



REINIGUNG & PFLEGE

VON PARKSYSTEMEN

- Erhöhung der Lebensdauer
- Reduzierung der Betriebsunterbrechungen
- Senkung der Instandhaltungskosten

I KENNZEICHNUNGEN IN DIESEM DOKUMENT



WARNUNG

Bezeichnet eine möglicherweise gefährliche Situation. Wenn sie nicht gemieden wird, können Tod oder schwerste Verletzungen die Folge sein.



VORSICHT

Bezeichnet eine möglicherweise gefährliche Situation. Wenn sie nicht gemieden wird, können leichte oder geringfügige Verletzungen die Folge sein.

ACHTUNG

Bezeichnet eine möglicherweise schädliche Situation. Wenn sie nicht gemieden wird, können die Anlage oder Fahrzeuge beschädigt werden.



TIPP

Enthält Empfehlungen und nützliche Hinweise, die die Handhabung erleichtern.

I ZU IHRER SICHERHEIT

UNFALLGEFAHR!

Ungesicherte Gegenstände auf der Plattform können kippen.

- ▶ Keine Gegenstände auf der Plattform abstellen.



QUETSCHGEFAHR im Gefahrenbereich zwischen Plattform und Fahrbahn!

- ▶ Füße und andere Körperteile aus dem Gefahrenbereich der Plattform nehmen.
- ▶ Andere Personen, Werkzeuge und Materialien vom Gefahrenbereich fernhalten.



LEBENSGEFAHR!

- ▶ NIEMALS in die Grube klettern. Wenn Gegenstände in die Grube gefallen sind:
 - NOT-HALT-Taster drücken.
 - Wartungsdienst der Fa. **alf**technik GmbH verständigen, Tel. 031 972 972 0.
- ▶ Die Anlage vor allen Arbeiten gegen unerwartetes Anlaufen sichern.
 - Den Hauptschalter ausschalten und mit einem Vorhängeschloss gegen Wiedereinschalten sichern.



STURZGEFAHR!

- ▶ Nicht zu einem angehobenen oder abgesenkten Fahrzeug klettern.
- ▶ Die Plattform nur über die Einfahrtsseite betreten.
- ▶ Die Plattform nicht bewegen, wenn sich auf der Plattform Personen oder Gegenstände befinden.



RUTSCHGEFAHR bei Nässe und Schnee auf der Plattform!

- ▶ Die Plattform vorsichtig betreten. Dabei auf Unebenheiten auf der Plattform achten.



STROMSCHLAG!

- ▶ Bei einer Nassreinigung: Elektrische Bauteile vor Kontakt mit Wasser schützen.
- ▶ Vor allen Reinigungs- und Pflegearbeiten die Anlage stromlos machen: Den Hauptschalter ausschalten und mit einem Vorhängeschloss gegen Wiedereinschalten sichern.



I INTERVALLE FÜR REINIGUNGS- UND PFLEGEARBEITEN

INTERVALL	TÄTIGKEIT
MONATLICH Bei nasser und kalter Witterung	Grube auf Wasseransammlung prüfen. Bei Bedarf Grube reinigen, siehe entsprechendes Kapitel
ALLE 6 MONATE Bei nasser und kalter Witterung: nach Bedarf	Plattform reinigen, siehe entsprechendes Kapitel
JÄHRLICH	Verzinkte Oberflächen auf Weissrost und Rost prüfen. Pulverbeschichtete Oberflächen auf Beschädigungen prüfen. Bei Bedarf Anlage pflegen, siehe entsprechendes Kapitel
	Grube reinigen, siehe entsprechendes Kapitel

I PLATTFORMEN REINIGEN

- ▶ Schnee, Eis, Salz- und Schmutzablagerungen auf den Plattformen mit einem Besen oder Staubsauger entfernen.
- ▶ Wenn sich Kondenswasser abgelagert: Das Kondenswasser unter der oberen Plattform abwischen.

ACHTUNG **Beschädigung der Parkanlage durch zu hohen Wasserdruck! Plattformen nicht mit einem Hochdruckreiniger reinigen.**

- ▶ Wenn die Wintersaison beendet ist: Die Plattformen mit einem Besen, Staubsauger oder Wasserstrahl reinigen. Maximaler Wasserdruck: 5 bar.



TIPP

Im Anschluss an eine Nassreinigung empfiehlt **alftechnik GmbH**:

- Elektrische Teile auf Funktion prüfen
- Alle Lager-, Gleit- und Schmierstellen prüfen, bei Bedarf: Nachschmieren

I GRUBE REINIGEN



WARNUNG

LEBENSGEFAHR durch Absinken der Plattformen!

- ▶ Die Anlage von **alftechnik GmbH** gegen Absinken absichern lassen.
- ▶ Die Grube nur betreten, wenn die Anlage gegen Absinken abgesichert ist.



- ▶ Schmutzablagerungen in der Grube mit einem Besen oder Staubsauger entfernen.
- ▶ Bei Wasseransammlungen in der Grube oder bei starker Verschmutzung:
 - Verunreinigungen mit einem Wasserstrahl entfernen.
 - Wasser in der Grube entfernen, z.B. absaugen.
 - Wasser fachgerecht entsorgen, siehe Kapitel „Entsorgung“

I ANLAGE PFLEGEN

Abhängig von der Anlagenausführung können Teile der Anlage verzinkt oder pulverbeschichtet sein. Dementsprechend sind verschiedene Pflegemassnahmen zu beachten.



VORSICHT

Von den verwendeten Pflegemitteln gehen unterschiedliche Gefährdungen aus, z.B. Verätzungen, Explosionsgefahr. Die Beschriftung auf den Sprühdosen und Farbbehältern beachten.



TIPP

Das KLAUS Multiparking Pflegeset enthält alle Materialien, die Sie für kleinere Ausbesserungsarbeiten benötigen. Informationen dazu finden Sie auf der letzten Seite.

Verzinkte Oberflächen pflegen

Verzinkte Oberflächen können oxidieren, z.B. durch anhaltende Feuchte, schlechte Durchlüftung, Streusalzablagerungen oder mechanische Einwirkung. Dabei entsteht Weissrost (Zinkoxid) oder Rost (Eisenoxid).

- Die Oberflächen auf Weissrost und Rost prüfen.

Bei Rost:

- Rost mit Schleifleinen entfernen.
- Mit Cleaner reinigen und entfetten.
- Bearbeitete Stellen mit Dickschicht-Zink-ausbesserung ausbessern.

Bei Weissrost:

ACHTUNG! Oberflächenschäden durch ungeeignetes Schleifmittel! Kein Schleifleinen verwenden.

- Weissrost mit Schleifvlies entfernen.



Bei der Bildung von Weissrost handelt es sich nicht um einen qualitativen Mangel. Normalerweise muss eine leichte Schicht Weissrost nicht entfernt werden. Im Laufe der Zeit wandelt sich der Weissrost mit Hilfe des CO₂ aus der Luft zu Zinkcarbonat um. Dies bildet eine Patina, was den Zink vor weiterer Oxidation schützt.

BENÖTIGTES MATERIAL

SCHLEIFVLIES Korn A280 mittelfein	Best.-Nr. 939.60.840
SCHLEIFLEINEN Korn 120	Best.-Nr. 939.60.830
CLEANER (500 ml)	Best.-Nr. 939.25.490
DICKSCHICHT-ZINKAUSBESSERUNG (100 ml)	Best.-Nr. 939.60.810

Pulverbeschichtete Oberflächen pflegen

Pulverbeschichtete Oberflächen können z.B. durch mechanische Einwirkungen beschädigt werden.

- ▶ Die Oberflächen auf Beschädigungen prüfen.
- ▶ Beschädigte Stellen mit Schleifleinen anschleifen. Gelöste Pulverbeschichtung entfernen.
- ▶ Mit Cleaner reinigen und entfetten.
- ▶ Kleine Stellen mit Lackspray ausbessern.
 - Um den Lackspray bei der nächsten Pflege wieder verwenden zu können, die Düse reinigen.
 - Dazu die Dose auf den Kopf stellen und so lange drücken, bis nur Luft ohne Farbe austritt.
- ▶ Grosse Flächen mit Deckbeschichtung ausbessern.

BENÖTIGTES MATERIAL	
SCHLEIFLEINEN Korn 120	Best.-Nr. 939.60.830
CLEANER (500 ml)	Best.-Nr. 939.25.490
LACKSPRAY RAL 7040 - Fenstergrau (500 ml)	Best.-Nr. 939.60.470
LACKSPRAY RAL 2000 - Gelborange (500 ml)	Best.-Nr. 939.60.000
DECKBESCHICHTUNG KMP RAL 7040 - Fenstergrau (2,5 l)	Best.-Nr. 939.60.690
DECKBESCHICHTUNG KMP RAL 2000 - Gelborange (2,5 l)	Best.-Nr. 939.60.700

I KLAUS MULTIPARKING PFLEGESET

Das KLAUS Multiparking Pflegeset enthält alle Materialien, die Sie für kleinere Ausbesserungsarbeiten benötigen. Weitere Informationen gibt Ihnen gerne **alf**technik GmbH, Tel. 031 972 972 0.

BESTANDTEILE DES KLAUS MULTIPARKING PFLEGESETS	Best.-Nr. 587.50.730
1x VORHÄNGESCHLOSS	
5x SCHLEIFVLIES Korn A280 mittelfein	
5x SCHLEIFLEINEN Korn 120	
1x CLEANER (500 ml)	
1x DICKSCHICHT-ZINKAUSBESSERUNG (100 ml)	
1x LACKSPRAY RAL 7040 - Fenstergrau (500 ml)	
1x LACKSPRAY RAL 2000 - Gelborange (500 ml)	
2x BORSTENPINSEL Gr. 12	

I ENTSORGUNG

- ▶ Die von KLAUS Multiparking benannten Materialien sind ordnungsgemäss, entsprechend den jeweiligen Herstellerangaben zu entsorgen.
- ▶ Reinigungsrückstände müssen ordnungsgemäss entsorgt werden.
Auskunftspflichtige Behörden hierfür sind z.B.:
- ▶ – Gemeinde
- ▶ – Kanton
- ▶ – Bundesamt für Umwelt



I TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Es steht der Firma KLAUS Multiparking frei, zur Erbringung der Leistungen im Zuge des technischen Fortschritts, auch neuere bzw. andere Technologien, Systeme, Verfahren oder Standards zu verwenden, als zunächst angeboten, sofern dem Kunden hieraus keine Nachteile entstehen.

I SERVICE & KONTAKT

Anfragen und Bestellungen richten Sie bitte an:

alftechnik GmbH

www.alftechnik.ch

Generalvertretung für die Schweiz
alftechnik GmbH
Waldeggstrasse 1
Postfach
3097 Liebefeld / Bern
Tel. 031 972 972 0
info@alftechnik.ch
www.alftechnik.ch

Änderungen in Farbe, Design, Ausstattung, Massen und Technik behalten wir uns vor. Abbildungen und Massangaben sind unverbindlich.



09.2026