



 **SoCLEAN** 100
Biological Parts Cleaner by NGL



TEILEREINIGER DER NEUEN GENERATION



ECOLOGICAL CLEANING SOLUTIONS

 SWISS QUALITY

VORTEILE DES MOBILEN TEILEREINIGERS

1 OHNE LÖSEMittel & UMWELTFREUNDLICH

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

2 EFFIZIENT

Leistungsstarke, rückstandsfreie Reinigung der Teile - Langfristig konstante Reinigungsqualität

3 SPARSAM

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

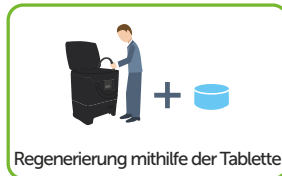
Minimiert Wartung und Abfälle



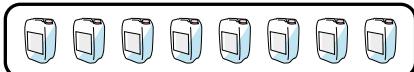
Lösungs- und Reinigungsmittel



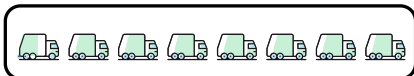
Biologischer Teilereiniger



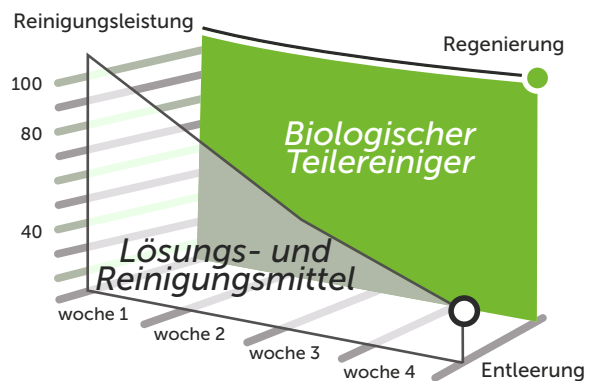
Verbrauch und Wartung



Abfälle und Wiederaufbereitung



Reinigungsleistung



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.

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).



Schädlich



Entzündlich



Gesundheitsgefährdend

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**.

SoCLEAN¹⁰⁰
Biological Parts Cleaner by NSL

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



SoCLEAN^{Liquid}
Biological Parts Cleaner by NSL

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



SoCLEAN^{tabs}
Biological Parts Cleaner by NSL

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

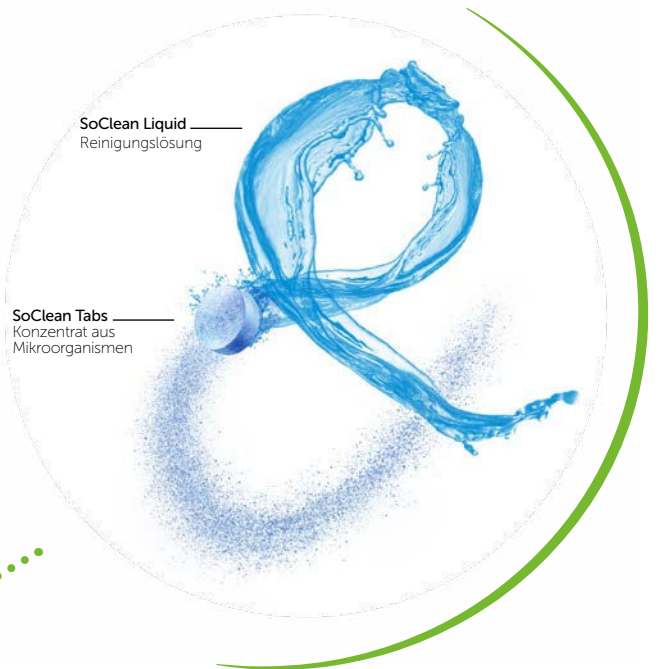


Der Zusatz der Tablette regeneriert die Lösung, und garantiert eine konstante Reinigungsqualität.



SoClean Liquid
Reinigungslösung

SoClean Tabs
Konzentrat aus Mikroorganismen



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	905 x 650 x 1110 mm
Größe der Arbeitsfläche	790 x 420 x 180 mm
Leergewicht	40 Kg
Behältervolumen	60 - 100 Liter
Einweichbecken	31 Liter / integriert : 790 X 420 X 90 mm
Pumpenleistung	1140 litres / H
Heizleistung	1 KW
Stromverbrauch	170 W/H (im Eco-Modus 12H/Tag 25% Rabatt)
Maximale Last	100 Kg
Nenntemperatur	38°C (mit Boost-Modus: 43°C +50% Fettlösekraft)
Material	PE
Werkzeuge	Austauschbare Bürste
Filter	700 µm (Filterkorb aus Edelstahl) + 100 µm (erneuerbarer Filter)
Spannungsversorgung	230 V ~



Ergonomischer Reinigungstisch



Digitalanzeige mit Boost- und Eco-Modus, die Steuerbox lässt sich ohne Werkzeuge austauschen



Ablaufsystem



Einweichzone



ERGONOMISCHER REINIGUNGSTISCH



EINFACHE WARTUNG



HERMETISCH DICHTER DECKEL



EINWEICHZONE

Ermöglicht das Arbeiten in Nebenzeiten

Schutz für Reinigungswerkzeuge



ECO MODE

Minimiert des Stromverbrauchs

Steuerbox lässt sich ohne Werkzeuge austauschen



BOOST MODE

Erhöht die Temperatur und die Entfettungsfähigkeit

Reduziert die Verdunstung der Lösung

DEMOVIDEO:



▶ VIDEO



WEITERE PRODUKTE AUS DIESER REIHE:

SoCLEAN⁴
Biological Parts Cleaner by NGL

