

SIGNUM 100SP

Kendi Yürür Yol/Pist Çizgi Makinası
Self Propelled Road/Airport Marking Machine

Diyaframlı Pompa | Airless Soğuk Boya
Diaphragm Pump | Airless Cold Paint



Turkey
Discover
the potential



Fotoğrafta standart makine gösterilmemektedir.

Photo doesn't show standard machine.



TR TÜRKÇE

Şehir içi yatay trafik işaretlemeleri, şehirlerarası küçük ölçekli yol çizgi uygulamaları, havalimanı pist çizgi uygulamaları gibi yatay işaretleme işlerini yapabilecek şekilde tasarlanmıştır.

NASIL ÇALIŞIR?

Yol çizgi boyasını içeren boya kovası makina üzerine yerleştirilir. Makina üzerindeki benzin motoru ile tahrik edilen diyaframlı tip havasız boya pompası 220 Bar basınçla boya tabancalarına gönderir ve boya tabancaları ile yol yüzeyine püskürtülür.

MAKİNA NASIL DÜZ GİDER?

Makinanın ön tekerleri normalde sabit konumda kilitlidir, dolayısı ile makina düz gider. Sağa sola manevra yapmak için, gidondaki elcik ile kilit açılır. Bunun yanında operatör, makinanın önünde yer alan hizalama çubuğu ile kaldırım, bordür, ip veya mevcut çizgi gibi bir referansı takip eder. Böylece düz bir çizgi sağlanmış olur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

MOTOR

Motor Gücü	9 hp (6,71 kW) @ 4000 d/dk SAE J1349 (Net)
Motor Hacmi	265 cc
Yakıt Tipi	Kurşunsuz Benzin
Yakıt Tank Kapasitesi	3,6 Litre
Yağ Kapasitesi	0,6 Litre

POMPA

Model	SIGNUM 100
Pompa Tipi	Diyaframlı, Airless
Maks. Çalışma Basıncı	250 Bar
Maksimum Çıkış Debisi	10 Litre/dk.
Motor-Pompa Tahriği	Dişli Kutusu

BOYA SİSTEMİ

Boya Tankı, 25 Kg	1 Adet
Manuel Boya Tabancası	2 Adet & 15 Metre Hortum
Manometreli Filtre	1 Adet

ELEKTRİK DONANIMI

Güç Kaynağı	2 x 12V 60A Akü
Besleme	24V 55A Alternatör
DC Yürüyüş Motoru	İleri-Geri, Hız Kontrollü
Yürüyüş Kontrol	Ayak Pedalı & Düğme

OTOMATİK KONTROL

Tenteli Koltuk	Standart
Kanopili Koltuk	Opsiyonel

OPSİYONEL DONANIM

Cam Küreciği Donanımı	20 Litre Tank & 2 Adet Dağıtıcı
Aydınlatma Lambası	27W 9 Lamba
İkaz Lambası	24V Döner Lamba

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

SIGNUM Yol Makina'nın tescilli markasıdır.

ENGLISH

It is designed to perform horizontal marking works such as horizontal traffic signs in cities, intercity small-scale road marking applications and airport taxiway and runway line applications.

HOW IT WORKS?

Paint bucket containing road marking paint placed on the machine. The diaphragm type airless pump driven by the petrol engine pumps the paint to the paint guns with 220 Bar pressure and paint guns sprays the paint to the road surface.

HOW IT GOES STRAIGHT?

Front wheel of the machine is locked when it goes forward. Maneuver to right or left is possible by opening the lock with a grip on the handlebar. There is an alignment bar in front of the machine. Operator can follow a reference with this such as pavement, bordure, a rope or the existing line. Thus, a straight line can be ensured

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENGINE

Engine Power	9 hp (6,71 kW) @ 4000 rpm SAE J1349 (Net)
Displacement	265 cc
Fuel Type	Gasoline
Fuel Tank Capacity	3,6 Liters
Oil Capacity	0,6 Liters

PUMP

Version	SIGNUM 100
Pump Type	Diaphragm, Airless
Max. Working Pressure	250 Bar
Max. Flow Rate	10 Liters/m
Engine-Pump Coupling	Gear Box

PAINT SYSTEM

Paint Tank, 25 Kg	1 Pc
Manuel Paint Gun	2 Pcs with 15 Meters Hose
Filter with Pressure Gauge	1 Pc

ELECTRICAL EQUIPMENT

Power Source	2 x 12V 60A Battery
Supply	24V 55A Alternator
DC Traction Motor	Fwd-Bckwd, Speed Control
Traction Control	Foot Pedal & Button

SEAT

Seat with Sun Blind	Standard
Seat with Canopy	Optional

OPTIONAL EQUIPMENTS

Glass Beads Dispenser	20 L Gravity Tank&2 Distributor
Working Light	27W 9 Lamps
Warning Light	24V Turning Light

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

SIGNUM is registered trademark of Yol Makina.