



www.ozgultarim.com.tr

Tarım Makinasında Kalitenin Adı...



Çiğneme Merdanesi / Chewing Roller

Merdanenin, temel görevi toprağı bastırmaktır. Toprak işleme aletleriyle parçalanmayan kesekleri ezerek ufalamak ve tarla yüzeyini düzlemek için kullanılırlar. Merdaneler ekimden önce ve sonra kullanılabilirler. Ekimden önce, işlenmiş tarlanın keseklerini kırarak toprağı bastırır ve hava oranını düzenler ve iyi bir tohum yatağı hazırlanmış olur. Ekimden sonra ise, tohumların toprakla olan ilişkisini arttırmaya, alt katlarda bulunan suyun yukarıya tohumların bulunduğu bölgeye yaklaştırılmasına bu sayede çimlenmeye yardımcı olur.

The basic duty of the roller is to compress the soil. They are used to roll the surface of the farm and crumble by crashing the clods that can not be bashed in by the soil tillage machine. The rollers can be used before or after planting. Before planting it compress the soil by crushing the clods of tilled farms and balance the air spaces, regulates air and water rates of the soil and prepares a good seed bed. After planting, it helps to increase contact of seeds and soil, pull the water from low level to upper levels, where the seeds are, thus it helps to germinate.

MODEL Model	AĞIRLIK Weight	İŞ GENİŞLİĞİ Job Width	İSTENEN GÜÇ Tractor Power
Sabit Şaseli	1100 kg	3000 mm	50 Hp
Avrupa Modeli	2250 kg	4500 mm	85 Hp
Avrupa Modeli	2550 kg	5000 mm	95 Hp
Avrupa Modeli	2850 kg	6000 mm	100 Hp
Ağır Şaseli	3150 kg	5000 mm	110 Hp
Ağır Şaseli	3550 kg	6000 mm	120 Hp





Ağır Kültivatör (Tiller) / Heavy Cultivator

Tiller : İkilme, tohum yatağı hazırlama, toprağı gevşetme, yabancı otları kesme, kesikleri kırma vb. işlemleri gerçekleştiren bir toprak işleme aletidir. 14 ayaktan başlayarak 32 ayağa kadar imal edilmektedir. İsteğe göre daha büyük olarak ta üretilebilir.

Tiller : This is a tillage machine doing works like dublexing,preparing seed bed, softening the soil, cutting the weeds,crashing the clods.They can be produced from 14 feet to 32 feet. They can be produced bigger according to request.

MODEL Model	AYAK SAYISI The Number of Feet	İŞ GENİŞLİĞİ Job Width	İSTENEN GÜÇ Tractor Power
Sabit Şaseli	14 Ayak	2500 mm	85-90 Hp
Sabit Şaseli	15 Ayak	2700 mm	90-95 Hp
Sabit Şaseli	16 Ayak	3000 mm	95-100 Hp
Sabit Şaseli	18 Ayak	3500 mm	100-110 Hp
Katlanır Şaseli	20 Ayak	4000 mm	110-120 Hp
Katlanır Şaseli	22 Ayak	4500 mm	120-125 Hp
Katlanır Şaseli	25 Ayak	5000 mm	125-130 Hp
Katlanır Şaseli	28 Ayak	5500 mm	130-140 Hp
Katlanır Şaseli	30 Ayak	6000 mm	140-150 Hp



TABAN OLUŞUMUNU YOK EDER ;

Bu alet taban oluşmuş tarladaki alt katmanlara 1 mt. derinliğine kadar nüfuz ederek patlatmaktadır. Bu sayede yağmur sularının daha derine inmesi, toprağın derinlerindeki minerallerin yüzeye doğru yayılmaması ve zemin suyunun filtre edilmesi sağlanır.

DISPELS BASE OCCURING ;

This machine rips by penetrating to lower levels to the 1 meter at the farms that occurred base. Thus, dribbling down the rain water, spreading of the minerals in the deep of the soil to the surface, filtrating the ground water are provided.



MODEL Model	AYAK SAYISI The Number of Feet	İŞ GENİŞLİĞİ Job Width	İSTENEN GÜÇ Tractor Power
Tekli Patlatma	1 Ayak	-	80-100 Hp
3'lü Patlatma	3 Ayak	1800 mm	100-125 Hp
5'li Patlatma	5 Ayak	2500 mm	125-150 Hp
7'li Patlatma	7 Ayak	3000 mm	150-200 Hp
9'lu Patlatma	9 Ayak	2800 mm	100 Hp
11'li 3 Sıra Patlatma	11 Ayak	2800 mm	120 Hp
13'lü 3 Sıra Patlatma	13 Ayak	3200 mm	140 Hp



Bağımsız Diskli Goble / Independent Disc Gobble

Doğrudan anıza ekim yatağı hazırlamak, pulluğun işini tamamlayarak kesekleri parçalamak, toprağı karıştırarak tohum yatağı hazırlamak, tarladaki bitki atıklarını ve yabancı otları kesip parçalamak, gübreyi toprağı karıştırmak gibi işlemler için kullanılmaktadır. Yaylı ve lastik takozlu olarak iki model üretilmektedir. Yaylı modellerde 56 cm, takozlu modellerde 51 cm tırtıklı çanak kullanılmaktadır.

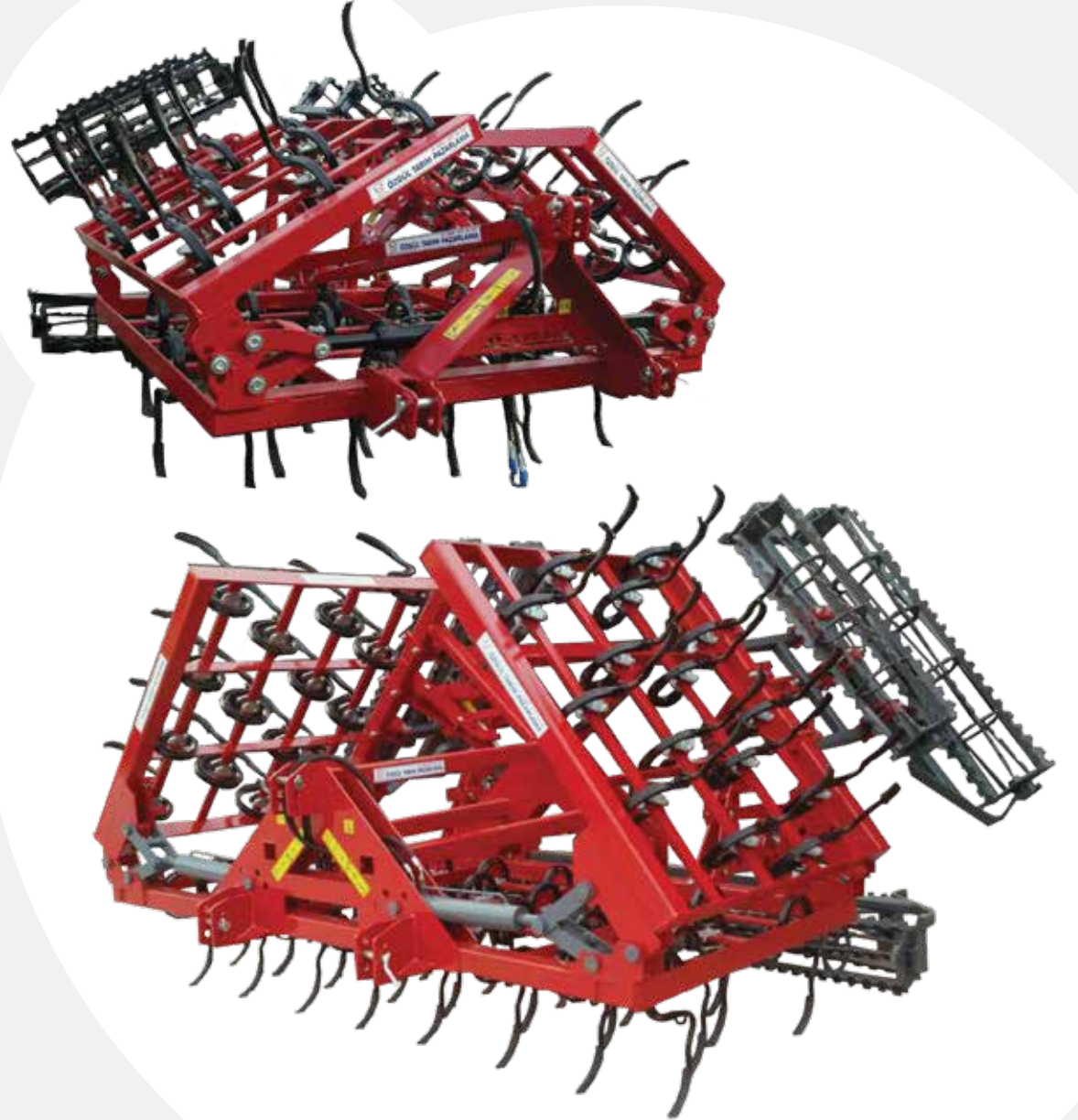
It is used for preparing planting bed to stubble,crashing the clods by completing plough machine's work,preparing seed bed by mixing the soil,crashing and cutting the plant wastes and weeds and stirring the fertilizer into the soil. Two types are produced as Spring and Rubber wedge. 56 cm jagged pot is used at Spring Types and 51 cm jagged pot is used at Wedge Types .



DİSK SAYISI Number of Discs	MODEL Model	İŞ GENİŞLİĞİ Job Width	İSTENEN GÜÇ Tractor Power
20 Disk	Sabit Şaseli	2500 mm	80-90 Hp
22 Disk	Sabit Şaseli	2750 mm	85-95 Hp
24 Disk	Sabit Şaseli	3000 mm	95-110 Hp
26 Disk	Sabit Şaseli	3250 mm	110-115 Hp
28 Disk	Sabit Şaseli	3750 mm	115-120 Hp
30 Disk	Katlanır Şaseli	4000 mm	130-140 Hp
32 Disk	Katlanır Şaseli	4250 mm	140-150 Hp
36 Disk	Katlanır Şaseli	4500 mm	150-160 Hp

Bu ikincil toprak işleme alet kombinasyonu ile toprak, çizel yada pulluklarla işlendikten sonra ekim veya dikime hazır hale getirilir. Titreşimli çalışan ayaklar ve merdane topaçları kırarak toprak yüzey alanını azaltır, toprağın nemini korur ve tavını kaybedip, granüler yapısının bozulmasını engeller. Yaylı kültüratörler ekonomik aletlerdir çünkü birçok aletin yaptığı işi tek başlarına yapabilirler. Tohum yatağı hazırlama, tarla yüzeyini düzeltme, gübreyi toprağa karıştırma, anız işleme, sıra arası çapa işlemleri yapılabilmektedir. Takviye ayakları sayesinde sert çalışma koşullarına direnç gösterirler. 3 Metreyi aşan makinalarda pistonlu kanatlar kullanılır. Bu sayede yolda taşıma kolaylığı sağlanır.

By means of this secondary tillage machine combination, the soil is prepared to be ready for planting after tilled by chisel or plough. Vibrated feet and roller reduces soil surface filed by crashing the soil tops. The sping cultivators are economic machines because they can do the jobs, that can be done by a lot of machine, alone. They can do jobs like preparing seed bed, raking farm surface, stirring the fertilizer into the soil, processing stubble and hoeing interrow. Under favour of additional feet, they resist to hard working conditions. The piston wings are used at the machine longer than 3 meters. Due to this, carrying on the motorway is getting easier.



MODEL Model	AYAK SAYISI The Number of Feet	İŞ GENİŞLİĞİ Job Width	İSTENEN GÜÇ Tractor Power
Katlanır Şaseli	30 Ayak	3000 mm	90-95 Hp
Katlanır Şaseli	35 Ayak	3500 mm	95-105 Hp
Katlanır Şaseli	40 Ayak	4000 mm	110-115 Hp
Katlanır Şaseli	45 Ayak	4500 mm	115-125 Hp
Katlanır Şaseli	50 Ayak	5000 mm	125-135 Hp
Katlanır Şaseli	55 Ayak	5500 mm	135-140 Hp
Katlanır Şaseli	60 Ayak	6000 mm	140-160 Hp



Lazerli Tesviye Küreği / Laser Leveling Shovel

Tarım yapılan arazilerin tesviyesi, yetiştirilen ürünlerin veriminde önemli bir rol oynamaktadır. Lazerli tesviye makinası tarla tesviye işleminin hatasız ve istenilen eğimde yapılmasını sağlar.

The leveling of agricultural lands plays an important role in the yield of the grown products. The laser leveling machine ensures that the field leveling process is carried out at the desired slope without error.

MODEL Model	AĞIRLIK Weight	İŞ GENİŞLİĞİ Job Width	İSTENEN GÜÇ Tractor Power
OZG3	2200 kg	3000 mm	85 Hp
OZG4	2800 kg	4000 mm	110 Hp
OZG5	3000 kg	5000 mm	130 Hp
OZG6	3480 kg	6000 mm	170 Hp





ÖZGÜL TARIM MAKİNALARI GIDA
HAYVANCILIK TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
ÖZGÜL AGRICULTURAL MACHINERY FOOD,
AGRICULTURE AND LIVESTOCK TRADE COMPANY LIMITED

