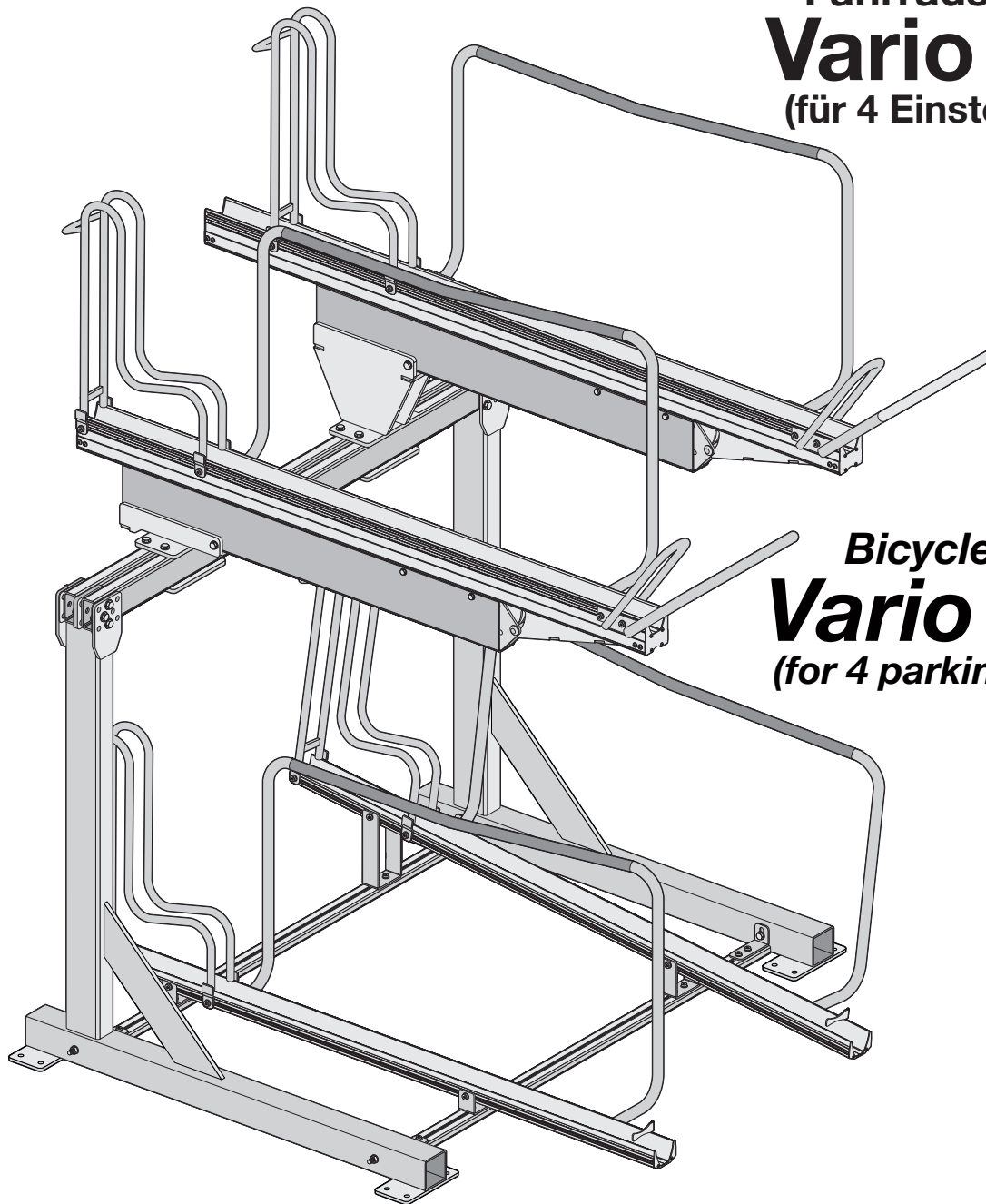


Fahrradständer Vario Hub

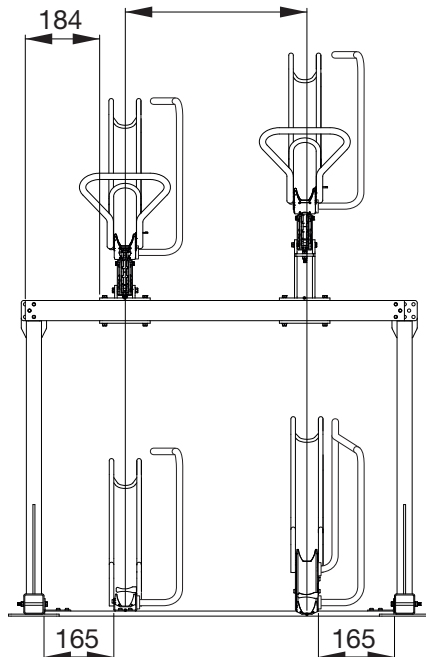
(für 4 Einstellplätze)

Bicycle rack Vario Hub

(for 4 parking places)

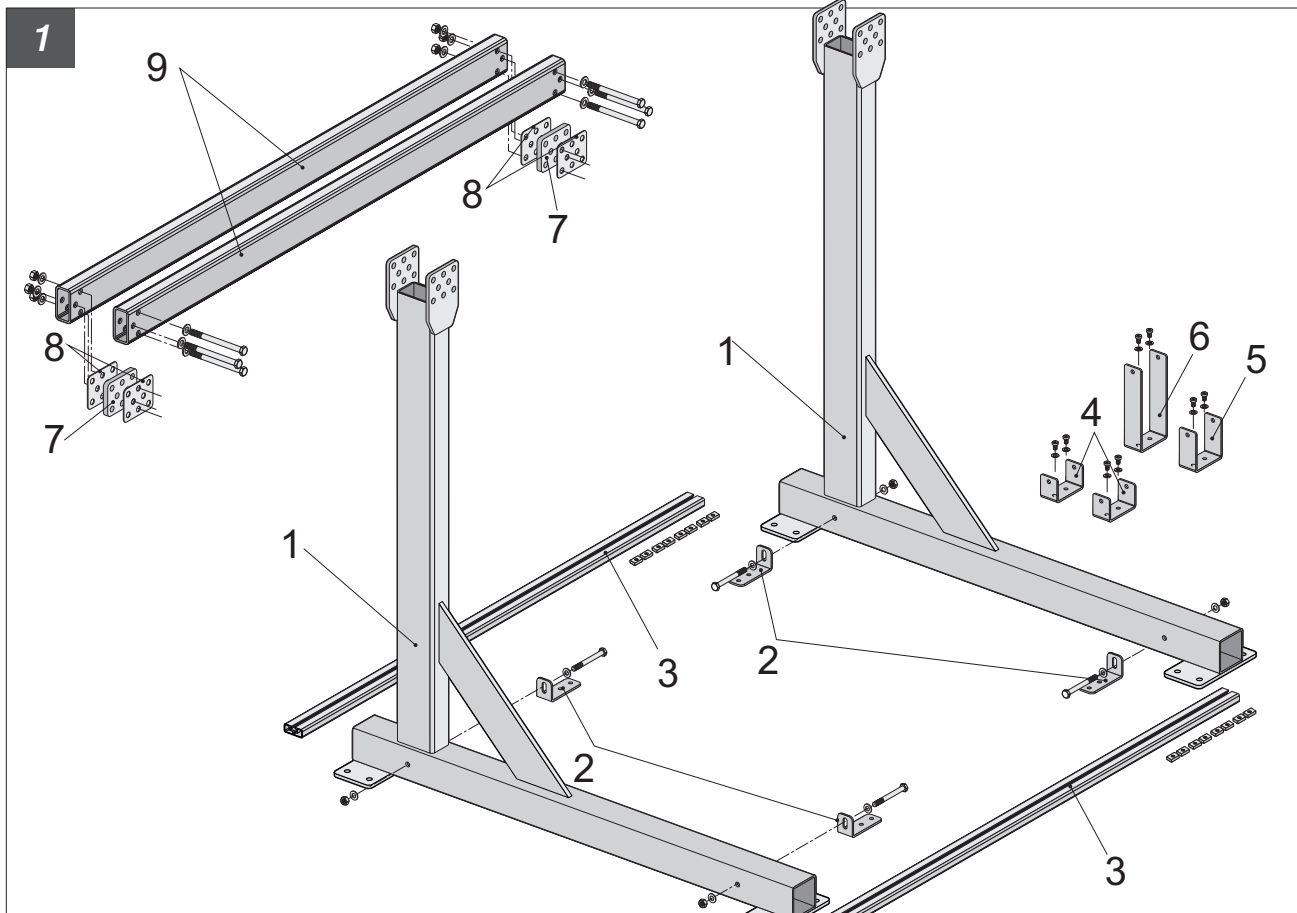


nach Wahl in der Bestellung
According to choice in order



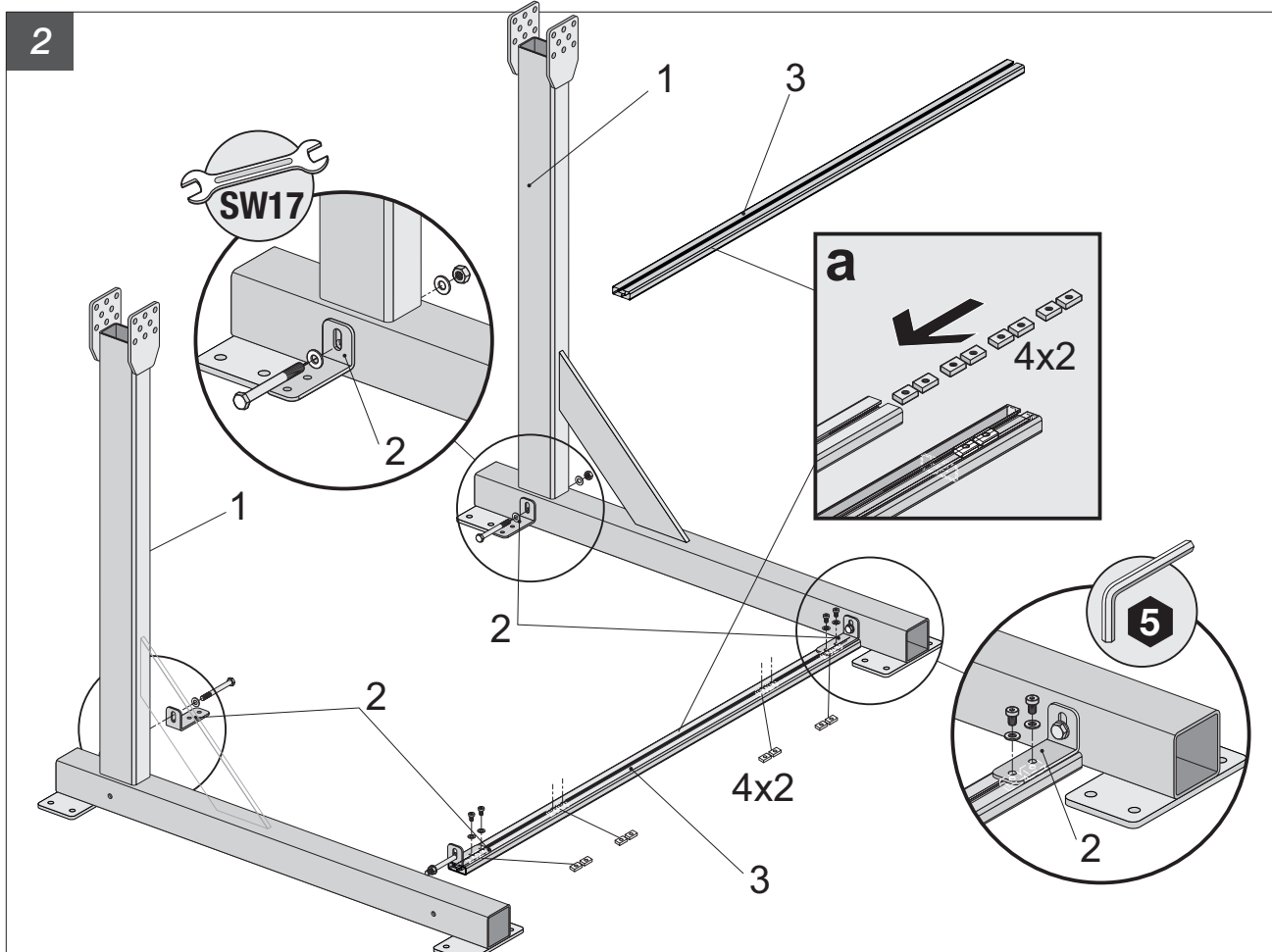
Befestigungsteile		Fastening components	
68 x	8,4 DIN 125 A	12 x	M10x110 DIN 931
8 x	4,8x13 DIN 7981 C	16 x	M10 DIN 934
68 x	Nutenstein	32 x	10,5 DIN 125 A
8 x	M6x16 SN ISO 7380 A2	6 x	M12x140 DIN 931
68 x	M8x12 DIN 7984	6 x	M12 DIN 934
2 x	M10x55 DIN 933	12 x	13 DIN 125 A
2 x	M10x90 DIN 931		

Der Vario Hub ist beliebig erweiterbar
The Vario Lift can be infinitely extended



Montage der Unterkonstruktion - Übersicht Bauteile

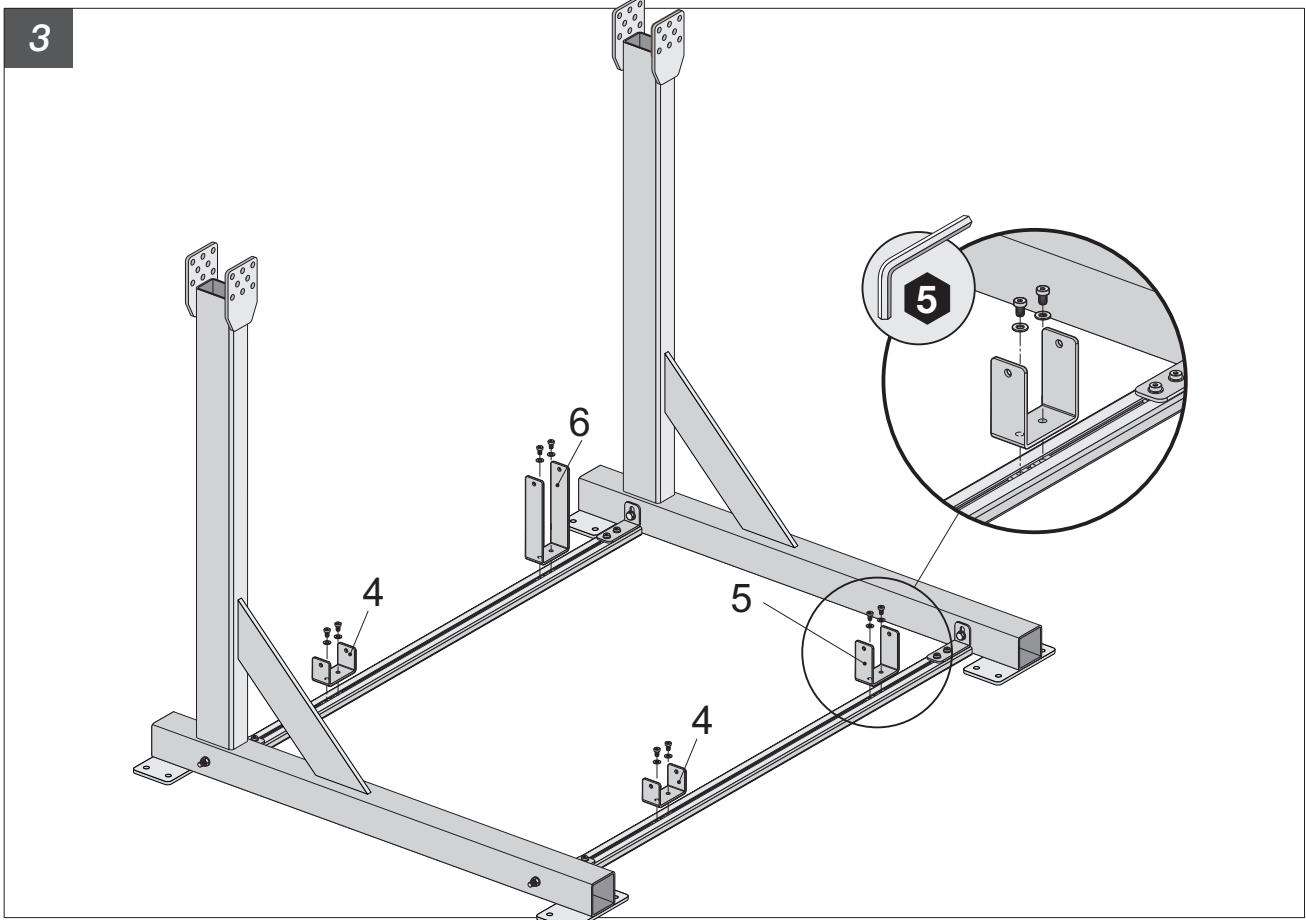
Assembling the base - Overview of components



Einzelaufstellung: Aufstellen der beiden Ständer (1) und Anschrauben der 4 Haltewinkel (2). In beide Verbindungsprofile (3) je 8 Nutensteine (Bild a) einlegen. Dann die Verbindungsprofile (3) mit den Haltewinkeln (2) verschrauben. Bei **Reihenaufstellung** siehe Bilder 4a-c auf Seite 3!

Single assembly: Set up the two uprights (1) and screw the 4 brackets (2). Insert 8 sliding nuts each into both connection profiles (3) (Figure a). Then screw the connection profiles (3) to the brackets (2). For **serial assembly** definitely observe Figures 4a-c on page 3!

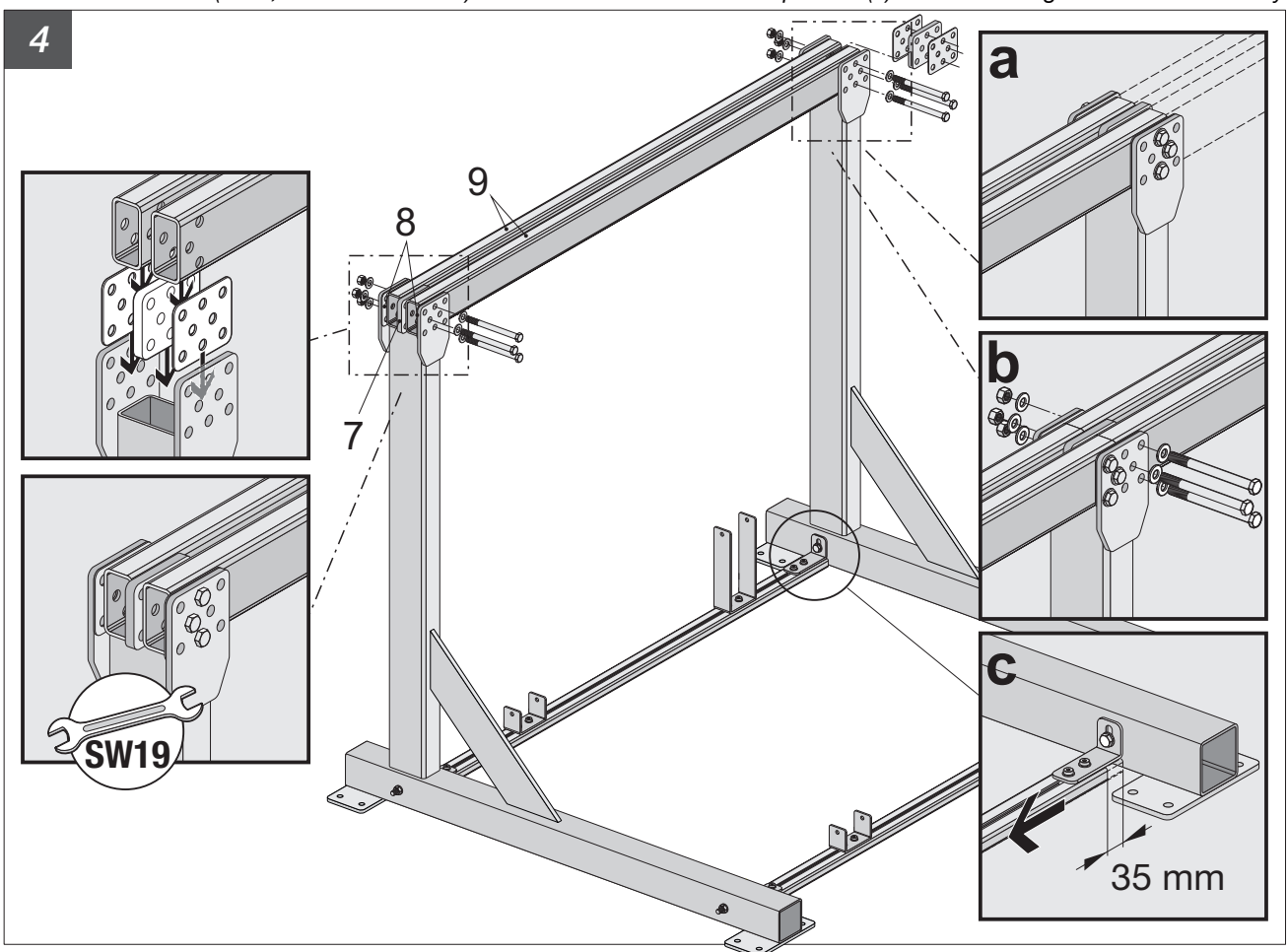
3



Nun werden die 4 Bügel (2 x 4, 1 x 5a und 1 x 5b) in der gleichen Weise an den Verbindungsprofilen (3) mit den Nutensteinen verschraubt.

Now the 4 brackets (2 x 4, 1 x 5a und 1 x 5b) are bolted to the connection profiles (3) with the sliding nuts in the same way.

4

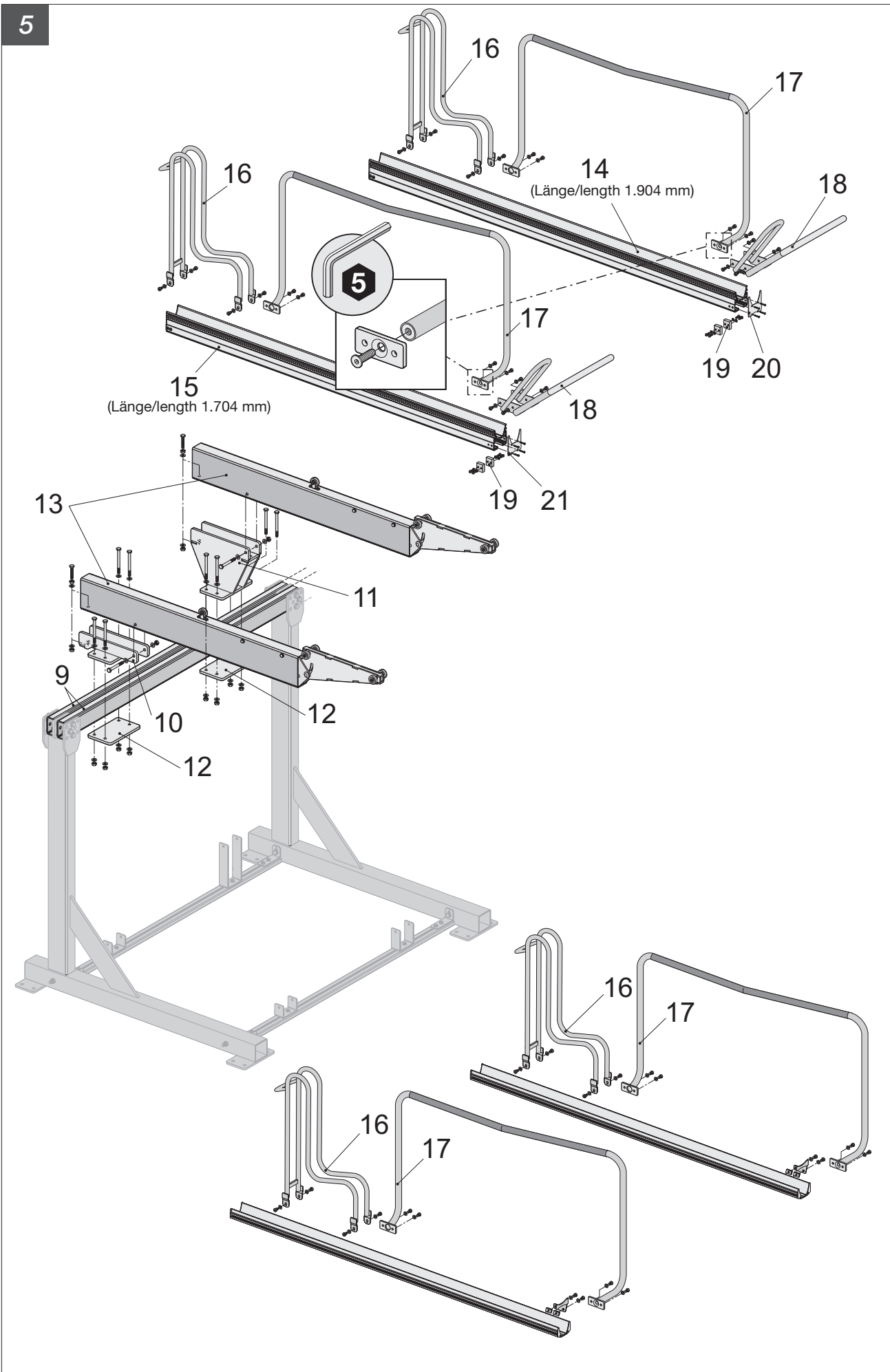


Montieren der beiden Traversen (9) mit den Distanzplatten (7+8) an den Ständern (1) für **Einzelaufstellung** (Bild a).

Die Traversen können für eine Erweiterung in **Reihenaufstellung** verlängert werden. Hierzu werden die Platten 7+8 um eine Bohrung horizontal versetzt montiert (Bild b) und die Haltewinkel mit 35 mm Abstand angeschraubt (Bild c).

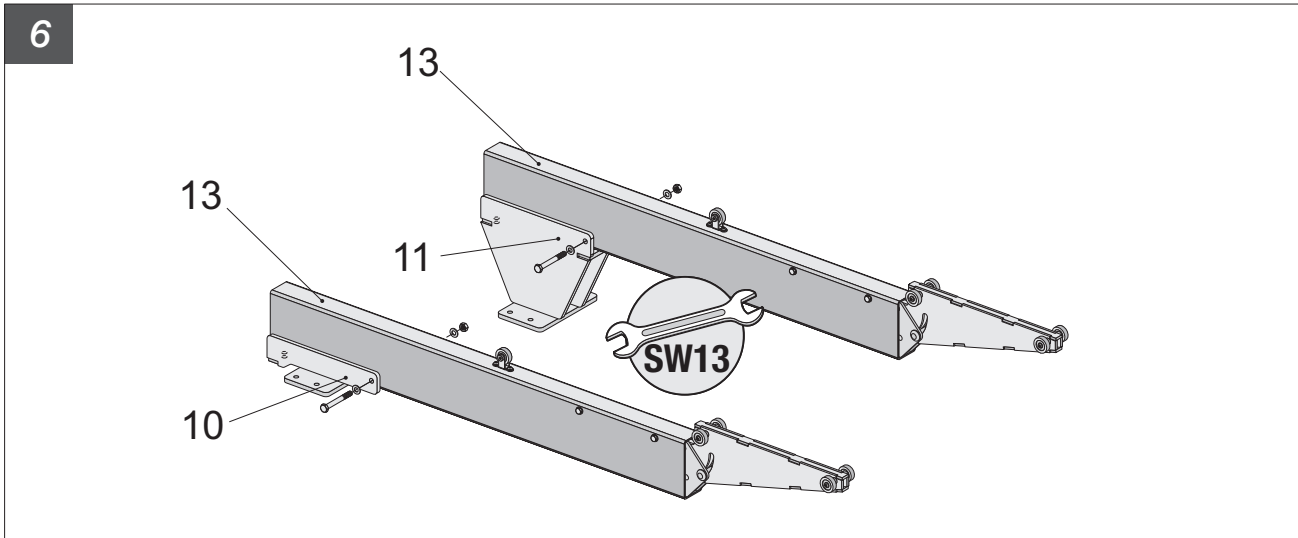
Mount the two cross-members (9) with the spacer plates (7+8) to the uprights (1). The cross-members can be extended for further stands in **serial assembly** (Figure a). For the purpose, 7+8 the plates are mounted horizontally by a bore (Figure b) and the mounting bracket is screwed 35 mm apart (Figure c).

5



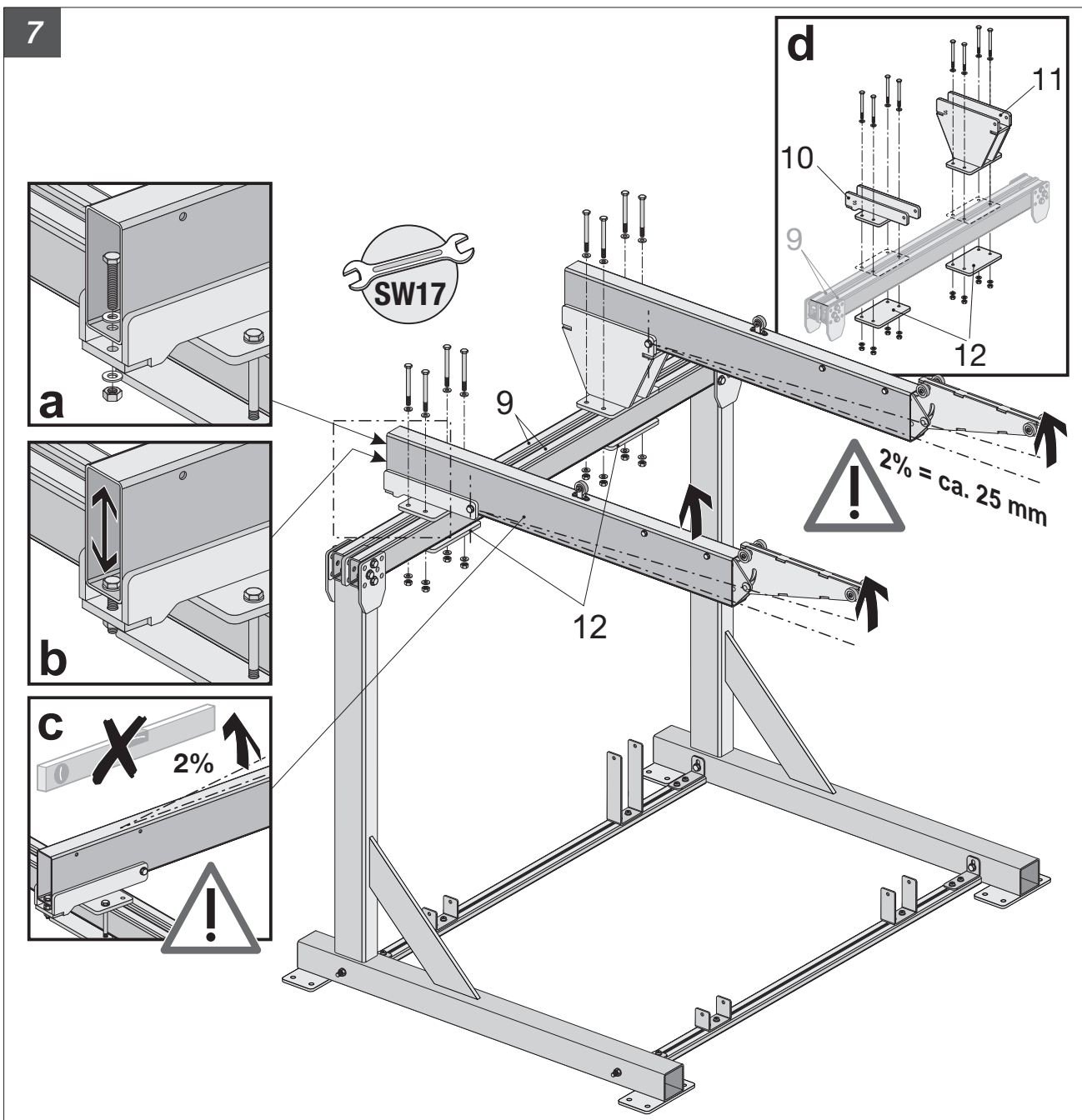
Montage der Tragelemente - Übersicht Bauteile.

Mounting the supporting elements – Overview of components.



Verschrauben der Träger (9+10) mit den beiden Auslegern (12).

Bolting the supports (9+10) to the two arms (12).

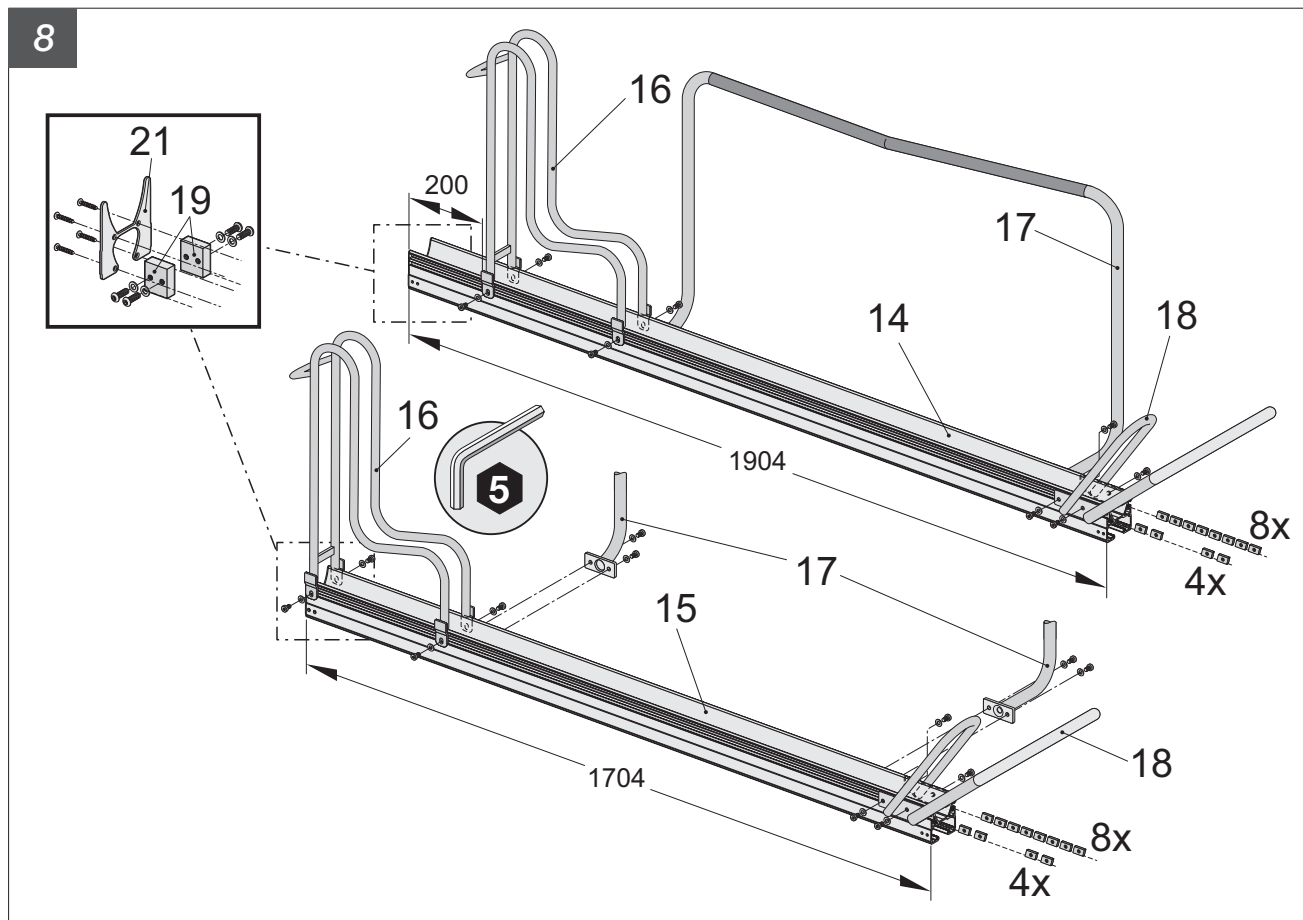


Befestigen der beiden komplettierten Tragarme mit den Montageplatten (12) auf die Traversen (9) nach Bild d.

Wichtig: Anschließend die Tragarme mit 2% Steigung zur Spitze hin einstellen (siehe Bild a-c), um ein Abrollen der Trägerprofile nach vorn zu verhindern.

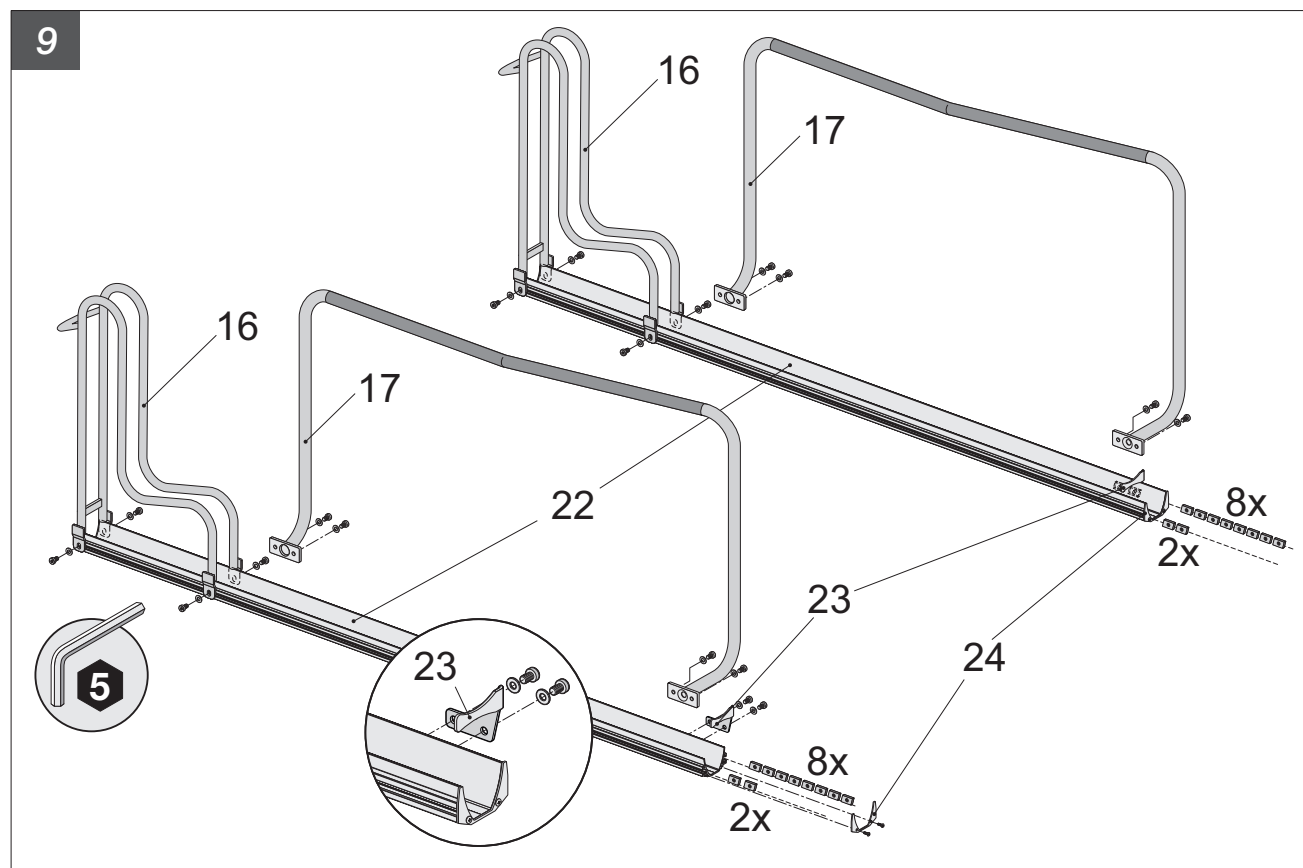
Connecting the two completed supporting arms with the mounting plates (12) on the cross-members (9) shown in Figur d.

Important: Finally adjust the support arms with 2% slope upwards (see Figures a-c) to prevent the guide rails from rolling forward.



Die Haltebügel (16-18) seitlich mit 1x4 und 1x8 Nutensteinen an den **oberen Trägerprofilen** (14+15) montieren. Am hinteren Profilstück je zwei Sicherungsklötzchen befestigen und mit den Blechen (21) verschließen.

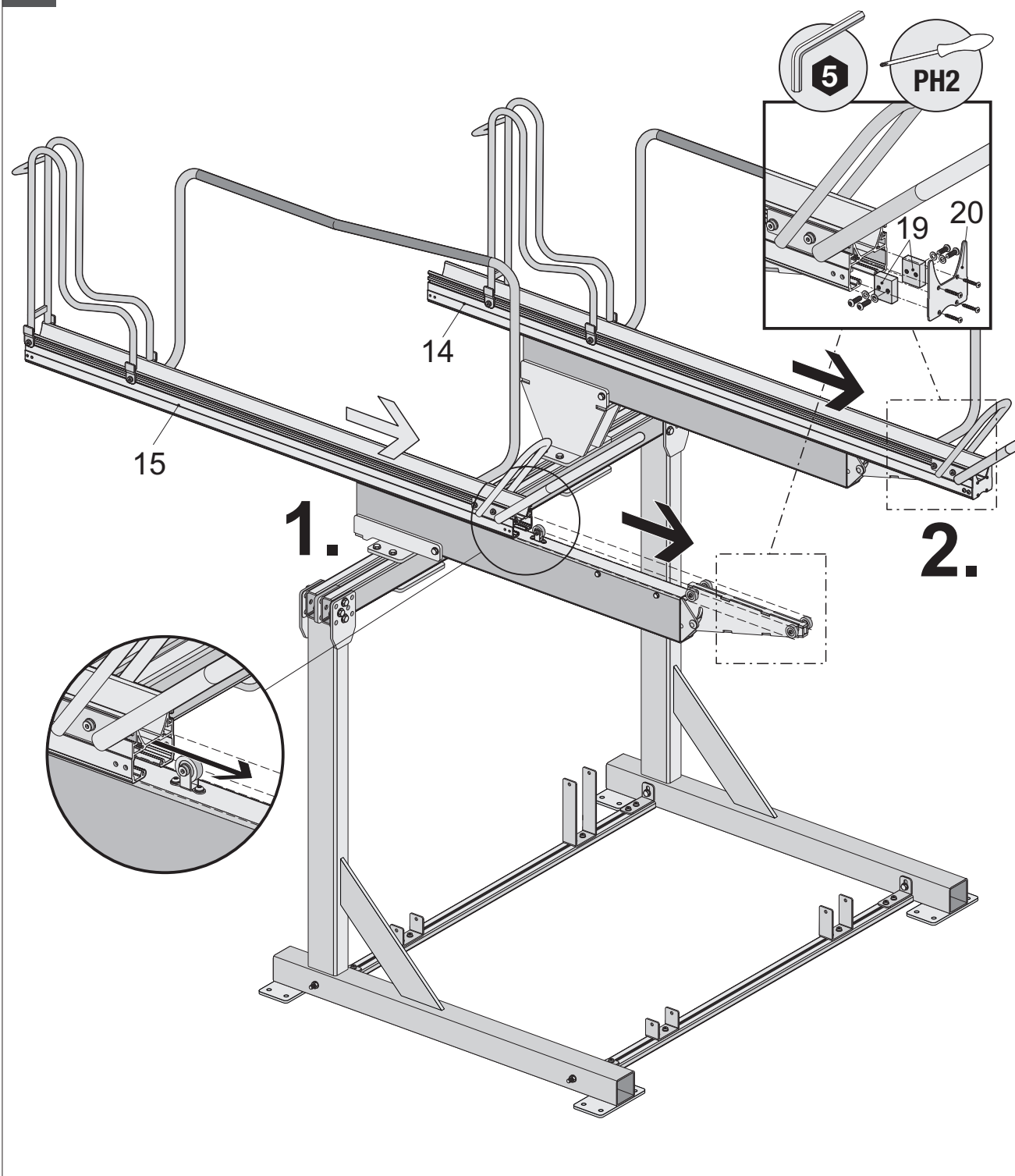
Attach the holding hoops (16-18) using the sliding nuts on the sides of the **upper guide rails** (14+15). All sliding nuts must be inserted before the rails are capped!



Haltebügel (16+17) und den Rad-Anschlagbügel (23) seitlich mit 1x8 und 1x2 Nutensteinen an beiden **unteren Trägerprofilen** (22) montieren. Alle Nutensteine müssen eingelegt werden, bevor die Profile verschlossen werden! Die Profilstücke mit den 4 Blechen (24) verschließen.

Assemble the holding hoops (16+17) and the bike rest (23) on the sides of the **lower guide rails** (22) with 1x8 and 1x2 sliding nuts. All sliding nuts must be inserted before the rails are capped! Cap the rail ends with the 4 plates (24) provided.

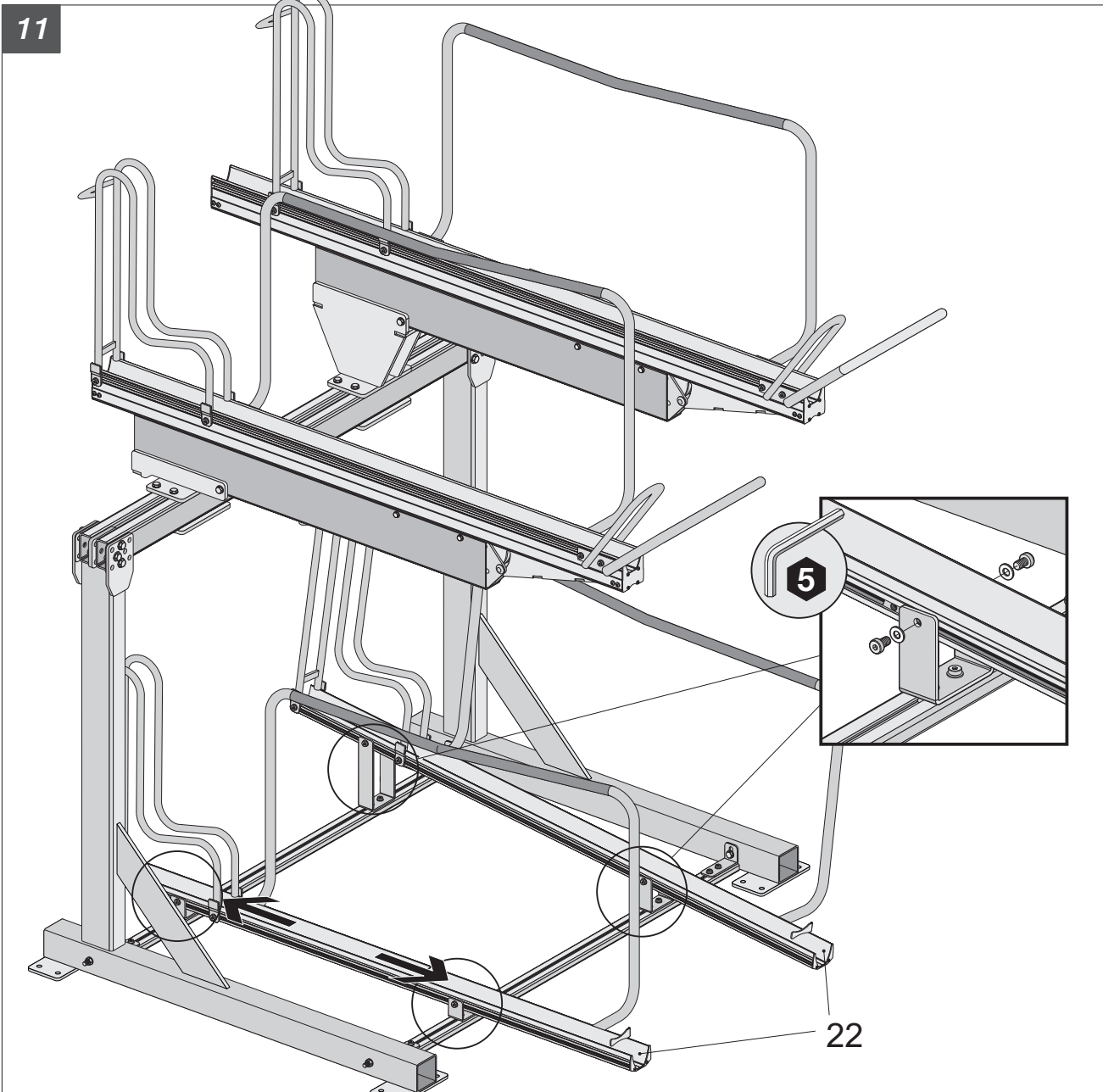
10



Aufschieben der Trägerprofile (14+15) von hinten über die Führungsrollen auf die Tragarme (13). Vorn und hinten je 2 Sicherungsklötzchen (19) in die Profilenenden einsetzen und verschrauben. Die Profile (14+15) mit den Blechen (20) verschließen.

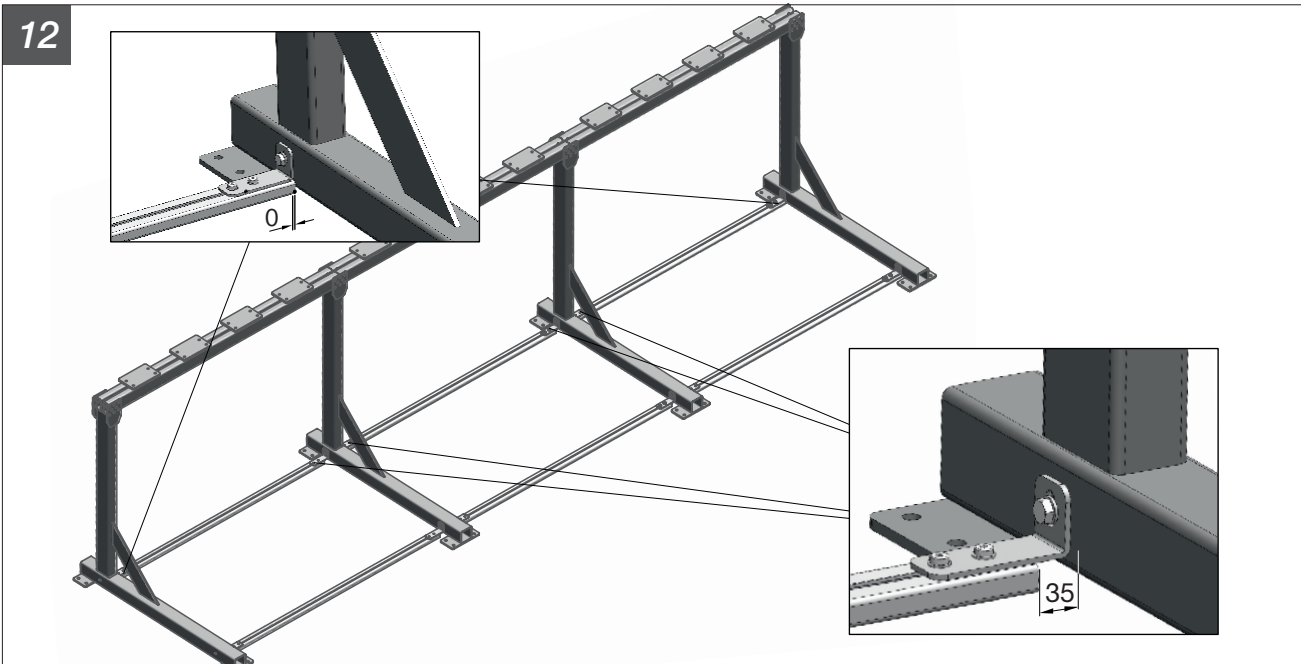
Slide the guide rails (14+15) from behind via the guide rollers on the support arms (13). Set and bolt 2 safety blocks (19) in the guide rail ends. Cap the guide rail ends (13) with the plates (19/20) (see Figures a and b).

11



Abschließend die beiden vormontierten Träger (22) am Untergestell mit den Befestigungsbügeln (4-6) verschrauben.
Finally, bolt the pre-mounted support (22) to the base with the mounting brackets (4-6).

12



Bei Reihenaufstellung wird die Befestigung der Traversen (3) nach den gezeigten Maßen vorgenommen.
For serial assembly, the mounting of the cross members (3) is carried out according to the dimensions shown.