

MEIER-BRAKENBERG

Mobiles Desinfektionstor

Mit dem **DESTORMobil500** werden Fahrzeuge zuverlässig dekontaminiert. Es lässt sich schnell und überall aufbauen. Bei Aufstellung an Betriebs- oder Sperrbezirksgrenzen verhindert es die Verschleppung von Erregern oder Tierseuchen. An Betriebsgeländegrenzen stellt es eine präventive Biosicherheitsmaßnahme

dar, die vollautomatisch ohne menschlichen Eingriff funktioniert.

Die Ausbringung der Desinfektionslösung erfolgt vollflächig am Fahrzeug. Bei PKW und LKW wird eine hohe Ausbringmenge von 0,4 Liter pro Quadratmeter aufgebracht.



In Kürze:

- Desinfektionstor ist im Baukastensystem und Leichtbauweise erstellt und von zwei Personen innerhalb von 20 Minuten ohne Werkzeug aufbaubar und einsatzbereit.
- Sensorsteuerung aktiviert beim Einfahren vollautomatisch die Sprühdüsen.
- Mit sofortigem konstanten Strahldruck werden Fahrzeuge von allen Seiten besprüht.
- Verstärkte Unterboden-, Reifen- und Radkastenreinigung durch Überkopfdüsen in der Bodentraverse.
- Sicherer Transport aller Materialien in durchdachtem Aufbewahrungssystem.

Zum Video auf
www.meier-brakenberg.de



MEIER-BRAKENBERG

Mobiles Desinfektionstor

Funktion

- Ausbringung der vorgeschriebenen Desinfektionsmenge von 0,4 l/m², auch bei unterschiedlichen Fahrzeuggrößen und -längen.
- Allseitige Fahrzeugbenetzung durch versetzte Düsenanordnung.
- Windunanfälligkeit durch Einsatz von Sturmdüsen aus dem Marinebereich.
- Dekontamination des Unterbodens und Radbereichs durch verstärkten Düsenstrahl.
- Langlebigkeit durch innenliegende vor Beschädigung geschützte Düsen.
- Sicherheit durch Vollautomatik, Hocheffizienzsensorik ist auf ein- und beidseitigen Verkehr programmierbar.
- Exakte Mitteldosierung über elektronischen Dosierer mit Dokumentationsmöglichkeit.
- Stoßbetrieb auch bei schlechter Wasserversorgung gesichert; 1.000 l Lösungsvorrat.
- Einsatz in Feld und Flur möglich.

Schnellaufbau

- Klapp- und Stecksystem für einfachen Aufbau aus Aluminiumvierkantrohren.
- Schwenkvorrichtung für müheloses Aufrichten des Tores ohne Stapler.
- Befahrbare Bodentraverse mit versenkten Düsen.
- Einstellung der exakten Dosierung am Injektionsdosierer; zuverlässige Anmischung der Lösung, die im Vorratscontainer zwischengepuffert wird.



Mobiles Desinfektionstor	
DESTORMobil500	
Sprühbogen	Aluminiumprofilkonstruktion mit Fassbeschwerung und Aufklappfunktion, innenliegender Düsenstrang mit Sofortstoppdüsen, 3,11 m breite Bodentraverse mit versenkten Düsen, Durchfahrmaße 4,02 x 4,58 m (B x H), Außenmaße 5,28 x 4,02 x 4,77 m (L x B x H)
Pumpen- und Steuerungsbox	Edelstahlkreiselpumpe 200 l/min, 230 V/50Hz, 1,85 kW, Schläuche und Kupplungen, Elektronischer Injektionsdosierer mit Schrittmotorpumpe: Durchfluss 10-2.500 l/h, Eindosierung: 0,01 - 15 %, max. 30 l/h, Chargen und Zeitdosierfunktion, Dokumentationsmöglichkeit Maße Box: 0,80 x 1,35 x 1,05 m (L x B x H)
Lösungsmittel-vorratsbehälter	1000 l-Kunststoffbehälter mit Stapleraufnahme, Schwimmersteuerung. Maße Behälter: 1,00 x 1,20 x 1,50 m (L x B x H)

MEIER-BRAKENBERG
GmbH & Co. KG
Brakenberg 29
32699 Extertal

Tel: +49(0)5262 - 993 99-0
Fax: +49(0)5262 - 993 99-3
info@meier-brakenberg.de