepleri mevcuttur.



Güvenlik	• EN ISO 13688 Onaylı. • EN ISO 11393-2. Onaylı. • Tip A. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.			
Görünürlük	• Turuncu renkli göğüs kısmı. • Cep detayı. • 8 katlı zincir kesmez özel koruma.			
Malzemeler	• Hava geçirgen, su geçirmez. • %30 pamuk, %70 polyester			
Bedenler	S	3155083	XL	3155086
	M	3155084	XXL	3155087
	L	3155085	XXXL	3155088



Zincir kesmez korumalı pantolon, Energy

Tüm zincirli testerelerin **20 m/sn'ye** kadar kesme hızlarında güvenli kullanımı için, kesilmeye karşı korumalı 8 katlı koruyucu pantolondur. Optimum görünürlük sağlar. Bacak koruması vardır (öndekiler 180°, sağ bacağın iç tarafında 5 cm, sol bacağın iç tarafında 5 cm). Yan cepler, metre ve buji anahtarı taşıyıcısı bulunur.



Güvenlik	• EN ISO 13688 Onaylı. • EN ISO 11393-2. Onaylı. • Tip A. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.			
Görünürlük	• Turuncu renkli abdominal kısım. • Yan cepler, metre ve buji anahtarı taşıyıcısı, bel desteği. • 8 katlı zincir kesmez özel koruma.			
Malzemeler	• Hava geçirgen, su geçirmez. • %30 pamuk, %70 polyester. • KWF Sertifikalı STANDART.			
Bedenler	S	3155090		
	M	3155091		
	L	3155092		
	XL	3155093		
	XXL	3155094		



Zincir kesmez korumalı taytlar Energy

Motorlu testerenin hobi işleri veya ara sıra yapılan işler için kullanımlar için tasarlanmış kesilmez koruyucu tozluklar vardır. Giyilmesi kolay, elastik bir kuşak ile bel kısmında ayarlanırlar ve arka fermuarları kapatarak rahatlıkla giyilirler. Zincirli testerelerin **20 m/sn'ye** kadar kesme hızlarında güvenli kullanımı için bacaklarda 8 katlı kesilmez kumaştan koruma sağlar (öndekiler 180°, sağ bacağın iç tarafında 5 cm, sol bacağın iç tarafında 5 cm).



Güvenlik	• EN ISO 13688 Onaylı. • EN ISO 11393-2. Onaylı. • Tip A. • 3. Kategori KKE. • 1. Sınıf.			
Görünürlük	• Turuncu renkli abdominal kısım. • Cep detayı. • 8 katlı zincir kesmez özel koruma.			
Malzemeler	• Nefes alabilir. • %33 pamuk, %67 polyester. • 245gr/m².			
Bedenler	Tek	001001359B		



Koruyucu Kıyafetler



Hafif evrensel ceket

Mükemmel görünebilirlik için geniş turuncu bölümleri ile özellikle, hafif ve hava geçirimli hafif evrensel ceket. Bielastik stretch kumaş sayesinde mükemmel bir giyilebilirlik. Rahat giyilebilirlik. Çıkarılabilir kolluklar.



Güvenlik	• 1. kategori KKE.		
Görünürlük	• Azami gündüz ve gece görünebilirliği için turuncu renkte ön ve arka bölüm.		
Malzemeler	• Su geçirmez, rüzgar geçirmez, hava geçirgen. • 46% polyester, %37 poliamid, %15 poliüretan, %2 elastan. • 2D kumaş, çıkarılabilir kollar, 2 cep.		
Bedenler	S	3155039A	XL 3155042A
	M	3155040A	XXL 3155043A
	L	3155041A	



Yüksek görünürlük özellikli motorlu tırpanlar için profesyonel iş pantolonu

Çit kesme makineleri için, yansıtıcı flaşörlü, dışı su geçirmez sağlam kumaştan koruyucu pantolon ve beklenmedik darbelere karşı ön koruma. İki arka havalandırma fermuarı, değerli eşyalarınızı güvende tutmak için yan taraftaki pratik saklama cebi sayesinde uzun süreli kullanım için konforludur.



Güvenlik	• EN ISO 13688 Onaylı. • EN ISO 20471+A1 Onaylı. • 1. Kategori KKE.		
Görünürlük	• Yansıtıcı flaşörler • Turuncu renkli rötuşlar • Arka havalandırma fermuarı • Kapalı saklama cebi		
Malzemeler	• Geçirmez sağlanmış kumaş 240 gr/m ² . • Bacağın ön tarafında yüksek dayanımlı koruma. • Bacak koruması %30 pamuk, %70 polyester.		
Bedenler	S	3155019A	XL 3155022A
	M	3155020A	XXL 3155023A
	L	3155021A	XXXL 3155078A



Kemerler ve Askı

Değişik uzunluklarda pamuklu dokuma kumaşından yapılmış kemer, iş pantolonu ile birlikte çok kullanışlı bir aksesuardır. Kompakt tasarıma sahip hızlı açılır kapanır metal toka sayesinde kısıtlı bir alanda kolay etkileşim sağlar.

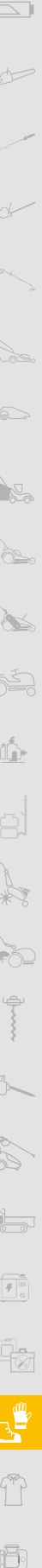
Geniş bantlı, uzunluğu ayarlanabilir ve düğmeli giysilere özel, daha fazla görünürlük için fosforlu turuncu renkte elastik kayışlar. Y şekli sayesinde mükemmel uyum ve rahatlık.



Özellikler	• Hızlı kapanır/açılır metal toka. • Genişlik 30 mm. • Uzunluk 120 mm. • Siyah renk.		
Beden	Tek	3155117R	



Özellikler	• 35 mm genişliğinde flüoresan turuncu elastik bant. • Sürgülü ayar sistemi. • 6 bağlantı yuvası. • Düğmelere takmak için örgülü kayışlar.		
Beden	Tek	3655016	



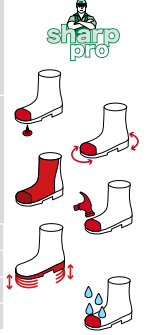
Koruyucu Kıyafetler

Zincir kesmez orman botları

Yürüyüş ayakkabılarının özelliklerini Kişisel Koruma Aygıtları konusundaki özel yasal düzenlemelerde talep edilen özelliklerle birleştirirler. EN ISO 17249 Sınıf 2 (**24 m/sn'ye** zincir hızına dayanıklılık, Kişisel Koruma Aygıtları Kategori 3) standardına göre kesiklere karşı koruma sertifikaları ile donatılmıştır. Esnek ve rahat, kontrolü ve hareketliliği iyileştirerek çalışma sırasında mükemmel konfor sağlarlar. Nitril kauçuk, yağ-dirençli, antistatik, kaymaz ve 300°C sıcaklığa kadar ısıya karşı korumalı tabanın büyük oluklu tasarımı sayesinde mükemmel bir tutuş sağlamaktadır.



Güvenlik	- CE onayları: EN ISO 17249:2013, EN ISO 20345:2011, CL2 S3-CI-HI-HRO-SRC standartları, Sınıf 2. 3. Kategori KKE. EU 2016/425 Sertifikası.			
Malzemeler	- u geçirmez deriden bölüm. - İç kısmı hava geçirimli TNT astar. - Yüksek mukavemetli kumaştan delinmez katman. - Kaval kemiğine kadar ve yanlardan ayak bileğinin üzerinde 8 katmanlı bıçak blokaj koruması.			
Bedenler	35 3655011	39 3655015	43 001000977C	47 001001421A
	36 3655012	40 001001419A	44 001000978C	
	37 3655013	41 001000975C	45 001000979C	
	38 3655014	42 001000976C	46 001001420A	

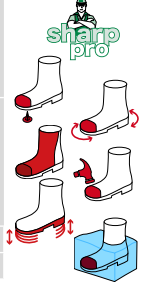


Zincir kesmez orman botları H₂O₂OUT

Yürüyüş ayakkabılarının özelliklerini Kişisel Koruma Aygıtları konusundaki özel yasal düzenlemelerde talep edilen özelliklerle birleştirirler. EN ISO 17249 Sınıf 2 (**24 m/sn'ye** zincir hızına dayanıklılık, Kişisel Koruma Aygıtları Kategori 3) standardına göre kesiklere karşı koruma sertifikaları ile donatılmıştır. Esnek ve rahat, kontrolü ve hareketliliği iyileştirerek çalışma sırasında mükemmel konfor sağlarlar. Nitril kauçuk, yağ-dirençli, antistatik, kaymaz ve 300°C sıcaklığa kadar ısıya karşı korumalı tabanın büyük oluklu tasarımı sayesinde mükemmel bir tutuş sağlamaktadır. Üst ve iç astar arasına yerleştirilen "Tepor" membranı sayesinde sağladığı azami su geçirmezliği ile karakterize edilirler.



Güvenlik	- CE onayları: EN ISO 17249:2013, EN ISO 20345:2011, CL2 S3-CI-HI-HRO SRC standartları, Sınıf 2. 3. Kategori KKE. EU 2016/425 Sertifikası.			
Malzemeler	- Su geçirmez deriden bölüm. - İç kısmı hava geçirimli TNT astar. - Yüksek mukavemetli kumaştan delinmez katman. - Kaval kemiğine kadar ve yanlardan ayak bileğinin üzerinde 8 katmanlı bıçak blokaj koruması.			
Bedenler	40 3655001	42 3655003	44 3655005	46 3655007
	41 3655002	43 3655004	45 3655006	47 3655008



Zincir kesmez orman çizmeleri

Motorlu testerenin güven içinde kullanımı için sağlam lastik çizmeler. Çelik uç, tüm üst saya boyunca bıçak blokaj koruması ve yüksek mukavemetli kumaştan delinmeye karşı levha sayesinde kesikler, sıkışma ve delinmeye karşı korurlar. Nitril kauçuk, yağ-dirençli, antistatik, kaymaz ve 300°C sıcaklığa kadar ısıya karşı korumalı tabanın büyük oluklu tasarımı sayesinde mükemmel bir tutuş sağlamaktadır.



Güvenlik	- CE onayları: EN 345-1 1997, EN 345-2 1996 SB - E standartları, Sınıf 3. 3. kategori KKE. EU 2016/425 Sertifikası. - KWF sertifikası KWF PROF.			
Malzemeler	- Dışi kauçuk ve kaymaz kauçuk taban, kelepçeli taban sırtı. - İç hava geçirgen kumaştan astarlanmış ve emici keçe plantar. - Ucu ezilmeye karşı dayanıklı, delinmeye karşı dayanıklı lamine ve aşık kemiği çıkıntısını koruyucu güçlendirme. - Kaval kemiği ve tarak kısmında bıçak kesmez koruma.			
Bedenler	41	001001079A	44	001001082A
	42	001001080A	45	001001083A
	43	001001081A		



Koruyucu Kıyafetler



Evrensel iş eldivenleri

Aya kısımları kapitone süet deriden, sırt kısımları elastik polyesterden imal edilmiş ve konforludur. Bilek manşonları örgü ve kolay giyilmesi için cırt, cırtla kapanan, daha uzun kullanımlar için de azami konfor. Kesilmeye karşı herhangi bir korumaları yoktur, dolayısıyla kesiğe karşı spesifik koruma gerektirmeyen tüm ürünlerle (üfleyiciler, çit kesicileri, motorlu tırpanlar, vs.) kullanılabilir. CE onaylıdır, EN 388 gereklilikleri: aşınmaya 3 karşı direnç, kesme 1, yırtılma 2, perforasyon 2.



Güvenlik	• CE, EN 420: 2003 - AM1: 2009, EN 388: 2003 / 3122 ve 89/686/CEE yönergesi. • 1. Kategori KKE.			
Malzemeler	• Esnek polyester ve doğal deriden sırtlık. • Avuç için dolgu malzemeli. • Esnek manşet. • Cırt-cırtlı bileklik kayışı. • Pamuk kaplamalı yüksek dayanımlı naylon iplikli dikiş.			
Bedenler	S-8	3155029	XL-11	3155032
	M-9	3155030	XXL-12	3155033
	L-10	3155031		



Profesyonel koruyucu kask

Toprakta çalışmak için ideal, baş ve yüzün azami korunması için tasarlanmıştır. Hafif, rahat ve havalandırmalı. Yönlendirilebilir, havalandırma için yanlarda açıklıklar, yağmur geçirmez entegre oluklar ve naylondan preforme geniş maske. Çıkarılabilir ve bireysel olarak ayarlanabilir işitme koruyucu.



Güvenlik	• 3. kategori KKE. EU 2016/425 Sertifikası, EN397:2012+A1:2012 onaylı. • Onaylı kulaklık EN 352-3. • EN 1731/S, EN 166 onaylı maske.		
Malzemeler	• Esnek ve UV ışınlarına karşı dirençli ABS'den yapılmış baret (darbe azaltmalı). • Kumaş çevre bandı, 4 çift noktalı süspansiyonlu (darbeye karşı dayanıklılık patenti). • Terleme önleyici bant ve pinyonlu ayarlama sistemi. • Ayarlanabilir kulaklık, SNR 26 dB. • Maske taşıyıcı. • Naylon tel maske.		
Bedenler	Tek	001001283BR	



Vizör desteği (yedek parça)

3655010R



Çenelik (aksesuar)

3655009



Tel maske (yedek parça)

3155018R



Kask için kulaklık kiti (yedek parça)

3155011R

Koruyucu kask

Ağ maske ve kulaklıklı komple kask.



Güvenlik	• EN397:2012+A1:2012 Onaylı EU 2016/425 sertifikalı kask. • Onaylı kulaklık EN 352-3: 1997. • EN 1731/S, EN 166 onaylı maske.		
Malzemeler	• UV ışınlarına karşı dirençli PE'den yapılmış baret. • Plastik çevre bandı, 4 noktalı süspansiyonlu. • Terleme önleyici bant ve manuel ayarlama sistemi. • Ayarlanabilir kulaklık, SNR 23 dB. • Maske taşıyıcı. • Metal tel maske.		
Bedenler	Tek	3155012AR	



Koruyucu Kıyafetler

Koruyucu ve gürültü önleyici profesyonel kulak korumaları

Maksimum işitme koruması için profesyonel kulaklıklar, 33 dB sesi azaltır.



Güvenlik	• Onaylı kulaklık CE EN 352-1. • 2. Kategori KKE.
Malzemeler	• UV ışınlarına karşı dirençli ABS'den yapılmış baret (darbe azaltmalı). • Paslanmaz çelikten yapılmış çember. • Ayarlanabilir özelliktedirler. • Azaltım (SNR) 33 dB. • Ses yalıtım malzemesi PVC + sünger.
Bedenler	Tek 3155118R



Gürültü önleyici kulak koruyucu

İyi bir işitme koruması için anti-gürültü kulaklıklar, 30 dB sesi azaltır.



Güvenlik	• Onaylı kulaklık CE EN 352-1. • 2. Kategori KKE.
Malzemeler	• ABS baret. • Plastik + paslanmaz çelikten yapılmış çember. • Ayarlanabilir özelliktedirler. • Azaltım (SNR) 30 dB. • Ses yalıtım malzemesi PVC + sünger.
Bedenler	Tek 001000835



Gürültü önleyici kulak koruyucu

İyi bir işitme koruması için anti-gürültü kulaklıklar, 27 dB sesi azaltır.



Güvenlik	• Onaylı kulaklık CE EN 352-1. • 2. Kategori KKE.
Malzemeler	• PVC baret. • Plastik çember. • Ayarlanabilir özelliktedirler. • Azaltım (SNR) 27 dB. • Ses yalıtım malzemesi PVC + sünger.
Bedenler	Tek 4175114



Koruyucu Kıyafetler



Koyu renkli koruyucu gözlükler

Tersinir, hafif ve ergonomik koruyucu gözlükler, koyu renk cam.



Güvenlik	• EN 166 onaylı koruyucu gözlük. • Optik sınıfı 1.
Malzemeler	• Çizilmez cam, şeffaf sarmalayıcı kısım, ışığı yansıtma ve buğulanmaya karşı dayanıklı. • Kaymaz yumuşak termoplastikten yapılmış kaş kısmı, saplar ve köprü, daha fazla konfor, toz ve damlacıklara karşı daha fazla koruma sağlar. Sarmalayıcı camlı gözlük geniş bir görüş alanı sunar, sapların ve camların eğiminin ayarlanması kişiselleştirilmiş bir oturma sağlar. • Mekanik direnç: Cam FT - Çerçeve FT
Bedenler	Tek 3155026BR



Koruyucu gözlükler - şeffaf

Ayarlanabilir, hafif ve ergonomik koruyucu gözlükler, şeffaf cam.



Güvenlik	• EN 166 onaylı koruyucu gözlük (2C-1.2 1FTKN / Z87+U6). • Optik sınıfı 1
Malzemeler	• Çizilmez cam, şeffaf sarmalayıcı kısım, ışığı yansıtma ve buğulanmaya karşı dayanıklı. • Kaymaz yumuşak termoplastikten yapılmış kaş kısmı, saplar ve köprü, daha fazla konfor, toz ve damlacıklara karşı daha fazla koruma sağlar. Sarmalayıcı camlı gözlük geniş bir görüş alanı sunar, sapların ve camların eğiminin ayarlanması kişiselleştirilmiş bir oturma sağlar. • Mekanik direnç: Cam FT - Çerçeve FT
Bedenler	Tek 3155027AR



Süper profesyonel yüz koruma

Maksimum güvenlik için hafif ve ergonomik profesyonel polikarbon tel maske.



Güvenlik	• EN 1731-S onayı.
Malzemeler	• PVC gövde, değiştirilebilir metal tel maske, ayarlanabilir. • Sünger alın desteği.
Bedenler	Tek 001000939A



Güvenlik	• EN 166 onayı. • Optik sınıfı 1, mekanik direnç B.
Malzemeler	• PVC gövde, polikarbonattan yapılmış maske, buğulanmaz, ayarlanabilir, değiştirilebilir. • Sünger alın desteği.
Bedenler	Tek 001000940A



"PLUS" yüz koruma

Maksimum güvenlik için hafif ve ergonomik polikarbon ve tel maske.



Güvenlik	• EN 1731-F onayı. • Optik sınıfı 1, mekanik direnç B.
Malzemeler	• PVC gövde, tel maske, ayarlanabilir, değiştirilebilir. • Sünger alın desteği.
Bedenler	Tek 001000941A



Güvenlik	• EN 166 onayı. • Optik sınıfı 1, mekanik direnç B.
Malzemeler	• PVC gövde, polikarbonattan yapılmış maske, buğulanmaz, ayarlanabilir, değiştirilebilir. • Sünger alın desteği.
Bedenler	Tek 001000942A



Yeşil alanlarınızda işlerinizin
tadını daha iyi çıkarmanız
için her mevsimde uyum ve rahatlık.



Outdoor Kıyafet



Outdoor Kıyafet

Şapka

6 panelli beyzbol şapkası. Stil ve işlevsellik sunmak için tasarlanan bu ürünün ön tarafında HD kişiselleştirme, arka tarafında ise üç renkli etiket dikilmiştir. Kontrast renkli plastik sperlik modern bir dokunuş katıyor.



Detaylar	• 6 panel, ön tarafta HD logosu. Dikili üç renkli dokuma etiket. Plastik düğme ve kontrast renkli şeritler.
Malzemeler	• 100% chino pamuğu.
Bedenler	Tek 3155182

Kış beresi

Kışlık bere, kıvrık kenarlı ve ikonik şekle sahip. Kullanımda enine ve "her zaman yeşil" ürün. Önde kenar kıvrımına dikilmiş nakış ve üç renkli etiket.



Detaylar	• önde düz nakış, üç renkli ve kenara dikilmiş dokuma etiket.
Malzemeler	• 100% akrilik.
Bedenler	Tek 3155183

Boyunluk

Çoklu kullanıma uygun, %100 polyesterden yapılmış, yumuşak ve ince boyunluk. Ölçüleri 24x48cm, 130 grm tamamen süblimasyon transfer baskılı, içi beyaz.



Detaylar	• ön ve arka süblimasyon baskı.
Malzemeler	• 100% polyester.
Bedenler	Tek 3155184

Outdoor Kıyafet

Tshirt

Teknik ve sofistike görünümüne sahip bisiklet yaka tişört. Yüksek kaliteli jarse pamuktan yapılmış olup maksimum konfor için yumuşak ve nefes alabilen bir etki sunar. Özel ayrıntılar ve kişiselleştirmeler, benzersiz bir kimlik kazandırarak onu farklı bir giysi haline getiriyor.



Detaylar	Önde ve arkada 3D efektli logo, yan tarafa dikilmiş üç renkli etiket, iki renkli şeritli boyun ter bandı, omuzlarda kontrast şeritli şerit.
Malzemeler	Enzim yıkama %100, 160 gsm jarse pamuk.
Bedenler	M 3155152
	L 3155153
	XL 3155154
	XXL 3155155

Polo

Teknik ve sofistike bir görünümüne sahip polo tişört. Yumuşak ve nefes alabilen pamuklu pike kumaştan üretilmiş olup gün boyu rahatlık ve tazelik sunar. Özel ayrıntılar ve kişiselleştirmeler ona benzersiz bir kişilik kazandırırken fitilli ve üç düğmeli yaka, zarif görünümü tamamlıyor.



Detaylar	Önde ve arkada 3D efektli logo, yan tarafa dikilmiş üç renkli etiket, havalandırma delikli, iki renkli şeritli ter çeken boyun bandı, omuzlarda kontrast şeritli.
Malzemeler	100% 190 gsm pamuk pike.
Bedenler	M 3155156
	L 3155157
	XL 3155158
	XXL 3155159

Polar sweatshirt

Yumuşak, içi taranmış yapısıyla konfor, sıcaklık ve pratiklik sunar. Kullanışlı uzun fermuar ve ön ceplerle donatılmış bu model, rahat ama sofistike bir görünüm için mükemmeldir. Özel ayrıntılar ve kişiselleştirmeler, benzersiz bir kimlik kazandırarak onu farklı bir giysi haline getiriyor.



Detaylar	Komple fermuarlı, önde ve arkada 3D efektli logo, cep kenarına dikilmiş üç renkli etiket, iki renkli şeritli boyun ter bandı, omuzlarda ve ön fermuar boyunca kontrast ek şerit, rahat ön cepler, ergonomik fermuar çekici.
Malzemeler	80% pamuk 20% polyester enzim yıkamalı 290 gsm iç kabartmalı.
Bedenler	M 3155160
	L 3155161
	XL 3155162
	XXL 3155163



Outdoor Kıyafet

Yelek

Aynı zamanda hem sportif hem de teknik özelliklere sahip, polar kumaştan tam fermuarlı sweatshirt. Yumuşak ve sıcak tutan polardan yapılmıştır. Soyulma önleyici işlem görmüş malzeme uzun ömrü garanti eder. Açık havada daha fazla koruma sağlamak için omuzlar ve göğüs anorak kumaşıyla astarlanmıştır. Fermuarla kapatılan ön cepler, kişisel eşyalar için pratiklik ve güvenlik sunar. Benzersiz ayrıntılar ve kişiselleştirmeler bu yeleğe farklı ve modern bir kimlik kazandırır. İlk soğuk havalarda diğer giysilerin üzerine veya ekstra sıcaklık için hafif bir ceketin altına giyilmeye uygundur.



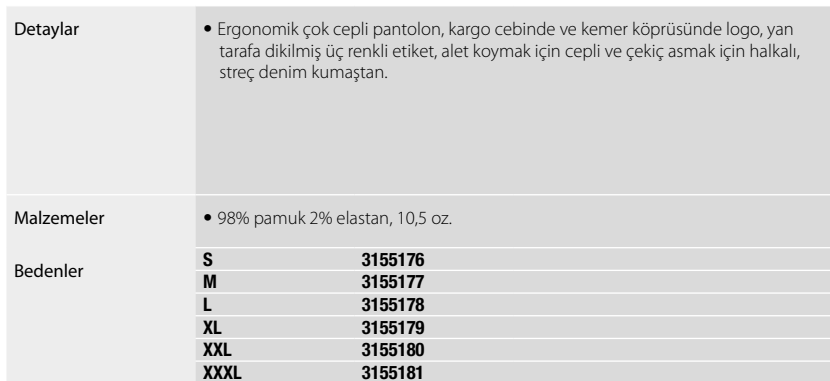
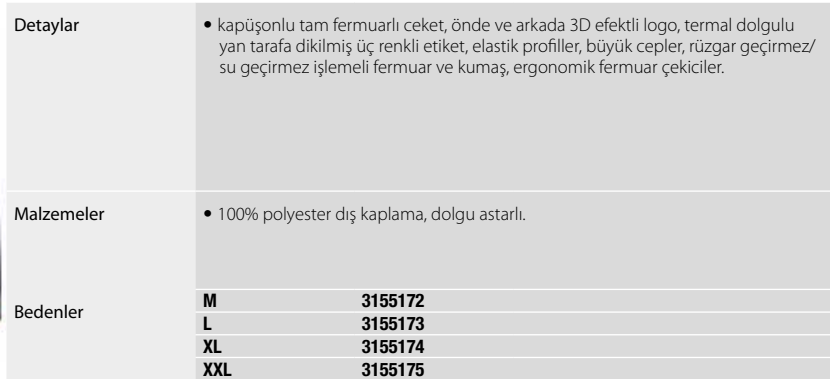
Detaylar	Tam fermuar, ön ve arkada 3D efektli logo, yan tarafa dikilmiş üç renkli etiket, iki renkli şeritli boyun ter bandı, omuzlarda ve ön fermuar boyunca kontrast şeritler, rahat ön cepler, ergonomik fermuar çekiciler, anorak kumaşı rüzgar geçirmez/su geçirmez dayanıklı ekler.
Malzemeler	220 gsm iç ve dış tüylenme önleyici/kumaşla güçlendirilmiş 100% polar, rüzgar geçirmez/su geçirmez işlem görmüş 100% polyester anorak.
Bedenler	M 3155168
	L 3155169
	XL 3155170
	XXL 3155171

Polar

Aynı zamanda sportif ve teknik bir görünüm için polar kumaştan tam fermuarlı ceket. Yumuşak ve sıcak tutan yünden yapılmış, soyulma önleyici işlem görmüş malzeme uzun ömrü garanti eder. Açık havada daha fazla koruma sağlamak için omuzlar ve göğüs anorak kumaşıyla astarlanmıştır. Ergonomik çektirmeli fermuarlarla kapatılan ön cepler, kişisel eşyalar için pratiklik ve güvenlik sunar. Benzersiz ayrıntılar ve kişiselleştirmeler bu cekete farklı ve modern bir kimlik kazandırmaktadır. Daha fazla ısı için diğer giysilerin üzerine veya hafif bir ceketin altına giymek için uygundur.



Detaylar	Tam fermuar, ön ve arkada 3D efektli logo, yan tarafa dikilmiş üç renkli etiket, iki renkli şeritli boyun ter bandı, omuzlarda ve ön fermuar boyunca kontrast şeritler, rahat ön cepler, ergonomik fermuar çekiciler, anorak kumaşı rüzgar geçirmez/su geçirmez dayanıklı ekler.
Malzemeler	220 gsm iç ve dış tüylenme önleyici/kumaşla güçlendirilmiş 100% polar, rüzgar geçirmez/su geçirmez işlem görmüş 100% polyester anorak.
Bedenler	M 3155164
	L 3155165
	XL 3155166
	XXL 3155167

 Premium Outdoor

Performans, güç ve güvenilirlik



Emak Motorlari



Emak Bahçe Makineleri Serisi

motorları, çalıştırılması kolay, güvenilir ve farklı konfigürasyonları mevcuttur.

Dikey milli motorlar, her ihtiyaca cevap verebilecek şekilde farklı silindir hacimlerinde tedarik edilmektedir. Tüm modeller, kolay çalıştırma, kullanımı kolaylığı, yüksek güç ve gerekli çevre standartlarına uygunluk ile tasarlanmıştır (Faz 5).

- **Kolay çalıştırma:** Auto-Choke (Otomatik jikle) sistemi ile, çalıştırma bağımsız olarak kolay ve anında gerçekleşir.
- **Filtre:** Geniş filtreleme yüzeyi ve kolay temizlenebilirliği sayesinde motoru korur ve ömrünü uzatır.
- **Ergonomik tasarım:** Yumuşak ve konik hatlara sahip kompakt motor, dış ortamdan gelebilecek etkileşimi sınırlar.
- **Tam uyumluluk:** Küçültülmüş boyutlara ve çeşitli silindir hacimlerine sahip bu hafif motorlar, farklı gövdelere uyarlanabilir.
- **Bakım kolaylığı:** Tasarımı sayesinde çeşitli bileşenlerin (hava filtresi, buji, marş kapağı vb.) temizliğinin yanı sıra motor yağının değiştirilmesi daha kolay ve erişilebilir hale getirilmiştir.



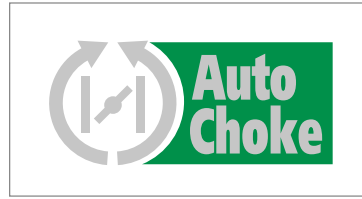
Faz 5

Mevcut Avrupa yönetmeliklerine göre sertifikalı düşük çevresel etkiye sahip motor (Faz 5).



OHV technology

Üstten supaplı motor düzeni, optimum yanma ve yoğun kullanım sırasında sabit performans.



Auto Choke

Karbüratör girişindeki hava regülatörü kelebek valfi açma ve kapama sistemi.



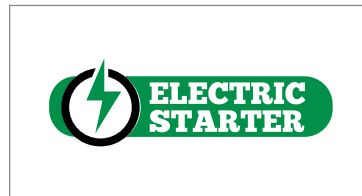
iK-GO

Şarj edilebilir bir batarya ile beslenen elektrik marşlı Emak motoru.



Benzin

Benzin beslemeli motor.



Elektrikli marş motoru

Elektrikli marşa sahip motor



221



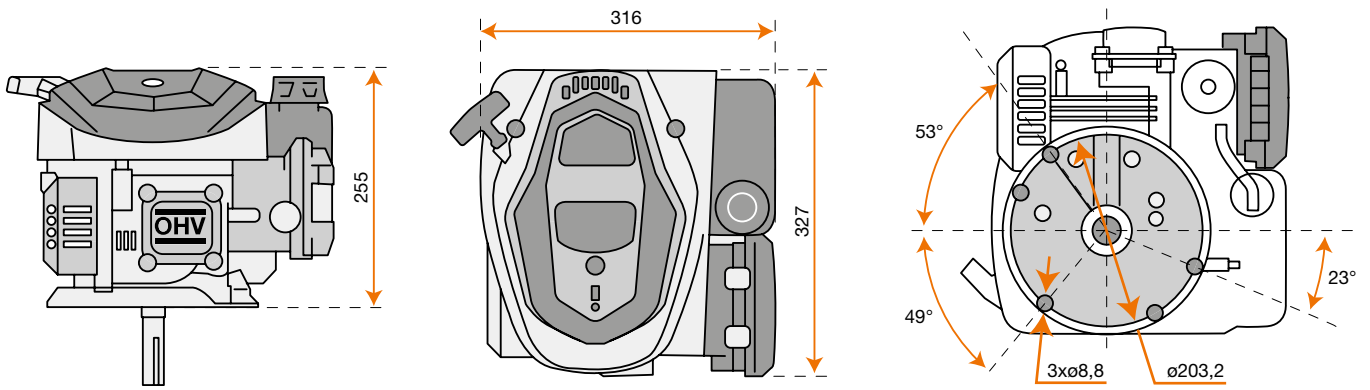
K 2400



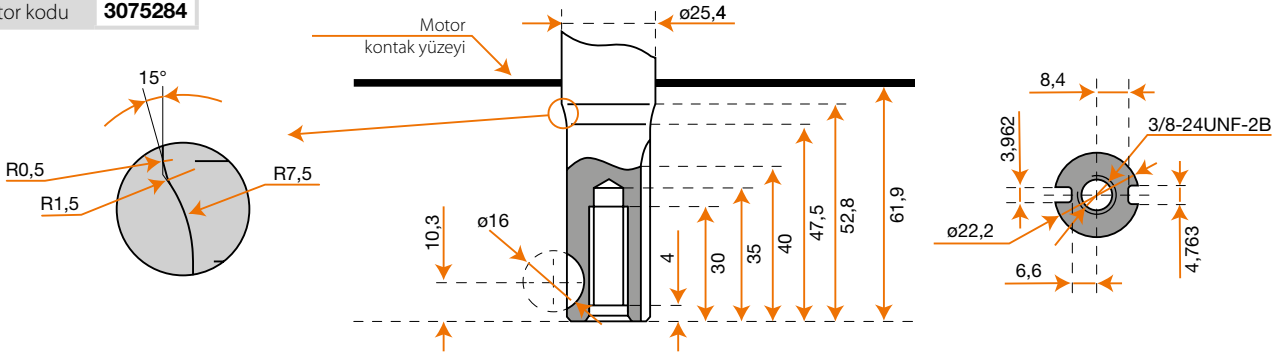
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

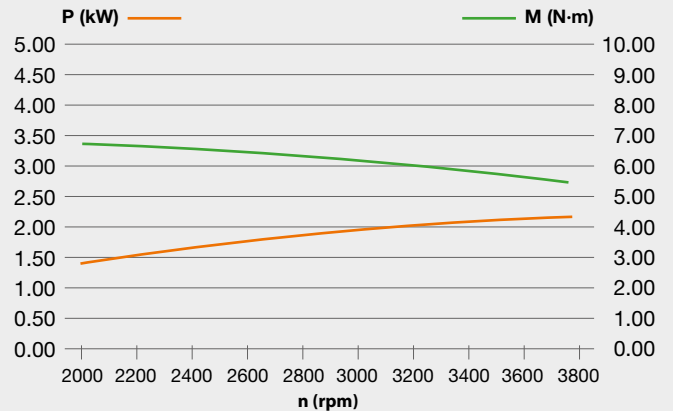


Motor kodu **3075284**



K 450

Motor gücü	2,8 HP - 2,1 kW / 3600 rpm
Net tork	6,5 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	65 mm x 37 mm
Silindir hacmi	123 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	0,9 L
Motor yağı kapasitesi	0,5 L
Boyutlar	385 x 340 x 267 mm
Net ağırlık	8,5 kg



Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Emisyon
compliance
EU regulation
STAGE 5

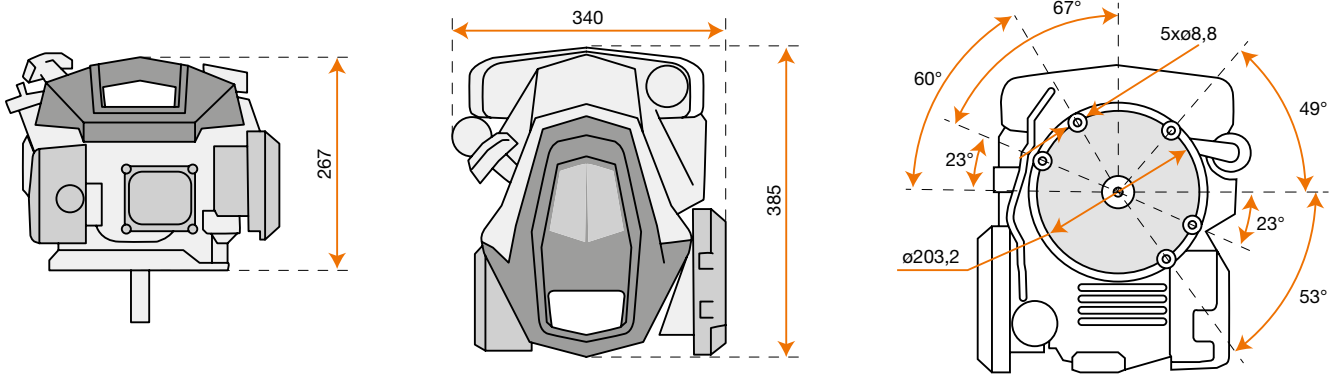
OHV
overhead
valve
technology

**Auto
Choke**

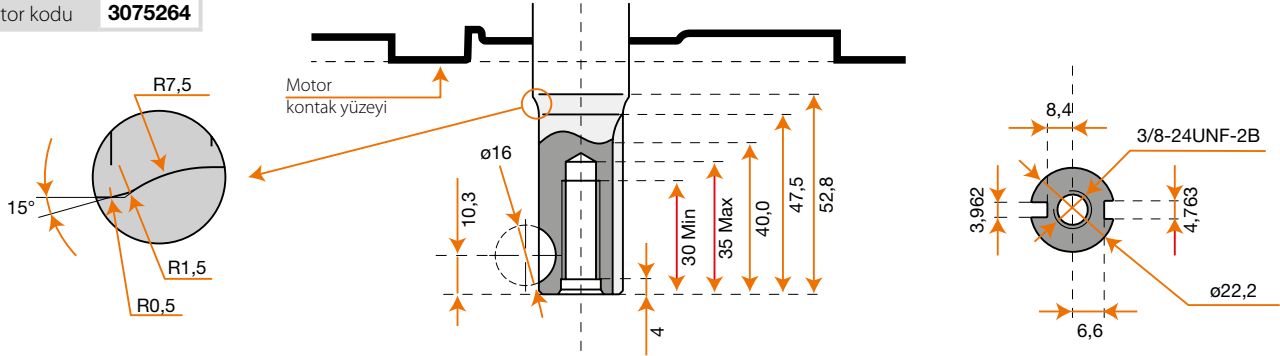
gasoline



Boyutlar

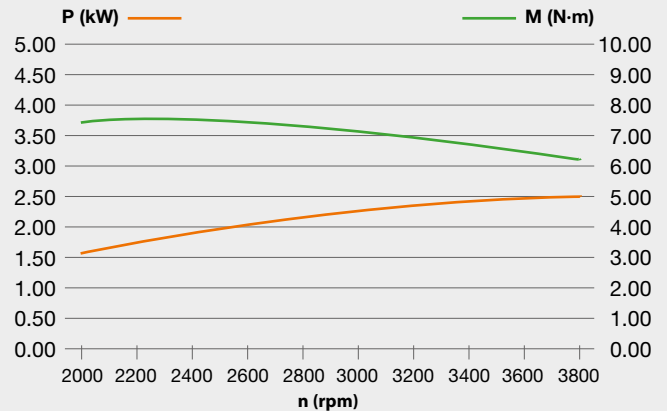


Motor kodu **3075264**



K 605

Motor gücü	3,3 HP - 2,4 kW / 3600 rpm
Net tork	7,5 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	65 mm x 42 mm
Silindir hacmi	139 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	1,4 L
Motor yağı kapasitesi	0,5 L
Boyutlar	385 x 340 x 267 mm
Net ağırlık	9,2 kg



Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



5
STAGE

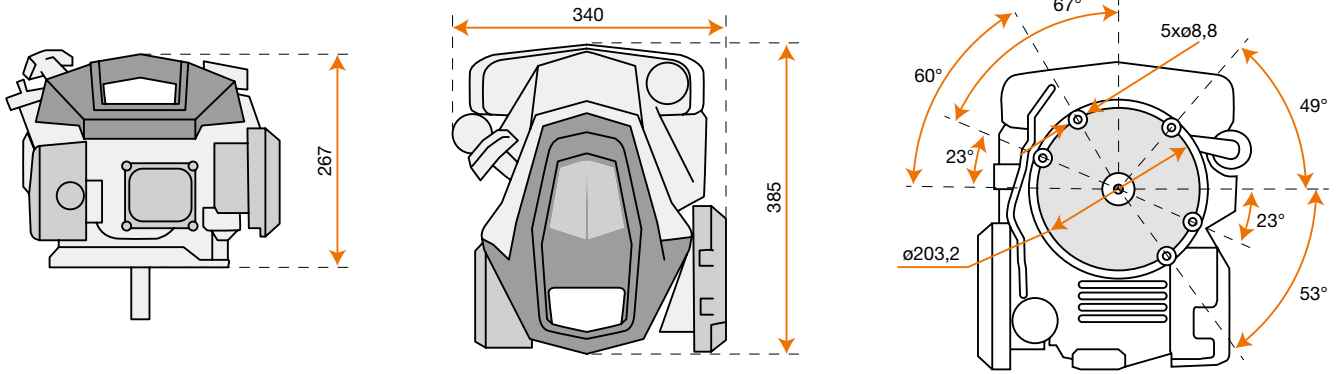
OHV
technology

Auto
Choke

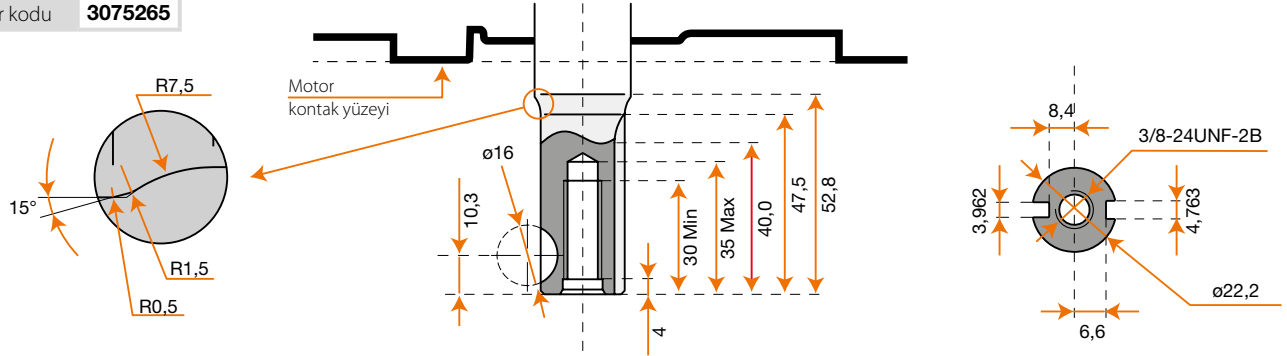
gasoline



Boyutlar

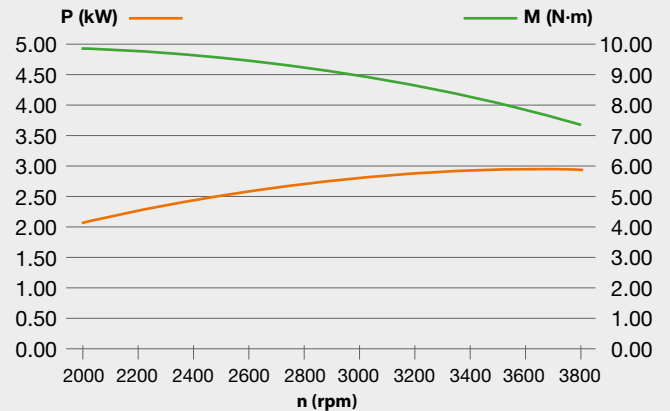


Motor kodu **3075265**



K 655

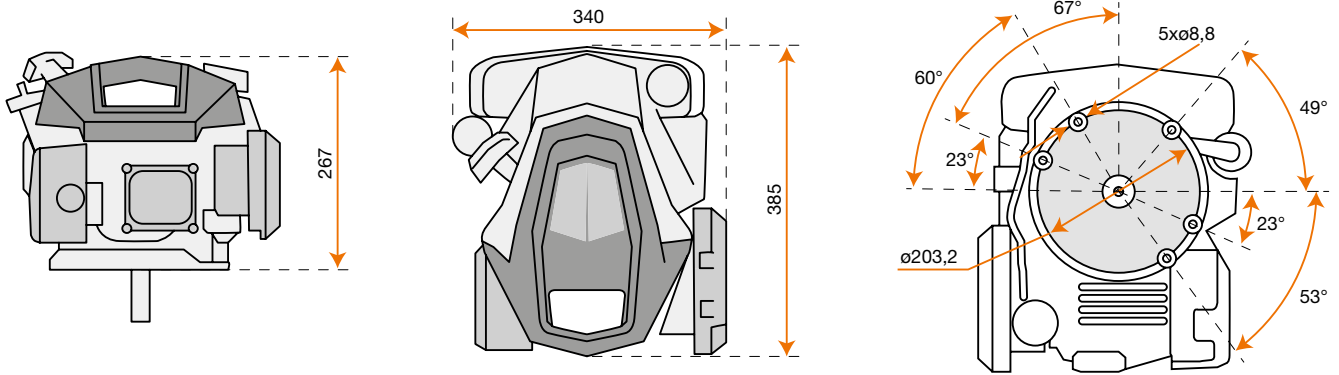
Motor gücü	23,9 HP - 2,9 kW / 3600 rpm
Net tork	9,5 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	65 mm x 50 mm
Silindir hacmi	166 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	1,4 L
Motor yağı kapasitesi	0,5 L
Boyutlar	385 x 340 x 267 mm
Net ağırlık	9,2 kg



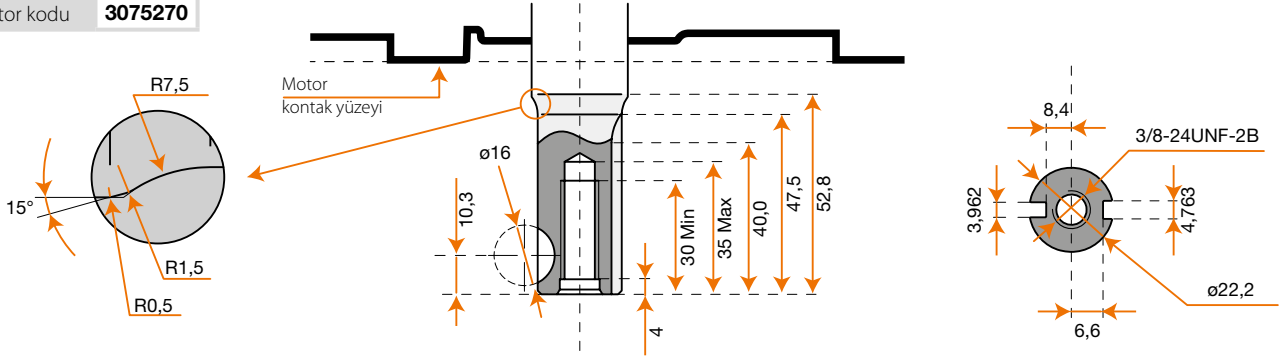
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

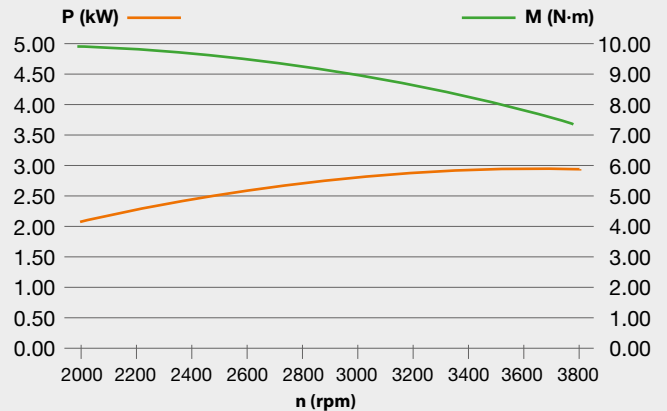


Motor kodu **3075270**



K 655 HF

Motor gücü	3,9 HP - 2,9 kW / 3600 rpm
Net tork	9,5 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	65 mm x 50 mm
Silindir hacmi	166 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	1,4 L
Motor yağı kapasitesi	0,5 L
Boyutlar	385 x 340 x 267 mm
Net ağırlık	10,5 kg



Notlar: Ağırlı volanlı motor, daha yüksek dönme momentinin gerekli olduğu uygulamalar için uygundur.

Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Emak
STAGE 5

OHV
technology

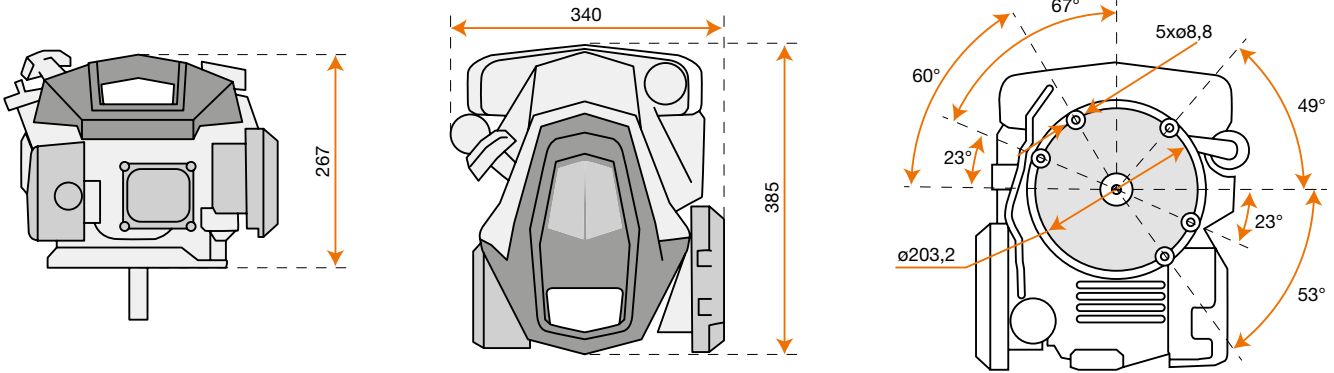
Auto
Choke

IK-GO

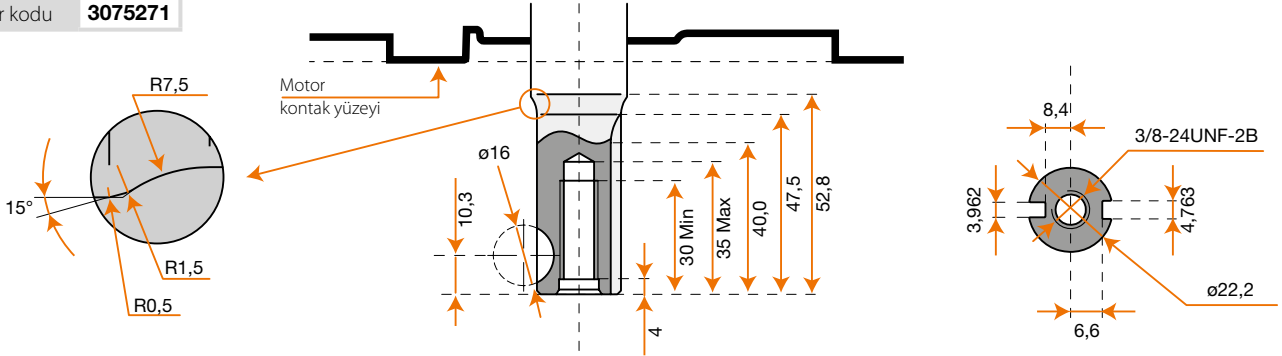
gasoline



Boyutlar

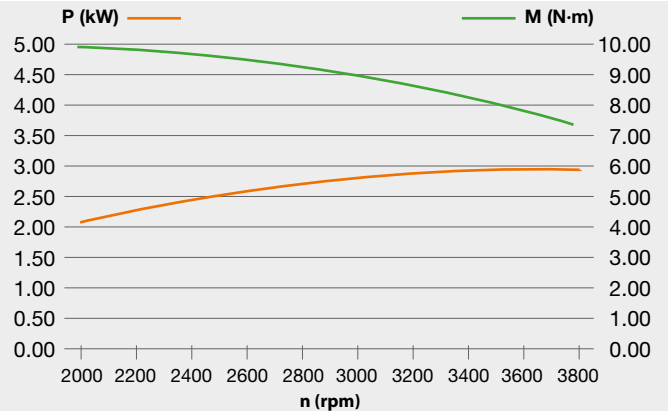


Motor kodu **3075271**



K 655 i

Motor gücü	3,9 HP - 2,9 kW / 3600 rpm
Net tork	9,5 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	65 mm x 42 mm
Silindir hacmi	166 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	1,4 L
Motor yağı kapasitesi	0,5 L
Boyutlar	385 x 340 x 267 mm
Net ağırlık	10,7 kg

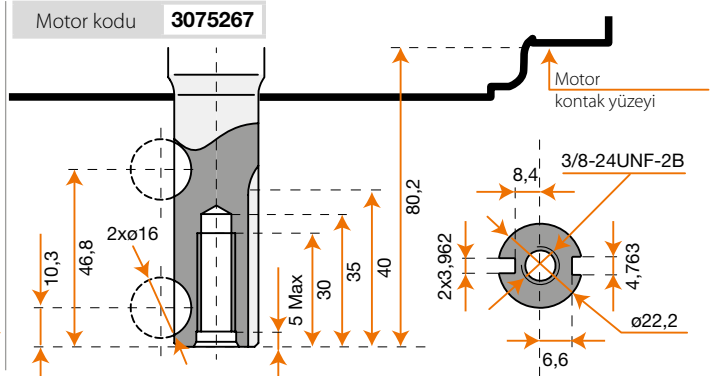
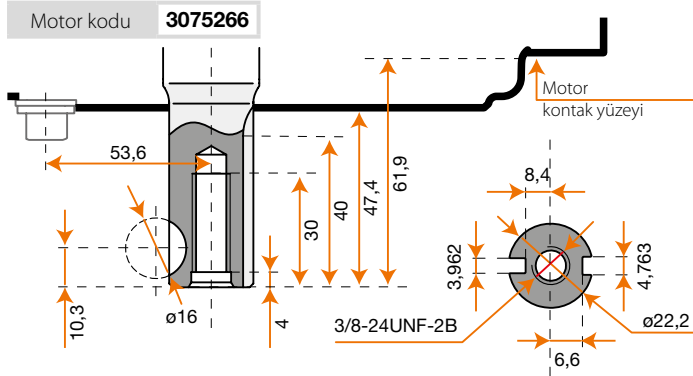
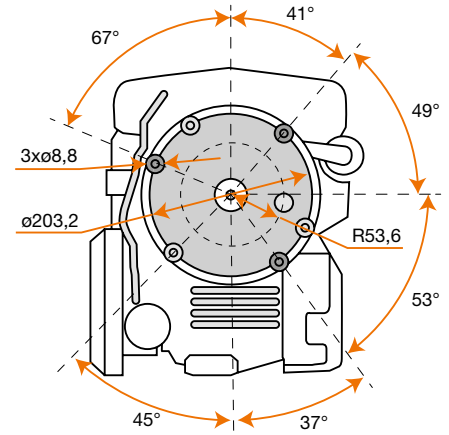
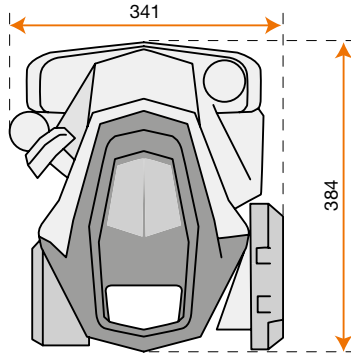
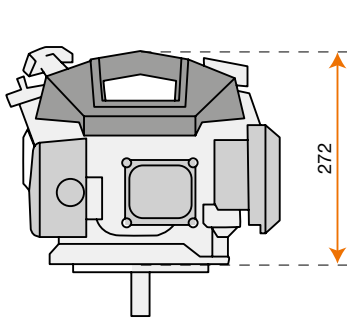


Opsiyonel: akü (kod 3075272R) ve akü şarj cihazı (kod 3075273R)

Bahçe Makineleri Serisi Motorlar

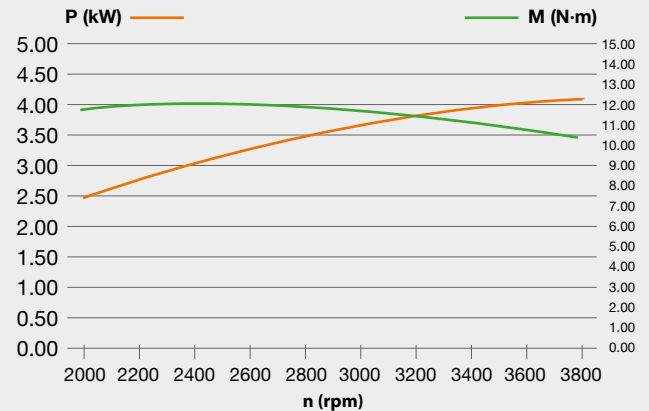


Boyutlar



K 805

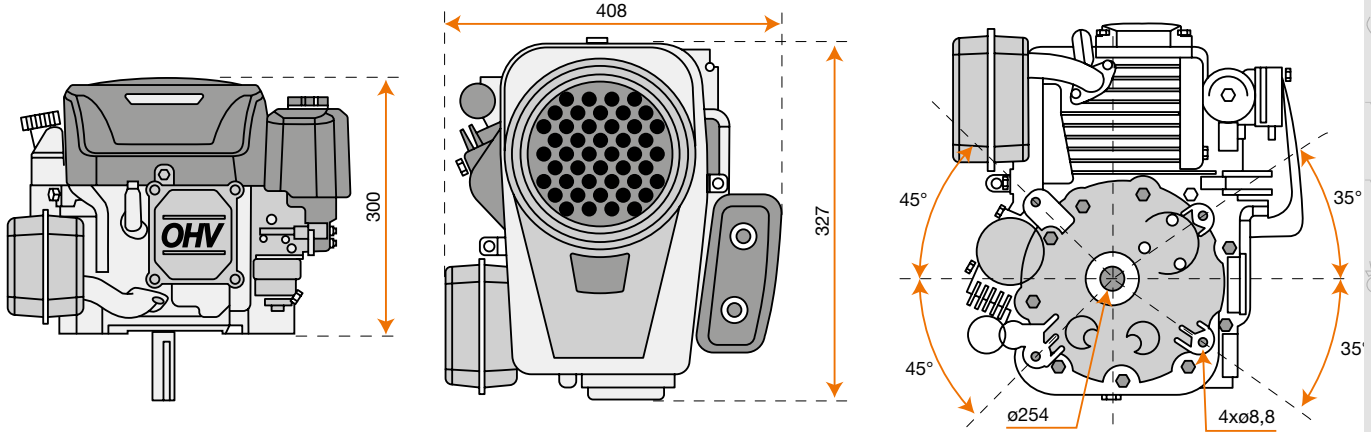
Motor gücü	5,4 HP - 4,0 kW / 3600 rpm
Net tork	12 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	70 mm x 50,84 mm
Silindir hacmi	196 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	1,4 L
Motor yağı kapasitesi	0,5 L
Boyutlar	384 x 341 x 272 mm
Net ağırlık	12,8 kg



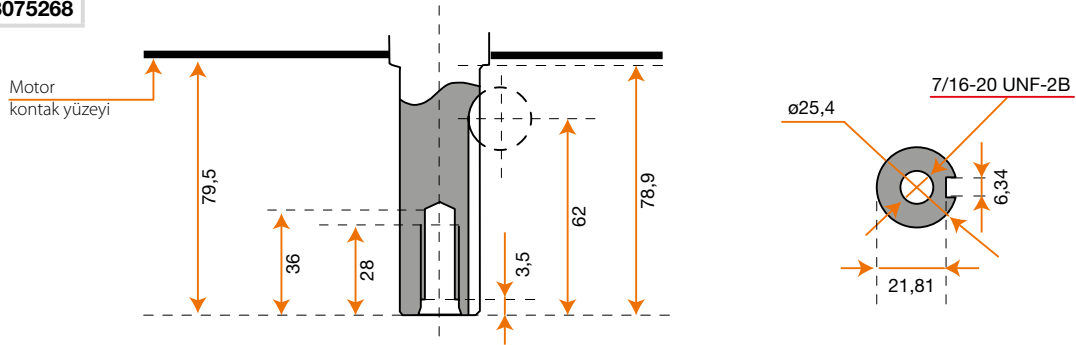
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

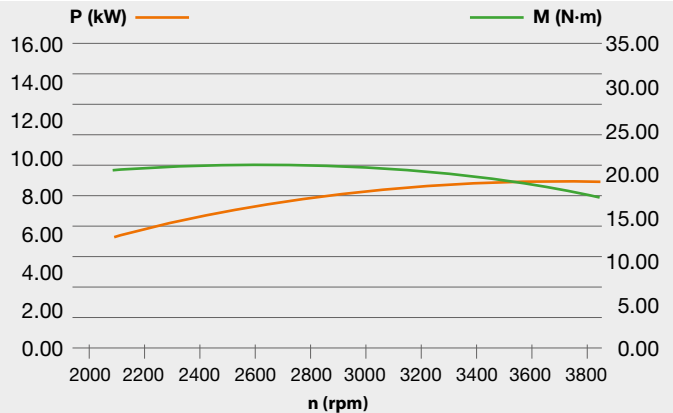


Motor kodu **3075268**



K 1250

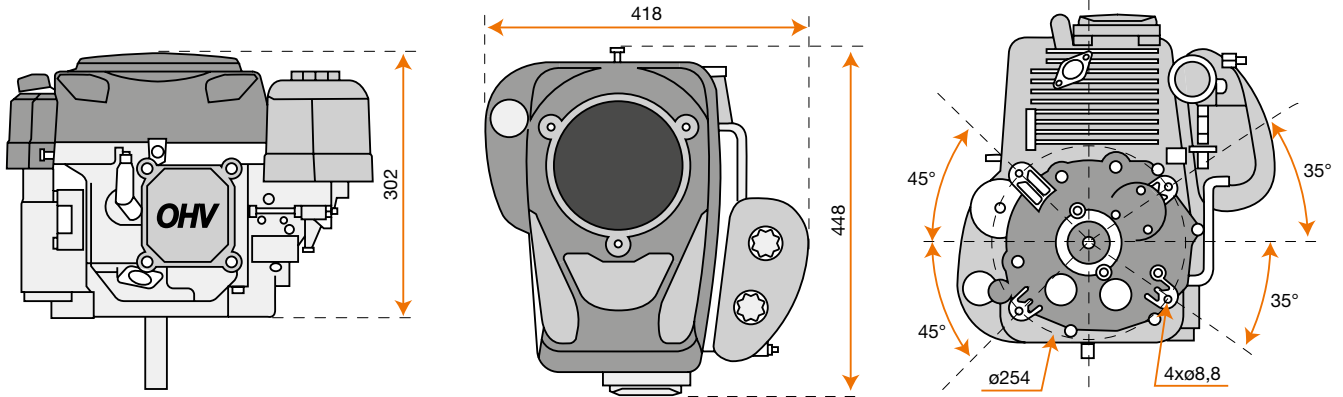
Motor gücü	11,7 HP - 8,6 kW / 3600 rpm
Net tork	22 N.m / 2600 rpm
İç çap x tork	88 mm x 68 mm
Silindir hacmi	413 cm ³
Çalıştırma	Marşlı
Yakıt kapasitesi	mevcut değil
Motor yağı kapasitesi	1,2 L
Boyutlar	432 x 408 x 300 mm
Net ağırlık	31 kg



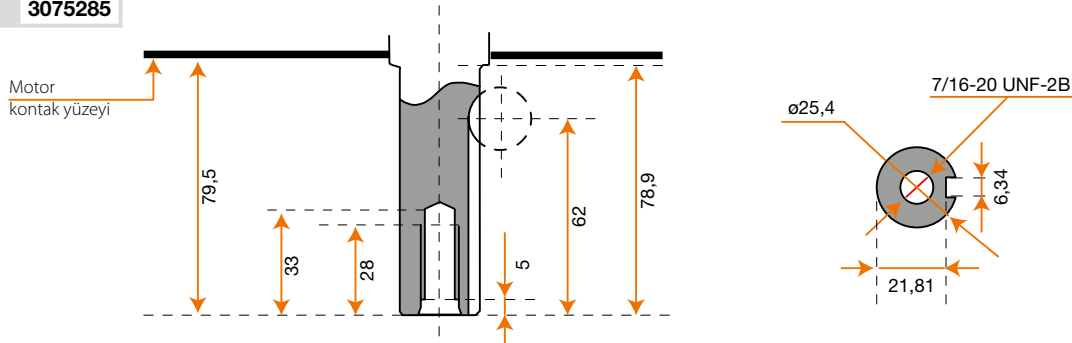
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

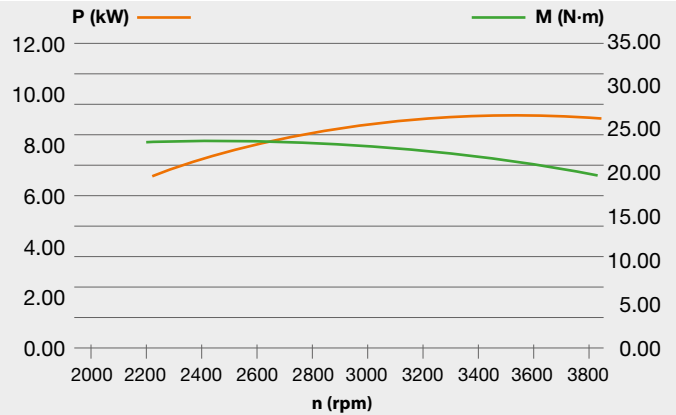


Motor kodu **3075285**



K 1450

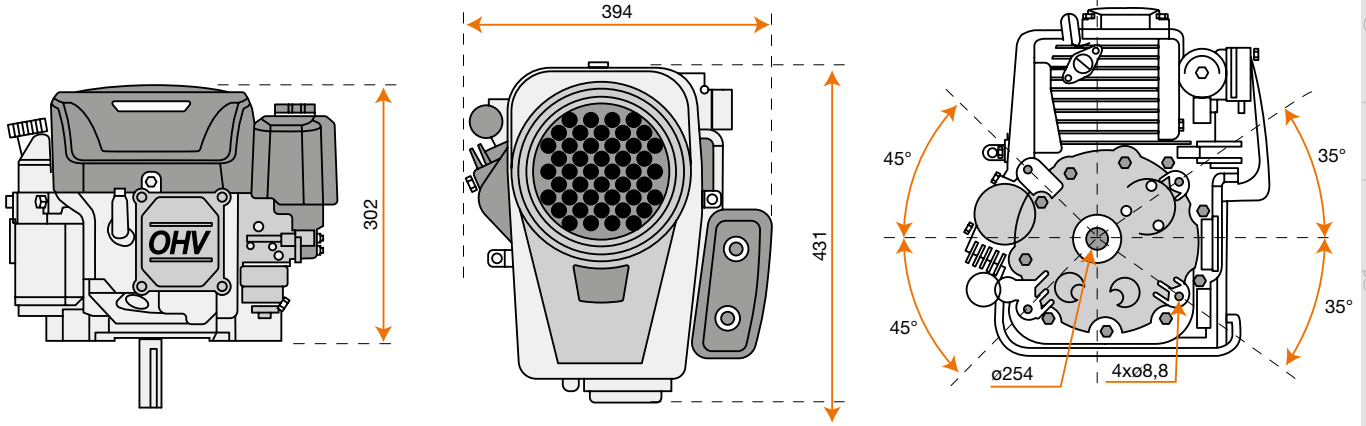
Motor gücü	12 HP - 8,8 kW / 3600 rpm
Net tork	24 N.m / 2600 rpm
İç çap x tork	90 mm x 68 mm
Silindir hacmi	432 cm ³
Çalıştırma	Marşlı
Yakıt kapasitesi	mevcut değil
Motor yağı kapasitesi	1,2 L
Boyutlar	448 x 418 x 302 mm
Net ağırlık	32,5 kg



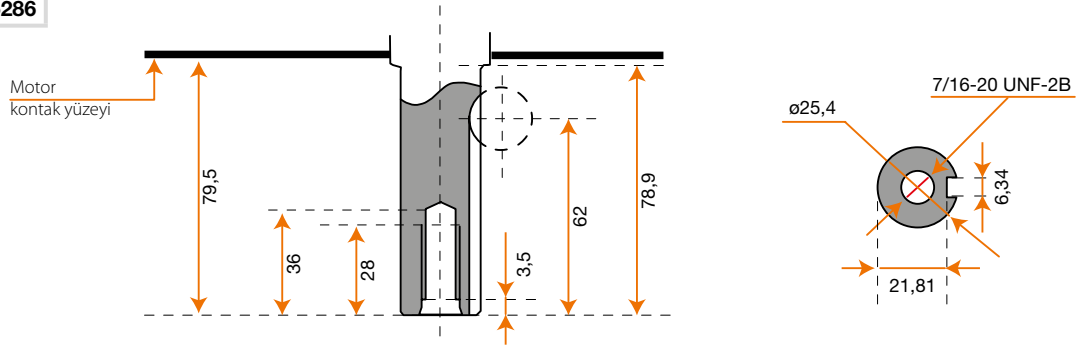
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

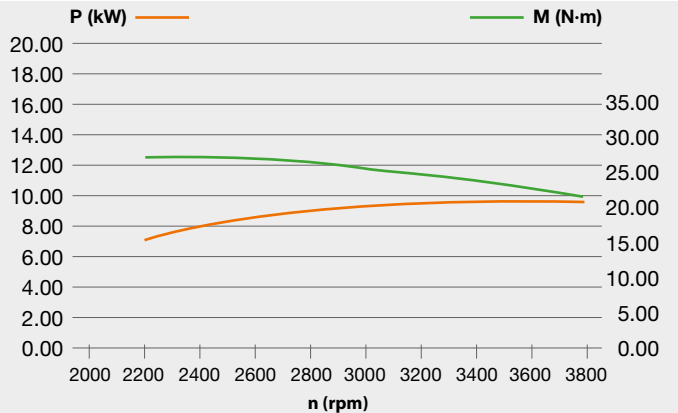


Motor kodu **3075286**



K 1600

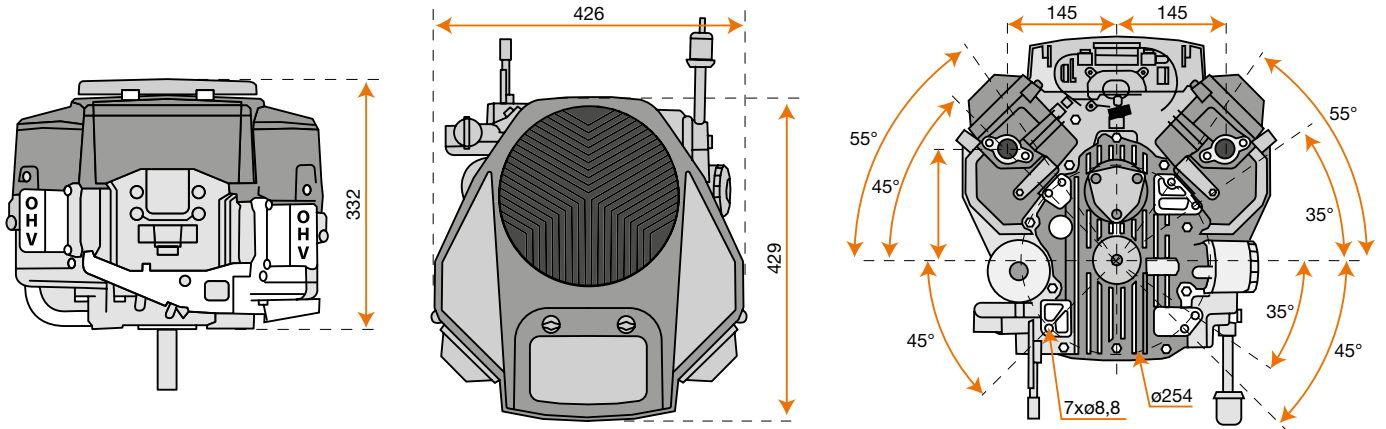
Motor gücü	12,5 HP - 9,2 kW / 3600 rpm
Net tork	27 N.m / 2600 rpm
İç çap x tork	92 mm x 68 mm
Silindir hacmi	452 cm ³
Çalıştırma	Marşlı
Yakıt kapasitesi	mevcut değil
Motor yağı kapasitesi	1,2 L
Boyutlar	432 x 294 x 302 mm
Net ağırlık	31 kg



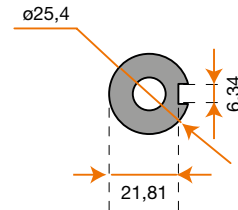
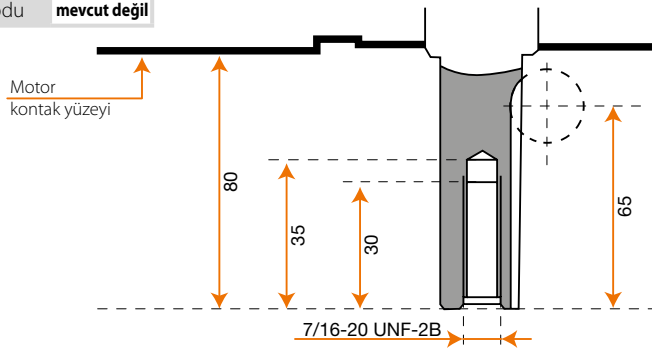
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

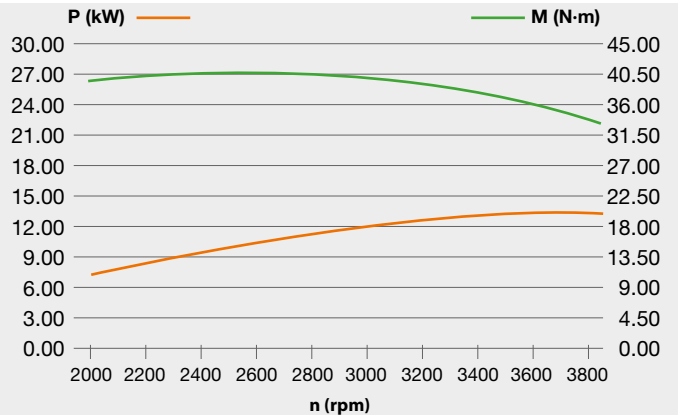


Motor kodu **mevcut değil**



K 1900 V-Twin

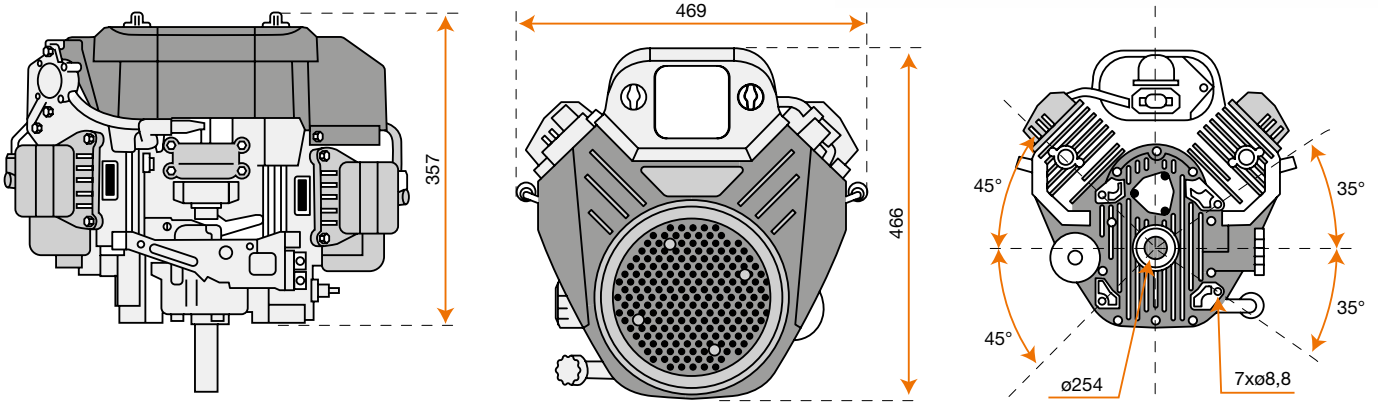
Motor gücü	18,5 HP – 13,6 kW / 3600 rpm
Net tork	36 N.m / 3600 rpm
İç çap x tork	73 mm x 70 mm
Silindir hacmi	586 cm ³
Çalıştırma	Marşlı
Yakıt kapasitesi	mevcut değil
Motor yağı kapasitesi	1,7 L
Boyutlar	430 x 425 x 412 mm
Net ağırlık	36 kg



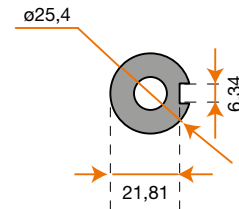
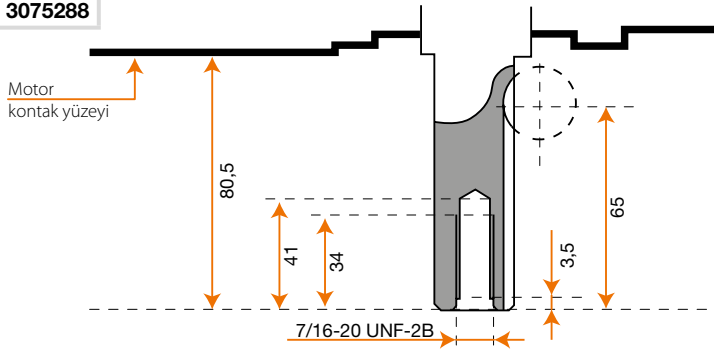
Bahçe Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

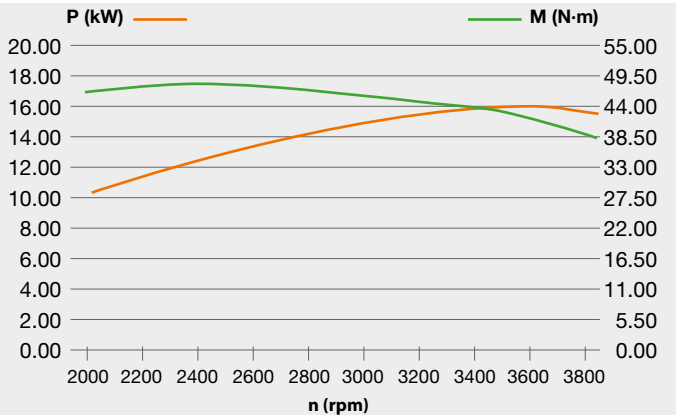


Motor kodu **3075288**



K 2400 V-Twin

Motor gücü	21,7 HP - 16 kW / 3600 rpm
Net tork	47,5 N.m / 2400 rpm
İç çap x tork	77 mm x 76 mm
Silindir hacmi	708 cm ³
Çalıştırma	Marşlı
Yakıt kapasitesi	mevcut değil
Motor yağı kapasitesi	1,8 L
Boyutlar	466 x 469 x 357 mm
Net ağırlık	43 kg



Emak Tarım Makineleri Serisi

Motorları, performans, güç ve güvenilirlik. Her kullanıma uygun Benzinli veya Dizel versiyonlar.

Yatay milli motorlar her ihtiyaca cevap verecek farklı silindir hacimleri ve güçlerde sunulmaktadır. Kolay çalıştırma, kullanımı kolay, yüksek güç ve gerekli çevre standartlarına uygunluk ile tasarlanmıştır (Faz 5). Aktarma sistemi ve kafa (OHV) üzerine yerleştirilmiş valflar uzun bir ömrü garanti eder.

- **Kolay çalıştırma:** Güvenli ve zahmetsiz çalıştırma için dağıtım sistemi ve büyük marş kasnağı bulunmaktadır.
- **İki aşamalı filtreleme:** Bu sisteme sahip yağ banyolu filtre, sünger ve yağ, yanma odasına girmeden önce kirleri tutarak motorun kullanım ömrünü uzatır.
- **Tam uyumluluk:** Bu kompakt, güçlü motorlar, benzinli veya dizel yakıtlı ve elektrikli çalıştırma versiyonları mevcut olup, çeşitli tarımsal kullanımlar için uygundur.
- **Bakım kolaylığı:** Tasarımı sayesinde çeşitli bileşenlerin (yağ filtresi, buji, marş kapağı vb.) temizliğinin yanı sıra motor yağının değiştirilmesi de daha kolay ve erişilebilir hale getirilmiştir.



Faz 5

Mevcut Avrupa yönetmeliklerine göre sertifikalı düşük çevresel etkiye sahip motor (Faz 5).



OHV technology

Üstten supaplı motor düzeni, optimum yanma ve yoğun kullanım sırasında sabit performans.



Yağ banyolu filtre

Yağ banyolu hava filtresi sistemi. En ince toz parçacıklarını bile tutar.



Otomatik dekompresör

Operatörün başlatma aşamalarında harcadığı eforu öngörür. Dekompresyon sisteminin otomatik yönetimi.



KeyGo

Elektrikli marş cihazı. Motor anahtarla çalıştırılır.



Benzin

Benzin beslemeli motor.

Dizel

Dizel beslemeli motor.



Emak Motorları Tarım Makineleri Serisi

Ürün yelpazesi



K 300 H



K 800 H
K 800 HC
K 800 HT



K 900 H
K 900 HR



K 1100 H



K 7000 HD
K 7000 HDR



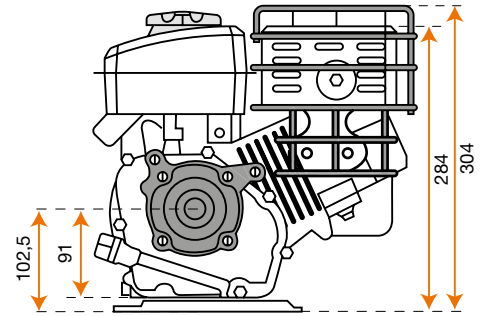
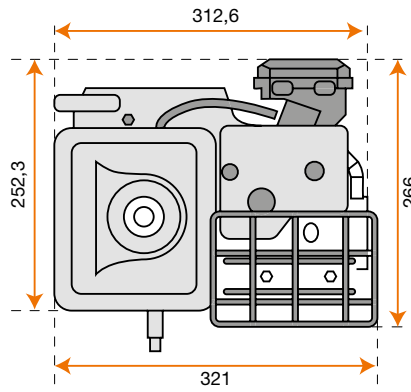
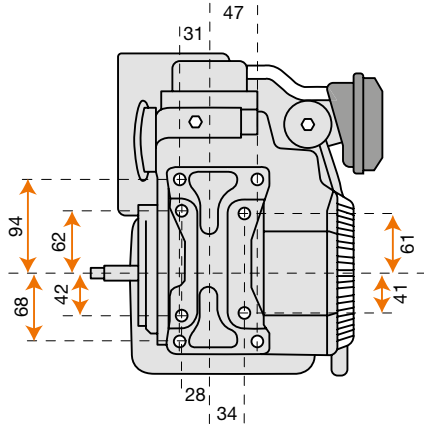
K 9000 HD



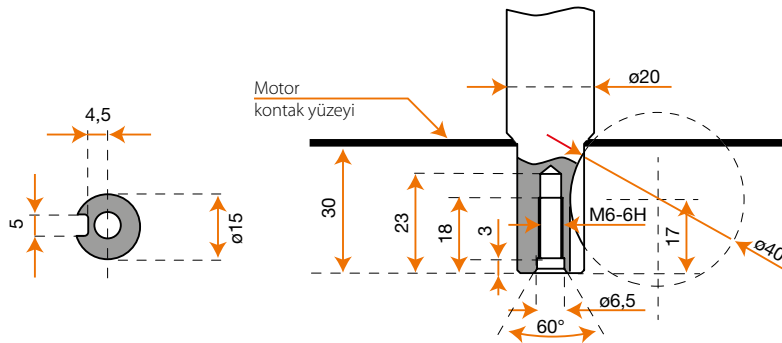
Tarım Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

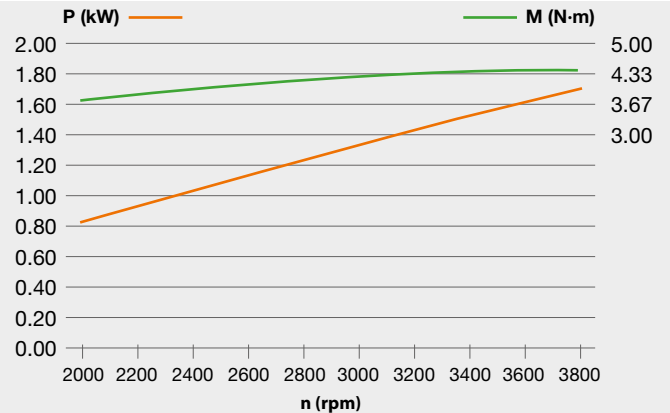


Motor kodu **3075274**



K 300 H

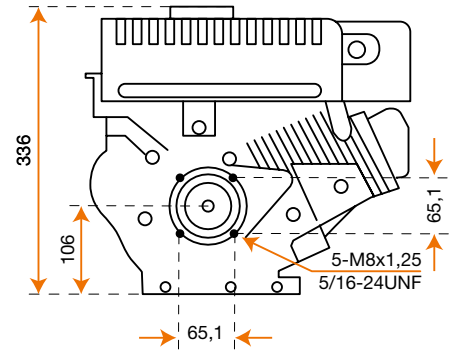
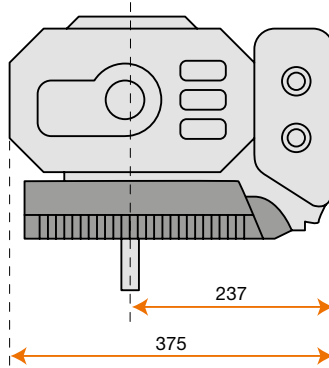
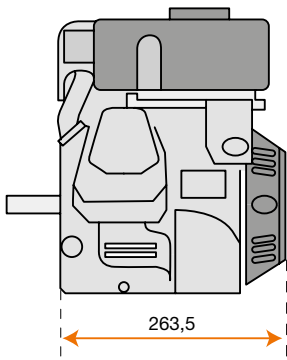
Motor gücü	2,2 HP - 1,65 kW / 3600 rpm
Net tork	4,5 N.m / 3450 rpm
İç çap x tork	48,6 mm x 43 mm
Silindir hacmi	80 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	1,6 L
Motor yağı kapasitesi	0,35 L
Boyutlar	325 x 260 x 310 mm
Net ağırlık	12,8 kg



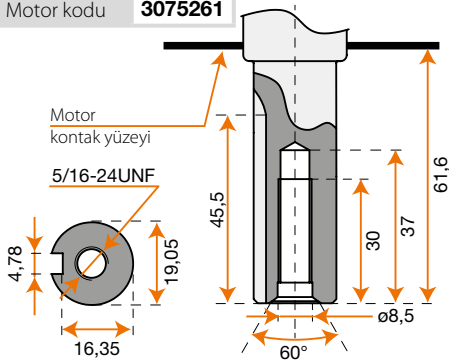
Tarım Makineleri Serisi Motorlar



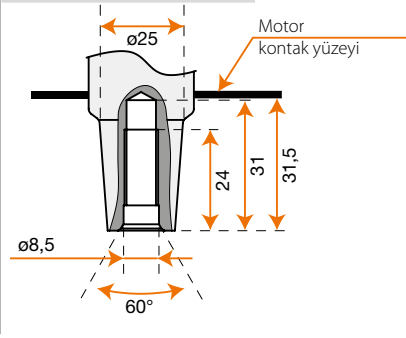
Boyutlar



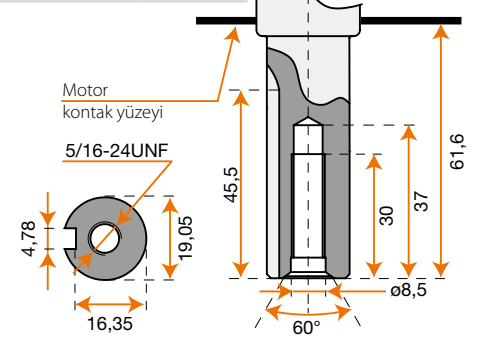
Motor kodu **3075261**



Motor kodu **3075208A**

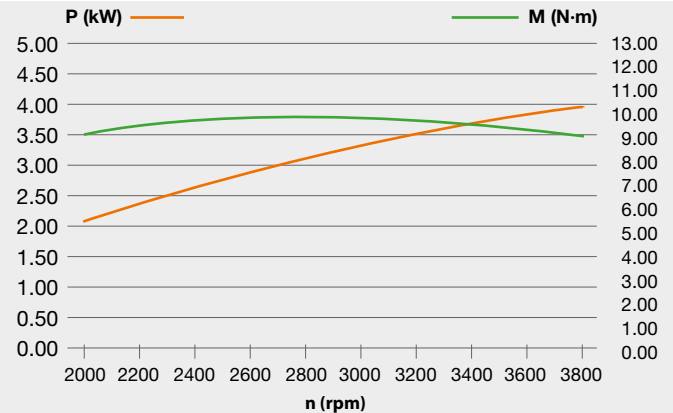


Motor kodu **3075209A**



K 800 H-HC-HT

Motor gücü	5,7 HP - 4,2 kW / 3600 rpm
Net tork	10,8 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	65 mm x 55 mm
Silindir hacmi	182 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	3,0 L
Motor yağı kapasitesi	0,6 L
Boyutlar	263,5 x 375 x 336 mm
Net ağırlık	16 kg



Tarım Makineleri Serisi Motorlar



Emission
compliant
EU regulation
5
STAGE

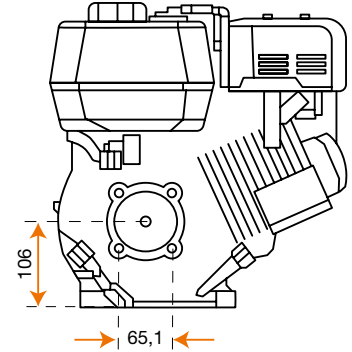
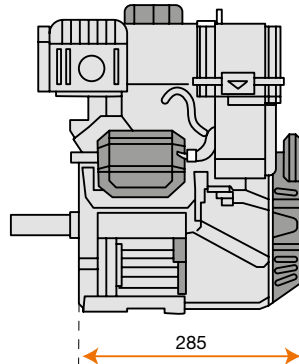
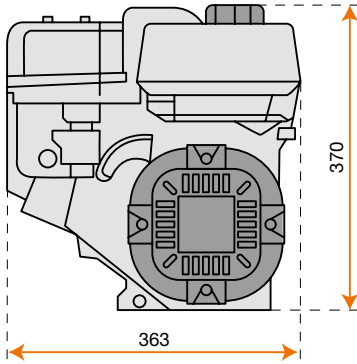
OHV
technology

OIL BATH
FILTER

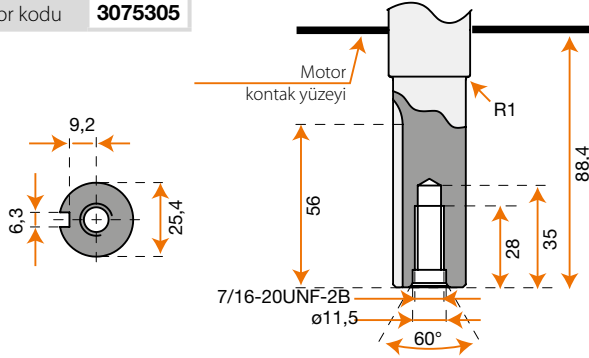
gasoline



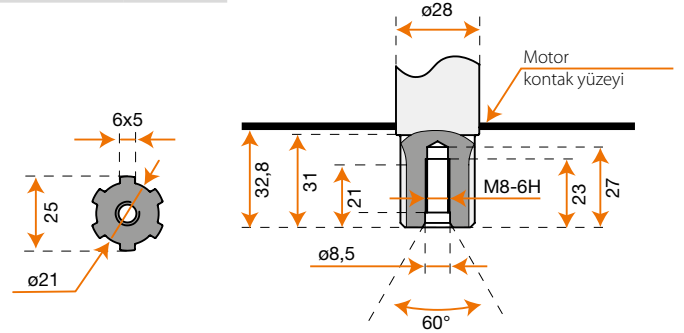
Boyutlar



Motor kodu **3075305**

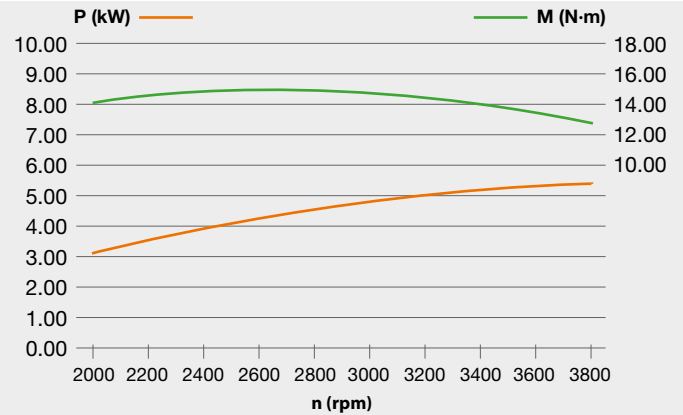


Motor kodu **3075210**



K 900 H-HR

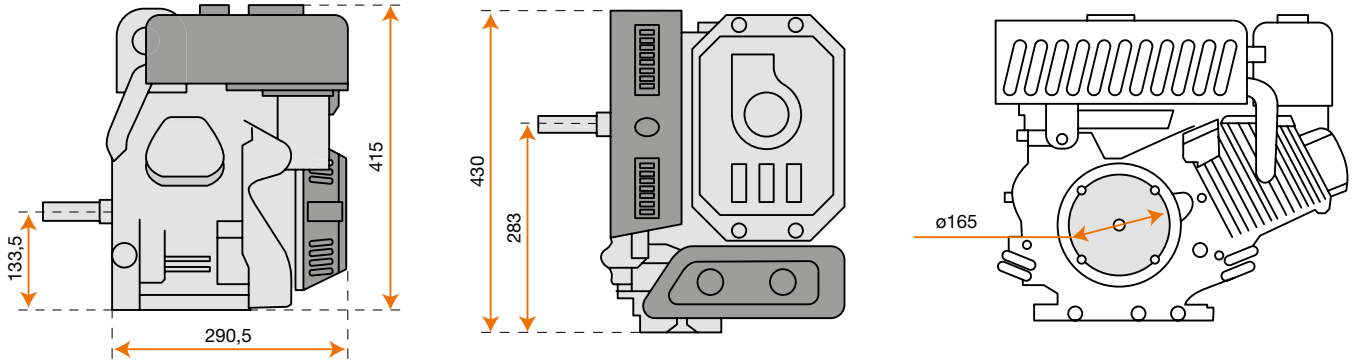
Motor gücü	7,0 HP - 5,2 kW / 3600 rpm
Net tork	15,6 N.m / 2600 rpm
İç çap x tork	75 mm x 57 mm
Silindir hacmi	252 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	4,0 L
Motor yağı kapasitesi	0,7 L
Boyutlar	363 x 285 x 370 mm
Net ağırlık	16,5 kg



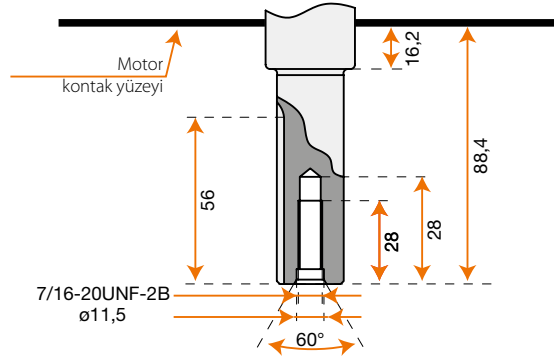
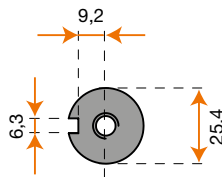
Tarım Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

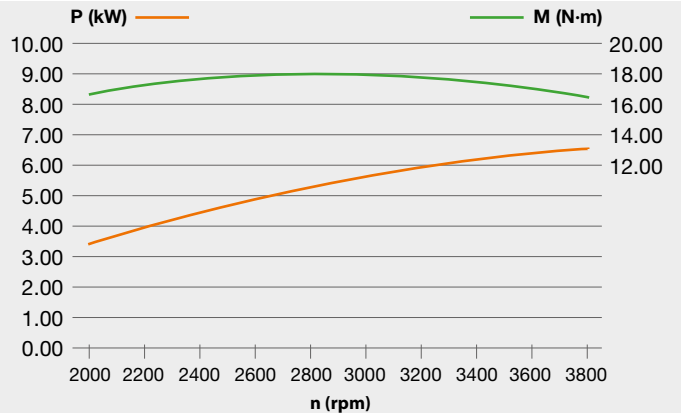


Motor kodu **3075070A**



K 1100 H

Motor gücü	8,4 HP - 6,2 kW / 3600 rpm
Net tork	18,5 N.m / 2500 rpm
İç çap x tork	80 mm x 60 mm
Silindir hacmi	302 cm ³
Çalıştırma	İpli
Yakıt kapasitesi	4,6 L
Motor yağı kapasitesi	0,9 L
Boyutlar	290,5 x 430 x 415 mm
Net ağırlık	26,5 kg



Tarım Makineleri Serisi Motorlar



5
STAGE
Emission
compliant
EU regulation

OHV
technology

AUTOMATIC
DECOMPRESSION

OIL BATH
FILTER

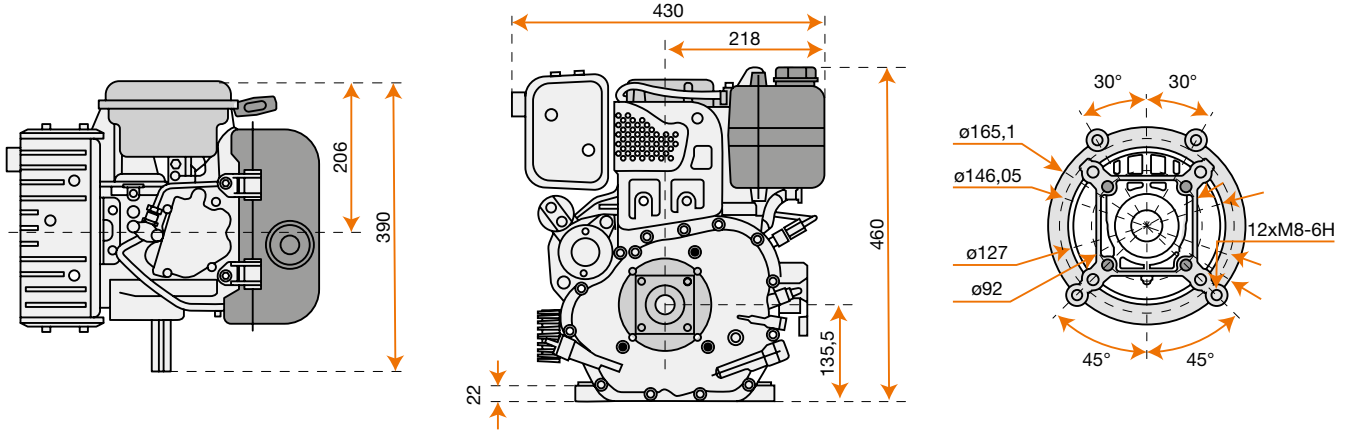
diesel

KEYGO (*)

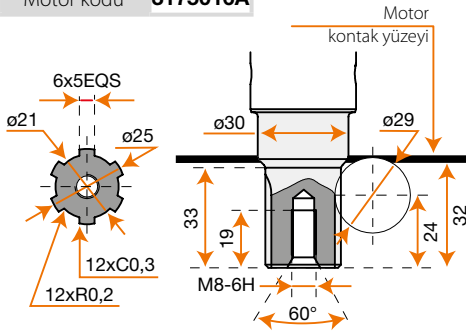


elektrikli versiyon

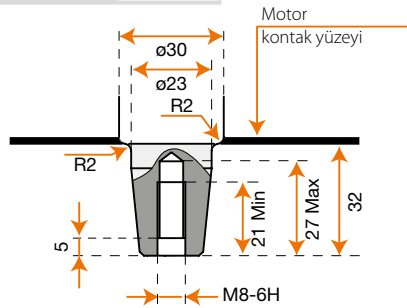
Boyutlar



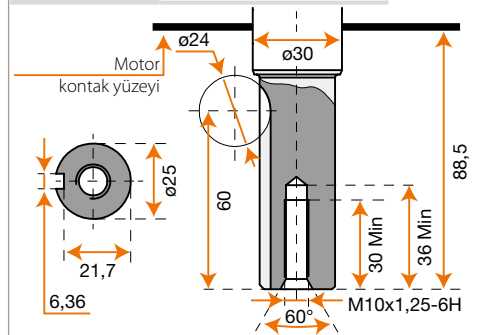
Motor kodu **3175016A**



Motor kodu **3175040**

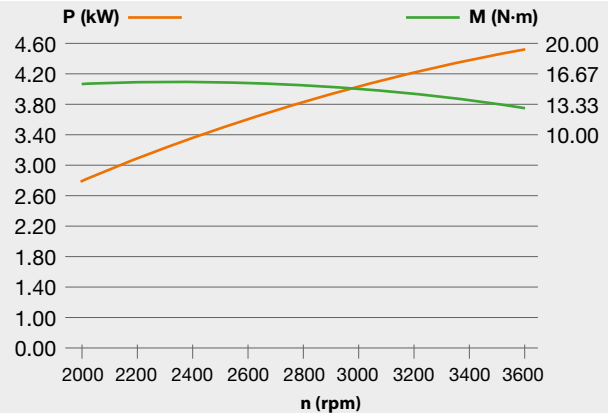


Motor kodu **3175038* - 3175039**



K 7000 HD-HDR

Motor gücü	6,7 HP - 4,9 kW / 3600 rpm
Net tork	15,5 N.m / 2400 rpm
İç çap x tork	78 mm x 73 mm
Silindir hacmi	349 cm ³
Çalıştırma	İpli İpli / Marşlı*
Yakıt kapasitesi	3,5 L
Motor yağı kapasitesi	1,1 L
Boyutlar	390 x 430 x 460 mm
Net ağırlık	39 kg 44 kg*

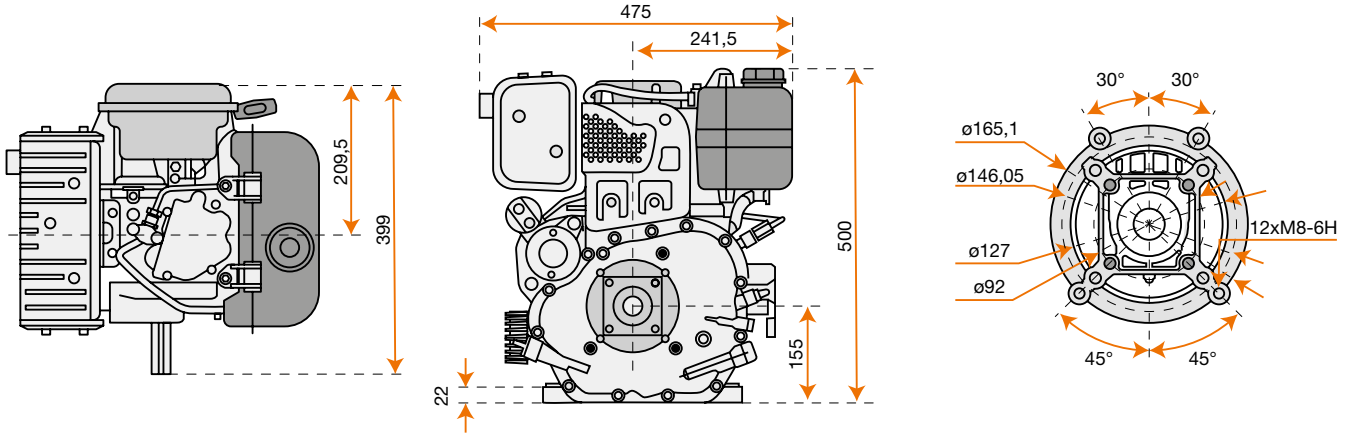


* elektrikli versiyon (kod. 3175038)

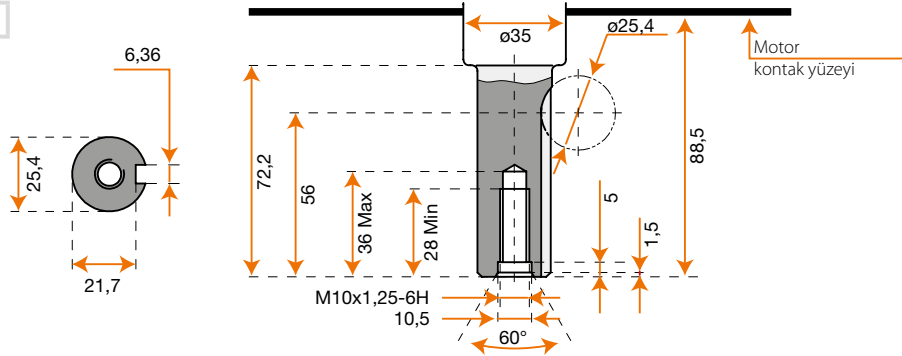
Tarım Makineleri Serisi Motorlar



Boyutlar

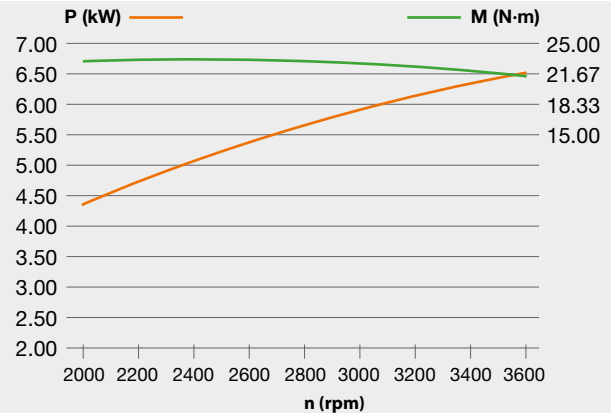


Motor kodu **3175041**



K 9000 HD

Motor gücü	9,2 HP - 6,8 kW / 3600 rpm
Net tork	22 N.m / 2400 rpm
İç çap x tork	86 mm x 76 mm
Silindir hacmi	441 cm ³
Çalıştırma	İpli / Marşlı
Yakıt kapasitesi	4,5 L
Motor yağı kapasitesi	1,6 L
Boyutlar	399 x 475 x 500 mm
Net ağırlık	51 kg





Genel uyarılar

Ürünlerin sürekli teknik iyileştirmelere tabi olması nedeniyle katalogda yer alan bilgi ve şekiller tedarik edilen materyallerin özellikleri bakımından bağlayıcı değildir. Ekipmanın pratik kullanımı ile ilgili bilgiler ve teknik spesifikasyonlar gibi bu katalogdaki açıklamalar haber vermeksizin değiştirilebilir.

Bazı kalemler her ülke için mevcut olmayabilir veya talep üzerine tedarik edilebilir.





Ue20



Değişiklik yapma hakkı saklıdır. Bazı modeller sadece belirli pazarlarda mevcuttur. - Kod 0011020586 - 2025

It's an **Emak S.p.A.** trademark
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy
myoleomac.com



TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ

Semak[®]

Gebze Güzeller Organize Sanayi Bölgesi
İnönü Mahallesi , Aşık Veysel Sokak No:2
41400 Gebze / Kocaeli - TÜRKİYE
Tel: 0090 262 723 29 00 Fax: 0090 262 723 29 29
info@semak.com.tr / www.semak.com.tr