

Laugenmischgerät

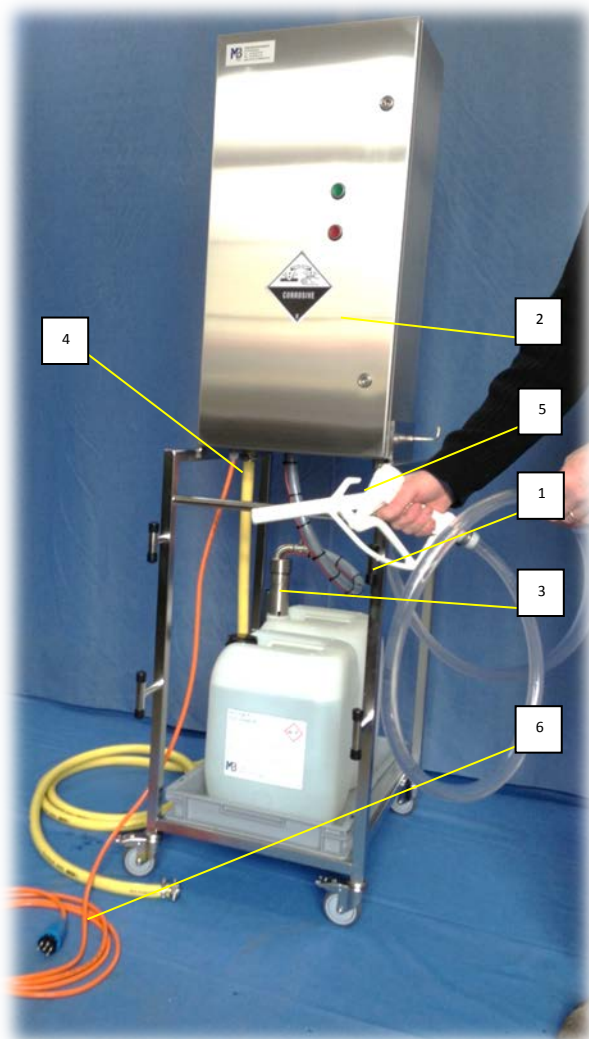
Das Laugenmischgerät MB-Tec ist ausgelegt für das Mischen von Laugenkonzentrat mit Wasser zu einer gebrauchsfertigen Lösung.

Standardmässig ist das Gerät konzipiert um Natronlauge NaOH 30% E524 mit Wasser zu gebrauchsfertiger Natronlauge NaOH 4.9% E524 zu mischen. Der nominale Bereich für das Ausgangskonzentrat geht von ca. 20% bis ca. 60%.

Das Gerät ist aufgebaut auf einem Handwagen und elektrisch überwacht. Es wird über einen Schlauch direkt an das öffentliche Wassernetz angeschlossen. Der Wagen kann 2 Kanister à 25 kg eingespritztes Produkt (z.B. NaOH 30% E524) aufnehmen.

Die elektrische Steuerung überwacht den Füllstand des Behälters des Ausgangskonzentrats, stellt bei Leermeldung die Wasserzufuhr ab und löst einen Alarm (Option) aus. Bei Stromausfall wird die Wasserzufuhr automatisch unterbrochen.

Das Endgemisch wird über den Gemischschlauch in einen dafür geeigneten Behälter oder nach Kontrolle der Gemischauglichkeit direkt in die Verarbeitung gefüllt.



1. Handwagen mit Tropfschale
2. Laugendosiergerät MB-Tec
3. Laugenentnahmelanze mit Füllstandsüberwachung
4. Wasseranschluss mit Druckregler
5. Schlauch für Laugengemisch
6. Stromanschluss 230 V, 50 Hz

Optional mit Signalhorn für Laugentank-Leermeldung

Technische Daten:

Q_{\max}	3'500 l/h
Elektr. Anschluss:	230V, 50Hz, 10A
Wasseranschluss:	¾ Zoll
Material:	Inox 1.4301

