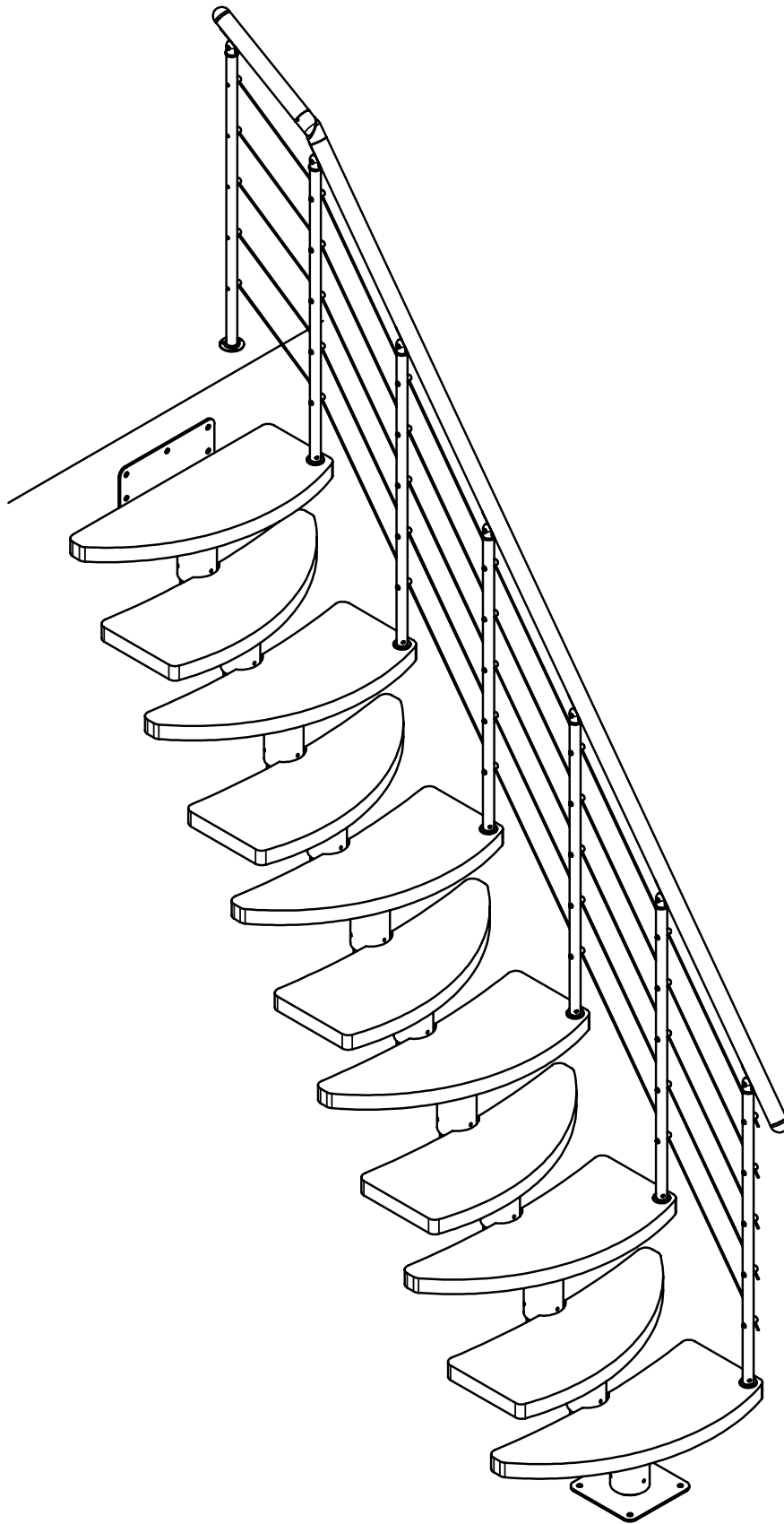


# LAMBADA



## Forberedelse (A)

- Valg af grundplan - se eksempler
- Stigningshøjden beregnes ud fra flg. formel: 
$$\frac{\text{etagehøjde}}{\text{antal trin} + 1} = \underline{\underline{\text{stigningshøjde}}}$$
- Hvis vinklen på 2 på hinanden følgende trin er større end  $20^{\circ}$ , kan trinene med fordel vendes ens - se figur (A2)

## Montage - Figur (1-14)

### OBS - Trappen monteres **OPPEFRA** og **NED**

- Begynd montagen af trappen - start ved figur (1)
- HUSK at kontrollere stigningshøjde for hvert trin
- HUSK understøtning når de første 4 elementer er monteret - se figur (3)

Figur (4): FØR de 2 sidste elementer monteres, samles disse, som vist på figuren  
- UDEN at spænde dem sammen. Herefter skydes disse på plads i konstruktionen og stigningshøjden justeres.

Figur (7): Montage af trin:  
Toptrinnet vendes med den brede side, hvor gelænderet skal stå. Herefter monteres trinene nedefter skiftevis højre og venstre. OBS - det er lettest at forbore trinene til gelænder, før de monteres. Anvend vedlagte skabelon - side 12.  
Trinene placeres midt på bæringen, kontroller afstand (X) se figur (7) og afstand (Y) se figur (8).

BEMÆRK: Hvis vinklen på 2 på hinanden følgende trin er større end  $20^{\circ}$ , kan trinene med fordel vendes ens - ses på figur (A2) på side 7.

Figur (9-13), (14):  
Montage af gelænder:  
Start ved toptrinnet, herefter monteres balusteren på hvert 2. trin.  
Reposbaluster monteres på dæk, derefter monteres håndliste og tilsidst monteres stålwire figur (14)

**OBS:** Det er vigtigt at HELE håndlisten er monteret FØR stålwire strammes.

## Förberedelse (A)

- Val av grundplan - se exempel
- Stigningshöjd beräknas med följande formel: 
$$\frac{\text{våningshöjd}}{\text{antal steg} + 1} = \underline{\underline{\text{stigningshöjd}}}$$
- Om vinkeln på två på varandra följande steg är större än 20°, kan stegen med fördel vändas på samma håll - se figur (A2)

## Montering - Figur (1-14)

### **OBS! - Trappan monteras UPPIFRÅN och NED**

- Börja montera trappan - starta med figur (1)
- KOM IHÅG att kontrollera stigningshöjden för varje steg
- KOM IHÅG att stötta under när de fyra första elementen har monterats - se figur (3)

Figur (4): INNAN de två sista elementen monteras ska de sättas samman enligt bilden - UTAN att skruva samman dem. Sedan skjuts de på plats i konstruktionen och stigningshöjden justeras.

Figur (7): Montering av steg:

Det översta steget vänds med den breda sidan där räcket ska stå. Sedan monteras stegen nedåt ömsom höger och vänster. OSB! – Det är enklast att borra stegen till räcket innan de monteras. Använd medföljande mall – sidan 12.

Stegen placeras mitt på ramen, kontrollera avståndet (X), se figur (7) och avståndet (Y), se figur (8).

**OBSERVERA:** Om vinkeln på två på varandra följande steg är större än 20°, kan stegen med fördel vändas på samma håll - se figur (A2) på sidan 7.

Figur (9-13), (14):

Montering av räcke:

Början med det översta trappsteget, sedan monteras balustrarna på vartannat steg.

Trappplanets baluster monteras på golvet, sedan monteras ledstången och till sist stålvajern, figur (14).

**OBS!** Det är viktigt att HELA ledstången är monterad INNAN stålvajern dras åt.

## Forberedelse (A)

- Valg af grundplan - se eksempler
- Stigningshøjden beregnes ud fra flg. formel: 
$$\frac{\text{etagehøjde}}{\text{antal trin} + 1} = \underline{\underline{\text{stigningshøjde}}}$$
- Hvis vinklen på 2 på hinanden følgende trin er større end 20°, kan trinene med fordel vendes ens - se figur (A2)

## Montage - Figur (1-14)

### OBS!

- Trappen monteres OPPEFRA og NED
- Begynd montagen af trappen - start ved figur (1)
- HUSK at kontrollere stigningshøjde for hvert trin
- HUSK understøtning når de første 4 elementer er monteret - se figur (3)

Figur (4): FØR de 2 sidste elementer monteres, samles disse, som vist på figuren  
- UDEN at spænde dem sammen. Herefter skydes disse på plads i konstruktionen og stigningshøjden justeres.

Figur (7): Montage af trin:  
Toptrinnet vendes med den brede side, hvor gelænderet skal stå. Herefter monteres trinene nedefter skiftevis højre og venstre. OBS - det er lettest at forbore trinene til gelænder, før de monteres. Anvend vedlagte skabelon - side 12.  
Trinene placeres midt på bæringen, kontroller afstand (X) se figur (7) og afstand (Y) se figur (8).

BEMÆRK: Hvis vinklen på 2 på hinanden følgende trin er større end 20°, kan trinene med fordel vendes ens - ses på figur (A2) på side 7.

Figur (9-13), (14):

Montage af gelænder:

Start ved toptrinnet, herefter monteres balusteren på hvert 2. trin.

Reposbaluster monteres på dæk, derefter monteres håndliste og tilsidst monteres stålwire figur (14)

**OBS:** Det er vigtigt at HELE håndlisten er monteret FØR stålwire strammes.

**Preparation (A)**

- Choose the required floor plan – see examples.
- Calculate the height of rise using the following formula:  $\frac{\text{floor height}}{\text{number of steps} + 1} = \underline{\underline{\text{height of rise}}}$
- If the angle of two successive steps is greater than 20°, the steps may be turned the same way – see Figure (A2).

**Assembly (B)**

NB! The staircase should be assembled from the TOP DOWNWARDS.

- Start assembling the staircase – begin with figure (1).
- REMEMBER to check the height of rise for every step.
- REMEMBER to use support once the first four elements have been assembled – see Figure (3).

Figure (4): Assemble the last two elements as shown in the figure BEFORE installing them – but DO NOT tighten.  
Next, insert in the correct place and adjust the height of rise.

Figure (7): Installing the steps:  
Turn the wide side of the top step towards the handrail. Next, install the steps working downwards, alternating right and left.

NB! It is easier to pre-drill the steps for the railing prior to installation.  
Use the enclosed template - at page 12.  
Place the steps in the middle of the support, check distance (X) – see Figure (7) and distance (Y) – see Figure (8).

NB! If the angle of two successive steps is greater than 20°, the steps may be turned the same way – see Figure (A2) at page 7.

Figure (9–13), (14):  
Installing the handrail:  
Start at the top step and affix the railing to every second step.  
Attach the landing rail to the floor, then fit the handrail and finally the steel wire – see Figure (14).

NB! You must install the ENTIRE handrail BEFORE tightening the steel wire.

**Vorbereitung (A)**

- Wahl des Grundrisses - siehe Beispiele
- Steigungshöhe aufgrund flgd. Formel ermitteln:  $\frac{\text{Etagenhöhe}}{\text{Anzahl Stufen} + 1} = \underline{\text{Steigungshöhe}}$
- Ist der Winkel zweier aufeinander folgender Stufen größer als  $20^{\circ}$ , so ist es sinnvoll, die Stufen gleich auszurichten - siehe Abb. (A2).

**Montage (B)**

ACHTUNG - Die Treppe von OBEN nach UNTEN montieren!

- Mit der Treppenmontage beginnen - Ausgangspunkt: Abb. (1).
- UNBEDINGT die Steigungshöhe jeder Stufe überprüfen!
- UNBEDINGT eine Abstützung nach Montage der ersten 4 Elemente anbringen - siehe Abb. (3)!

Abb. (4): VOR der Montage der letzten 2 Elemente diese wie in der Abb. gezeigt zusammenbauen - OHNE sie festzuziehen. Elemente anschl. in der Konstruktion in Position schieben und die Steigungshöhe justieren.

Abb. (7): Montage der Stufen:  
Die breite Seite der obersten Stufe zur Geländerseite hin ausrichten. Anschließend die Stufen abwärts im Wechsel rechts und links montieren.

HINWEIS - am einfachsten ist es, vor Montage der Stufen diese für das Geländer vorzubohren. Hierfür die mitgelieferte Schablone nutzen - auf Seite 12.  
Die Stufen mittig auf der Lagerung (dem Träger) platzieren; Abstand (X), siehe Abb. (7), und Abstand (Y), siehe Abb. (8), kontrollieren.

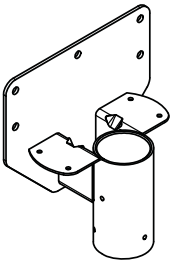
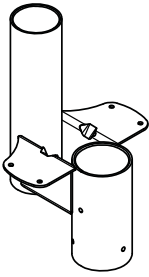
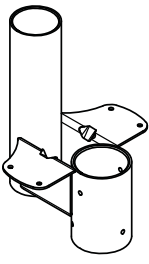
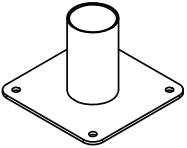
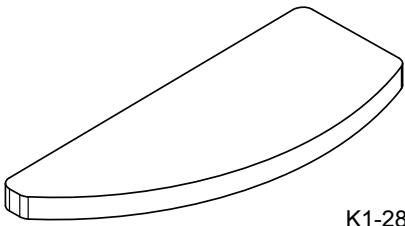
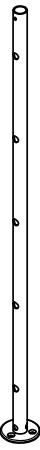
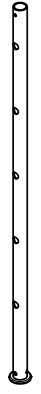



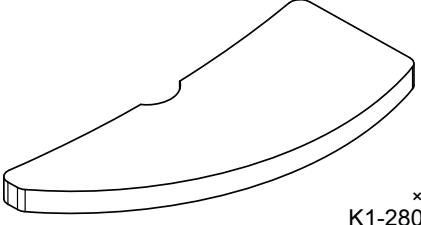





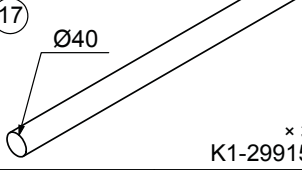
















HINWEIS: Ist der Winkel zweier aufeinander folgender Stufen größer als  $20^{\circ}$ , so ist es sinnvoll, die Stufen gleich auszurichten - siehe Abb. (A2) - auf Seite 7.

Abb. (9-13), (14):

Montage des Geländers:

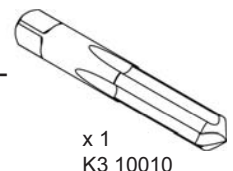
An der obersten Stufe beginnen; anschl. die Geländerdocken (Stäbe) an jeder 2. Stufe montieren. Die Podestdocke auf dem Bodenelement des Obergeschosses montieren, danach den Handlauf und zuletzt das Stahlseil, Abb. (14).

ACHTUNG: Es ist wichtig, dass der GESAMTE Handlauf VOR dem Anziehen des Stahlseils montiert worden ist.

 x 1 K2-29240	 x 9 K2-29230	 x 1 K2-29270	 x 1 K2-29250				
 x 1 K1-28010	 x 1 K2-29281	 x 6 K2-29280	 x 7 K1-29204	 x 7 K1-12207	 x 2 K2-01020		
 x 10 K1-28020	 x 6 K2-01010	 x 1 K1-01620	 x 10 K2-04200	 x 35 K1-04041	 18 m K1-23292		
 x 3 K1-29915							
 x 9 K3-08004 Ø10x60	 x 9 K3-04028 Ø8	 x 9 K3-06015 Ø8x70	 x 55 K3-05003 M8x6	 x 44 K3-06030 Ø6x30	 x 3 K3-08002 Ø8x40	 x 3 K3-06022 Ø5x35	 x 7 K3-05060 M6x8
 x 7 K3-01002 M5x18	 x 7 K3-03020 M5	 x 14 K3-06018 Ø4x25	 x 6 K3-07008 M10x70	 x 6 K3-04030 Ø10	 x 6 K3-03010 M10	 x 35 K1-04040 M6x18	 x 14 K3-06064 Ø4x25

**DK** Bemærk venligst at der kan forekomme urenheder i komponenternes gevind. Vi har vedlagt en snittap til udbedring af dette.

**S** Observera att komponenternas gängor kan vara smutsiga. För att avlägsna smutsen har vi bifogat en gängtapp.

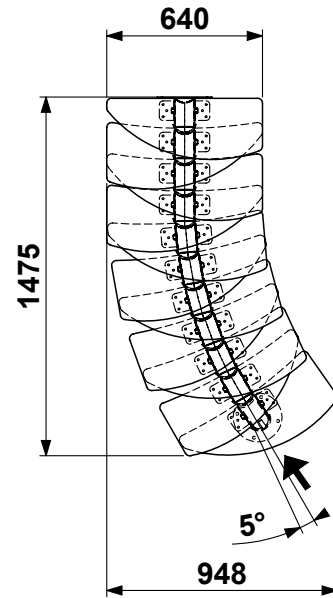
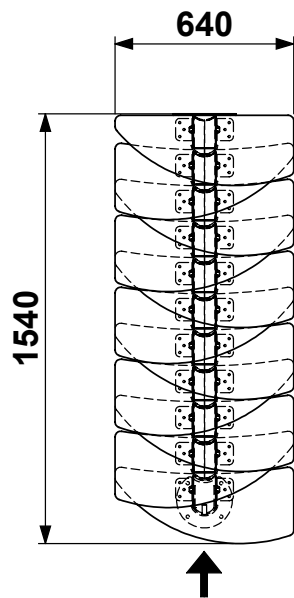


**N** Bemærk venligst at der kan forekomme urenheder i komponenternes gevind. Vi har vedlagt en snittap til udbedring af dette.

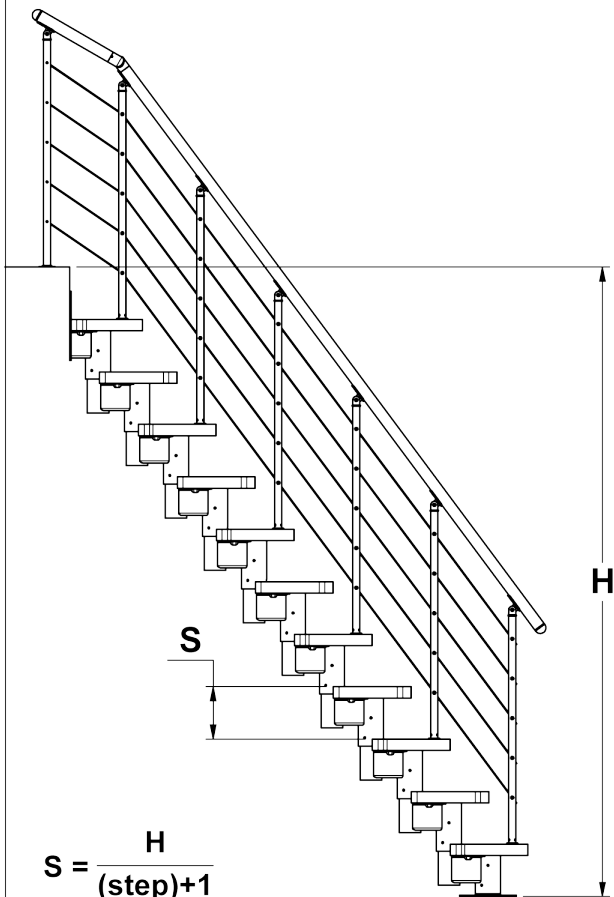
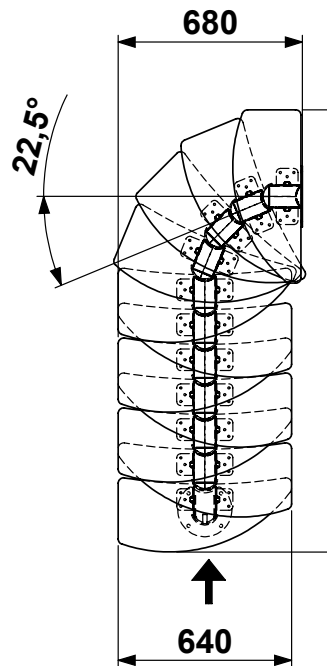
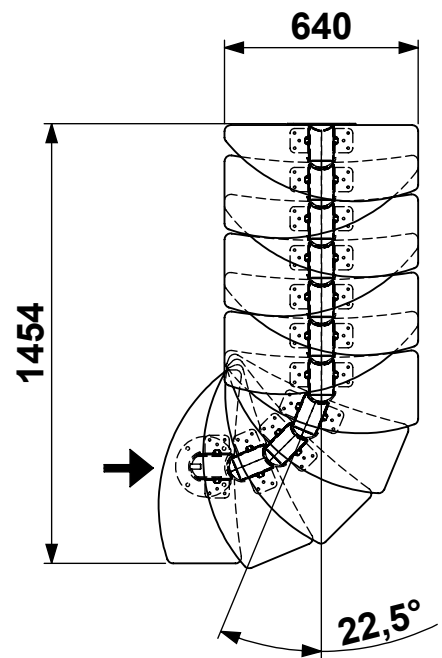
**GB** Please note that impurities may occur in the threads of the components. We have enclosed a screw tap for correction of this.

**D** Bitte freundlichst darauf aufmerksam sein, dass Unreinheiten im Gewinde der Teile vorkommen können. Wir haben einen Gewindebohrer für Ausbesserung davon mitgeliefert.

**A**



**A2**

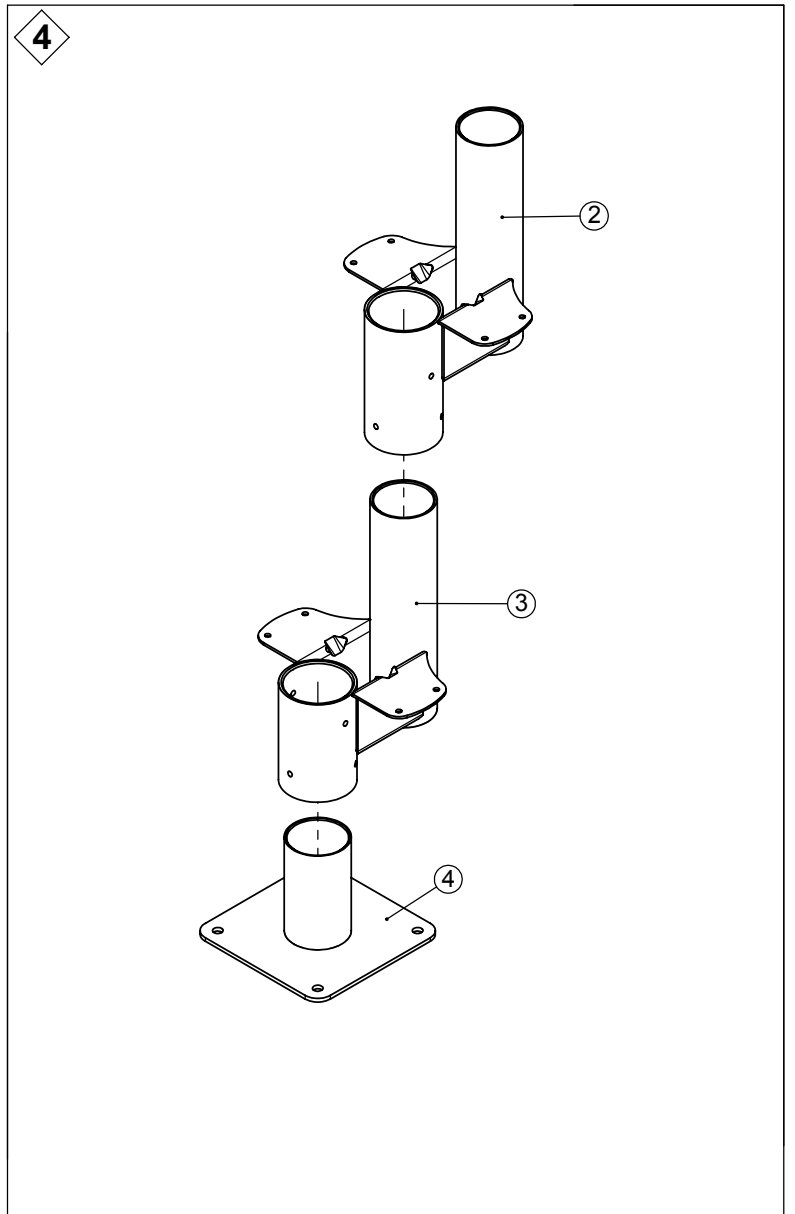
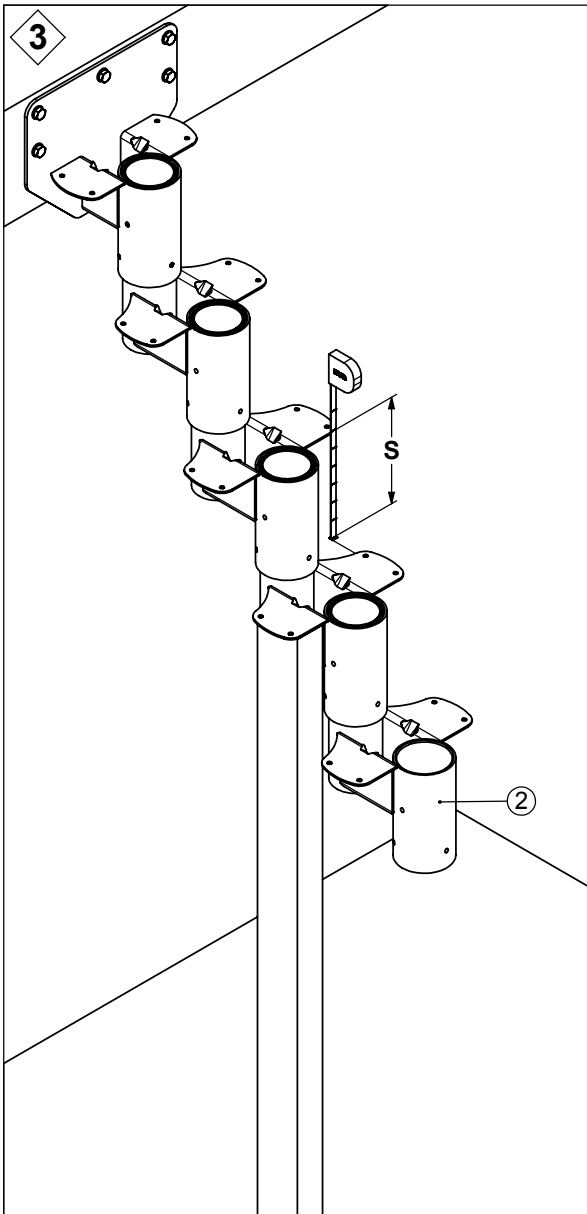
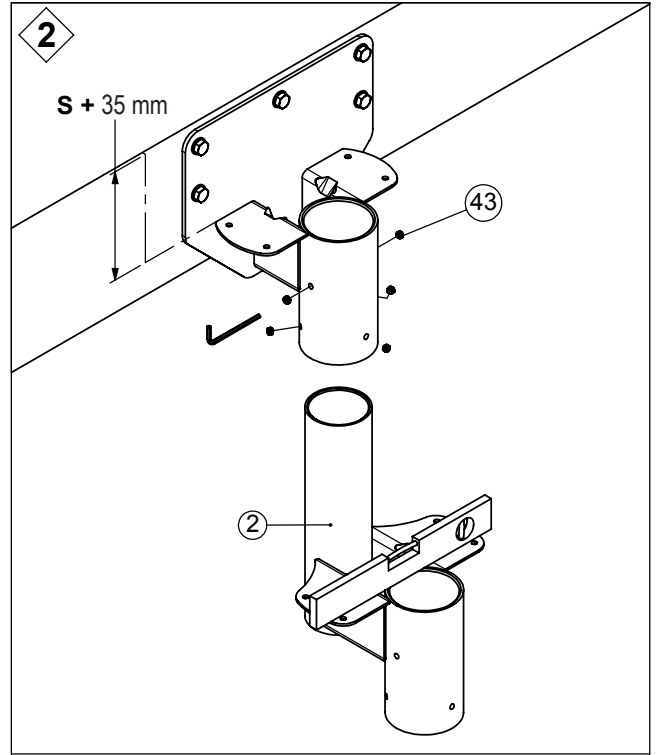
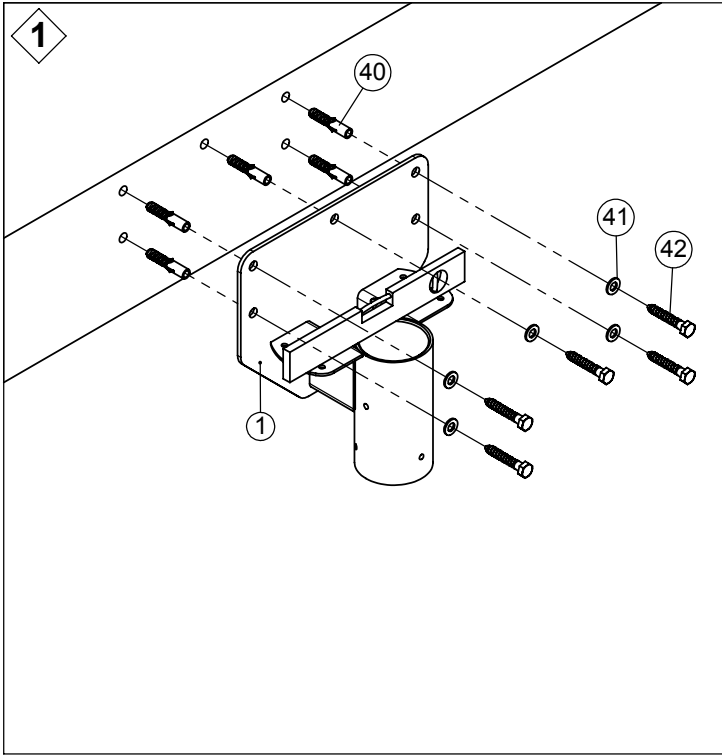


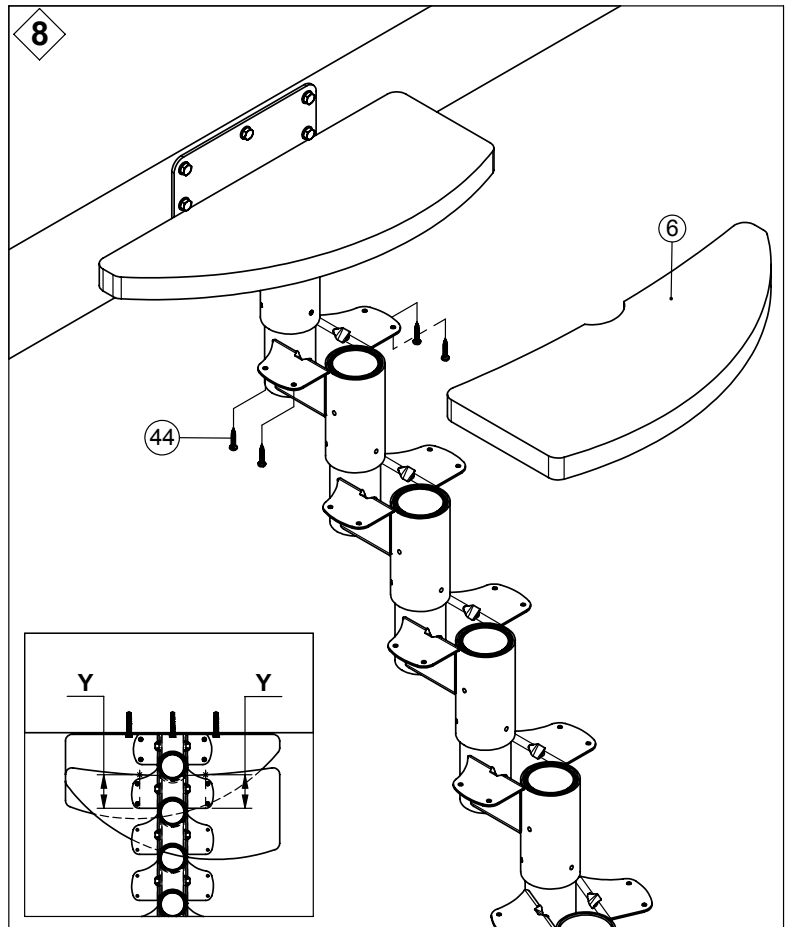
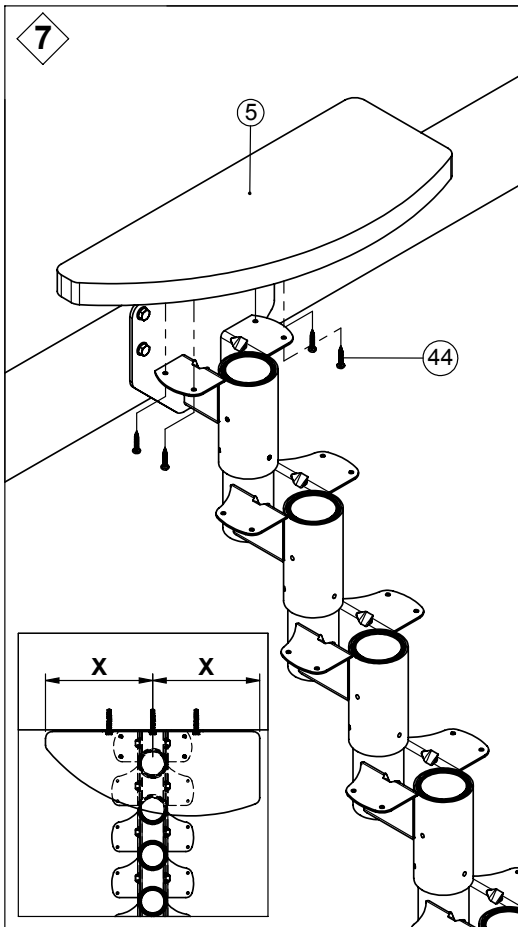
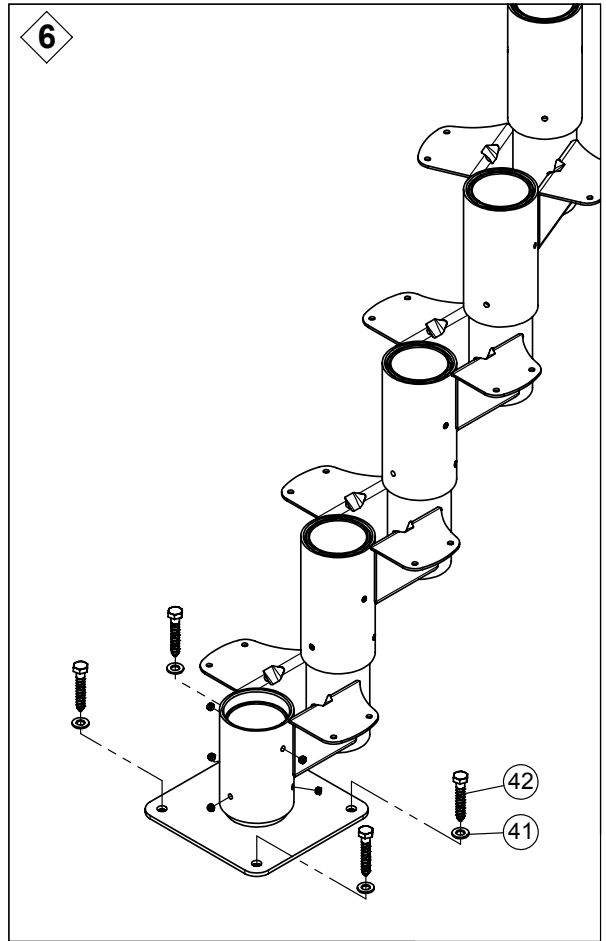
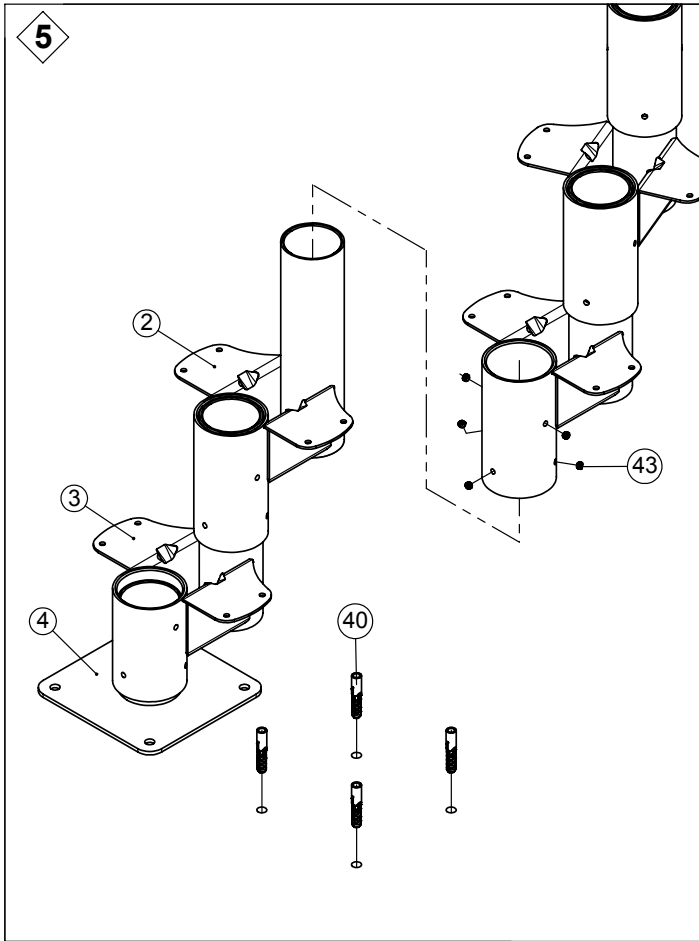
$$S = \frac{H}{(\text{step})+1}$$

**A1**

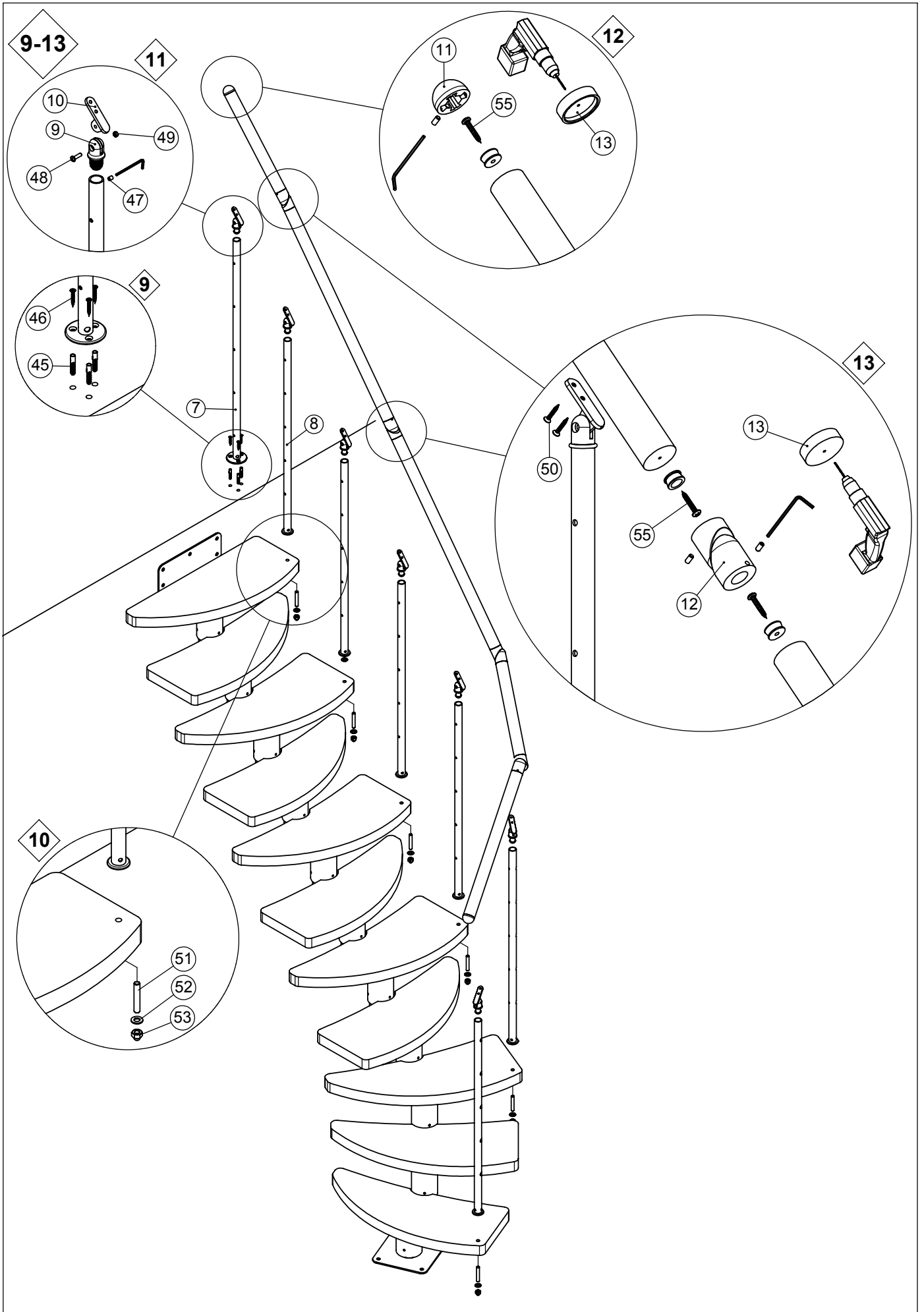
<b>S min</b>	185	mm
<b>S max</b>	230	mm
<b>(step)+1</b>	<b>H min</b>	<b>H max</b>
	mm	mm
12	2220	2760
13	2405	2990
14	2590	3220
15	2775	max 3450



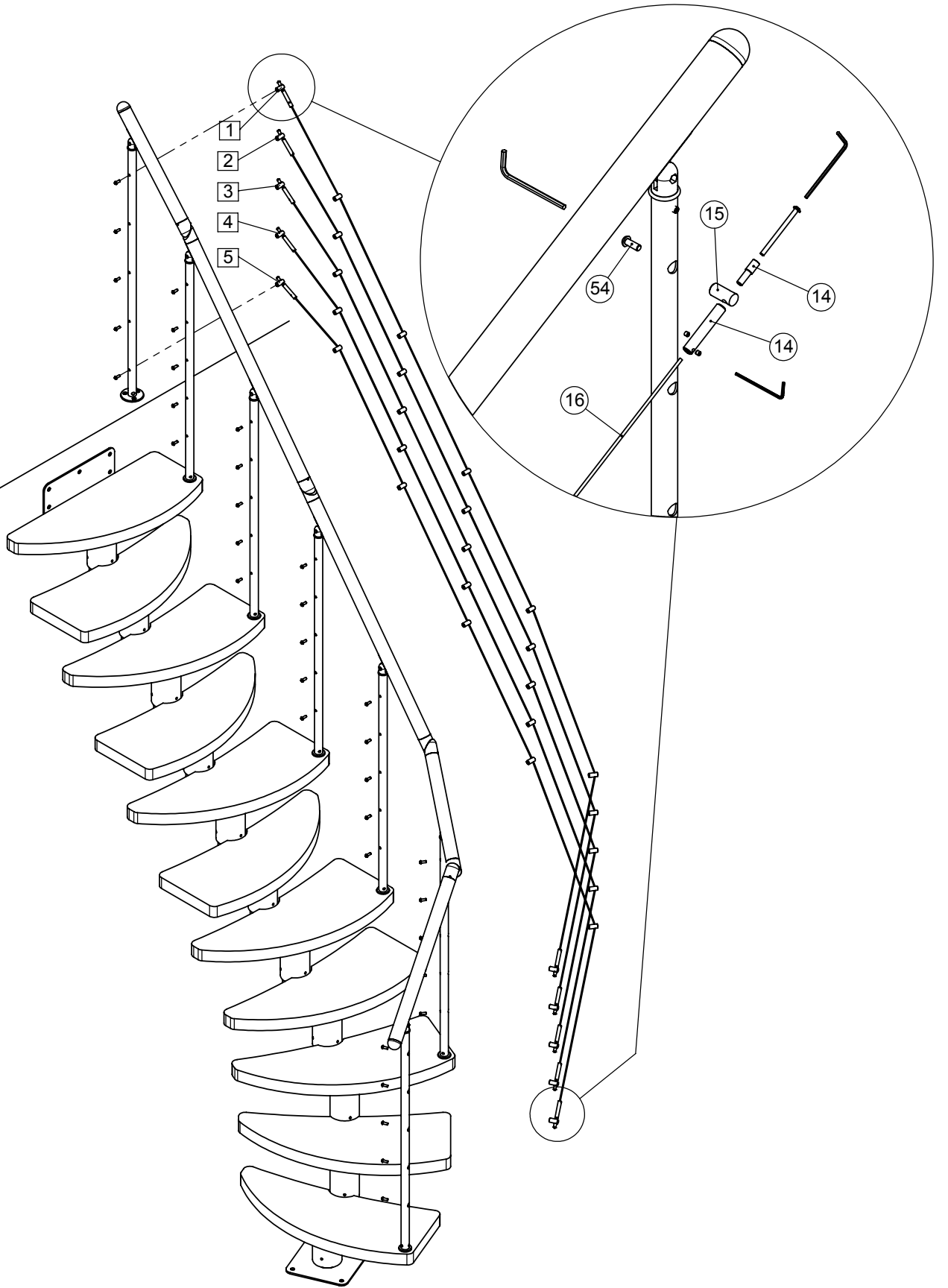


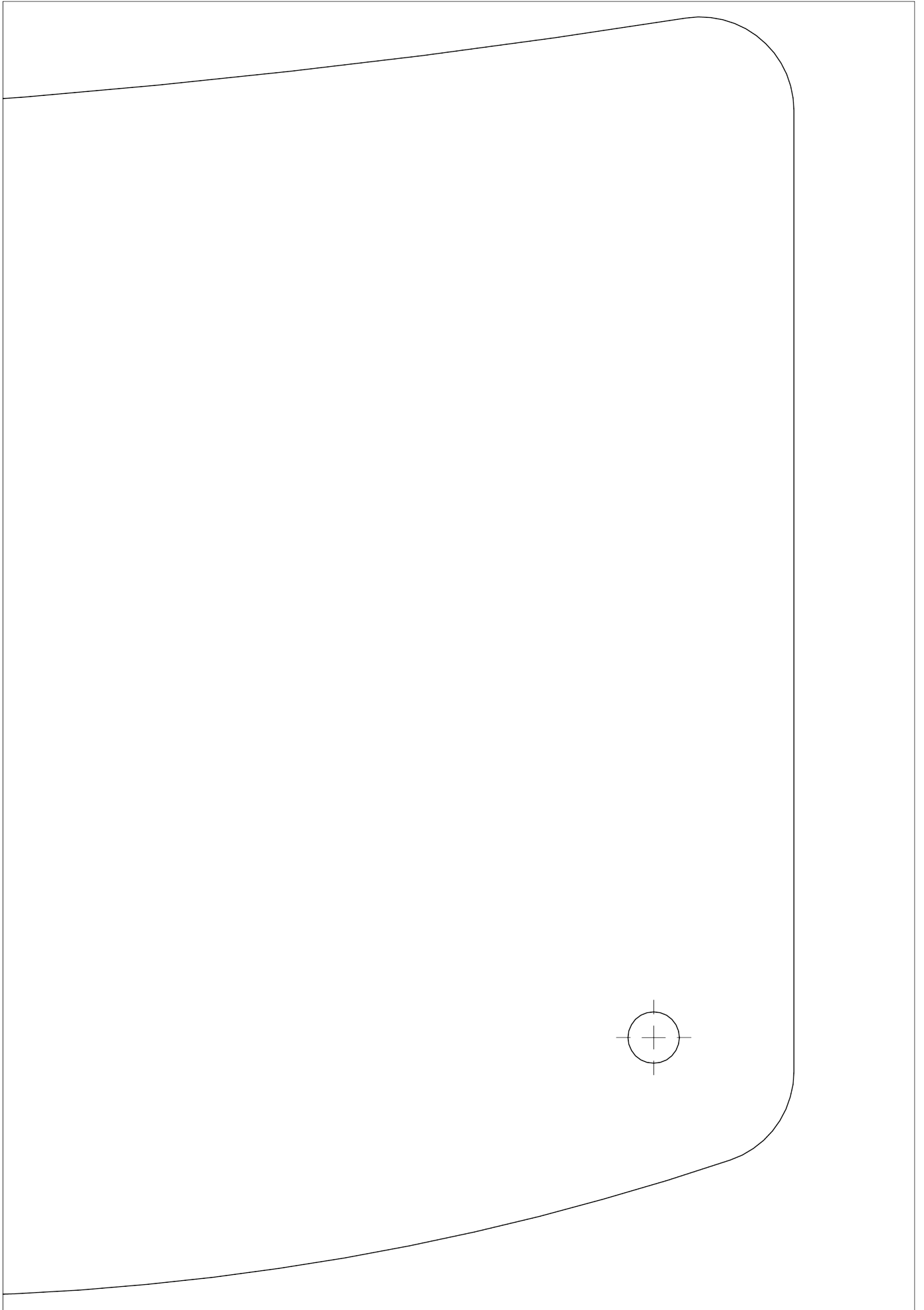


R1-99880-04



14





R1-99880-05