





## TEILEREINIGER DER NEUEN GENERATION



### VORTEILE DES MOBILEN TEILEREINIGERS

OHNE LÖSEMITTEL & UMWELTFREUNDLICH

> Nicht toxische und nicht entflammbare Lösung – Kein Risiko für die Umwelt, keine Freisetzung von VOC

**EFFIZIENT** 

Leistungsstarke, rückstandsfreie Reinigung der Teile -Langfristig konstante Reinigungsqualität

**SPARSAM** 

Keine Einhaltung von Auflagen hinsichtlich der Nachrüstung der Anlagen - Verringert den Wartungsaufwand, Abfälle und Wiederaufbreitungskosten

### Minimiert Wartung und Abfälle



Lösungs- und Reinigungsmittel



**Biologischer** Teilereiniger





Verbrauch und Wartung















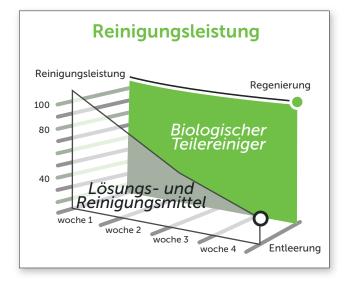




Abfälle und Wiederaufbereitung











# NACHTEILE DER VERWENDUNG VON LÖSEMITTELN



Traditionelle Lösemittel werden noch immer zur Teilereinigung in Werkstätten verwendet, obwohl sie ein Risiko für die Gesundheit und die Sicherheit der Anwender darstellen. Diese Mittel sind schädlich, entflammbar und gesundheitsgefährdend bei Kontakt oder Einatmen.



Schädlich

Entzündlich



Sie erfordern die Einhaltung von Auflagen hinsichtlich der Nachrüstung der Anlagen und der Abfallentsorgung. Außerdem gefährden sie die Umwelt: Versehentliches Verschütten oder Freisetzen von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC).



## **FUNKTIONSWEISE DES TEILEREINIGERS**

Der biologische Teilereiniger funktioniert mit der pH-neutralen, lösemittelfreien, sicheren und umweltschonenden Reinigungslösung **SoClean Liquid**, die auf 38°C erwärmt wird, sowie mit den Mikroorganismen in den **SoClean Tabs**. Diese bauen Verschmutzungen ab und regenerieren die Lösung permanent. Dieses Verfahren garantiert eine **hochwirksame Reinigung** ohne Rückstände an den Teilen und hilft, **Verbrauch, Wartungsaufwand und Abfallmenge zu reduzieren**.



**MULTIFUNKTIONALE TEILEREINIGER**Mobil und nutzerfreundlich konzipiert,
besitzt der Teilereiniger verschiedene
Reinigungs- und Filtrationssysteme.





#### REINIGUNGSLÖSUNG

Wässrige Lösung auf der Basis spezifischer Tenside, nicht toxisch und nicht entzündlich, löst Verschmutzungen.



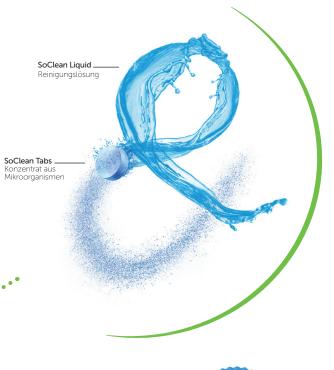


KONZENTRAT AUS MIKROORGANISMEN Biologischer Abbau von Verschmutzungen, kontinuierliche Regenerierung der Reinigungslösung.





Der Zusatz der Tablette regeneriert die Lösung, und garantiert eine konstante Reinigungsqualität.





## **TECHNISCHE DATEN**

Abmessungen	820 x 530 x 1050 mm
Größe der Arbeitsfläche	550 x 430 x 150 mm
Leergewicht	23 kg
Behältervolumen	40 Liter
Einweichbecken	4 Liters / integriert : 240 x 220 x 80 mm
Pumpenleistung	einstellbar von 0 bis 6 l/m + Wasserhahn, Durchfluss, Reinigungspinsel
Heizleistung	2 KW
Stromverbrauch	150 W/h
Maximale Last	30 kg
Nenntemperatur	4 Räder aus PU, davon 1 mit Feststellbremse
Material	PE-HD
Werkzeuge	Austauschbare Bürste
Filter	Beutelfilter aus Polypropylen 50 μm
Spannungsversorgung	230 V ≈



Ergonomischer Reinigungstisch



**Elektromechanische Steuerbox** ohne Werkzeug demontierbar



Filtersocke 50µm



15° bis 38°C in 15 Min. Heizzeit



#### **MOBILES GERÄT**

Teilereiniger mit 4 Rädern für den Heißbetrieb



#### **HEIZSYSTEM**

15° bis 38°C in 15 Min. Heizzeit



#### **EINFACHE WARTUNG**

Elektromechanische Steuerbox ohne Werkzeug austauschbar



#### **ERGONOMISCHER** REINIGUNGSTISCH

Schutz für Reinigungswerkzeuge



#### **EINWEICHZONE**

Ermöglicht das Arbeiten in Nebenzeiten



### **WEITERE PRODUKTE AUS DIESER REIHE:**



**DEMOVIDEO:** 







**NGL CLEANING TECHNOLOGY SA - ECOLOGICAL CLEANING SOLUTIONS** 

Chemin de la Vuarpillière 7 // CH-1260 NYON // SWITZERLAND +41 22 365 46 66 // contact@ngl-group.com // www.ngl-group.com







28/03/2024