

DISKLİ ÇAYIR BİÇME

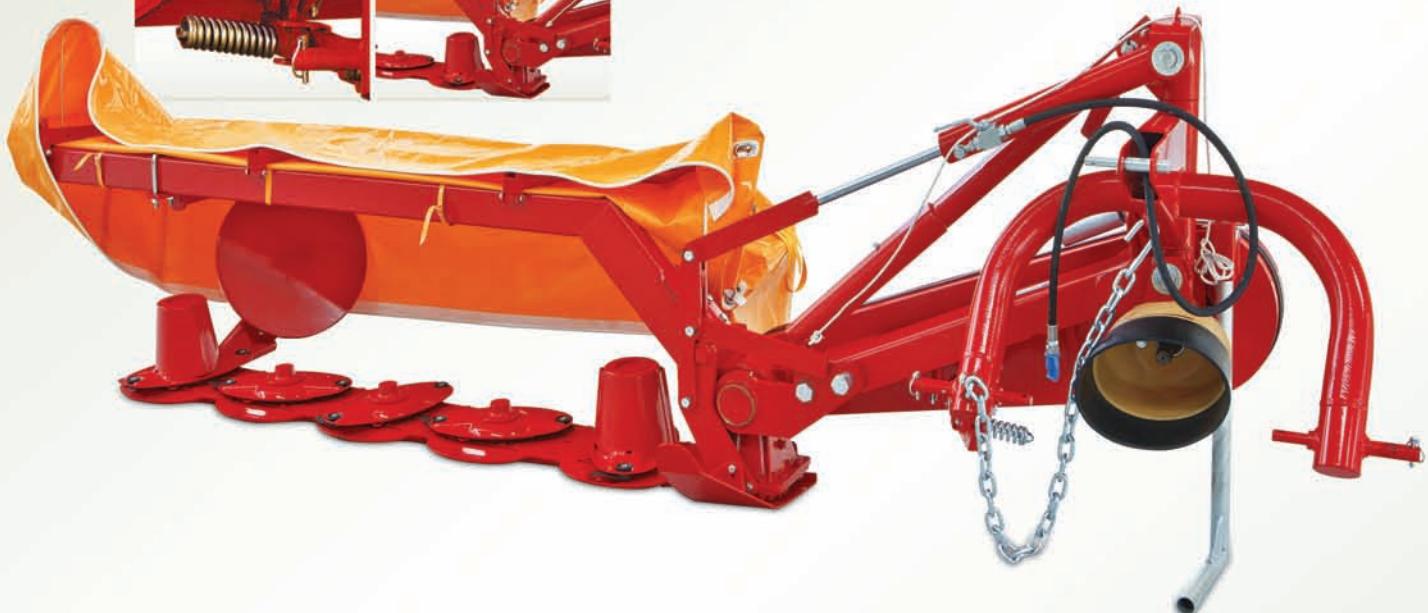
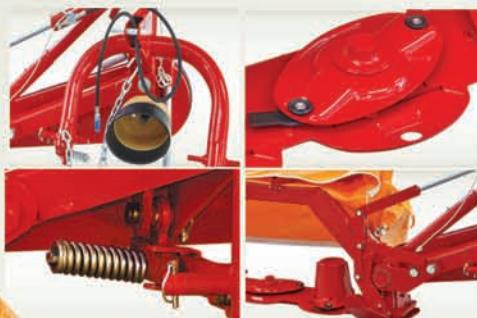
ROTARY DISC MOWER



Türkay Diskli çayır biçme makinası, disklerin dönme esnasında oluşturduğu hava akımı etkisi ile özellikle fığ, ak üçgül, gazal boynuzu gibi yatkı büyüyen yem bitkileri için ve her türlü çayır, mera ve yem bitkileri ile yabani otları biçmek için en İDEAL MAKİNA tipidir. Hareketini traktör kuyruk milinden alır ve traktöre üç nokta askı düzeni ile bağlanır. Seri olarak 4'lü kayış mekanizması ile hareket ilettilir. 4-5-6 diskli olarak üretilmektedir. Sert ve büyük cisimleri (ağaç, taş vb.) çarpması esnasında oluşabilecek zararı engellemek amacıyla güvenlik mekanizması bulunmaktadır. Makina bu tür bir cisme çarptığı zaman geriye doğru hareket ederek zararı minimuma indirir. Diskli çayır biçme hidrolik olarak yukarıya kaldırılabilmektedir. Böylece makina yol pozisyonunda traktörün arkasında kalır. Makina eğimli arazilerde hidrolik piston aracılığıyla eğime uygun hale getirilerek biçme yapılmaktadır. Makina arkasına takılan yönlendirici ile biçilen otların istenilen genişlikte toplanması sağlanır. Tek düz anız bırakarak; yüksek kesim kalitesiyle biçtiği otları yayılı olarak bıraktığı için bitki besin değerleri korunarak yüksek hızda kuruma gerçekleşir. Tesviyeli arazide ; oldukça alçaktan ve kaliteli kesim yapabilmeyi sağlar.

Türkay Rotary Disc Mover is the MOST IDEAL machine type especially for the feed plants growing horizontally such as vetch, white clover, Lotus corniculatus and for reaping all kinds of meadow, pasture and feed plants and wild plants with the effect of the air current formed during the rotate of the discs. It is driven by the tractor tail spindle and connected to it with three point hitch system. The movement is transmitted serially through its four fold belt pulley. The machine has 4-5-6 disc models. It has a safety mechanism against the damage which may occur if it hits a hard and big object (tree, stone, etc). It reduces the damage to a minimum by moving backwards when it hits an object. The Disc Drum Mover rises up by hydraulic system. So the machine stays behind the tractor in transport position. Grass-cutting is performed on sloppy grounds after the machine is made suitable to the slope through the hydraulic piston. The grass that has been cut can be picked according to the desired sizes by the direction changer part that is connected to the rear part of the machine. It provides a very low and high-quality cutting on the evened ground where it leaves spread the grass it has reaped with its high-quality cutting by leaving a one-type stubble.





TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATION

Makina Kodu (Sipariş Numarası)	Machine code (Order number)	T-DCBM 4	T-DCBM 5	T-DCBM 6
İş Genişliği (mm)	Working width (mm)	1626	2006	2386
Taşıma Genişliği (mm)	Transport Width (mm)		1260	
Toplam Yükseklik (mm)	Overall Height (mm)	2390	2770	3150
Disk Sayısı	Number of Discs	4	5	6
Bıçak Sayısı	Number of Blades	8	10	12
Optimal İlerleme Hızı (km/h)	Optimal Working Speed (km/h)		5~6	
İş Verimi (Kapasite) (da/h)	Capacity (da/h)	6,5-8	8-10	10-12
Makina Ağırlığı (kg)	Machine Weight (kg)	445	465	485
Kuyruk Mili Dövür Sayısı (min-1)	P.T.O. Shaft Rotations (max) (min-1)		540	
Güç İhtiyaç (HP)	Required Tractor Power (HP)	40	50	60

♦ Makinanın ilerleme hızı arazi koşullarına ve bitki durumuna göre değişkenlik gösterir. İlerleme hızının değişimi iş verimini etkileyen bir faktördür. Tabloda verilmiş değerler belirlenmiş optimal ilerleme hızlarına göre hesaplanmıştır. Ort. Bıçme yüksekliği 5 cm olup bu değer tarla şartları ve kullanıcının maharetine göre değişkenlik göstermektedir.

♦ Working speed of machine depends on the conditions of land and plant status. Working speed affects the capacity; for this reason values of capacity according to the optimal working speeds are given in table. Avg. Cutting height is 5 cm. and depending on the conditions of land and user's skill.