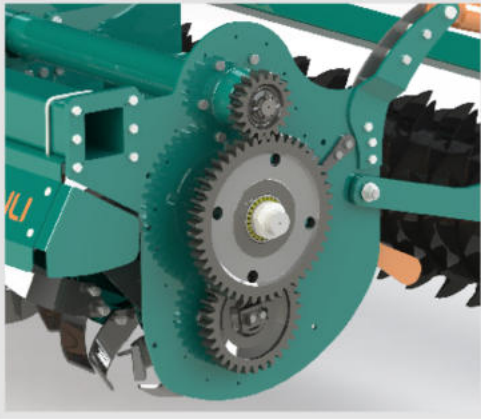


# KATLANIR ROTOTİLLER

TY-FRT SERİSİ

50. SEKTÖRDE  
yılı



**Katlanır Rototiller**, modern tarımın zorlu koşullarına ve taşımacılık gereksinimlerine uyum sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. 530 ve 580 cm iş genişliği ile yüksek verimlilik sunarken, katlanabilir yapısı sayesinde taşıma kolaylığı da sağlar. Makine, sağda ve solda yer alan ikiye yüksek güçlü piston ile tasarlanmış olup, bu özellik, makinenin yol durumu genişliğini azaltarak taşıma sırasında kompakt bir boyuta ulaşmasını sağlar.

Makinenin hareket iletim sistemi ise alt rotora her iki tarafından tahrik verilerek güçlendirilmiş ve aktarım dengelenmiştir, bu sayede makine daha stabil ve verimli bir şekilde çalışmaktadır. Kademeli göbek dişlisi kullanımı ile uygun devir aralığını yakalanmış olup olası şaft arızalarının önüne geçilmiştir. Bu yenilikçi tasarım, yüksek performans ve dayanıklılık sunar.

Patlatma bacakları, yaylı patlatma bıçaklarıyla tasarlanmış olup, tarlada karşılaşılan engelleri absorbe ederek şasede olası mekanik yorulmaların önüne geçer. Bu sayede, makine daha uzun ömürlü olur ve yüksek verimlilikle çalışmaya devam eder.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

| MODEL                   | Ölçü Birimi | TY-FRT5300 | TY-FRT5800 |
|-------------------------|-------------|------------|------------|
| Toplam Genişlik         | cm          | 564        | 614        |
| Toplam Uzunluk          | cm          | 231        | 231        |
| Toplam Yükseklik        | cm          | 172        | 172        |
| Yol Durumu Genişlik     | cm          | 248        | 248        |
| Yol Durumu Uzunluk      | cm          | 231        | 231        |
| Yol Durumu Yükseklik    | cm          | 283        | 308        |
| Ağırlık                 | kg          | 3125       | 3280       |
| Toprak İşleme Genişliği | cm          | 530        | 580        |
| Toprak İşleme Derinliği | cm          | 27         | 27         |
| Bıçak Sayısı            | adet        | 120        | 132        |
| Bıçak Dönüş Hızı        | dev/dk      | 252        | 252        |
| P.T.O                   | dev/dk      | 1000       | 1000       |
| Traktör Gücü            | hp          | 180 - 300  | 200 - 340  |

