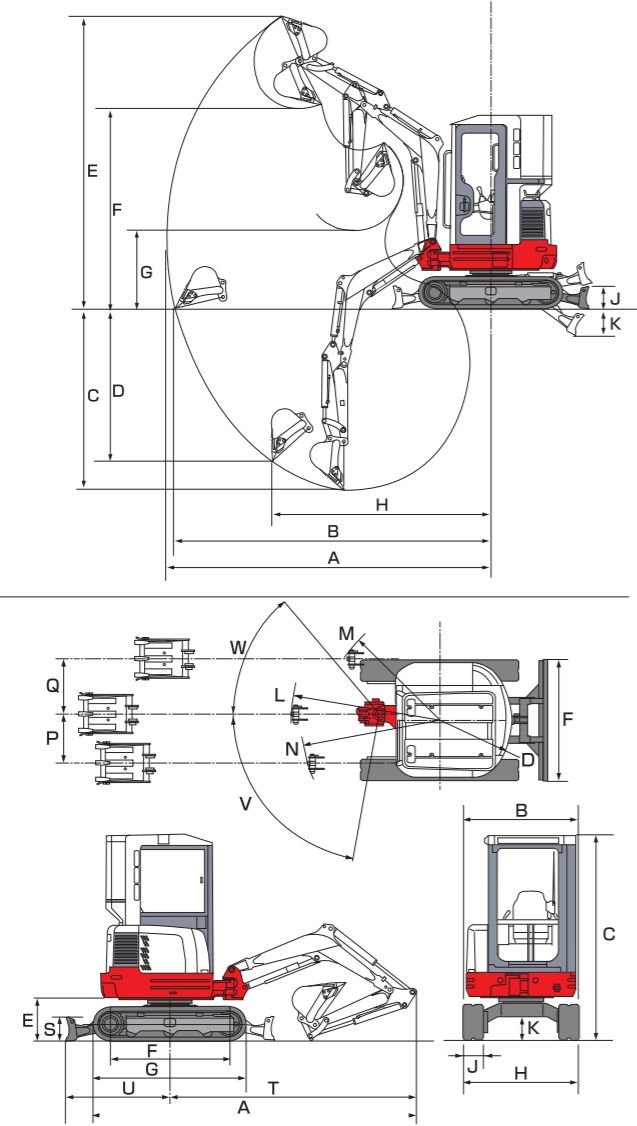


**ÇALIŞMA BOYUTLARI**

|   |      |
|---|------|
| A | 4430 |
| B | 4330 |
| C | 2560 |
| D | 2170 |
| E | 3820 |
| F | 2640 |
| G | 715  |
| H | 2800 |
| J | 320  |
| K | 335  |

**MAKİNA BOYUTLARI**

|   |      |
|---|------|
| A | 3925 |
| B | 1400 |
| C | 2450 |
| D | 840  |
| E | 505  |
| F | 1430 |
| G | 1840 |
| H | 1400 |
| J | 250  |
| K | 270  |
| L | 1630 |
| M | 1820 |
| P | 565  |
| Q | 605  |
| R | 1400 |
| S | 300  |
| T | 2995 |
| U | 1250 |
| V | 60   |
| W | 50   |



# TAKEUCHI

Dünyanın ilk mini ekskavatörü

## TB23R

Çalışma Ağırlığı: 2670



**\*KOP SİSTEMİ**

**TAKEUCHI KOPARMA GÜCÜ GÖZ KAMAŞTIRIYOR**

Amerika'da ilk çalışması yapılan Kova Bağlantı Opsiyonu (KOP) Amerika'dan sonra ilk Türkiye'de TAKEUCHI Mini Ekskavatör Müşterilerinin Hizmetinde. Artık KOP sistemli kovalar sayesinde koparma gücünüzü %40 oranında artırabilirsiniz.



**TEKNİK ÖZELLİKLER : TB23R**

| Ağırlık                           |                | Makina Boyutları:mm         |                     | Hidrolik Sistem   |             |                                  |                 |
|-----------------------------------|----------------|-----------------------------|---------------------|-------------------|-------------|----------------------------------|-----------------|
| Makina Ağırlığı                   | Kg             | 2670                        | Uzunluk             | 3925              | Pompa tipi  | Değişken (P1+P2) + Dişli (P3+P4) |                 |
| <b>Kova</b>                       |                | Genişlik                    | 1400                | Sistem basıncı    | MPa         | 20.6x2+17.7+3.43                 |                 |
| Kova Kapasitesi                   | m <sup>3</sup> | 0.047                       | Yükseklik           | 2450              | Debi        | l/min                            | 23.0x2+14.7+9.4 |
| Kova Genişliği                    | mm             | 500                         | Arka Dönüş Yarıçapı | 840               | Servis port | l/min                            | 37.71           |
| <b>Dizel Motor (Su Soğutmalı)</b> |                | Yerden Yükseklik            | 265                 | Kule motoru       |             | Piston Motor                     |                 |
| Model                             |                | Dozer Bıçağı Boyutları      | 1400x300            | Yürüyüş motoru    |             | 2- Hızlı Piston Motor            |                 |
| Tip                               |                | <b>Performans</b>           |                     | Hidrolik tank     | lit         | 25                               |                 |
| Güç                               | HP             | 18,7/2300 min <sup>-1</sup> | Yürüyüş Hızı        | Km/h              |             | 2,4/4,2                          |                 |
| Maks. Tork                        | Nm             | 62.5~68.1                   | Kule Dönüş Hızı     | min <sup>-1</sup> |             | 9,6                              |                 |
| Hacim                             | lit.           | 1.115                       | Tırmanma            | deg               |             | 30°                              |                 |
| Soğutma Suyu Kapasitesi           | lit.           | 3,5                         | Kova Kazı Kuvveti   | kN                |             | 19/ 28,5*                        |                 |
| Yağ Kapasitesi                    | lit.           | 3,4 (Max)                   | Arm Kazı Kuvveti    | kN                |             | 12                               |                 |
| Yakıt Tankı Kapasitesi            | lit.           | 30                          | Zemin Basıncı       | kPa               |             | 33,3                             |                 |

\*KOP Sistemli özel dizayn kovalar sayesinde ulaşılan kazı gücüdür.

**TAKEUCHI**  
TÜRKİYE GENEL DİSTRİBÜTÖRÜ  
CEREN MAKİNA İTH. İHR. PAZ. LTD. ŞTİ.

İkitelli OSB, Esenler San. Sitesi 3. Blok No:4  
34490 BAŞAKŞEHİR İSTANBUL  
Tel: 0212 671 57 44 Pbx Fax: 0212 549 19 52  
URL: <http://www.cerenmakina.com>  
E-mail: [info@cerenmakina.com](mailto:info@cerenmakina.com)



İşimiz iş makinası!

# Güvenlik ve Fonksiyonelliğin Buluştuğu Nokta

## OPERATÖR KONFORU

### OPERATÖR BÖLMESİ

tasarımı mükemmel görüş üstünlüğü ve sınıfındaki en rahat kabine giriş-çıkışı sağlar.

### SIFIR KUYRUK SİSTEMİ

operatörün duvar kenarlarında, trafikte veya diğer dar alan çalışmalarında, araç arkasını düşünmeden manevra serbestliği ve yüksek konsantrasyon sağlar.

### PİLOT JOYİSTİKLER

operatöre mükemmel derecede hassas ve yumuşak bir kontrol sağlar.



## EMNİYET

### KENDİ TOPLANABİLEN EMNİYET KEMERİ

operatör konforu ve rahatlığı için dizayn edilmiştir.

### EMNİYET KİLİT KONSOLU

operatör kabinde yokken yürüyüşü ve diğer fonksiyonları kilitlet, kazaları önler.

### ROPS/TOPS KABİN/KANOPI

makina devrilmesi veya yukarıdan cisim düşmesi durumunda operatörün en üst düzeyde güvenliğini sağlar.



## MÜKEMMEL DENGESİ

Demir döküm korumalı arka ağırlık, kazı ve taşıma uygulamalarında sınıfındaki en iyi dengeyi sağlar.

### KISA ADIMLI KAUKUK PALETLER

En zorlu zemin koşullarında bile rahat ve yumuşak bir sürüş sağlar. Takeuchi'nin mükemmel palet dizaynı, uzun ömür ve olağanüstü bir dayanıklılığın teminatıdır.



## SERVİS KOLAYLIĞI

### TILT-UP KABİN

Kabin hızlı ve kolay bir şekilde kaldırılarak makinanın servis ve bakımlarının rahatça yapılmasını sağlar. Böylelikle makinanın iç komponentlerine ulaşımı kolaylaştırarak bakım ve onarım zamanını en aza indirir.

### İKİ PARÇALI DOZER HORTUMU

Hasar durumunda kolay değişim sağlar.



## TB23R KANOPI

