# ARX 160

## BELDEN KIRMALI TANDEM SILINDIR

AB STAGE V / ABD EPA TIER 4 FINAL




## UYGULAMALAR

- Orta ve büyük inşaat projeleri
- Yüksek hacimli asfalt uygulamaları
- Yüzey bitirme makinesi
- Otoyollar, Sanayi bölgeleri
- Havalimanı pistleri

## VERIMLILIK

**Değişken sıkıştırma çıkışı**
İki aşamalı titreşim sistemi, belirli şantiye koşullarına göre ayar yapılmasını sağlar.

**Pürüzsüz sıkıştırma**
Gelişmiş tahrik sistemi, makine çalışması sırasında ani kalkış ve duruşları önler.

## ERGONOMI

**Platform ve kabin**
Geniş ve sessiz, 360° görüş açısı.

**Operatör platformu**
Yüksek konfor ve güvenlik sağlar.

## SERVİS KOLAYLIĞI

**En aza indirilmiş arıza süresi**
Ağır hizmet tipi bileşenler ve sağlam yapı.

**Azaltılmış bakım maliyetleri.**
Uzatılmış servis aralıkları; kolay erişilebilir bakım noktaları.

## SÜRDÜRÜLEBILIR

**ECOdrop**
Geliştirilmiş verimlilik, daha az sıvı kullanımı.

**İleri teknolojiler**
İzleme ve ölçüm sistemleri dahil, verimliliği ve üretkenliği artırır, hassas dokümantasyon sağlar.

## OPSIYONEL DONANIM

- Ammann Çekiş Kontrolü - ATC
- Kabin ROPS
- Yengeç modu (Offset)
- LED Dönüş Sinyali Dahil Yol Işıkları
- Klima
- Soğutma Ortamı Olmayan Klima
- Basılı ilave dokümanlar
- 360° ilave LED ışıklar
- Ammann Dokümantasyon Sistemi. ADS
- Ammann Dokümantasyon Sistemi. ADS RTK
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Geri vites alarmı
- Geri vites alarmı uyarlanabilir
- Akü ayırma şalteri (mekanik)
- Menşe Şahadetnamesi
- Müşteri renk tercihi
- Sıkıştırma Ölçüm Sistemi ACE$^{force}$
- Konteyner Sevkiyat Hazırlığı
- Soğutma Kutusu
- Tamburlar Çift Bölünmemiş HF
- Kenar Kesici 45° (Ön Sağ)
- Kenar Kesici 45° (Ön Sağ/Ön Sol)
- Motor Otomatik Durdurma
- Yangın Söndürücü
- GPS Q-Sıkıştırma ACE
- GPS Q-Sıkıştırma Hazırlığı ACE
- Homologasyon İtalya (sadece plaka)
- Ayrıştırılabilir Hidrolik Yağı
- Lineer mıcır serici
- Kızılötesi Termometre
- Bakım Kiti 1000h
- Bakım Kiti 2000h
- Bakım Kiti 500h
- Radio DAB
- Geri Görüş Kamerası
- Tescil plakası tutucusu ışık dahil
- Devrilme açısı uyarısı (RAW)
- Emniyet Kemeri 3”
- Yavaş Seyreden Araç Üçgeni
- Yağmurlama Sistemi İkinci Antifriz Pompası
- Kabin Camlarında Güneş Filmleri
- Güneş siperliği
- Telematik Sistem Hazırlığı
- Telematik Servicelink Başlangıç Plus
- Telematik Servicelink Başlangıç Pro
- Araç Takımı
- Taşıma Uzaktan Kumandası
- Yeşil LED tepe lambası
- LED tepe lambası
- Yerden Su Deposu Dolumu

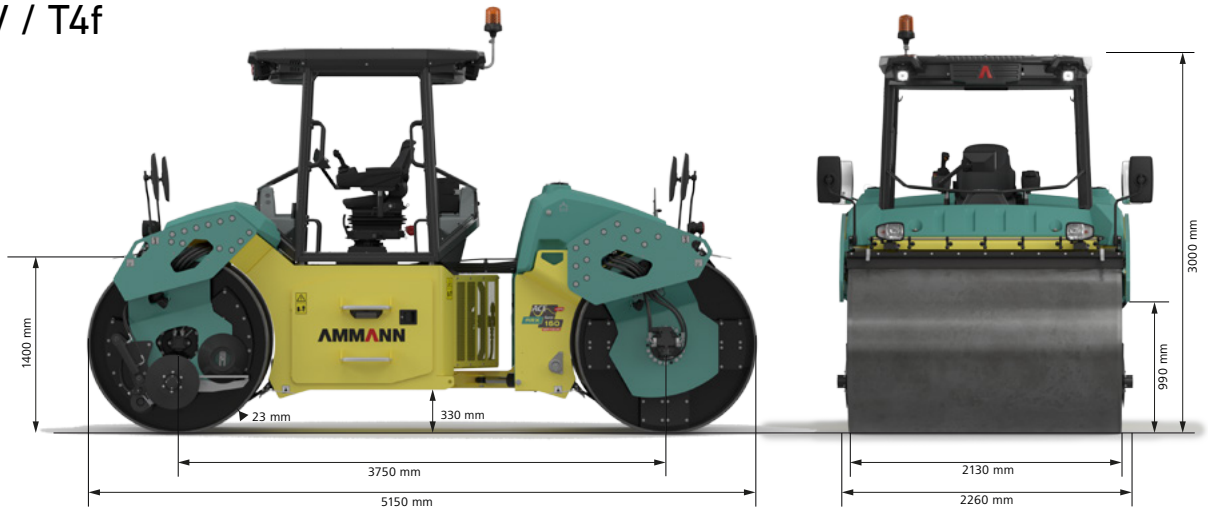
## STANDART DONANIM

- 2 genlik / Çoklu frekanslar
- Ammann renk tasarımı ve etiketleri
- Akü ayırma anahtarı
- Çift tamburlu versiyon: Ön ve arka yürüyüş tahrik ve vibrasyon
- ECOdrop
- Akıllı fonksiyonlara sahip elektronik sürüş levyesi
- FTS (Parmak Ucuyla Yönlendirme)
- Osilasyonlu kilitlenebilir mafsal eklemi
- Makine kontrolü ve genel bakış için çok fonksiyonlu 10 inç dokunmatik ekran
- Araç diyagnostik düzeni
- Tavanlı ve ROPS’lu açık platform
- Tek sürüş levyeli operatör kabini (Sağ taraf)
- Fasılalı, 3 kademe filtrelemeli ve 1 pompalı basınçlı su yağmurlama
- Kaydırılabilir, 270° döndürülebilir ve yatay olarak ayarlanabilir kolçaklı sürücü koltuğu
- Standart hidrolik yağ
- Eğilebilir sıyırıcılar
- Hidro komponentler üzerinde test noktaları
- İki adet bölünmemiş tambur
- İlave arka aynalar
- CE uygunluğu
- Telematik Hazırlığı
- LED Kabin ışıkları

AMMANN

# ARX 160

## StV / T4f




### AĞIRLIK VE ÇALIŞMA ÖZELLIKLERI

| | |
|---|---|
| ÇALIŞMA AĞIRLIĞI | 14.190 kg |
| ÇALIŞMA AĞIRLIĞI MAX. | 15.600 kg |
| STATIK DOĞRUSAL YÜK ORT. | 33,1 kg/cm |
| MAKS. HIZ | 12 km/sa |
| TITREŞIMSIZ TIRMANMA KABILIYETI | 30% |
| TITREŞIMLI TIRMANMA KABILIYETI | 25% |
| DÖNÜŞ YARIÇAPI (IÇ) | 5.240 mm |
| TAMBUR OFSETI | 170 mm |

### MOTOR

| | |
|---|---|
| ÜRETICI | Perkins |
| MOTOR TIPI | 904J |
| MOTOR DEVRI | 2.200 d/d |
| GÜÇ ÇIKIŞI ISO 14396 | 100 kW |
| EMISYON SEVIYESI | AB Stage V / ABD EPA Tier 4 final |
| EGZOZ GAZI SON IŞLEM | EGR+DOC+DPF+SCR |

### SIKIŞTIRMA KUVVETLERI

| | ARX 160 | ARX 160 HF |
|---|---|---|
| FREKANS I | 35–40 Hz | 38–48 Hz |
| FREKANS II | 40–50 Hz | 52–62 Hz |
| SANTRIFÜJ KUVVETI I | 104–136 kN | 86–137 kN |
| SANTRIFÜJ KUVVETI II | 61–96 kN | 69–99 kN |
| GENLIK I | 0,82 mm | 0,53 mm |
| GENLIK II | 0,37 mm | 0,22 mm |

### ÇEŞIT

| | |
|---|---|
| FRENLER ÇALIŞIR DURUMDA | Hidrostatik |
| PARK FRENLERI | Çok diskli yaylı fren |
| ACIL DURUM FRENLERI | Çok diskli yaylı fren |
| YAKIT DEPOSU KAPASITESI | 200 l |
| DEF TANKI KAPASITESI | 19 l |
| SU DEPOSU KAPASITESI | 1020 l |
| SULAMA TIPI | Basınç |
| HIDROLIK YAĞ KAPASITESI | 80 l |
| DIREKSIYON AÇISI | ±33° |
| SALINIM AÇISI | ±6° |
| AKÜ VOLTAJI | 12V |
| AKÜ KAPASITESI | 145 Ah |

### OPTIMUM ÇALIŞMA KOŞULLARINDA ÖNERILEN MAKSIMUM SIKIŞTIRILMIŞ KALDIRMA KALINLIĞI

| | |
|---|---|
| KAYA DOLGUSU | – |
| KUM / ÇAKIL | 450 mm |
| KARIŞIK TOPRAKLAR | 350 mm |
| ÇAMUR | – |
| KIL | – |
| STABILIZASYON | 250 mm |
| ASFALT | 180 mm |


Malzemeler ve teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
MSS-3033-05-TR | © Ammann Group