



HIGHWAYLINER

STREETS & STRIPES



KAVITY AG
Innovation in Höchstform



HIGHWAYLINER

Beim **HIGHWAYLINER** handelt es sich um ein außerordentlich universelles und flexibles Spezialfahrzeug. Der **HIGHWAYLINER** deckt ein großes Spektrum an Tätigkeiten rund um das **Anbringen von temporärer Markierungsfolie** ab. Der Funktionsumfang des Markierungsstreifensetzer besteht aus Vorreinigung, Vormarkierung, Primatik, und Verlegeeinheit.



Bedienung und Aufbau

- Einsatzbereitschaft in kürzester Zeit durch durchdachtes Konstruktionsprinzip
- Anbaugeräte durch einfache Stecktechnik und Klemmen sicherbar
- Funktionen durch integrierten Joystick bedienbar
- Einfache Zugänglichkeit zu Wartungsfunktionen
- 360 Grad Lichtanlage für Arbeiten bei Nacht
- Antiplatt Reifen verhindern Ausfallszeiten

Leistung und Antrieb

- Motorisierung: Kawasaki 2 Zylinder
- Leistung: 9,9 kW (13,2 PS)
- Hubraum: 603 cm³
- Geschwindigkeit: 12 km/h

Technische Spezifikation

- Gewicht: 400 kg
- Abmessungen (B x H x L): 124 cm, 175 cm, 210 cm
- Kraftstoffart: Benzin





HIGHWAYLINER

Funktionen

Vorreinigung:

- Motorangetriebenes Gebläse zur Reinigung der Fahrbahn sowie zur Trocknung bei leichter Nässe
- Luftgeschwindigkeit 70 m/s
- Luftvolumen 600 m³/h

Vormarkierung:

- Farbtopf mit Gestänge (bis zu 3 Spuren)
- Anbindungsmöglichkeit über 2 m, 3 m oder 4 m Auslegungsgestänge
- Mehrere Farbtöpfe adaptierbar auf 4-kt-Rohr 20 x 20 mm
- Fließbecherkapazität 800 ml
- Abstützung des Auslegers mit einem Gestänge gegen Abknicken

Primatik:

- Primer Sprühautomatik
- Geschwindigkeitsabhängige Dosierung
- Modularer Sprühkopf
- Steckbare Edelstahl Anbauhalterung für Primersprüheinheit

Verlegeeinheit:

- Verlegung der Fahrbahnmarkierungsfolie auf die Fahrbahn erfolgt geschwindigkeitsabhängig
- Pneumatisch betätigte Verlegeeinheit für zuverlässige Verlegung
- Ausgelegt für Markierungsfolien mit 12 cm und 15 cm Breite
- Andrücken Markierungsfolie durch Andrückwalze auf Fahrbahn
- Markierungslänge wählbar: 1,50 m, 3,00 m, 6,00 m oder Endlosband mit Abschneideautomatik



Wer sind wir

Die **KAVITY AG** ist ein junges, innovatives Team aus vielseitig ausgebildeten Spezialisten mit Hands-on-Mentalität. Bei der Projektabwicklung und Produktentwicklung greifen wir auf umfangreiche Erfahrung aus zahlreichen erfolgreich umgesetzten Projekten zurück. Wir unterstützen Sie im Bereich Verkehrswesen bei der ganzheitlichen Planung und Umsetzung von Verkehrsinfrastruktur – von der Konzeptentwicklung und Erstellung notwendiger Unterlagen bis hin zu Beantragung, Bauüberwachung und Abrechnung.

KONTAKTIEREN SIE UNS!



07726 3891453



mail@kavity.de
www.kavity.de



Kavity AG
Lupfenstraße 32
78609 Tübingen



KAVITY AG
Innovation in Höchstform

Änderungen vorbehalten