

Artikelbezeichnung: Sprühscanner Plus
Artikelnummer: 501786

Kontaktieren Sie uns:
 Telefon: 05052 91 30 30
 E-Mail: info@deutgen-design.de



Artikelbeschreibung:

Der Spray Scanner Plus ist eine Weiterentwicklung des Modells Spray Scanner und arbeitet erheblich schneller, da die Flächenbreite drei Mal größer ist (2.40m) und einige Teile geändert sind. Die Flüssigkeitsverteilung ist der wichtigste Parameter, der die Verteilungsabdeckung einer Feldspritze widerspiegelt. Mit dem Scanner Plus wird die Flüssigkeitsverteilung in einem begrenzten Zeitraum präzise gemessen.

Zur Messung der Querverteilung unter dem Spritzgestänge. Auch wenn alle Düsen einen perfekten individuellen Ausstoss anzeigen, bedeutet das nicht dass Sie eine korrekte Ausstoss zeigen. Mit dem Sprühscanner ist es möglich festzustellen, ob die Verteilung entlang der Länge des vollen Auslegers wie erwartet ist. Wenn nicht, wird es notwendig sein Anpassungen vorzunehmen bis die richtigen Verteilungsmuster erreicht werden.

Die Flüssigkeitsverteilung unter einem Spritzgestänge spiegelt die Qualität der Spritze und deren Verteilung unter Feldbedingungen wieder. Der Spritzenscanner arbeitet autonom unter dem Spritzgestänge, bis das gesamte Spritzgestänge vermessen ist. Die Verteilung wird mit einer hohen Präzision und unabhängig vom Bediener gemessen.

Bewegt sich autonom unter Spritzgestängen mit bis zu 99 m Arbeitsbreite (weitere auf Anfrage möglich).

Rinnenfläche von 2.40 x 1.50m.

Der Motor hat einen sehr grossen Drehmoment und eine hohe Drehzahl.

Zum Antrieb ist ein großes Antriebsrad eingebaut.

Kann in beide Richtungen arbeiten, wobei der normale Spray Scanner nur von links nach rechts funktioniert.

Im Scanner sind zwei Positionssensoren montiert.

Wenn der erste Sensor die Kontaktplatte erkennt, wird der Scanner Plus verlangsamt. Wenn der zweite Sensor die Kontaktplatte erkennt, wird das Gerät gestoppt.

Die Rinnenoberfläche ist völlig horizontal (Bodenablauf).

Innovative und schnellere Elektronik.

Über die Funkverbindung - drahtlose Kommunikation - werden die Daten nach jeder Teilmessung an den PC übertragen.

Die Rörchen sind eingebaut und haben ein geringes Füllvolumen.

Mit der mitgelieferten Software kann ein komplettes Inspektionsprotokoll inklusive Verteilerplan erstellt werden.

Ein Verteilungsdiagramm oder ein kompletter Prüfbericht kann mit der Software erstellt und ausgedruckt werden.

Im Lieferumfang sind zwei 12V-Akkus und ein Ladegerät enthalten um eine ununterbrochene Betriebsdauer von mindestens

deutgen & design GmbH & Co. KG

Ingo Deutgen
 Lotharstraße 2
 D-29320 Hermannsburg
 HRA 200193
 Sparkasse
 Celle-Gifhorn-Wolfsburg

UPS: 98XR59
 USt.ID: DE 303312537
 PSI Nr.: 46320 Präsent Service Institut
 BIC: NOLADE21GFW

Internet: www.deutgen-design.de
 E-mail: info@deutgen-design.de
 Port: Hamburg
 IBAN: DE57269513110055534762

Telefon: +49 [5052] 913 03 0
 Telefax: +49 [5052] 913 03 29
 Germany
 Bankleitzahl: 26951311 Kto.Nr.: 55534762

12 Stunden zu gewährleisten.

Mit der Steuerungsanzeige kann der Scanner Plus unabhängig von der drahtlosen Kommunikation gesteuert, angehalten und gestoppt werden.

Ein Teil eines Spritzgestänges kann erneut gemessen und in eine erste Messung integriert werden, um einen neuen vollständigen Test zu vermeiden.

In der Standardausführung werden 15 Schienen von je 3.20m geliefert.

Die Schienen können in abgedeckte Abflüsse integriert werden, um das versprühte Wasser aufzufangen, so dass sich keine störenden Hindernisse wie Schienen und Wasserbehälter auf dem Arbeitsboden befinden. So können Traktoren und Gabelstapler ungehindert durch die gesamte Prüfhalle fahren.

Optional sind Abwassersammler in verschiedenen Längen erhältlich, mit einer Grundschicht aus klassischem Doppelgewebe für einen besseren Schutz vor scharfen Gegenständen auf dem Boden.

Die verfügbaren Techniken und Größenangaben der Individualisierung erläutern wir Ihnen sehr gern auf Anfrage.

Staffelpreise *:

Den aktuellen Tagespreis erhalten Sie auf Anfrage.

*Alle ausgewiesenen Preise sind Netto-Verkaufspreise für Industriekunden. Die günstigen Kosten für eine Individualisierung werden gesondert berechnet. Alle Preise zuzüglich Porto/Verpackung und der z.Zt. gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Lieferung ausschließlich an Industrie, Großhandel - kein Privatverkauf. Wir liefern ausschließlich zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen, diese sind unter www.deutgen-design.de zu finden, ebenso unsere AGB. Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Für die Richtigkeit übernehmen wir keine Gewähr. Änderungen behalten wir uns vor. Aufgrund unserer großen Auswahl können Artikelpreise in Einzelfällen geringfügig abweichen. Sollte es einmal vorkommen, dass ein Artikel nicht mehr verfügbar ist, bemühen wir uns, Ihnen das Nachfolgemodell bzw. einen gleichwertigen Artikel zu beschaffen.

deutgen & design GmbH & Co. KG

Ingo Deutgen
Lotharstraße 2
D-29320 Hermannsburg
HRA 200193
Sparkasse
Celle-Gifhorn-Wolfsburg

UPS: 98XR59
USt.ID: DE 303312537
PSI Nr.: 46320 Präsent Service Institut
BIC: NOLADE21GFW

Internet: www.deutgen-design.de
E-mail: info@deutgen-design.de
Port: Hamburg
IBAN: DE57269513110055534762

Telefon: +49 [5052] 913 03 0
Telefax: +49 [5052] 913 03 29
Germany
Bankleitzahl: 26951311 Kto.Nr.: 55534762