



**TUTKUN KARDEŞLER TARIM MAK.  
ÜRÜN. OTO. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**

Akşehir OSB 5. Sk. No: 20

Akşehir / KONYA

Tel: 0 850 532 44 99 Tic. Sic. No: 4175

Akşehir V.D. 8720553757

Mersis No: 0872055375700010

# PANDA 6M<sup>3</sup> - 8M<sup>3</sup> DİKEY YEM KARMA MAKİNASI KULLANMA KILAVUZU



2023

## İÇİNDEKİLER

1. ÖNSÖZ .....	2
2.MAKİNA BİLGİLERİ VE ÖZELLİKLERİ .....	3
2.1 ÜRÜN ÖZELLİKLERİ .....	3
2.2 TEKNİK ÖZELLİKLERİ.....	3
3.GÜVENLİK ÖNLEMLERİ .....	4
4.MAKİNANIN KULLANIM ÖNERİLERİ .....	5
4.1 Boşaltma Kapağı ve İletim Bandının Kullanımı.....	6
5. MAKİNANIN BAKIM TALİMATI.....	7
5.2 YILLIK BAKIM TALİMATI .....	7
6.GARANTİ ŞARTLARI.....	8

## **1. ÖNSÖZ**

**Öncelikle firmamızı ve makinamızı tercih ettiğiniz için teşekkür eder iyi günlerde kullanmanızı dileriz.**

**Bu kılavuz Tutkun Kardeşler Tarım Makinaları tarafından üretilen "Panda" kodlu 2m<sup>3</sup> kapasiteli dikey yem karma makinası ile ilgili bakım ve kullanım bilgilerini içermektedir.**

**Makinanızın uzun yıllar verimli ve ekonomik şekilde sizlere hizmet edebilmesi için bu kılavuzu dikkatle okumanızı ve gereklerini yerine getirmenizi önemle belirtiriz.**

**Makinanızın sizlere güvenli ve verimli şekilde hizmet etmesini temenni ederiz.**

**Tutkun Kardeşler Tarım Makinaları**

## 2.MAKİNA BİLGİLERİ VE ÖZELLİKLERİ

### 2.1 ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Süt ve besi çiftliklerinin vazgeçilmezi olan dikey helezonlu olarak tasarlanan yem karma ve dağıtma makinalarımız sap, yonca, yulaf, vb. otları haşpaysız bir balya makinasından çıkmış olan balya paketlerini kolayca kısa süre içerisinde traktörü zorlamadan gerekli parçalamayı sağlar.

İlave edeceğiniz silaj, pancar küspesi ve fenni yemlerinizle mükemmel homojen bir karışım elde edilir.

Yem karma makinalarımızda elektronik tartı sistemi, hidrolik yükleme kepçesi ve bağımsız hidrolik yağ tankı sistemi opsiyonel olarak sunulmaktadır. Makinamızda tartı sistemi ve kepçe opsiyonel olarak bulunmaktadır.

### 2.2 TEKNİK ÖZELLİKLERİ

MODEL	PANDA-D6	PANDA-D8
Kapasite (m <sup>3</sup> )	6m <sup>3</sup>	8m <sup>3</sup>
Uzunluk (cm)	420	450
Genişlik (cm)	250	275
Yükseklik (cm)	280	320
Güç (hp)	65	75
Bıçak Sayısı	7	7
Lastik Boyutu	12.5/80-15UN1	12.5/80-15UN1
Ağırlık (kg)	2650	3300
Tartı Sistemleri	Opsiyonel	Opsiyonel
Kepçe	Opsiyonel	Opsiyonel

### **3.GÜVENLİK ÖNLEMLERİ**

1. Makinayı kullanmadan önce çevresini kontrol et ve güvenli olduğundan emin ol.
2. Makina traktöre ve elektrik kaynağına bağlı iken karıştırıcı içine girmeyiniz.
3. Makinayı yem karmak ve dağıtmaktan başka bir maksat için kullanmayınız.
4. Makina üzerine yapıştırılmış olan uyarı işaretlerine zarar vermeyiniz.
5. Makina çalışır durumda iken herhangi bir tamirat veya bakım yapmayınız.
6. Dönen aksamların arasına ve altına elinizi ve ayağınızı uzatmayınız.
7. Makina çalışırken uzak durunuz.
8. Acil durumlarda traktörü stop edin ve elektriği kesin.
9. Sıkışma durumunda herhangi bir müdahaleden önce makina durdurulmalıdır.
10. Koruyucu muhafazayı takmadan makinayı çalıştırmayınız.

**NOT: GÜVENLİK ÖNLEMLERİ MAKİNA ÜZERİNDE BULUNMAKTADIR.**

## 4.MAKİNANIN KULLANIM ÖNERİLERİ

1. Bu makina sadece yem karma ve dağıtma işleminde kullanılır. Başka amaçlar için kullanımda oluşabilecek her türlü olumsuz durum firmamızın sorumluluğu dışındadır.
2. Makinaya yükleme arkada bulunan kepçe ile yapılmalıdır. (Makinanın arkasında bulunan hidrolik kepçe makinanın yan yüzeyinde bulunan kollar sayesinde hareket ettirilir).
3. Yem yükleme işlemi bittikten sonra makine boşaltma kapağı kapalı vaziyette en az 10 dk karıştırılmalıdır.
4. Parçalama ve karıştırma işlemi bittikten sonra kullanıcı boşaltma kapağını açar ve iletici bantı çalıştırır.



**UYARI 1: Yemin içinde yabancı madde olmamasına dikkat ediniz!**

**UYARI 2: Uygulamalarda makinayı çalıştırmadan önce makine çevresinde çocuk ve hayvan olmamasına dikkat ediniz ve makinayı emin olduktan sonra çalıştırınız.**

**UYARI 3: Traktör kuyruk mili devrinin 540 d/dak. Olmasına dikkat ediniz. (Elektrikli makinalarda dönme yönü ok işareti yönünde olmalıdır.)**

#### 4.1 Boşaltma Kapağı ve İletim Bandının Kullanımı



1

2

3

Resimde görüldüğü üzere boşaltma kapağını ve iletim bandını kullanmak üzere üç adet kol bulunmaktadır. 1 numaralı kapak kolunun yukarı aşağı hareketiyle boşaltma kapağı açılır ve kapanır. 2 numaralı kol olan bant koluyla ise iletim bandının hareketi sağlanır. Son kol olan 3 numaralı bant koluyla ise iletim bandının hareket yönünü değiştirmeye yarar.

## **5. MAKİNANIN BAKIM TALİMATI**

1. Lastik basınçları,
2. Hidrolik bağlantılar,
3. Bağlantı pim ve cıvataları kontrol edilmeli ve gresörlüklere yağ basılmalıdır.
4. Şanzımana OIL 140, hidrolik aksama 37 veya 10 numaralı yağ ilave ediniz.

### **5.2 YILLIK BAKIM TALİMATI**

1. Her çalışma sonunda makinanın genel temizliğini yapınız.
2. Makinanın bütün parçalarını kontrol ediniz. Hasar görmüş, aşınmış , veya kullanılamaz parçalar varsa mutlaka değiştiriniz.
3. Makinayı kapalı, güvenli bir yerde muhafaza ediniz.



## 6.GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi makinanın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıl süre ile geçerlidir.
2. Makinanın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garanti kapsamındadır.
3. Makinanın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Makinanın tamir süresi en fazla 30 iş günüdür. Bu süre, makinaya ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, makinanın satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı-üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar.
4. Makinanın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın;

- Tüketicieye teslim edildiği tarihten itibaren, belirlenen garanti süresi içerisinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde; aynı arızanın ikiden fazla tekrarlanması veya farklı arızaların dörtten fazla meydana gelmesi veya belirlenen garanti süresi içerisinde farklı arızaların toplamının altıdan fazla olması unsurlarının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması,

- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,

- Firmanın servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün olmadığının belirlenmesi durumlarında tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya aynı oranda indirim talep edebilir.

6. Makinanın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.