

VINDICO

SPORT



WARTUNGSHINWEISE FÜR BASKETBALLANLAGEN

nach DIN EN 1270 / DIN EN 15312



WARTUNGSHINWEISE FÜR BASKETBALLANLAGEN

Grundlegende Informationen für Inspektion und Wartung:

Sportgeräte nach DIN-EN 15312 müssen nach der Art des Gerätes, z. B. bei Geräten, deren Standsicherheit von einem Pfosten abhängt, oder nach den verwendeten Materialien und anderweitigen Faktoren richtet, z. B. übermäßige Beanspruchung, Vandalismus, Standort in Küstennähe, Luftverschmutzung, Alter des Gerätes regelmäßig geprüft werden.

Zeichnungen und Diagramme, die für die Wartung, Inspektion und Überprüfung der einwandfreien Funktion erforderlich sind, stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Die Häufigkeit der Inspektionen oder Wartungen des Gerätes oder seiner Bauteile richtet sich nach folgenden Merkmalen:

a) visuelle Routine-Inspektion:

- Für stark beanspruchte oder durch Vandalismus gefährdete frei zugängliche Sportgeräte kann eine tägliche Inspektion dieser Art erforderlich werden
- Beispiele für die visuelle und operative Inspektion sind Sauberkeit, Zwischenräume zwischen Gerät und Boden, Beschaffenheit der Bodenoberfläche, freiliegende Fundamente, scharfe Kanten, fehlende Teile, übermäßiger Verschleiß (von beweglichen Teilen) und bauliche Festigkeit sowie äußerlich erkennbare Mängel
- die visuelle Sichtprüfung muss vor jeder Benutzung oder bei Kontrollgängen ausgeführt werden.

b) operative Inspektion:

Diese Inspektion sollte alle 1 bis 3 Monate oder nach den Anweisungen des Herstellers vorgenommen werden. Dies beinhaltet die Prüfung auf sichere Funktionsfähigkeit.

c) jährliche Hauptinspektion:

Besondere Aufmerksamkeit sollte auf Teile gelegt werden, die auf Lebenszeit abgedichtet sind, sowie auf Geräte, deren Standsicherheit von einem Pfosten abhängt. Die jährliche Hauptinspektion kann die Ausgrabung oder Freilegung bestimmter Teile erforderlich machen.

Die Basketballanlagen sind regelmäßig auf Funktionalität, Festigkeit und ordnungsgemäßen Aufbau zu kontrollieren.

Dies erfordert folgende Maßnahmen:

- wo erforderlich, muss geprüft werden, ob die zu wartenden Stellen und die Wartungsverfahren, z. B. Schmierungen, Anziehen von Schrauben, Nachspannen von Seilen, durchgeführt werden müssen.
- Schraubverbindungen sind grundsätzlich regelmäßig zu prüfen und müssen ggfs. nachgezogen werden.
- Netze sind regelmäßig zu prüfen und bei Beschädigungen ersetzt werden.
- Ersatzteile müssen den Spezifikationen des Herstellers entsprechen und bei Beschädigung ersetzt werden
- Falls für einige Geräteteile eine spezielle Entsorgungsbehandlung erforderlich ist, muss diese vor der Entsorgung geprüft werden.

Worauf geachtet werden muss:

- Brüche, Risse und scharfe Kanten am Sportgerät und an der Anlage
- gelockerte Verankerungen und Schraubverbindungen
- beschädigte Basketballkörbe oder beschädigte Spielbretter sind bei Beschädigungen zu ersetzen.
- bei Anlagen mit Schutzpolstern. Polster auf Verschleiß prüfen und Position prüfen.
- gebrochene Netzhaken am Basketballkorb. Bei fehlenden oder beschädigte Netzhaken ist der Korbring zu ersetzen.
- fehlende Sicherheitshinweise / Warnaufkleber nach DIN 15312 prüfen und ggfs. ersetzen
- Fingerfangstellen größer als 8mm und kleiner 25mm

Vorschriften und Regeln (Quellen):

- Anforderungen, einschließlich Sicherheit und Prüfverfahren (DIN EN 15312 / DIN EN 1270)
- Unfallverhütungsvorschrift „Allgemeine Vorschriften“ (GUV 0.1)
- Richtlinien für Schulen, Bau und Ausrüstung (GUV 16.3)
- Broschüre Sicherheit von Sportgeräten (GUV 57.1.31)



VINDICO

SPORT

WWW.VINDICO-SPORT.DE

Vindico Sport GmbH
Thurn-und-Taxis Str. 42
73432 Aalen-Ebnat
Germany

Tel. +49 (0)7363 / 40 90 2 - 0
Fax. +49 (0)7363 / 40 90 2 - 99
E-Mail: info@vindico-sport.de
www.vindico-sport.de