

Flockungsmitteldosierung (MobyDos Compact)

Option Code: [-DOSY-]

Kompakte Dosieranlage zur automatischen Zugabe von Flockungsmittel in den Wasserrecyclingprozess.



Abbildungen können vom tatsächlichen Lieferumfang abweichen



Funktion

Mit der Dosieranlage MobyDos Compact lässt sich die Zugabe von Flockungsmittel automatisieren. Die stufenlose Einstellung vereinfacht die korrekte Dosierung und erlaubt es das Flockungsmittel direkt in den Waschvorgang einzuspeisen. Damit wird die Vermischung des Waschwassers mit Flockungsmittel optimiert.

Der Einsatz von Flockungsmittel bewirkt ein rasches Absetzen der Schmutzpartikel im Recyclingtank und ermöglicht es, das Volumen der eingesetzten Tanks zu reduzieren. Der abgesetzte Schlamm wird stabilisiert und kann mittels Bagger-schaufel, Saugwagen oder Kratzförderer ausgetragen werden.

Spezifikationen

Pumpe

- | | |
|------------------------|-------------|
| • Förderleistung max. | 25 l/h |
| • Abmessungen (H×B×T) | 35×30×30 cm |
| • Gewicht | 8 kg |
| • Elektrische Leistung | 0,12 kW |

Technische Beschreibung

Wartungsfreie, robuste, elektromagnetische Dosierpumpe mit Ölschmierung zur Einspeisung des flüssigen Flockungsmittels MobyFloc (Kationisches Acrylamid-Copolymer) in die Reifenwaschanlage. MobyFloc deckt einen breiten Anwendungsbereich ab und ist für viele Bodenarten geeignet. Sollte die Wirkung trotz ausreichender Dimensionierung des Recyclingtankkonzepts ausnahmsweise nicht optimal sein, kann der MobyDick-Partner eine Alternative bestimmen. Wir empfehlen, ohne Rücksprache keine anderen Flockungsmittel zu verwenden.

Allgemeiner Lieferumfang

- Elektromagnetische Dosierpumpe mit Ölschmierung zur stufenlosen Einstellung der Einspeisemenge
- Ventilsatz und passende Schläuche
- Erweiterung im Schaltschrank
- Dosieranleitung
- Manuelle Saugpumpe