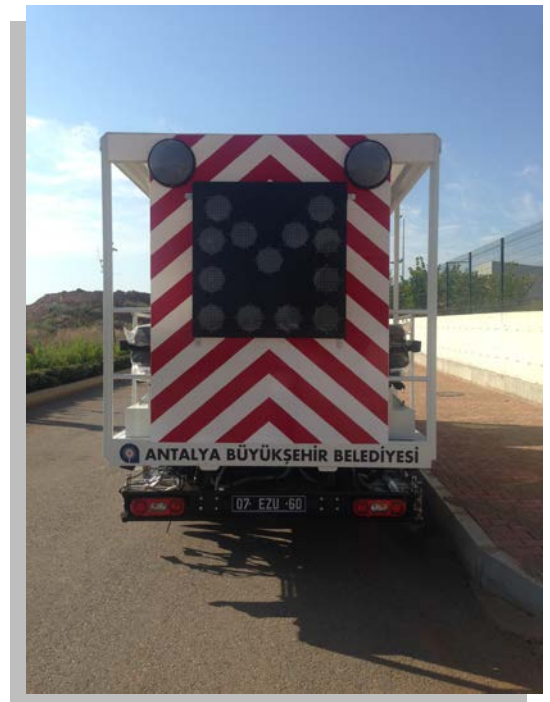


# SIGNUM 1000HDAC

Kamyon Üzerine Monteli Yol Çizgi Makinası  
Truck Mounted Road Marking Machine

Airless Soğuk Boya Hidrolik Sistem  
Airless Cold Paint Hydraulic System



# SIGNUM 1000HDAC

Kamyon Üzerine Monteli Yol Çizgi Makinası  
Truck Mounted Road Marking Machine

Airless Soğuk Boya Hidrolik Sistem  
Airless Cold Paint Hydraulic System

## TÜRKÇE

## ENGLISH

### KAPASİTE

- Boya tankı kapasitesi 1000 Litre (2x 500 Litre) (yaklaşık 1500 kg),
- Cam Küreciği tankı kapasitesi 250 Litre (1 x 250 Litre) (yaklaşık 500 kg)'dır.

### KOMPRESÖR

- Sistemde 1 adet vidalı tip hava kompresörü bulunmaktadır. Kompresör, dakikada 1800 litre havayı 7 bar basınçla üretmektedir.

### SMARK OTOMATİK KONTROL

- Yol Çizgi operasyonu, SMARK elektronik kontrol ünitesiyle sağlanmaktadır. Sistem, yol çizgilerini otomatik veya manuel olarak çizebilecek donanıma sahiptir.
- SMARK menüleri Türkçe veya istenirse İngilizcedir.
- SMARK dokunmatik ekranı sayesinde operatör çizilecek çizgi ve boşluk değerlerini programlayabilir.

### BOYA POMPALARI

- Sistemde, 2 adet Havasız (Airless) tip Paslanmaz Boya Pompası bulunmaktadır.
- Her bir pompa, dakikada 23 Litre malzemeyi, 138 bar basınçla püskürtebilmektedir.
- Boya pompaları Hidrolik tahrikli, pistonlu tiptir.

### TABANCALAR

- Değiştirilebilen tip nozul ile çalışan 3 Adet Otomatik Boya Tabancası ve 1 adet Airless El Tabancası bulunmaktadır.
- Boya tabancalarının çalışma basıncı 220 Bar'dır.
- Her tabanca, değiştirilebilen ve kolay temizlenebilen nozul kullanarak, 10 ile 20 santimetre arasındaki genişliklerde yatay işaretleme yapabilmektedir.
- 3 adet Otomatik Cam Küreciği Tabancası bulunmaktadır.

### TABANCA TAŞIYICI SİSTEMİ

- Taşıyıcı Aracın yanında, istenen konuma getirilebilmekte ve sabitlenebilmekte, açık konumunda üst yapı dış kenarından 100 santimetre mesafeye uzanabilmektedir.
- Tabanca taşıyıcının yol yüzeyine teması, lastik tekerlekle sağlanmaktadır. Bu sayede, tabancaların yola mesafesi sabit kalmakta ve çizgi genişliği değişmemektedir.

### SOLVENTLE TEMİZLEME SİSTEMİ

- Boya tabancalarının ve boya hattının temizliği için, 50 Litre kapasiteli solventle temizleme sistemi bulunmaktadır.

### UYARI İKAZ EKİPMANLARI

- Araç arkasında, kırmızı, beyaz renkli reflektif malzeme ile kaplı pano üzerine monteli 2 adet çakar lamba ve ledli ikaz oku bulunmaktadır. İsteğe bağlı olarak Tepe Lambası ve Siren Anons sistemi monte edilebilmektedir.

### ÜST YAPI VE GÜVENLİK

- Üst yapı; çelik konstrüksiyon üzerinde monteli kaymayı önleyen taban malzemesinden ve aracın uygun yerlerinde operatörün platforma inip çıkmasını sağlayacak merdivenlerden oluşmaktadır. Araçta, operatörlerin kolay erişebileceği, her biri 6 kilogram kapasiteli, 2 adet, kuru tip yangın söndürücü bulunmaktadır.

*Teknik özelliklerde değişiklik hakkı saklıdır.  
Ürün resmi opsiyonel bazı donanımları gösterebilir.*

**SIGNUM**  Yol Makina'nın tescilli markasıdır.

### CAPACITY

- Paint Tank capacity is 1000 Liters (2 x 500 Liters) (Approx. 1500Kg)
- Glass Beads Tank capacity is 250 Liters (1 x 250 Liters) (Approx. 500Kg)

### AIR COMPRESSOR

- A screw type compressor provides the compressed air. The capacity is 1.8 m<sup>3</sup>/min at 7 bar.

### SMARK AUTOMATIC CONTROL

- Road marking applications are controlled by SMARK electronic control unit. This system can perform both automatically and manually.
- All the menus are SMARK is Turkish or English.
- SMARK allows the operator to program the desired line and gap lengths.

### PAINT PUMPS

- The system has 2 Stainless Steel Airless Paint Pumps working with unpressurised paint tanks.
- Each pump can spray 23 Liters of paint per minute at 138 bar pressure.
- Paint Pumps are hydraulically driven piston type pumps.

### GUNS

- There are 3 pcs Automatic Airless Paint Guns and 1 pc Airless Hand Gun with replaceable Airless Spray Nozzles.
- Working pressure of at least 220 bar.
- Each paint gun can make a line between 10 and 20 centimeters in width using replaceable and easy to clean spray nozzles.
- There is 3 pcs Glass Beads Gun for all Paint Guns.

### GUN HOLDER SYSTEM

- Can be adjusted to the desired position and can be extended 100 centimeters from the outer edge of the upper structure.
- Has a tire wheel. Therefore guns position remains constant from the road surface and therefore line width does not change.

### SOLVENT CLEANING SYSTEM

- There is a solvent cleaning system has a capacity of 50 Liters to clean paint guns and paint line after operation.


### WARNING EQUIPMENTS

- On the back of the truck there are 2 pcs beacons and 1pc led direction arrow mounted on a white and red coloured reflective panel. Light bar and Siren Announcement & Light Control Systems can be mounted as optional.

### SUPERSTRUCTURE AND SAFETY

- Superstructure consists of the steel structure covered with skid proof surface and multiple ladders. There are also 2 pcs dry-type, 6 kg of each fire extinguishers easily accessible to operators.

*We reserve the right to change technical properties.  
Product picture may be shown with optional equipment.*

**SIGNUM**  is registered trademark of Yol Makina.