

Layher Fahrgerüst SoloTower Telegeländer 4,15 m Arbeitshöhe

<https://www.bauportal24h.de/p/431115/layher-fahrgeruest-solotower-telegelaender-4-15-m-arbeitshoehe?c=9456>



2.649,06 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- Zu der bereits bekannte Aufbauform "SoloTower mit 3T-Methode" ergänzt die Bauform "SoloTower mit Telegeländer" die beiden Möglichkeiten der Förderung durch die BG-Bau
- Sicherer Auf- und Abbau durch nur einer Person aufgrund der Mitnahme der kompakten Bauteile

Produktinformationen:

Layher SoloTower Telegeländer - Aufbau durch nur einer Person

3T-Methode + Telegeländer möglich

Der **SoloTower** von Layher ist ein kleines Fahrgerüst, das schnell, sicher und einfach von nur einer Person montiert werden kann, mit einer Arbeitshöhe von bis zu 6,15 m. Aktuelle Vorschriften zum Arbeitsschutz in der Höhe schränken den Einsatz von Leitern zunehmend ein. Für Unternehmer gehen diese Regelungen oft zu Lasten der Rentabilität. Bisher mussten Unternehmer großvolumige Arbeitsbühnen einplanen. Die Folge war viel logistischer Aufwand und eine erhöhte Personalauslastung von mindestens zwei Personen.

SoloTower vermeidet diesen zusätzlichen finanziellen Aufwand. Aufgrund seiner kompakten Größe kann der **SoloTower** an alle gängigen Nutzfahrzeug-Einsatzorte transportiert werden. Versand und Montage erfolgen immer durch eine Person.

Telegeländer

Zu der bereits bekannte Aufbauform "SoloTower mit 3T-Methode" ergänzt die Bauform "SoloTower mit Telegeländer" die beiden Möglichkeiten der Förderung durch die BG-Bau.

Logistik

Die kompakte Größe aller Komponenten ermöglicht eine kostengünstige Lager-, Transport- und Baustellenlogistik. Ohne Werkzeug wird aus wenigen Bauteilen ein „Transportwagen“ gebaut, mit dem die restlichen Gerüstbauteile schnell und ergonomisch an ihren Bestimmungsort transportiert werden können. Der „Transportwagen“ passt durch jede Standardtür.

Sicherer Auf- und Abbau

Da beim **SoloTower** die Reihenfolge des Auf- und Abbaus im 3-T-Verfahren (auf der Einstiegs Luke sitzend) vorgegeben wird, befindet sich der Nutzer dank der vormontierten Doppelgeländer bereits beim Betreten der nächsthöheren Plattform in einem sicheren Bereich Befriedigung derjenigen, die mit Industrie- und Handelsberufen zu tun haben Geltende Vorschriften für die Sicherheit.

1-Personen-Montage

Leichte, handliche und kompakte Aluminiumkomponenten mit **SoloTower**-Montagehaken ermöglichen den einfachen Transport einzelner Komponenten von Etage zu Etage, sodass nur eine Person die effiziente und wirtschaftliche Montage und Demontage durchführen kann.

Werkzeuglose Montage

Die bewährte Layher Verbindungstechnik mit Schnappbacken ermöglicht eine werkzeuglose, schnelle und einfache Montage von stabilen Aluminiumkomponenten. Fahrgerüste von Layher stehen für Langlebigkeit und Stabilität.

Bordbreiteinheit

Die Stirn- und Längsbordbretter aus Aluminium sind bereits zu einer Bordbreiteinheit vormontiert. So können diese mit nur wenigen Handgriffen auseinander- und zusammengefaltet und somit schnell und einfach an den Plattformen montiert werden.

Teleskopierbare Gerüststützen

Schnell und einfach montierbare Gerüststützen gewährleisten den sicheren Stand des **SoloTowers** auch auf unebenen Untergrund.

Lenkrollen

Robuste Lenkrollen für gute Manövriereigenschaften und ruhigen Stand bei der Arbeit. Die Stahlspindeln sorgen für einen einfachen und präzisen Höhenausgleich und leiten die Lasten zentrisch in die arretierte Rolle ab. Dadurch wird die Standfestigkeit erhöht, sodass der Nutzer effizient arbeiten kann.

Qualität und Sicherheit

Der **SoloTower** ist nach den Vorgaben der europäischen Norm für fahrbare Arbeitsbühnen **DIN EN 1004** konstruiert und gewährleistet somit höchste Qualität und Sicherheit.

Wirtschaftlichkeit

Die Standleitern des **SoloTowers** finden dank des Layher Baukastensystems auch bei den bewährten Fahrgerüsten Zifa, Uni Standard und Uni Leicht Verwendung.

Gefördert durch die BG-Bau

- Mitglieder der **BG Bau** erhalten für den Layher **SoloTower** 25% oder maximal 500 Euro zurückerstattet.
- Für den Antrag [hier](#) klicken.

Material: Aluminium
Standhöhe: 2,01 bis 4,00 Meter
Gerüsthöhe: 2,01 bis 4,00 Meter
Arbeitshöhe: 4,01 bis 6,00 Meter

Fördermöglichkeit durch: BG-Bau

Technische Daten:

Material: Aluminium
Feldlänge [m]: 1,13
Feldbreite [m]: 0,75
Feldlänge exakt [mm]: 1130
Feldbreite exakt [mm]: 748
Fläche Arbeitsbühne: 0,85 m²
Standhöhe [m]: 2,15
Maximale System-Standhöhe im Freien [m]: 4,15
Arbeitshöhe [m]: 4,15 m
Maximale System-Arbeitshöhe im Freien [m]: 6,15 m
Gerüsthöhe [m]: 3,38 m
Klappbar: Nein
Zulässige Verkehrslast: 2
Fläche Arbeitsbühne für Zulässiges Nutzgewicht: 0,67 m²
Zulässiges Nutzgewicht: 137 kg
Norm: DIN EN 1004:2005
Aufbauform / Montageprinzip: 3T-Methode
Personen zur Montage: 1
Nachrüstbar: Ja
Fahrbar: Ja

Teileliste

| Gerüsttyp | Artikelnummer | Anzahl |
|--------------------------------------|---------------|--------|
| SoloTower | LAY1204113 | 4 |
| Telegeländer | LAY1240113 | 1 |
| Bordbreiteinheit | LAY1242113 | 1 |
| Durchstiegsbrücke | LAY1248000 | 4 |
| Teleskopierbare Gerüststütze | LAY1248261 | 4 |
| Verdrehsicherung für Gerüststütze | LAY1250000 | 8 |
| Federstecker | LAY1297004 | 6 |
| Standleiter | LAY1300150 | 4 |
| Lenkrolle | LAY1342113 | 2 |
| Doppelgeländer | LAY1300002 | 2 |
| SoloTower Montagehaken (Set 4 Stück) | LAY1300003 | 1 |
| Montageetasche | | |

Artikelnummer: LAY1600202

Stand: 09.05.2024 - 05:33:31 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!