

SIGNUM PH80

Küçük Ölçekli Yol Çizgi Makinası
Small Scale Road Marking Machine

Hidrolik Piston | Airless Soğuk Boya
Hydraulic Piston | Airless Cold Paint



Turkey
Discover
the potential



Opsiyonel 50 Litre Inox Boya Tankı
Optional 50 Liters Inox Paint Tank



Opsiyonel 20 Litre Cam Küreciği Tankı
Optional 20 Liters Glass Beads Tank

Opsiyonel Cam Küreciği Dağıtıcıları
Optional Glass Beads Dispensers

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

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

SIGNUM Yol Makina'nın tescilli markasıdır.

SIGNUM is registered trademark of Yol Makina.

TR TÜRKÇE

Yatay trafik işaretlemelerini, park sahalarının işaretlemelerini, fabrika ve benzeri alanlarda yapılacak uyarı ve ikaz işaretlemelerini yapabilecek şekilde tasarlanmıştır.

NASIL ÇALIŞIR?

Yol çizgi boyasını içeren boya tankı makina üzerine yerleştirilir. Makina üzerindeki benzin motoru ile tahrik edilen havasız boya pompası tanktan boyayı, 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	6.5 hp (4,85 kW) @ 3600 d/dk
Motor Hacmi	196 cc
Yakıt Tipi	Kurşunsuz Benzin
Yakıt Tank Kapasitesi	3,6 Litre
Yağ Kapasitesi	0,6 Litre

POMPA

Model	SIGNUM PH80
Pompa Tipi	Hidrolik Pistonlu, Airless
En Yüksek Boya Basıncı	230 Bar
En Yüksek Yağ Basıncı	140 Bar
Boya Debisi	8 Litre/dk.
Hidrolik Debisi	16 Litre/dk.
Sıkıştırma Oranı	1,7:1
Motor-Pompa Tahriği	Kayış-Kasnak
Hidrolik Yağ Kapasitesi	6 Litre

BOYA SİSTEMİ

Boya Tabancası	
PH80-1	1 Adet
PH80-2	2 Adet
Nozul Tutucu	
PH80-1	1 Adet
PH80-2	2 Adet
Çevrilebilir Nozul	
PH80-1	1 Adet
PH80-2	2 Adet
Boya Hortumu ¼"	15 Metre
PH80-1	1 Adet
PH80-2	2 Adet
Emiş Filtresi	1 Adet
Manometreli Filtre	1 Adet
Basınç Regülatörü	1 Adet

ÖLÇÜLER

Uzunluk	170 cm
Genişlik	80 cm
Yükseklik	110 cm
Ağırlık	100 kg

OPSİYONEL DONANIM

İkinci Tabanca Kiti	Opsiyonel
Cam Küreciği Donanımı	Opsiyonel
50 Litre Inox Boya Tankı	Opsiyonel
SAC Otomatik Kontrol	Opsiyonel

ENGLISH

It is designed to be able to mark the traffic signs in the cities, parking areas and caution and warning markings in facilities like factories.

HOW IT WORKS?

The road marking paint tank is placed on the machine. The airless paint pump driven by the gasoline engine sends the paint from the tank to the spray guns and is sprayed on the road surface with spray guns.

HOW IT GOES STRAIGHT?

The front wheel of the machine is locked when it goes forward. Maneuvering 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. Operators 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	6.5 hp (4,85 kW) @ 3600 rpm
Displacement	196 cc
Fuel Type	Gasoline
Fuel Tank Capacity	3,6 Liters
Oil Capacity	0,6 Liters

PUMP

Version	SIGNUM PH80
Pump Type	Hydraulic Piston, Airless
Max. Paint Pressure	230 Bar
Max.Oil Pressure	140 Bar
Paint Flow	8 Liters/m
Oil Flow	16 Liters/m
Compression Rate	1,7:1
Engine-Pump Coupling	Belt-Pulley
Hydraulic Oil Capacity	6 Liters

PAINT SYSTEM

Paint Gun	
PH80-1	1 Pcs
PH80-2	2 Pcs
Nozzle Holder	
PH80-1	1 Pcs
PH80-2	2 Pcs
Reversible Nozzle	
PH80-1	1 Pcs
PH80-2	2 Pcs
Paint Hose ¼"	15 Meters
PH80-1	1 Pcs
PH80-2	2 Pcs
Suction Filter	1 Pcs
Filter with Pressure Gauge	1 Pcs
Pressure Regulator	1 Pcs

DIMENSIONS

Length	170 cm
Width	80 cm
Height	110 cm
Weight	100 kg

OPTIONAL EQUIPMENTS

Second Gun Kit	Optional
Glass Beads Equipment	Optional
50 Liters Inox Paint Tank	Optional
SAC Automatic Control	Optional