

Material-, Behandlungs-, Wartungs- und Garantieanleitung



Unser Engagement für Qualität

Gegründet 1970 in Rovaniemi, Finnland, ist Lappset einer der weltweit führenden Hersteller von Spielplatz- und Outdoor-Sportgeräten, mit Produktionsstätten in Finnland, Schweden und Estland. Unsere Produkte sind langlebig und halten strengen Qualitäts- und Sicherheitsstandards stand.

Darüber hinaus bietet Lappset eine Kollektion moderner und klassischer Straßenmöbel sowie Indoor- und Outdoor-Installationen für unterhaltsame, inspirierende Familienunterhaltungszentren an. Unsere Vision ist es, deine erste Wahl zu sein, indem wir die besten Kunden- und Endnutzererfahrungen schaffen.

Warum Lappset wählen?

- Preisgekrönte Qualität + skandinavisches Design.
- ✓ Vielseitige Produktpalette für alle Altersgruppen.
- Premium-Linie für Themen- und/oder Zielspielplätze verfügbar.
- Produkte sind leicht an deine Spezifikationen und Bedürfnisse anpassbar.
- Hergestellt in Europa mit hochwertigen, umweltfreundlichen Materialien.



Inhaltsverzeichnis

nzer Holz	
olzbehandlung	
enieße dein Lappset-Equipment een Leben lang	
achhaltigkeit & Verantwortung	8
nglebige Metallkomponenten	
ege- und Wartungstipps für Lappset Spielgeräte	12
nleitung	
1. Warum ist Wartung wichtig?	
2. Sicherheit und Inspektion	
3. Wartungsplan und -verfahren	15
4. Sicherheitsinspektionen und Reparaturen	15
5. Tägliche und Wöchentliche Wartung	16
6. Wartungsplan und Dokumentation	16
7. Umweltfreundliche Wartung	17
8. FAQ zur Wartung	18
9. Kontakt & Unterstützung	18
10 Wiederverwendung von Materialien	19



Unser Holz

Finnisches Holz eignet sich hervorragend für den Bau von Spielplatzgeräten. Die kurze Wachstumsperiode führt zu langsamen Wachstum, was bedeutet, dass es wenige Äste und gerade, runde, symmetrische Stämme mit kompakten Jahresringen gibt. Das Ergebnis ist hartes, langlebiges, geradfaseriges Holz mit wenigen inneren Schwachstellen und einer durchschnittlichen Dichte von 480 kg/m³, was außergewöhnliche Festigkeit und Rissbeständigkeit bietet. Aus gestalterischer Sicht ist Holz ideal, da es hohe, schwere Strukturen tragen kann und in eine Vielzahl einzigartiger und auffälliger Formen bearbeitet werden kann, um die Umgebung zu verschönern.

- Das von Lappset verwendete Holz ist PEFC[™]-zertifizierte nordische Kiefer, bekannt für die Förderung nachhaltiger Forstwirtschaft.
- Alle Klebstoffe, Laminate, Holzschutz- und Oberflächenbehandlungen sind umweltfreundlich und REACH-konform (EU-Verordnung für sicheren Chemikalieneinsatz).
- Als organisches Material ist Holz gut für alle Klimazonen geeignet, von strengen nordischen Wintern bis hin zur südlichen Sonne und feuchten Küstengebieten.

Mehr über Holz als ökologischen Rohstoff erfahren: QR-Code scannen oder einfach klicken.

Holzbehandlung

Alle Holzteile werden unter kontrollierten Bedingungen mit Kupferazolen druckimprägniert und anschließend mit einer REACH-konformen Beschichtung gestrichen, um minimale Umweltauswirkungen zu gewährleisten, wenn die Lebensdauer des Holzes abgelaufen ist. Die Behandlungsprodukte von Lappset sind sicher, umweltfreundlich und für industrielle, kommerzielle und private Anwendungen vorgesehen. Sie bieten Schutz vor Fäulnis, Schimmel, Pilzbefall, Termiten und holzbohrenden Insekten.

Vorteile der Behandlung:

- Verlängert nachweislich die Lebensdauer des Produkts.
- Druckbehandlungsprozesse entsprechen der National Green Building Certification durch Home Innovation Research Labs, ISO 9001:2015 und der CAIA-Zertifizierung für RESPONSIBLE CARE.
- Verhindert Verdrehen oder Verziehen.
- Leicht zu pflegen mit wasserbasierten Farben.



Genieße dein Lappset-Equipment ein Leben lang

Die Produkte von Lappset sind fachmännisch entworfen und gebaut, um langlebig zu sein und erfordern keine speziellen Tischlerfähigkeiten für Reparaturen und Wartung. Mit der richtigen Pflege wird dein Spielplatz für Jahre ein Ort des Lachens und der gesunden Outdoor-Aktivitäten sein.

Vorteile deines Lappset-Equipments:

- Standardisierte Ersatzteile: Schnell verfügbar und einfach zu installieren.
- Minimale Ausfallzeiten: Wartungen und Reparaturen sind schnell und erfordern keine besonderen Fähigkeiten.
- Modulares Design: Ermöglicht die Aufrüstung deines Equipments mit neuen Elementen, da die Einheiten oft technisch kompatibel sind.









20 Jahre



20 Jahre

Holz 10 Jahre

5 Jahre

Kunststof 20 Jahre

Garantiedetails

- Druckbehandeltes Holz ohne Bodenkontakt: 10 Jahre (die Mehrheit der Holzelemente).
- Druckbehandeltes Holz mit Bodenkontakt: 5 Jahre (z.B. Sandkästen).

Nachhaltigkeit & Verantwortung

Lappset ist überzeugt, dass der Schutz unserer Wälder und der Umwelt heute die Tür für eine neue Generation öffnet, um morgen ein gesundes Leben im Freien zu genießen. Vom Holzeinschlag über den Transport, die Herstellung, die Nutzung bis hin zur Wiederverwertung wird der Lebenszyklus unserer Holzprodukte sorgfältig geplant, um minimale Umweltbelastungen zu gewährleisten. Wir sind nach ISO 14001 für Umweltmanagement in Produktion und Betrieb zertifiziert. Holz ausschließlich aus PEFC-zertifizierten nordischen Kieferwäldern.

Holz wird in unserem Werk in Rovaniemi gesägt und gehobelt, um

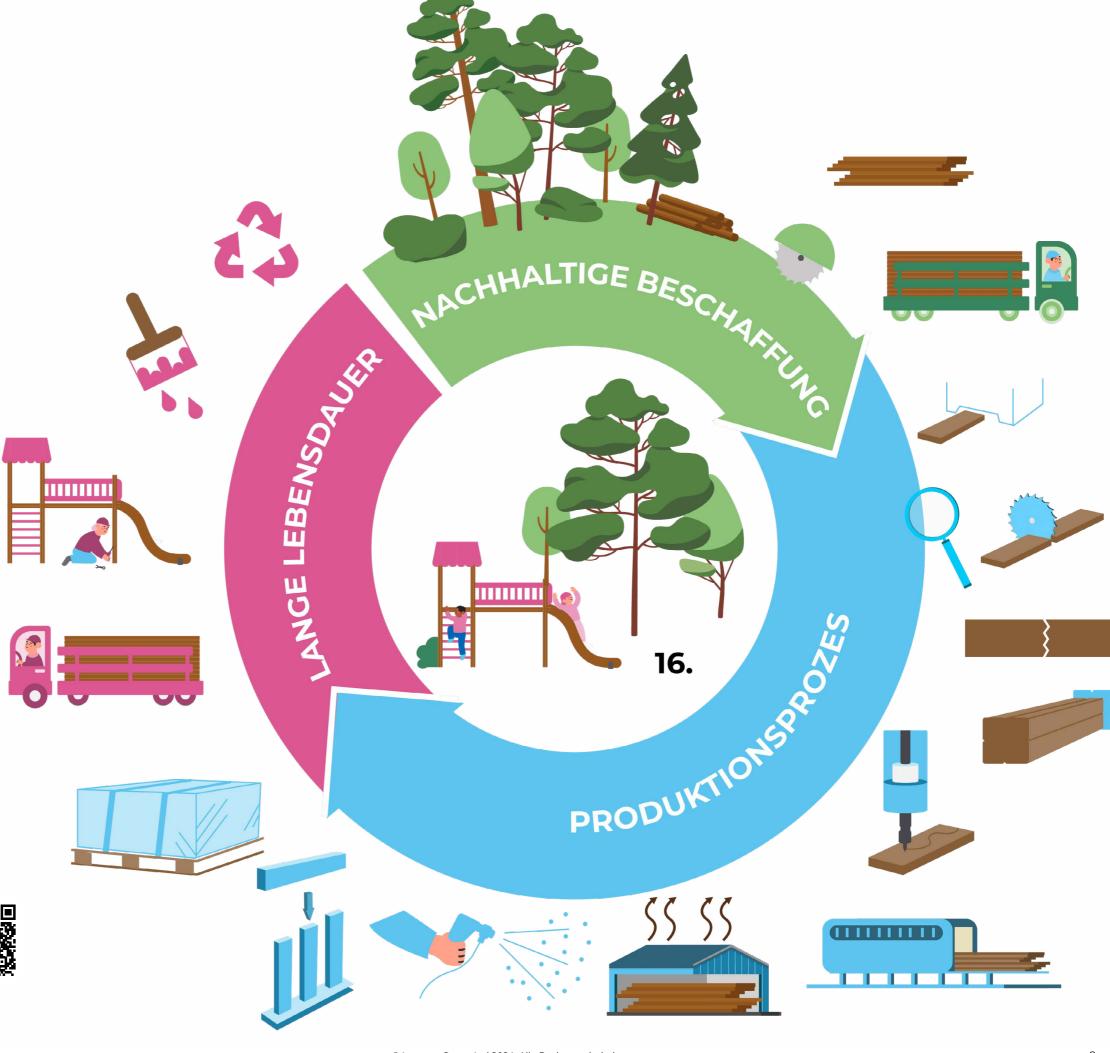
die Transportwege zu minimieren.

Unser schlanker Produktionsprozess produziert so wenig Abfall wie möglich.

 Module werden, wenn möglich, vormontiert, um Verpackungsmaterial zu reduzieren.
 Die Geräte sind langlebig und erfordern keine chemischen Produkte zur Wartung.

 Komponenten sind so konzipiert, dass sie am Ende des Produktlebenszyklus leicht recycelt, restauriert oder wiederverwendet werden können.

Gut für die Umwelt. Großartig für deine Lebensqualität.



Mehr über den Lebenszyklus von Holz erfahren: QR-Code scannen oder einfach klicken.





Langlebige Metallkomponenten

Um den harten Bedingungen von Outdoor-Installationen standzuhalten, werden alle Metallkomponenten mit unserer firmeneigenen LappCoat-Beschichtung und System behandelt.

LappCoat wurde speziell für die anspruchsvollen Anforderungen von Spielplatzgeräten entwickelt und bietet dank seines hervorragenden Leistungsnachweises und strenger Qualitätskontrollprotokolle eine unglaubliche 10-Jahres-Garantie auf alle Nicht-Stahl-Metallkomponenten (siehe folgende Seite für die Stahlgarantie).

LappCoat Qualität

- Entwicklung und Erfahrung: LappCoat wurde für die Inhouse-Metallproduktion in Estland entwickelt, basierend auf Studien und Erfahrungen mit den strengen Anforderungen der Spielplatznutzung.
- Korrosionsschutz: Basisschichten schützen das Metall vor Korrosion und bereiten die Oberfläche für die Deckschicht vor. Langlebige Beschichtung: Alle Komponenten sind mit einer langlebigen Polyesterpulverbeschichtung versehen.
- Attraktives Finish: Das Endprodukt ist glänzend, extrem haltbar und angenehm zu berühren.
- Farbauswahl: LappCoat ist in einer Vielzahl von lebendigen
 Farben erhältlich, die garantiert lange halten.
 Strenge Qualitätskontrolle: Unser strenges Audit- und
 Qualitätskontrollsystem erstreckt sich auf alle Subunternehmer,
 um sicherzustellen, dass alle importierten Materialien unseren
 strengen Anforderungen entsprechen.

Mehr über die Förderung der chemischen Sicherheit bei Lappset erfahren: QR-Code scannen oder einfach klicken.

Pflege- und Wartungstipps für Lappset Spielgeräte

Pflege- und Wartungstipps für Lappset Spielgeräte Um die Lebensdauer deines Lappset Spielgeräts zu maximieren und sicherzustellen, dass es sicher und funktional bleibt, solltest du folgende Inspektionen und Wartungsarbeiten durchführen:

- Visuelle Routineinspektion (1 x wöchentlich): Überprüfe regelmäßig alle Teile des Spielgeräts auf Abnutzung.
- Operative Inspektion (alle 1 6 Monate): Führe eine gründliche Inspektion durch, um sicherzustellen, dass alle mechanischen Teile ordnungsgemäß funktionieren.
- Jährliche Hauptinspektion (1 x im Jahr): Lasse das Spielgerät jährlich von einem Fachmann überprüfen, um sicherzustellen, dass es den Sicherheitsstandards entspricht.
- Örtliche Normen beachten: Beachte immer die örtlichen Normen und Vorschriften für Spielgeräte.

Mehr spezifische Informationen findest du in der beigefügten Anleitung.

Inspektionshäufigkeit anpassen

Die Häufigkeit der Inspektionen hängt von der Art der Ausstattung, dem Benutzungsgrad, dem Vandalismusgrad und dem Standort ab (z. B. raue Klimabedingungen). Bei hoher Beanspruchung, rauen Klimabedingungen oder Vandalismus sollten Inspektions- und Wartungsarbeiten häufiger durchgeführt werden. Wenn du Fragen hast oder Rat benötigst, wende dich bitte an unseren Kundendienst.



Mehr erfahren? Nimm Kontakt mit uns auf, scanne den QR-Code oder klicke einfach darauf.



Anleitung

1. Warum ist Wartung wichtig?

Die regelmäßige Wartung deiner Spielgeräte ist entscheidend für deren Langlebigkeit und Sicherheit. Durch präventive Wartungsmaßnahmen kannst du nicht nur die Lebensdauer deiner Geräte verlängern, sondern auch die Sicherheit der Benutzer gewährleisten und unnötige Kosten für größere Reparaturen vermeiden. Zudem trägt eine gute Wartung zum Umweltschutz bei, da sie den Bedarf an Ersatzteilen und neuen Geräten reduziert.

Die Vorteile der regelmäßigen Wartung:

- Längere Lebensdauer: Regelmäßige Wartung hilft, die Materialien und Komponenten der Spielgeräte zu schützen und deren Lebensdauer zu verlängern.
- Sicherheit: Durch regelmäßige Inspektionen und Wartungen können potenzielle Gefahren frühzeitig erkannt und behoben werden, bevor sie zu Unfällen führen.
- Kostenersparnis: Präventive Wartung kann teure Reparaturen verhindern und die Gesamtkosten für den Unterhalt der Spielgeräte reduzieren.
- Umweltschutz: Durch die Verlängerung der Lebensdauer der Spielgeräte und die Reduzierung von Abfall tragen wir gemeinsam zum Schutz unserer Umwelt bei.

Regelmäßige Inspektionen und Wartungsintervalle

Um die bestmögliche Leistung und Sicherheit deiner Lappset-Produkte zu gewährleisten, empfehlen wir regelmäßige Inspektionen und Wartungsarbeiten. Die Häufigkeit dieser Inspektionen hängt von verschiedenen Faktoren ab, darunter die Nutzungshäufigkeit, die Witterungsbedingungen und die Art der Spielgeräte.

- Tägliche Inspektionen: Überprüfe die Spielgeräte täglich auf offensichtliche Schäden, Verschleiß und Sauberkeit.
 Wöchentliche Inspektionen: Führe eine gründlichere Inspektion durch, um sicherzustellen, dass alle Teile sicher und funktionsfähig sind.
- Monatliche Inspektionen: Überprüfe die strukturelle Integrität der Spielgeräte und achte auf Anzeichen von Rost. Fäulnis oder anderen Schäden.
- Jährliche Inspektionen: Lasse eine umfassende Inspektion durch einen Fachmann durchführen, um sicherzustellen, dass alle Komponenten den Sicherheitsstandards entsprechen und keine größeren Reparaturen erforderlich sind.

Bitte beachte, dass die Garantie nur gültig ist, wenn die Geräte ordnungsgemäß gewartet wurden. Diese Anleitung bietet dir eine Übersicht über die notwendigen Inspektionsund Wartungsmaßnahmen gemäß der Norm EN 1176-7.

2. Sicherheit und Inspektionen

Bedeutung der Sicherheit

Die Sicherheit auf Spielplätzen hat oberste Priorität. Kinder und Erwachsene sollen sich gleichermaßen sicher fühlen, wenn sie unsere Spielgeräte nutzen. Daher ist es wichtig, dass alle Sicherheitsstandards eingehalten werden und regelmäßige Inspektionen durchgeführt werden, um die Unversehrtheit der Geräte zu gewährleisten.

Tägliche Inspektionen

Tägliche Inspektionen helfen, kleinere Probleme sofort zu erkennen und zu beheben, bevor sie zu größeren Gefahren werden können.

- Überprüfung auf offensichtliche Schäden: Achte auf Risse, Brüche oder lose Teile.
- Sauberkeit: Stelle sicher, dass der Spielbereich frei von Müll und anderen Verunreinigungen ist.
- Überprüfung der Spielbereiche: Achte auf scharfe Kanten, hervorstehende Nägel oder Schrauben und andere potenzielle Gefahrenquellen.

Wöchentliche Inspektionen

Wöchentliche Inspektionen sind detaillierter und beinhalten die Überprüfung aller beweglichen Teile und strukturellen Komponenten.

- Bewegliche Teile: Überprüfe Scharniere, Gelenke und andere bewegliche Teile auf Verschleiß und Schmierung.
- Verankerung: Stelle sicher, dass alle Spielgeräte fest verankert und stabil sind.
- Oberflächen: Überprüfe Oberflächen auf Abnutzung, Splitter und andere Schäden.

Monatliche Inspektionen

Monatliche Inspektionen konzentrieren sich auf die strukturelle Integrität der Spielgeräte und umfassen oft die Demontage von Teilen zur genaueren Untersuchung.

- Strukturelle Integrität: Überprüfe die Hauptstrukturen auf Risse, Verformungen und andere Schäden.
- Verbindungen: Achte auf lose oder beschädigte
 Verbindungen und befestige diese gegebenenfalls.
- Rost und Korrosion: Überprüfe alle Metallteile auf Rost und Korrosion und behandle sie entsprechend.

Jährliche Inspektionen

Jährliche Inspektionen sollten von einem Fachmann durchgeführt werden und umfassen eine vollständige Überprüfung und Wartung der Spielgeräte.

- Komplette Überprüfung: Führe eine vollständige Überprüfung aller Komponenten durch, um sicherzustellen, dass sie den Sicherheitsstandards entsprechen.
- Dokumentation: Dokumentiere alle Inspektionen, Reparaturen und Wartungsarbeiten für zukünftige Referenzen.

 Ersatzteile: Stelle sicher, dass alle abgenutzten oder beschädigten Teile ersetzt werden, um die Sicherheit und Langlebigkeit der Spielgeräte zu gewährleisten.

Dokumentation und Berichterstattung

Es ist wichtig, alle Inspektionen und Wartungsarbeiten zu dokumentieren. Dies hilft, den Überblick über den Zustand der Spielgeräte zu behalten und eventuelle Probleme nachzuverfolgen.

- Inspektionsprotokolle: Halte detaillierte Protokolle über alle durchgeführten Inspektionen und Wartungsarbeiten.
- Berichte: Erstelle regelmäßige Berichte, um den Zustand der Spielgeräte und die durchgeführten Maßnahmen zu dokumentieren.
- Kommunikation: Stelle sicher, dass alle relevanten Personen über die Inspektionen und Wartungsarbeiten informiert sind.

3. Wartungsplan und -verfahren

Erstellung eines Wartungsplans

Ein gut geplanter Wartungsplan ist entscheidend, um die Langlebigkeit und Sicherheit deiner Lappset-Spielgeräte zu gewährleisten. Regelmäßige Wartung hilft dabei, potenzielle Probleme frühzeitig zu erkennen und zu beheben, bevor sie zu größeren Schäden führen.

Schritte zur Erstellung eines Wartungsplans:

- Inventarisierung der Spielgeräte: Erstelle eine detaillierte Liste aller Spielgeräte und ihrer Standorte.
- Wartungshäufigkeit festlegen: Bestimme die Häufigkeit der Inspektionen und Wartungen (täglich, wöchentlich, monatlich, jährlich).
- Aufgaben zuweisen: Bestimme, wer für die Durchführung der Inspektionen und Wartungen verantwortlich ist.
- Checklisten erstellen: Entwickle spezifische Checklisten für jede Inspektions- und Wartungsstufe.
- Dokumentation und Berichterstattung: Stelle sicher, dass alle Inspektionen und Wartungen dokumentiert und Berichte erstellt werden.

Tägliche Wartung

Die tägliche Wartung umfasst grundlegende Inspektionen und Reinigungsaufgaben, die helfen, die Sicherheit und Sauberkeit der Spielgeräte zu gewährleisten. Aufgaben:

- Entfernen von Müll und Schmutz.
- Sichtprüfung auf offensichtliche Schäden oder Abnutzungen.
- Überprüfung und Sicherstellung, dass alle beweglichen Teile funktionsfähig sind.

Wöchentliche Wartung

Die wöchentliche Wartung geht einen Schritt weiter und beinhaltet detailliertere Inspektionen und kleinere Reparaturen.

Aufgaben:

- Überprüfung und Schmierung beweglicher Teile.
- Festziehen von Schrauben und Verbindungen.
- Sichtprüfung der Oberflächen auf Abnutzung und Beschädigung.

Monatliche Wartung

Monatliche Wartungsarbeiten konzentrieren sich auf die strukturelle Integrität und die gründliche Inspektion aller Teile. Aufgaben:

- Überprüfung der strukturellen Integrität der Spielgeräte.
- Behandlung von Rost und Korrosion an Metallteilen.
- Auswechseln abgenutzter oder beschädigter Teile.

Jährliche Wartung

Die jährliche Wartung sollte umfassend sein und von einem Fachmann durchgeführt werden, um sicherzustellen, dass alle Geräte sicher und funktionsfähig sind.

Aufgaben:

- Vollständige Inspektion aller Spielgeräte.
- Dokumentation aller durchgeführten Inspektionen und Wartungen.
- Austausch von Teilen, die das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben.

Dokumentation und Berichterstattung

Eine sorgfältige Dokumentation und Berichterstattung sind essenziell, um den Überblick über den Zustand der Spielgeräte zu behalten und zukünftige Wartungsarbeiten zu planen. Aufgaben:

- Führen von detaillierten Wartungsprotokollen.
- Erstellen von regelmäßigen Berichten über den Zustand der Spielgeräte.
- Sicherstellung, dass alle relevanten Personen über den Wartungsstatus informiert sind.

4. Sicherheitsinspektionen und Reparaturen

Regelmäßige Sicherheitsinspektionen

Um die Sicherheit und Langlebigkeit deiner Lappset-Spielgeräte zu gewährleisten, sind regelmäßige Sicherheitsinspektionen unerlässlich. Diese Inspektionen sollten sowohl routinemäßig als auch bei Bedarf durchgeführt werden, insbesondere nach extremen Wetterbedingungen oder nach Meldungen über mögliche Schäden.

Schritte zur Durchführung von Sicherheitsinspektionen:

- Visuelle Inspektion: Überprüfe alle Spielgeräte auf sichtbare Schäden, Abnutzungen und Vandalismus.
- Funktionstest: Stelle sicher, dass alle beweglichen Teile ordnungsgemäß funktionieren und keine ungewöhnlichen Geräusche machen.
- Strukturelle Überprüfung: Untersuche die strukturelle Integrität aller Geräte, einschließlich der Befestigungen

- und Verbindungen.
- Überprüfung der Fallschutzbereiche: Kontrolliere, ob die Fallschutzbereiche intakt und frei von gefährlichen Gegenständen sind.
- Dokumentation: Dokumentiere alle festgestellten M\u00e4ngel und ergreife sofortige Ma\u00dfnahmen zur Behebung.w

Sofortige Reparaturen

Bei der Erkennung von Sicherheitsmängeln oder Schäden ist es wichtig, sofortige Reparaturen durchzuführen, um die Sicherheit der Spielgeräte zu gewährleisten.
Sofortige Maßnahmen:

- Absperrung des beschädigten Bereichs, um den Zugang zu verhindern.
- Austausch oder Reparatur beschädigter Teile.
- Überprüfung der Reparaturen, um sicherzustellen, dass die Geräte wieder sicher nutzbar sind.

Regelmäßige Wartungsarbeiten

Zusätzlich zu den täglichen, wöchentlichen, monatlichen und jährlichen Wartungsarbeiten sollten regelmäßige Wartungsarbeiten durchgeführt werden, um die Sicherheit und Funktionsfähigkeit der Spielgeräte sicherzustellen. Aufgaben:

- Überprüfung der Verankerungen und Fundamente der Spielgeräte.
- Behandlung von Rost und Korrosion an Metallteilen.
- Sicherstellung, dass alle Schutzmaßnahmen, wie Fallschutzmatten und Abdeckungen, intakt sind.

Notfallverfahren

Es ist wichtig, ein Notfallverfahren zu haben, um schnell auf Sicherheitsprobleme oder Unfälle reagieren zu können. Schritte zur Erstellung eines Notfallverfahrens:

- Kontaktinformationen: Stelle sicher, dass alle relevanten Kontaktinformationen leicht zugänglich sind.
- Schulung: Führe regelmäßige Schulungen für das Wartungspersonal durch, um sicherzustellen, dass sie auf Notfälle vorbereitet sind.
- Dokumentation: Dokumentiere alle Notfälle und die ergriffenen Maßnahmen, um aus ihnen zu lernen und zukünftige Vorfälle zu vermeiden.

5. Tägliche und Wöchentliche Wartung

Tägliche Wartung

Die tägliche Wartung ist entscheidend, um sicherzustellen, dass die Spielgeräte jederzeit sicher und funktionsfähig sind. Durch regelmäßige Überprüfungen und kleinere Wartungsarbeiten können potenzielle Gefahren frühzeitig erkannt und behoben werden.

Aufgaben der täglichen Wartung:

• Visuelle Inspektion: Überprüfe alle Spielgeräte auf

- sichtbare Schäden, Abnutzungen und Vandalismus.
- Sicherstellung der Sauberkeit: Entferne Müll und andere Fremdkörper aus den Spielbereichen.
- Überprüfung der Fallschutzbereiche: Stelle sicher, dass die Fallschutzbereiche frei von gefährlichen Gegenständen sind und ihre Funktionalität nicht beeinträchtigt ist.
- Funktionstest: Teste alle beweglichen Teile wie Schaukeln,
 Wippen und Rutschen auf ihre ordnungsgemäße
 Funktion.

Wöchentliche Wartung

Die wöchentliche Wartung umfasst gründlichere Überprüfungen und kleinere Reparaturen, die über die täglichen Inspektionen hinausgehen. Diese Wartungsarbeiten tragen dazu bei, die Langlebigkeit der Spielgeräte zu gewährleisten und größere Probleme zu vermeiden.

Aufgaben der wöchentlichen Wartung:

- Detaillierte visuelle Inspektion: Untersuche alle Spielgeräte gründlicher auf Abnutzungen, Risse und andere Schäden.
- Überprüfung der Befestigungen und Verbindungen: Stelle sicher, dass alle Schrauben, Bolzen und Verbindungen fest und sicher sind.
- Reinigung und Pflege: Reinige die Spielgeräte gründlich und entferne Schmutz, Staub und andere Verunreinigungen.
 - Schmierung beweglicher Teile: Schmier alle beweglichen Teile, um eine reibungslose Funktion zu gewährleisten und Verschleiß zu minimieren.

Dokumentation

Es ist wichtig, alle durchgeführten Wartungsarbeiten und Inspektionen zu dokumentieren. Dies hilft nicht nur bei der Nachverfolgung von durchgeführten Arbeiten, sondern dient auch als Nachweis für die regelmäßige Wartung und kann im Falle von Unfällen oder Beschwerden von großer Bedeutung

Schritte zur Dokumentation:

- Wartungsprotokoll führen: Halte alle täglichen und wöchentlichen Wartungsarbeiten schriftlich fest.
- Checklisten verwenden: Nutze standardisierte
 Checklisten, um sicherzustellen, dass alle erforderlichen
 Inspektionen und Wartungsarbeiten durchgeführt wurden.
- Berichte erstellen: Erstelle regelmäßige Berichte über den Zustand der Spielgeräte und die durchgeführten Wartungsarbeiten.

6. Wartungsplan und Dokumentation

Wartungsplan erstellen

Ein effektiver Wartungsplan stellt sicher, dass alle

Wartungsarbeiten regelmäßig und systematisch durchgeführt werden. Er enthält detaillierte Informationen darüber, welche Aufgaben wann, von wem und wie oft durchgeführt werden sollen. Ein gut durchdachter Plan hilft dabei, die Lebensdauer Ihrer Spielgeräte zu verlängern und deren Sicherheit zu gewährleisten.

Wichtige Komponenten eines Wartungsplans:

1. Aufgabenliste:

- Tägliche und wöchentliche Aufgaben.
- Monatliche und saisonale Inspektionen.
- Jahresüberprüfungen.
- 2. Zeitplan
- Festlegung der genauen Daten und Intervalle für jede Wartungsaufgabe.
- 3. Verantwortlichkeiten:
- Zuweisung von Aufgaben an spezifische Teammitglieder oder externe Dienstleister.
- 4. Checklisten:
- Detaillierte Checklisten für jede Aufgabe, um sicherzustellen, dass nichts übersehen wird.

Dokumentation und Berichterstattung

Eine gründliche Dokumentation ist unerlässlich, um die durchgeführten Wartungsarbeiten nachzuverfolgen und zukünftige Planungen zu erleichtern. Dies umfasst die Aufzeichnung aller Inspektionen, Reparaturen und Ersatzteile.

Zu dokumentierende Informationen:

1. Inspektionsberichte:

- Datum und Uhrzeit der Inspektion.
- Festgestellte Mängel oder Schäden.
- Sofortige Maßnahmen und Empfehlungen.
- 2. Reparatur- und Wartungsprotokolle:
- Art der durchgeführten Arbeit.
- Verwendete Materialien und Ersatzteile.
- Namen der ausführenden Personen.
- 3. Überprüfungen und Genehmigungen:
- Genehmigungen von Aufsichtsbehörden oder internen Prüfern.

Abschlussberichte nach größeren Reparaturen.

Digitale Wartungstools

Die Nutzung digitaler Wartungstools kann die Effizienz und Genauigkeit Ihrer Wartungsarbeiten erheblich verbessern. Moderne Softwarelösungen bieten Funktionen zur Terminplanung, Aufgabenzuweisung und Berichterstellung.

Vorteile digitaler Tools:

- 1. Automatisierung:
- Automatische Erinnerungen und Benachrichtigungen für bevorstehende Wartungsarbeiten
- 2. Zentralisierte Daten:
- Alle Wartungsaufzeichnungen an einem Ort gespeichert und leicht zugänglich

- 3. Berichterstellung und Analyse:
- Einfache Erstellung von Berichten und Analyse von Wartungstrends zur Verbesserung zukünftiger Planungen.

Ein gut organisierter Wartungsplan und eine sorgfältige Dokumentation sind entscheidend für den langfristigen Erfolg und die Sicherheit Ihrer Spielgeräte. Indem Sie regelmäßige Inspektionen durchführen und alle Wartungsarbeiten genau dokumentieren, stellen Sie sicher, dass Ihre Geräte stets in einwandfreiem Zustand sind und den Benutzern eine sichere und unterhaltsame Umgebung bieten.

7. Umweltfreundliche Wartung

Umweltfreundliche Wartungspraktiken

Lappset engagiert sich für Nachhaltigkeit und umweltfreundliche Praktiken in allen Aspekten seiner Geschäftstätigkeit. Dies umfasst auch die Wartung und Pflege unserer Produkte. Eine umweltbewusste Wartung trägt nicht nur zur Langlebigkeit Ihrer Spielgeräte bei, sondern schützt auch unsere Umwelt.

Umweltfreundliche Wartungstipps:

1. Verwendung umweltfreundlicher Reinigungsmittel:

- Wählen Sie biologisch abbaubare und ungiftige Reinigungsmittel, um die Umwelt zu schonen.
- 2. Wassereffiziente Reinigungsverfahren:
- Verwenden Sie Druckreiniger, die weniger Wasser verbrauchen, und sammeln Sie das Abwasser zur Wiederverwendung oder ordnungsgemäßen Entsorgung.
- 3. Regelmäßige Wartung zur Vermeidung größerer Reparaturen:
- Durch häufige Inspektionen und kleine Reparaturen kann die Notwendigkeit größerer, ressourcenintensiver Arbeiten reduziert werden.
- 4. Recycling und Wiederverwendung von Ersatzteilen:
- Entsorgen Sie alte oder beschädigte Teile umweltgerecht und prüfen Sie, ob diese recycelt oder wiederverwendet werden können.

Nachhaltige Materialien und Prozesse

Lappset verwendet für seine Produkte Materialien und Verfahren, die die Umwelt so wenig wie möglich belasten. Dies schließt die Beschaffung von Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft und die Verwendung von umweltfreundlichen Behandlungsverfahren ein.

Beispiele für nachhaltige Materialien:

1. PEFC-zertifiziertes Holz:

- Unser Holz stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und ist PEFC-zertifiziert, was für verantwortungsvolle Forstwirtschaft steht.
- 2. REACH-konforme Beschichtungen und Behandlungen:
- Alle verwendeten chemischen Behandlungen und Oberflächenbeschichtungen entsprechen den strengen

REACH-Vorschriften der EU, die sicherstellen, dass Chemikalien sicher verwendet werden.

3. LappCoat Metallbeschichtung:

• Diese Beschichtung bietet nicht nur hervorragenden Korrosionsschutz, sondern wird auch unter umweltfreundlichen Bedingungen aufgetragen.

Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks

Eine effiziente Wartung trägt zur Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks Ihrer Spielgeräte bei. Durch die Verlängerung der Lebensdauer und die Minimierung der Notwendigkeit für Ersatzteile und größere Reparaturen wird der Ressourcenverbrauch gesenkt.

Maßnahmen zur Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks:

1. Optimierte Logistik und Transport:

- Kurze Transportwege und effiziente Logistik verringern den CO2-Ausstoß.
- 2. Langlebigkeit und Zuverlässigkeit:
- Unsere Produkte sind so konzipiert, dass sie lange halten und weniger h\u00e4ufig ersetzt werden m\u00fcssen, was die Umweltbelastung verringert.
- 3. Energieeffiziente Produktionsprozesse:
- Wir setzen auf energieeffiziente Verfahren in der Produktion, um den Energieverbrauch zu minimieren.

 Durch die Integration umweltfreundlicher Praktiken in Ihre
 Wartungsroutine können Sie nicht nur die Lebensdauer Ihrer
 Spielgeräte verlängern, sondern auch einen positiven Beitrag
 zum Umweltschutz leisten.

8. FAQ zur Wartung

1. Warum ist regelmäßige Wartung wichtig?

Regelmäßige Wartung verlängert die Lebensdauer Ihrer Spielgeräte, sorgt für die Sicherheit der Nutzer und trägt zur Erhaltung der Qualität bei. Durch rechtzeitige Inspektionen und Reparaturen können größere Schäden und kostenintensive Reparaturen vermieden werden.

2. Welche Materialien verwendet Lappset für seine Spielgeräte?

Lappset verwendet hochwertige, umweltfreundliche Materialien wie PEFC-zertifiziertes Holz, korrosionsbeständige Metalle und REACH-konforme Beschichtungen und Behandlungen. Diese Materialien sind langlebig und sicher für den Einsatz im Freien.

3. Wie oft sollten die Spielgeräte inspiziert werden?

Es wird empfohlen, die Spielgeräte mindestens einmal pro Woche visuell zu inspizieren und einmal im Monat eine gründlichere Inspektion durchzuführen. Jährlich sollte eine umfassende Hauptinspektion erfolgen, um den allgemeinen Zustand und die Sicherheit zu gewährleisten.

4. Was sind die häufigsten Wartungsmaßnahmen?

Die häufigsten Wartungsmaßnahmen umfassen die Überprüfung und das Anziehen von Schrauben und Verbindungen, das Entfernen von Schmutz und Ablagerungen, die Inspektion von Holzteilen auf Risse oder Splitter und die Überprüfung von Metallteilen auf Korrosion.

5. Welche Ersatzteile sind für Lappset Spielgeräte verfügbar?

Lappset bietet eine Vielzahl von standardisierten Ersatzteilen, die schnell verfügbar und einfach zu installieren sind. Dazu gehören Holz- und Metallkomponenten, Befestigungselemente und spezielle Spielmodule.

6. Was tun bei Beschädigungen oder Vandalismus?

Bei Beschädigungen oder Vandalismus sollten die betroffenen Teile so schnell wie möglich repariert oder ersetzt werden, um die Sicherheit der Spielgeräte zu gewährleisten. Lappset bietet Unterstützung und Ersatzteile für eine schnelle Instandsetzung an.

7. Wie kann ich die Lebensdauer meiner Spielgeräte maximieren?

Regelmäßige Wartung, der Einsatz umweltfreundlicher Reinigungsmittel, das Vermeiden von chemischen Produkten zur Pflege und die Einhaltung der empfohlenen Inspektionsintervalle tragen zur Maximierung der Lebensdauer Ihrer Spielgeräte bei.

8. Wer kann die Wartung durchführen?

Die Wartung kann von geschultem Personal oder von Lappset autorisierten Servicetechnikern durchgeführt werden. Es ist wichtig, dass die Wartung gemäß den Herstellervorgaben erfolgt, um die Garantiebedingungen zu erfüllen.

9. Wo finde ich detaillierte Wartungsanleitungen?

Detaillierte Wartungsanleitungen sind in den Produktunterlagen enthalten und können auch online auf der Lappset-Website abgerufen werden. Bei weiteren Fragen steht der Lappset-Kundendienst zur Verfügung.

9. Kontakt & Unterstützung

Für weitere Informationen, Unterstützung oder Fragen zur Wartung deiner Lappset Spielgeräte stehen wir dir jederzeit gerne zur Verfügung. Unser engagiertes Team ist bereit, dir bei allen Anliegen zu helfen und sicherzustellen, dass deine Spielplätze sicher und gut instand gehalten sind.

Lappset GmbH Mühlenmathe 50, 48599 Gronau, Deutschland 02562 9435150 deutschland@lappset.de

10. Wiederverwendung von Materialien

Bei Lappset legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit und die Minimierung der Umweltauswirkungen unserer Produkte. Ein wesentlicher Bestandteil unserer Nachhaltigkeitsstrategie ist die Wiederverwendung und das Recycling von Materialien.

Unsere Maßnahmen zur Wiederverwendung:

1. Verwendung von recyceltem Material:

 Viele unserer Produkte enthalten recycelte Materialien, die aus gebrauchten Produkten und industriellen Abfällen gewonnen werden. Dies reduziert die Notwendigkeit neuer Rohstoffe und schont die natürlichen Ressourcen.

2. Modularität und Aufrüstbarkeit:

 Unsere Spielgeräte sind modular aufgebaut, sodass einzelne Teile leicht ausgetauscht oder aufgerüstet werden können, ohne das gesamte Gerät ersetzen zu müssen. Dies verlängert die Lebensdauer der Produkte und reduziert Abfall.

3. Ende des Lebenszyklus:

 Am Ende der Lebensdauer unserer Produkte können viele Komponenten recycelt oder wiederverwendet werden. Wir arbeiten kontinuierlich daran, unsere Recyclingprozesse zu verbessern und sicherzustellen, dass unsere Produkte am Ende ihres Lebenszyklus minimalen Abfall erzeugen.

4. Wiederaufbereitung und Wiederverwendung:

 Beschädigte oder abgenutzte Teile können oft wiederaufbereitet und erneut verwendet werden. Dies reduziert die Menge der entsorgten Materialien und trägt zur Nachhaltigkeit bei.

Unsere Verpflichtung zur Nachhaltigkeit spiegelt sich in jedem Schritt unseres Produktionsprozesses wider – von der Materialbeschaffung über die Fertigung bis hin zur Entsorgung. Indem wir Materialien wiederverwenden und recyceln, tragen wir dazu bei, die Umwelt zu schützen und eine bessere Zukunft für die kommenden Generationen zu sichern.



unsere Initiativen und Maßnahmen, scanne den QR-Code oder klicke einfach darauf.

Kontakt mit uns aufnehmen geht ganz einfach, scanne den QR-Code oder klicke einfach darauf.



Lappset GmbH

Mühlenmathe 50 48599 Gronau, Deutschland 02562 9435150 deutschland@lappset.de www.lappset.de