

Aufbau- und Verwendungsanleitung
für Podesttreppen mit Zentralfeststellung 51503 / 51603

Stand: 04.2021

Aufbau und Verwendungsanleitung für Podesttreppen mit Zentralfeststellung

Die Podesttreppe erfüllt die Anforderungen der DIN EN 131-7

Technische Daten:

Stufentiefe: 180 mm

Podestmaß: 620x720mm

Lenkrollen: Ø 125mm

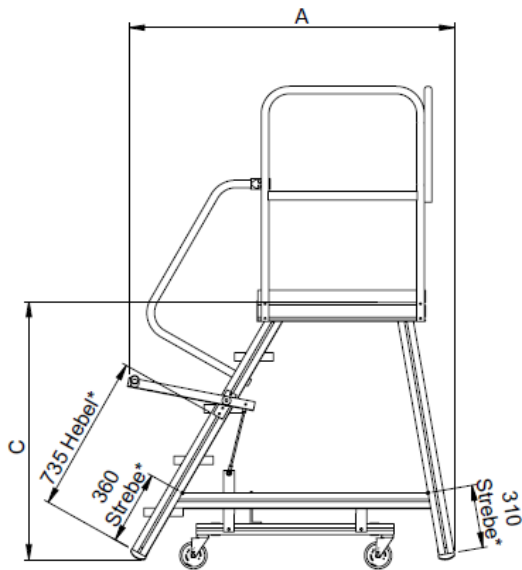
Zulässige Belastung: 150 kg

Geländer: 35 mm Aluminium Rohr
an einseitiger Podestleiter 3 Alu-Geländer
an beidseitiger Podestleiter 2 Alu-Geländer

Handläufe: 35 mm Aluminium Rohr
(als Zubehör erhältlich)

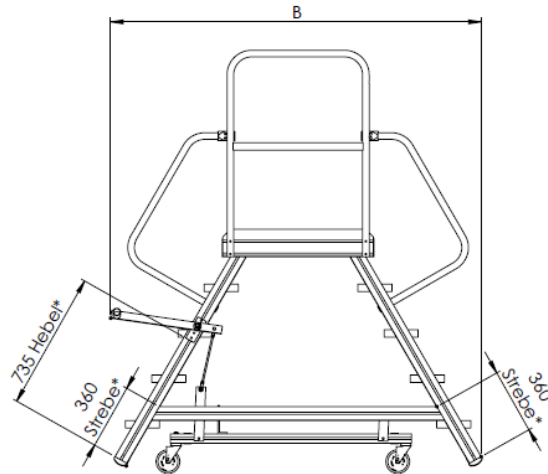
Abmessungen:

Typ 51503



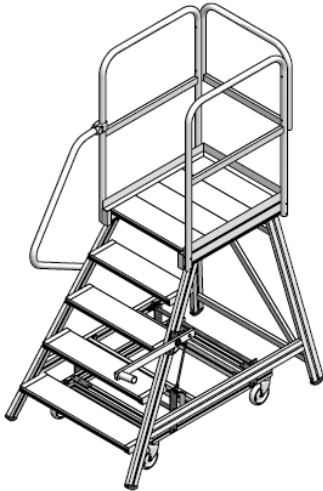
* Zu beachten: Maße ab Aluminium-Holmschnitt !

Typ 51603

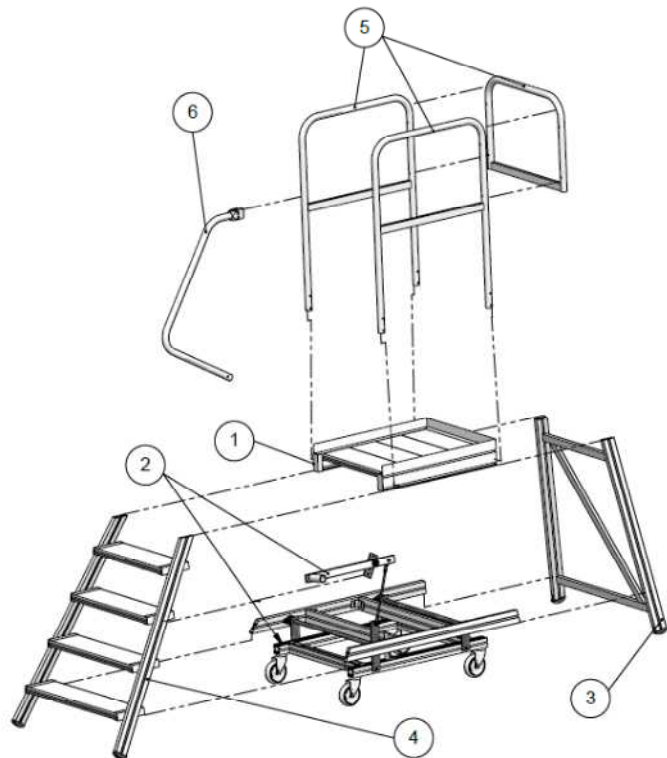


Größe	Maße				Handlauf	Gewicht		
	A	B	C	D		Bühne		Handlauf
	in mm	in mm	in mm	in mm		51503 in kg	51603 in kg	in kg
4	1360	1720	955	870	360	38,9	45,6	1,0
5	1550	2030	1190	940	560	42,6	46,6	1,1
6	1720	2300	1435	1020	560	46,9	52,5	1,1
7	1920	2580	1670	1100	1115	51,8	59,8	1,4
8	2080	2850	1910	1160	1115	56,9	67,7	1,4

Montage: Typ 51503



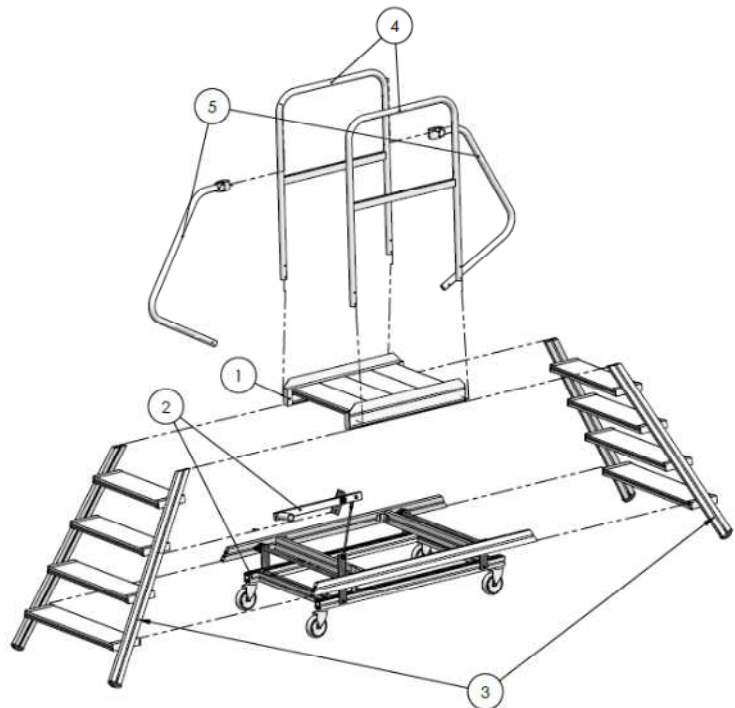
6	1	51503-ZG-1	Treppengeländer
5	1	51503-PG-1	Satz Geländer 515
4	1	51503-ZU-1	Steigteil
3	1	51503-UK-2	Stützteil
2	1	51503-UK-4	Fahwerk 515
1	1	51503-PO-1	Podest 515
Pos.	Anz.	Nummer	Beschreibung



Typ 51603



5	2	51503-ZG-1	Treppengeländer
4	1	51603-PG-1	Satz Geländer 516
3	2	51503-ZU-1	Steigteil
2	1	51603-UK-3	Fahwerk 516
1	1	51603-PO-1	Podest 516
Pos.	Anz.	Nummer	Beschreibung



Es wird empfohlen die Montage mit zwei Personen durchzuführen.

Folgende Werkzeuge werden benötigt:

2x Außensechskantschlüssel SW 13
Anzugsmoment Verschraubungen M8 30NM

für die Befestigung der Handläufe:
1x Innensechskantschlüssel SW 5
Anzugsmoment Verschraubung M6 10 NM



Schritt 1

Drücken Sie die Blechbeschläge des Podests 51503-PO-1.0 / 51603-PO-1.0 leicht nach außen und legen Sie es seitlich auf den Boden.

Wahlweise (bei den kleineren Größen empfehlenswert) können Sie auch das Podest auf den Kopf legen und das Steigteil von oben auf das Podest montieren.

Schritt 2

Montieren Sie das Steigteil 51503-ZU-1.0 an das Podest. Führen Sie hierfür in die äußeren Holmkanäle des Steigteils die Hammerkopfschrauben der Blechbeschläge des Podests ein und schieben Sie das Steigteil bis zum Podest. Ziehen Sie die Muttern der Hammerkopfschrauben leicht an.



Schritt 3

Montieren Sie das zweite Steigteil, bzw. das Stützteil 51503-UK-2 an das Podest. Die Montage können Sie wie im Schritt 2 beschrieben durchführen. Ziehen Sie auf jeder Seite jeweils eine Mutter der Hammerkopfschrauben leicht an, die anderen erstmal nicht.

Schritt 4

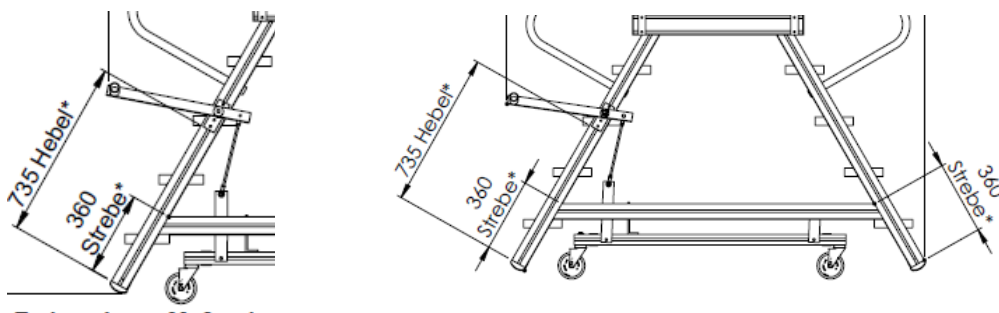
Stellen Sie die Podestleiter auf. Ein Steigteil ist fest montiert, das zweite Steigteil, bzw. das Stützteil ist in die Blechbeschläge eingesteckt und teilweise befestigt.

Setzen Sie das Fahrwerk 51503-UK-4 / 51603-UK-3 zwischen die Steigteile, bzw. zwischen Steigteil und Stützteil. Die Seite mit dem Hebel ist die Aufstiegsseite.



Schritt 5

Lösen Sie die 4 außenliegenden Blechbeschläge des Fahrgerüsts, ohne diese komplett zu demontieren. Ziehen Sie das eingesteckte Steigteil, bzw. Stützteil an das Fahrwerk heran und die Streben des Fahrwerks nach oben, sodass die Streben mit den Steigteil- bzw. Stützteilholmen bündig sind. Fixieren Sie die Streben mit den 4 gelösten Blechbeschlägen, indem Sie die Beschläge nach vorne schieben und die vordere Schraube mit den Holmen des Steigteils und des Stützteils verbinden.

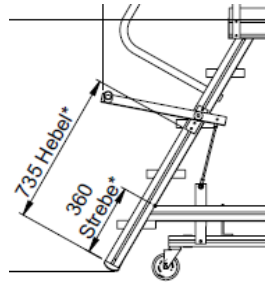


Überprüfen Sie dabei, ob der Abstand der Strebe 360mm von der Aluminium-Holmschnittkante der Steigteile bzw. 310mm von der Aluminium-Holmschnittkante des Stütz teils gemessen eingehalten wird.

Ziehen Sie jetzt alle Schraubverbindungen zum Podest fest.

Schritt 6

Montieren Sie den Hebel 735 mm von der Aluminium-Holmschnittkante des Steigteils gemessen an das Steigteil. |



Schritt 7

Montieren Sie die seitlichen Geländer 51503-PG-1 / 51603-PG-1 an das Podest.

Bei der einseitigen Ausführung 51503 ergänzen Sie dieses mit dem stirnseitigen Geländer.



Schritt 8

Montieren Sie die Handläufe (Zubehör) an die Treppe und das Seitengeländer.

Schritt 9

Überprüfen Sie den festen Sitz aller Schraubverbindungen.

Hubmechanik:

Durch Drücken des Hebels kommt die Podesttreppe in die fahrbereite Position. Das Loslassen des Hebels führt die Podesttreppe automatisch in die stabile Ausgangsstellung zurück.

Hinweise:

Es ist nicht zulässig sich über das Geländer zu lehnen.

Es ist nicht zulässig Personen oder Gegenstände zu transportieren.

Die zulässige Belastung von 150 kg darf nicht überschritten werden.

Hersteller:

euroline GmbH Friedrich Schlichte

Neubrunnenweg 5

31812 Bad Pyrmont