



DIE ÖLSPURHEXE[®]

In der Tat besser!



Die Ölspurhexe® dient der Reinigung von Ölschmutz auf Fahrbahnen, Verbundpflaster oder Hallenböden. Neben Leicht- und Schwerölen können auch alle Arten von Kraftstoffen, tierischen sowie pflanzlichen Fetten und sonstige Verunreinigungen durch Umwelt und Verkehr beseitigt werden.



Bei der Reinigung mit der Ölspurhexe® wird mit Hochdruck (180 bis 275 Bar) bis zu 90°C heißes Wasser auf die zu reinigende Fläche aufgebracht. Dadurch bildet sich bei ölhaltigen Medien ab einer Wassertemperatur von 75°C eine Emulsion, die im gleichen Arbeitsgang abgesaugt wird. Die Flächenreiniger lassen sich während der Reinigung durch das patentierte Schwenksystem optimal auf die verschmutzte Fläche ausrichten.



Somit kann je nach Breite der Verunreinigung die Arbeitsgeschwindigkeit bei optimalen Bedingungen bis auf das 3-fache erhöht werden.

Im Reinigungsbetrieb kann die Arbeitsgeschwindigkeit vom Maschinenbediener mit einem Joystick stufenlos eingestellt werden, um ein optimales Reinigungsergebnis erzielen zu können.





Auf dem Weg zum Einsatzort wird der hydrostatische Fahrtrieb vom Antrieb abgekoppelt, wodurch eine Fahrgeschwindigkeit von 90 km/h problemlos möglich ist.



Durch die flexible Aufhängung der Flächenreiniger können Unebenheiten der zu reinigenden Oberfläche während des Arbeitsvorgangs ausgeglichen werden.



Die integrierte Vorsprüheinheit ermöglicht die Vorbehandlung und Flächenreinigung in einem Arbeitsgang. Das gesamte System kann frostsicher ausgerüstet werden und gewährleistet den Einsatz bis zu einer Außentemperatur von minus 15°C.



Mit dem Videosystem ist der Maschinenführer in der Lage sämtliche Arbeitsvorgänge im laufenden Betrieb zu überwachen.

Auf dem bedienerfreundlichen 15“ Touchpanel kann der Fahrer alle fahrzeugrelevanten Daten auf einen Blick überwachen und steuern.

Optional lassen sich durch das Fernwartungsmodul unproduktive Stillstandzeiten in den meisten Fällen ver-



meiden oder zumindest abkürzen. Die Ölspurhexe® arbeitet zu 100% umweltverträglich. Die Verschmutzung wird vollständig aufgenommen und anschließend fach- und umweltgerecht entsorgt.





Bildquellen: Wehner Sonderfahrzeugbau

Technische Angaben

Trägerfahrzeug	MAN TGL 10.220	MAN TGL 12.250	MAN TGM 18.290
Flächenreiniger Größe Arbeitsbreite Arbeitsdruck	2 Stück Ø 1.000 mm ca. 1.900 mm max. 275 bar	3 Stück Ø 1.000 mm ca. 2.700 mm max. 275 bar	3 Stück Ø 950 mm ca. 2.500 mm max. 275 bar
zul. Gesamtgewicht	10.000 kg	12.000 kg	18.000 kg
Frischwassertank Abwassertank	2.500 ltr. 2.700 ltr.	3.500 ltr. 3.700 ltr.	6.000 ltr. 6.500 ltr.
Wasserverbrauch bei 275 bar pro Flächenreiniger	14,3 ltr./min.	14,3 ltr./min.	14,3 ltr./min.
Einsatzzeit pro Tankfüllung	ca. 80 min	ca. 80 min	ca. 140 min

Alle Angaben sind theoretische Werte.

wehner
SONDERFAHRZEUGBAU

Oberkalbacher Str. 45 · 36148 Kalbach-Uttrichshausen
 Telefon: +49 97 42 / 81 00-0 · Telefax: +49 97 42 / 81 00-22
 Internet: www.oelspurhexe.de · e-Mail: info@wehner-holding.de



Die Reinigungsleistung der Ölspurhexe® ist nach RAL LK M zertifiziert.