

Inhalt

| | | |
|-----------|---|----------|
| 1 | Zu dieser Anleitung | F |
| 2 | Bestimmungsgemäße Verwendung | F |
| 3 | Allgemeine Sicherheitshinweise | F |
| 4 | Kennzeichnungen am Produkt | F |
| | 4.1 Piktogramme | G |
| 5 | Technische Spezifikationen | G |
| 6 | Lieferumfang | H |
| 7 | Überblick Plattformgrößen | H |
| 8 | Aufbau und Bedienung | H |
| 9 | Abbau | H |
| 10 | Wartung und Instandhaltung | I |
| | 10.1 Gewerblicher Einsatz..... | I |
| | 10.2 Wiederkehrende Prüfungen | I |
| 11 | Transport und Lagerung | I |
| 12 | Verpackung und Entsorgung | I |

1 Zu dieser Anleitung

Diese Anleitung beschreibt die sichere Verwendung des Teletowers (teleskopierbaren Gerüsts). Lesen Sie vor Gebrauch diese Anleitung durch und bewahren Sie die Anleitung für künftiges Nachlesen auf.

Bei Weitergabe des Gerüsts muss diese Anleitung mitgegeben werden.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerüst ist ein mobiles Arbeitsmittel, das im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden kann (bis max. Windgeschwindigkeiten von 27km/h). Mit diesem Gerüst können Arbeiten geringen Umfangs in Höhen durchgeführt werden, bei denen die Verwendung anderer Arbeitsmittel nicht verhältnismäßig ist (vgl. Betriebsmittelsicherheitsverordnung). Dieses Gerüst darf nur entsprechend dieser Anleitung verwendet werden. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind, wird keine Haftung übernommen. Veränderungen an dem Gerüst, die nicht vom Hersteller autorisiert sind, führen zum Erlöschen der Garantie und Gewährleistung.

3 Allgemeine Sicherheitshinweise

Zusätzlich zu den allgemeinen Sicherheitshinweisen müssen die allgemeinen Kennzeichnungen am Produkt beachtet werden (siehe „Kennzeichnungen am Produkt“ auf Seite G).

1. Es ist wichtig, dass die Plattform beim nachträglichen Verstellen der Höhe vorab vom Gerüst entfernt wird.
2. Lassen Sie niemals die beiden Schiebtasten (li. + re.) der gleichen Sprosse gleichzeitig los.
3. Beim Verstellen der Höhe immer zuerst die unterste Sprosse betätigen – niemals die mittleren oder die oberste zuerst.
4. Finger beim Zusammenfahren des Gerüsts nie im Bereich der Fingerspacer halten.

5. Tragen Sie beim Auf-/Abbau des Gerüsts immer einen Schutzhelm.
6. Der Aufbau und die Benutzung des Gerüsts darf nur durch Personen erfolgen, die mit dieser Montage und Verwendungsanleitung vertraut sind.
7. Das Gerüst bzw. Teile des Gerüsts dürfen nicht verändert werden.
8. Vor der Benutzung des Gerüsts sämtliche Teile auf richtigen Zusammenbau und ihre Funktionsfähigkeit überprüfen.
9. Bei der Benutzung des Gerüsts besteht die Gefahr des Ab- bzw. Umstürzens. Dadurch können Personen verletzt und Gegenstände beschädigt werden.
10. Das Gerüst muss für den jeweiligen Einsatz geeignet sein und darf nur in vorgeschriebener Aufstellposition verwendet werden.
11. Das Gerüst nur auf ebenem, waagrecht, unbeweglichem, ausreichend tragfähigem Untergrund aufstellen. Gegebenenfalls lastverteilende Unterlagen verwenden.
12. Während des Stehens auf dem Gerüst dieses nicht bewegen.
13. Beim Aufstellen des Gerüsts auf das Risiko einer Kollision achten, z.B. mit Fußgängern, Fahrzeugen oder Türen. Türen (nicht Notausgänge) und Fenster im Arbeitsbereich ggf. verriegeln.
14. Das Gerüst nur auf die vier Rollen und/oder verstellbare Füße stellen.
15. Alle Arbeiten mit und auf dem Gerüst so durchführen, dass die Gefahr des Ab- und Umstürzens so gering wie möglich gehalten wird.
16. Bei der Verwendung im Freien Vorsichtsmaßnahmen gegenüber Wind ergreifen, wenn dieser stärker als 27km/h ist.
17. Das Gerüst bei Verunreinigung, z.B. nasse Farbe, Schmutz, Öl oder Schnee, nicht benutzen.

Gewerblicher Einsatz

18. Im Rahmen einer fachgerechten Benutzung eine Risikobewertung unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften im Land der Benutzung durchführen.
19. Die nationalen gültigen Bestimmungen und Vorschriften insbesondere bei gewerblichem Einsatz unbedingt beachten.

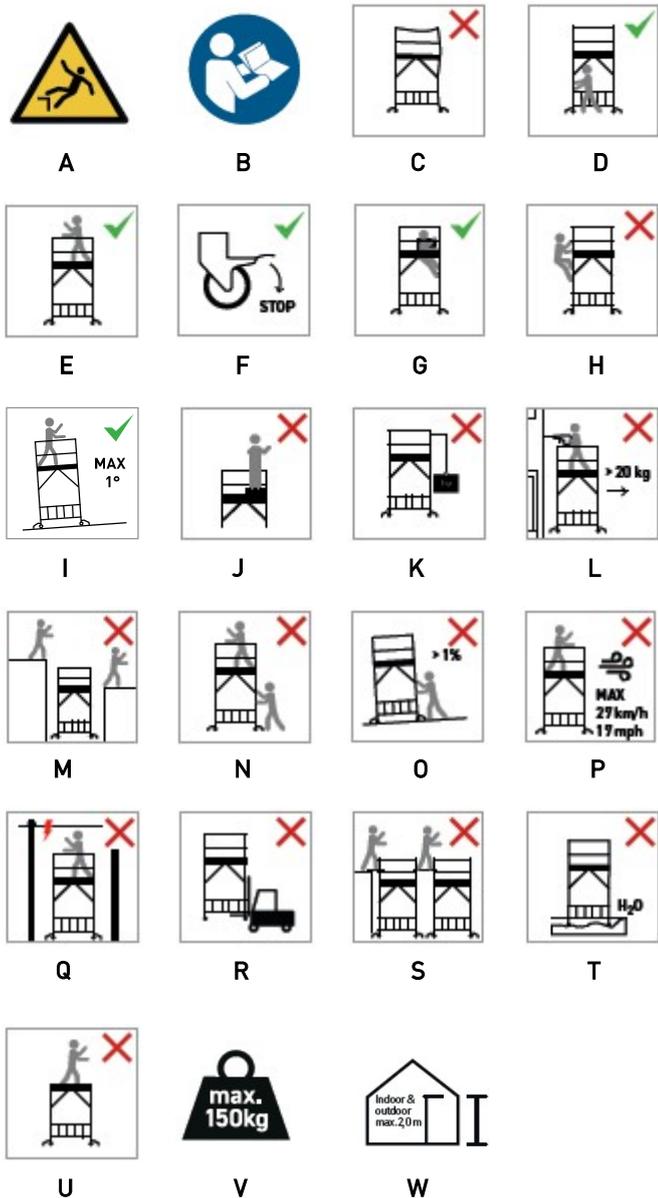
4 Kennzeichnungen am Produkt

Die Sicherheitskennzeichnungen auf dem Gerüst dürfen nicht überklebt, übermalt oder entfernt werden.

Bauartbedingt werden nicht alle nachfolgend beschriebenen Sicherheitskennzeichnungen auf dem Gerüst verwendet.

4.1 Piktogramme

General markings



- A** Stürze von dem Gerüst können zu schweren Verletzungen führen.
- B** Anleitung vollständig lesen. Zusätzliche Informationen zum Gerüst sind im Internet erhältlich.
- C** Keine beschädigtes Gerüst bzw. Gerüstteile benutzen. Das Gerüst nach der Lieferung und vor jeder Benutzung auf Beschädigungen kontrollieren.
- D** Das Gerüst immer von der Innenseite betreten.
- E** Stehen Sie immer auf einer Arbeitsplattform mit 3-teiligem Seitenschutz, bestehend aus Geländer, Knieleiste und Bordbrett.
- F** Immer alle vier Rollen bremsen, bevor mit der Arbeit begonnen wird.
- G** Nur eine Person darf sich auf der Leiter befinden.
- H** Das Gerüst immer durch die Luke von innen betreten.
- I** Die maximale Neigung beim Arbeiten beträgt 1°.
- J** Benutzen Sie keine Leitern, Kisten oder andere Gegenstände, um die Stehhöhe auf dem Gerüst zu erhöhen.
- K** Heben Sie keine schweren Gegenstände vom Gerüst.
- L** Arbeiten vermeiden, die eine seitliche Belastung bei Gerüste bewirken, z.B. seitliches Bohren durch feste Werkstoffe.

- M** Benutzen Sie das Gerüst nicht zum Um- und Übersteigen von anderen Aufbauten/Gebäuden.
- N** Bewegen Sie das Gerüst nicht, wenn sich Personen oder Materialien darauf befinden.
- O** Die maximale Neigung für die vertikale Bewegung beträgt 1 %.
- P** Das Gerüst nicht im Freien bei ungünstigen Wetterbedingungen benutzen, z.B. bei starkem Wind über 27km/h.
- Q** Identifizieren Sie alle Gefahren, die von elektrischen Geräten im Arbeitsbereich ausgehen, z. Hochspannungsleitungen oder andere freiliegende elektrische Geräte. Benutzen Sie das Gerüst nicht, wenn elektrische Risiken bestehen.
- R** Heben Sie das Gerüst nicht mit mechanischen Hilfsmitteln an, wie z.B. einem Gabelstapler.
- S** Eine Überbrückung zwischen zweier Gerüste oder anderen Aufbauten ist nicht gestattet.
- T** Benutzen Sie das Gerüst nicht in Flüssen oder Flüssigkeitsgebieten.
- U** Stellen Sie sich nicht ohne Geländer auf eine ungesicherte Plattform.
- V** Die maximale Nutzlast von max. 150 kg darf nicht überschritten werden.
- W** Das Gerüst darf innerhalb und ausserhalb von Gebäuden genutzt werden.

5 Technische Spezifikationen

| | | |
|---------------------------------|--|---------------|
| Max. Tragfähigkeit | 150 kg | |
| Material | Aluminium | |
| Gewicht | | |
| Hauptbaugruppe | 43,6 kg | |
| Plattform | 13,3 kg | |
| Bordbretter in Tasche | 3,0 kg | |
| Gesamtgewicht | 59,9 kg | |
| Plattformhöhen | 1,00 m, 1,25 m, 1,50 m, 1,75 m, 2,00 m | |
| Dimensionen | | |
| Gerüsthöhe pro PH | H x B x T (m) | |
| zusammengeklappt + inkl. Rollen | 1,18 x 0,80 x 0,41 m | |
| 1,00m PH | 2,08 x 1,45 x 0,92 m | |
| 1,25m PH | 2,30 x 1,45 x 0,92 m | |
| 1,50m PH | 2,52 x 1,45 x 0,92 m | |
| 1,75m PH | 2,75 x 1,45 x 0,92 m | |
| 2,00m PH | 2,97 x 1,45 x 0,92 m | |
| Grundfläche | Ausleger ausgefahren | 1,92 x 1,58 m |
| | Ausleger eingefahren | 1,37 x 0,88 m |

10 Wartung und Instandhaltung

Für die sichere Verwendung des Gerüsts empfehlen wir ausschließlich den Einsatz von Originalersatzteilen. Der Einsatz von Ersatzteilen anderer Hersteller, die nicht den erforderlichen Spezifikationen entsprechen, kann zum Erlöschen der Gewährleistung führen.

Die Pflege und Wartung des Gerüsts soll deren Funktionsfähigkeit sicherstellen. Das Gerüst muss regelmäßig auf Beschädigungen überprüft werden. Die Funktion beweglicher Teile muss gewährleistet sein. Reparaturen an dem Gerüst müssen von einer sachkundigen Person und in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers erfolgen.

Reinigung

Die Reinigung des Gerüsts, insbesondere aller beweglichen Teile, sollte bei sichtbarer Verschmutzung sofort nach dem Gebrauch erfolgen. Das Reinigen kann mit Wasser und einem Zusatz von handelsüblichem Reinigungsmittel erfolgen.

Reinigungsmittel dürfen nicht ins Erdreich gelangen.

Gebrauchte Reinigungsflüssigkeiten gemäß geltenden Umweltschutzbestimmungen entsorgen.

Schmierung der beweglichen Teile

- Alle beweglichen Teile mit handelsüblichem ÖL schmieren. Für den Einsatz im Winter dünnflüssiges Öl verwenden.
- Mit Öl benetzte Putzlappen gemäß geltenden Umweltschutzbestimmungen entsorgen.

⚠ GEFAHR

Sturzgefahr durch rutschige Trittflächen der Sprossen! Schmieröl und Flüssigkeiten auf Trittflächen können Stürze und Verletzungen verursachen.

- Überschüssiges Öl abwischen.
- Verunreinigungen (z.B. nasse Farbe, Schnee) entfernen.

10.1 Gewerblicher Einsatz

Bei gewerblichem Einsatz des Gerüsts ist eine regelmäßige, wiederkehrende Überprüfung auf ordnungsgemäßen Zustand durch eine befähigte Person erforderlich (Sicht- und Funktionsprüfung). Art, Umfang und Fristen der erforderlichen Prüfungen müssen festgelegt werden. Die Zeitabstände für die Prüfung richten sich nach den Betriebsverhältnissen, insbesondere nach der Nutzungshäufigkeit, der Beanspruchung bei der Benutzung sowie der Häufigkeit und Schwere festgestellter Mängel bei vorangegangenen Prüfungen. Der Betreiber muss dafür sorgen, dass das schadhafte Gerüst nicht mehr verwendet und so aufbewahrt werden, dass eine Weiterbenutzung bis zur sachgerechten Instandsetzung bzw. Entsorgung nicht möglich ist.

10.2 Wiederkehrende Prüfungen

Das Gerüst muss regelmäßig durch einen Sachkundigen auf Betriebssicherheit geprüft werden. Der Sachkundige erhält eine Berechtigung zur Prüfung durch den Betreiber und nimmt an Seminaren teil, die durch länderspezifische Gesetze vorgeschrieben werden.

- Die Prüfintervalle müssen den Betriebsverhältnissen angepasst werden.
- Die Prüfung muss mindestens jährlich erfolgen.
- Die Durchführung der Prüfung muss dokumentiert werden.

- Nach erfolgter und mit positivem Ergebnis durchgeführter Prüfung eine Prüfplakette am Produkt anbringen. Monat und Jahr der nächsten Prüfung müssen gut erkennbar sein. **Beschädigte oder unvollständige Gerüste- bzw. Gerüstteile dürfen nicht mehr verwendet werden.**

Holme/Beine

- Auf Verformung, Verbiegungen, Verdrehung und Rissbildung prüfen.
- Auf Quetschung, Beschädigung, scharfe Kanten, Korrosion, Splitter, Grate und Abnutzung prüfen.
- Zustand der Fixierpunkte für andere Teile prüfen.
- Auf Vollständigkeit und sicheren Halt prüfen.

Beschlagteile, Gelenke

- Auf Beschädigung, Risse, Verbiegungen und Korrosion prüfen.
- Abnutzung und Funktionsfähigkeit prüfen.
- Auf Vollständigkeit und sicheren Halt prüfen.

Sprossen, Plattform

- Auf Verformung und Rissbildung prüfen.
- Auf Quetschung, Beschädigung, scharfe Kanten, Splitter, Grate und Abnutzung prüfen.
- Auf sichere Verbindung zu den Holmen prüfen.
- Abnutzung und Funktionsfähigkeit der Sicherungen (z.B. Verriegelungsschnapper, Sprossenhaken) prüfen.
- Überprüfen Sie, ob die ausziehbaren Streben sicher eingerastet sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Verriegelungsmechanismen ordnungsgemäß funktionieren.

Rollen

- Auf Beschädigung und Korrosion prüfen.
- Abnutzung und Funktionsfähigkeit prüfen.
- Auf Vollständigkeit und sicheren Halt prüfen.

Kennzeichnung

- Auf Lesbarkeit und Beschädigung prüfen.

Zubehör

- Auf Vollständigkeit und sichere Befestigung prüfen.

Verunreinigungen, Schmutz

- Auf Verunreinigungen durch Farbe, Schmutz, Fette oder Öle prüfen.

11 Transport und Lagerung

- Gerüst so lagern, dass eine Beschädigung (z.B. Verbiegung, Verdrehung) ausgeschlossen ist.
- Gerüst vor Witterungseinflüssen und unberechtigter Verwendung (z.B. durch Kinder) geschützt lagern.
- Während des Transports an den oder vom Lagerort das Gerüst gegen Verrutschen und Anstoßen sowie Umfallen sichern.
- Beim Verladen das Gerüst nicht stürzen.
- Gerüste beim Transport in einem Fahrzeug sicher befestigen.

12 Verpackung und Entsorgung

- Erstickungsgefahr durch Verpackung. Verpackungsmaterial ordnungsgemäß entsorgen.
- Gerüst und Gerüstteile gemäß örtlichen Vorschriften und Gesetzen entsorgen.