

Schnell. Präzise. Wirtschaftlich.

Der neue **Road Taper +**

Aus der Praxis für die Praxis entwickelt und hergestellt



DER NEUE „SERVICE - ROAD TAPER +“ - INNOVATIVE STRAßENMARKIERUNG

Mit Team & Technik auf die richtige Spur

Bei geplanten Baumaßnahmen im Straßenbereich ist der Anspruch an entsprechende Straßenmarkierungen besonders hoch. Verkehrssicherheit, Präzision und eine möglichst schnelle Abwicklung stehen absolut im Vordergrund.

Mit dem Road Taper+ stellt sich nun eine Revolution im Bereich Straßenmarkierung durch „Technik plus Service“ vor. Das Motto: mit neuen Wegen Spuren auf den Straßen hinterlassen.

Erfinder Ibrahim Bogocli war selbst jahrelang mit den bisher per Hand geführten Markierungsgeräten auf Deutschlands Autobahnen und Straßen im Einsatz – die erlebte Erfahrung mit Anstrengungen und Tücken dieser Tätigkeit führte zu der Erfindung einer automatischen Straßenmarkierungsmaschine, die nicht nur handgeführte Geräte ablöst, sondern als derzeitig präziseste und besonders schnelle Maschine für Folienverlegung gilt.



Technik auf höchstem Niveau. Innovativ, schnell, wirtschaftlich.

„TWO IN ONE“ – SERVICE AUS EINER HAND



Über die Technik hinaus bietet Ihnen das Unternehmen IBOTECH jedoch mehr. Mit dem **Road Taper +** Service erhalten Sie das, was Sie für Ihre vorübergehende Straßenmarkierung eigentlich brauchen – durchdachte Dienstleistung und technische Höchstform aus einer Hand.

Wir bieten nicht nur die Maschine, sondern auch den Menschen. Unser engagiertes und stets einsatzbereites Fachteam, sorgt für eine „Spurensicherung“ der besonderen Art. Zuverlässig und mit wirtschaftlichem Nutzen. Dank durchdachter Konstruktion und guter Planung sind wir schneller vor Ort, als Sie denken – kompetent und mit nur kleiner Besetzung.

TEMPO IST GEFRAGT - ROAD TAPER + IST DIE ANTWORT

Wir sind nicht nur schnell am Ort des Geschehens – wir können ihn auch schnell wieder verlassen.

Dank des 2 Zylinder Kawasaki FH 430 Motors wird eine Arbeitsgeschwindigkeit von bis zu 8 Km/h möglich, mit der pro Tag bis zu 40 Km Folie verlegt werden. Diese Geschwindigkeit verleiht uns ein Alleinstellungsmerkmal auf dem Markt – und Ihnen den Genuss, die verkehrsbehindernden Markierungsarbeiten schnellstmöglich beendet zu wissen!





PRÄZISION – TECHNIK UND SERVICE

bis ins Detail. Die durch handgeführte Markierungsgeräte oft entstehenden Abweichungen und Ungenauigkeiten bei der Folienverlegung, gehören dank unseres Road Taper+ der Vergangenheit an. Als derzeit auf dem Markt präzisestes Gerät für Folienverlegung, vermeidet unser Road Taper+ Beanstandungen bei der Abnahme und hieraus resultierende Nachbesserungsarbeiten – Zeit und Kosten werden gespart.

Siemens-Steuergerät

Aufzubringende Folienabschnitte werden hier auf die erforderliche Länge eingestellt und exakt in der Länge abgeschnitten, die laut Vorschrift auf den Straßenbelag aufgebracht werden muss.

Entsprechende Längenmaße sind bereits werkseitig voreingestellt. Damit den Fahrer nichts „aus der Bahn“ werfen kann, wird die Einhaltung der Richtung überwacht und dem Fahrer signalisiert.

Führungsstange

Bequem vom Fahrersitz aus zu beobachten, verfügt die Führungsstange über einen hoch sensiblen Überwachungssensor, der den Fahrer bei geringsten Richtungsabweichungen warnt.



PRÄZISION IM DETAIL



DURCHDACHTE TECHNIK

Lenkungspräzision

Diese leicht zu bedienende, jedoch exakte Direktlenkung, unterstützt den Fahrer, die Verlegerichtung auch bei hohen Arbeitsgeschwindigkeiten genauestens einzuhalten.

Messeransteuerung

Automatisch oder per Handbefehl und über einen luftgesteuerten Zylinder zur Steuereinheit geleitet, wird der Schneideprozess ausgeführt – absolute Präzisionsmesser aus besonders gehärtetem Industriestahl sorgen hier bis zu 1 Million mal für wirkliche Präzisionsarbeit.

Anpressdruck

Bis zu 8 bar Druckkraft sorgen für feste Bodenhaftung der Markierungsfolie. Verzugs- und spannungsfrei aufgebracht, bleiben Ungenauigkeiten in der Breite aus.

WIRTSCHAFTLICHKEIT - SCHNELL, EFFEKTIV, SPARSAM

Bei Auftragsvergabe steht niemand gerne vor der Wahl zwischen Qualität, schnellster Abwicklung oder Kostenersparnis.

Mit unserem Road Taper+ Service sind Tempo, wie auch höchster Qualitätsanspruch kein Problem – und Wirtschaftlichkeit gibt es als Bonus gleich dazu.





Sie gewinnen...

Technische Qualität

Leistungsstärke und eine innovative Technik hat unser Road Taper+ immer im Gepäck. Genießen Sie den Vorzug neuer Ideen und Umsetzungen – es lohnt sich.

Hochwertige Präzision

Konstruktion und Ausstattung des Road Taper+ lassen keine Wünsche offen. Sie erleben optimale Genauigkeit gepaart mit bequemer Bedienung und wenig Aufwand. Und zwar auch in „Problemzonen“, in denen Folienverlegung normalerweise nur in Handarbeit möglich ist.

Einziger Service

Eine hoch technisierte Markierungsmaschine für zügiges und präzises Arbeiten ist eine Sache.

Und Personal?

Unser Road Taper+ Service bietet Ihnen beides. Zuverlässig, fachkompetent und mit kleiner Besetzung, sorgen wir mit Mensch und Maschine für die schnelle und perfekte Abwicklung der Markierungsarbeiten – und Ihre absolute Zufriedenheit.

EINZIGARTIGER SERVICE

INNOVATIVE TECHNIK

Sie sparen...

Zeit und Kosten

Der leistungsstarke Motor unseres Road Taper+ ermöglicht auf Grund seiner Arbeitsgeschwindigkeit **bis zu 40 km** Folienverlegung pro Tag – und das bei nicht einmal **7 Liter Benzinverbrauch**. Eine zeitsparende und kostengünstige Abwicklung ist somit garantiert.

Personal

Ein vielköpfiges Bedienpersonal entfällt – unser **Road Taper +** macht dank bequemer Handhabung und automatisierter Konstruktion aus der Maschinenbedienung eine „Ein-Mann-Show“, für die Gesamtabwicklung sind maximal 3 Facharbeiter im Einsatz!

Mühe und Ärger, Reste durch Folien-schnitte, aufwändige Längenmarkierungen oder lästige und zeitraubende Nachbesserungsarbeiten?

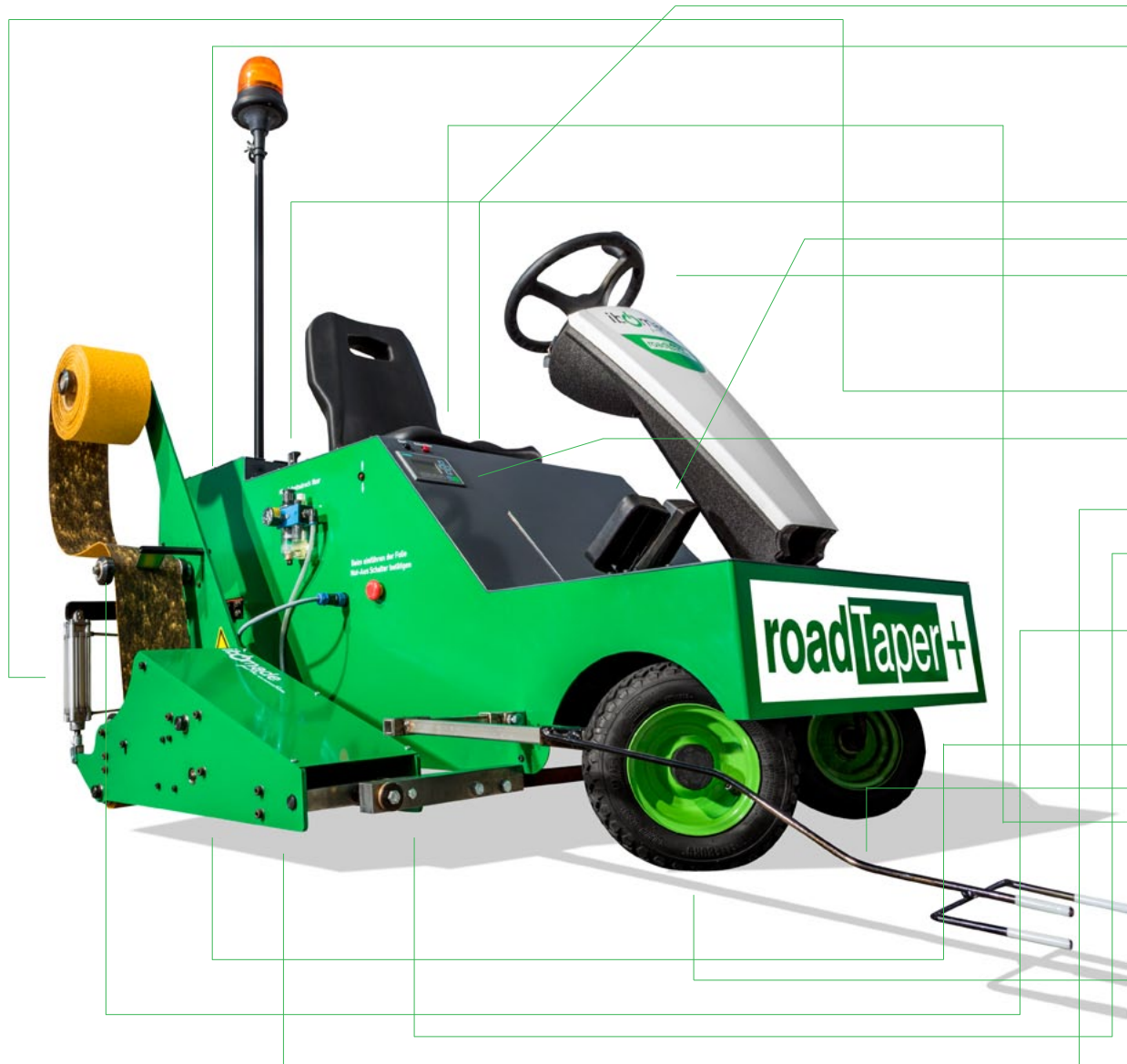
Nicht beim **Road Taper +** - dank präziser Schnittsteuerung und durchdachter Konstruktion.

Wartungsaufwand

Die innovative Technik des **Road Taper+** lässt Wartungsarbeiten zum Spaziergang werden – schnell und unkompliziert. Der Clou - das Hydrostat- Getriebe ist wartungsfrei!



DIE TECHNISCHEN DATEN IM ÜBERBLICK



- Stabile geschweißte Stahlrohrkonstruktion
- Motor: 2 Zylinder Luftgekühlt - Kawasaki FH 430, 15 PS (11,02 kW)
- Verbrauch: 7 l auf 100 Km
- Tankinhalt: 12 l
- Ölinhalt: 1 l
- Wartungsfreie Hydrostatgetriebe
- Über das Pedal gesteuerte Hydrostatgetriebe ermöglicht schnelles Anhalten
- Beim Einlegen des Rückwärtsgangs hebt sich die Folienvorrichtung vom Straßenbelag
- Höchstgeschwindigkeiten: Vorwärts: 9 Km/h; Rückwärts 9 Km/h
- Fahrgeschwindigkeit im Einsatz: 5 Km/h bis 6 Km/h
- Siemens Steuerung, frei programmierbar und Abschnittslängen von 1,5 m, 3,0 m und 6,0 voreingestellt
- Bis zu 8 bar Druck auf den Folienbereich
- Folien Schneidmesser aus speziell gehärtetem Stahl (Lebensdauer rund 1 Mio. Schnittvorgänge)
- Einfache Folienezuführung
- Direkte Riemensteuerung der Folienezuführung und ständig gleichmäßig gespannte Keilriemen.
- Schneidprozess über luftgesteuerten Zylinder
- Die vordere Führungsstange ist abnehmbar
- Ergonomisch geformter Sitz
- Ergonomische Anbringung aller Bedienelemente die vom Fahrersitz aus bedient werden.
- Lenkkonsole mit Arbeitsstundenzähler und Drehzahlmesser
- Verstärkte Vorderachse
- Scheinwerfer, Hupe und gelbes Rundumlicht
- Abmessungen: Länge: 198 cm, Breite: 100 cm und Höhe: 200 cm
- Gewicht 250kg



Ein Gemeinschaftsprojekt von:



Ibotech GmbH & Co. KG
4. Industriestraße 16
68766 Hockenheim
Tel.: 06205 / 28 67 210
Fax: 06205 / 28 67 229
e-Mail: info@ibotech.eu
e-Mail: info@ibomade-technik.de

www.ibotech.eu
www.ibomade-technik.de