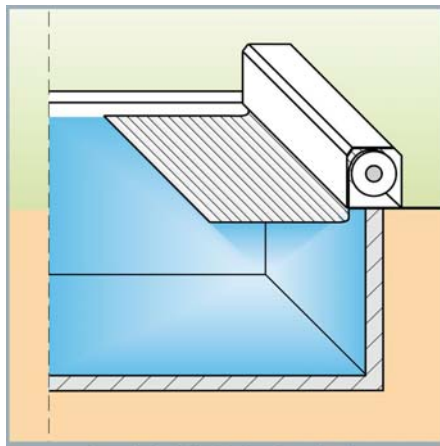


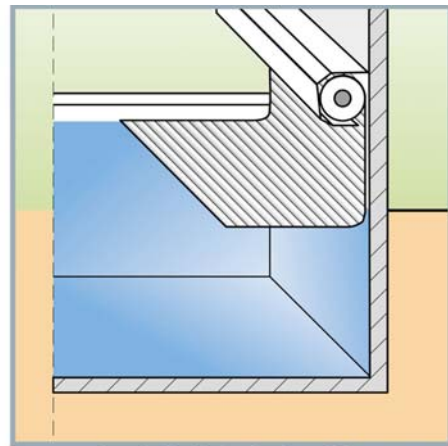
R O L D E C K

- GB** INSTRUCTION MANUAL ABOVE GROUND ROLDECK
- D** MONTAGEANLEITUNG ROLDECK OBER FLUR
- NL** MONTAGEHANDLEIDING ROLDECK OPBOUW

STARLINE ROLDECK



TYPE 1



TYPE 2

GB

PLEASE RETAIN THESE ASSEMBLING INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

If you have any queries concerning the duration and terms of the guarantee, please contact your supplier. We would also refer you to our General Sale and Supply Conditions, which are available on request.

The manufacturer accepts no liability for any damage or injury caused by failure to follow these instructions, or from negligent operation or Assembling, even if this is not expressly stated in this instruction manual. In light of our policy of continuous improvement, it is possible that details of the product may differ from those described in this manual. For this reason, these instructions should only be treated as guidelines for the installation of the relevant product. This manual has been compiled with all due care, but the manufacturer cannot be held responsible for any errors or the consequences thereof. All rights are reserved and no part of this manual may be reproduced in any way.

D

BITTE VERWENDEN SIE DIESE ANLEITUNG BEI ALLEN ZUKÜNFTIGEN MONTAGEN !

Bezüglich Gewährleistungsdauer und für die Bedienungseinweisung wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Des weiteren verweisen wir auf unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung stellen.

Für Folgeschäden, bedingt durch unsachgemäße Montage bzw. Nichteinhaltung der in dieser Montageanleitung aufgeführten Vorschriften und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen, ist der Hersteller nicht verantwortlich.

Auf Grund von kontinuierlicher Weiterentwicklung der Produkte kann es durchaus vorkommen, dass das Produkt in Einzelheiten von dem Beschrieb abweicht. Aus diesem Grund dient die Anleitung nur als Richtlinie für die Montage der Produkte.

Wir haben diese Montageanweisung sorgfältig verfasst, übernehmen aber für evtl. Fehler, oder Folgeschäden keine Verantwortung.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass alle Rechte vorbehalten sind, und das Kopieren dieser Anleitung verboten ist.

NL

BEWAAR DEZE MONTAGEHANDLEIDING VOOR TOEKOMSTIG GEBRUIK!

Voor de duur en de voorwaarden ten aanzien van garantie raden wij u aan contact op te nemen met uw leverancier. Voorts verwijzen wij naar onze Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden die op aanvraag verkrijgbaar zijn.

Alle verantwoordelijkheid voor schade of letsel als gevolg van het niet naleven van deze voorschriften, of door het niet in acht nemen van de gebruikelijke voorzichtigheid of zorgvuldigheid bij handelingen en montage, zelfs indien niet uitdrukkelijk omschreven in deze montagehandleiding, wordt door de fabrikant afgewezen.

Als gevolg van voortdurend streven naar verbetering kan het voorkomen dat het product in detail afwijkt van hetgeen in deze handleiding is beschreven. Om deze reden dienen de gegeven instructies slechts als richtlijn voor het installeren van het in deze handleiding vermelde product.

Deze handleiding is met alle zorg samengesteld, maar de fabrikant kan geen verantwoording op zich nemen voor eventuele fouten in deze handleiding of voor de gevolgen daarvan.

Voorts zijn alle rechten voorbehouden en mag niets uit deze handleiding op welke wijze dan ook worden veelevoudigd.

Table of contents / Inhaltsverzeichnis / Inhoudsopgave

1.	Introduction / Einleitung / Inleiding	3
2.	Warnings & safety measures / Warnungen und Sicherheitsmassnahmen / Veiligheidsmaatregelen en waarschuwingen	3
3.	Assembling preparations / Montagevorbereitung / Montagevoorbereiding	6
3.1	<i>Checking tools / Kontrolle der Werkzeuge / Controle gereedschappen</i>	7
3.2	<i>Checking fasteners / Kontrolle Befestigungsteile / Controle bevestigingsmaterialen</i>	8
4.	Exploded-view Above Ground Roldeck / Roldeck Ober Flur / Roldeck opbouw	11
5.	List of components / Stückliste / Stuklijst	12
6.	Assembling Roller Sit. 1 / Montage Wickelwelle Sit. 1 / Montage opwickelas Sit. 1	14
7.	Assembling Roller Sit. 2/3 / Montage Wickelwelle Sit. 2/3 / Montage opwickelas Sit. 2/3	15
8.	Assembling Above Ground Roldeck / Montage Roldeck Ober Flur / Montage Roldeck opbouw	16
9.	Assembling External motor sit. 2 / Montage Externer motor sit.2 / Montage Externe motor sit.2	21
10.	Assembling External motor sit. 3 / Montage Externer motor sit.3 / Montage Externe motor sit.3	23
	Copyrights	25

GB

1. Introduction

This manual describes the Assembling of the Starline Roldeck. Read this manual carefully. The installer must be informed of the contents of this manual. Follow the contents of the manual precisely. Always do things in the correct order. This manual should be kept on a safe, dry and against sun-protected place. In case of damage or loss the user may request a new copy of the manual from Starline.

2. Warnings & safety measures

When installing the Starline Roldeck, please observe carefully the instructions and guidelines contained in this manual. Always perform each step in sequence. If any of the instructions are not clear, please contact Starline. Subject to technical change without notice. All measurements are in millimetres unless otherwise indicated.



The Starline Roldeck should normally be assembled by qualified technical personnel (at least 2 skilled people). We strongly discourage the use of additional components or the omission of components as this can have a negative effect on the operation and the safety of the Starline Roldeck.

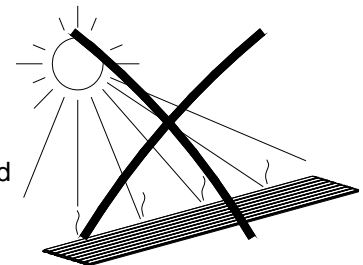
The manufacturer accepts no liability for damage or injury caused by failure to adhere strictly to the safety precautions and instructions contained in this manual or by negligence during the installation of the product and any accessories described in this document.

Please note: At low temperatures one cannot transport, dis/assemble, clean and replace the slats. At low temperatures the slats are very vulnerable.

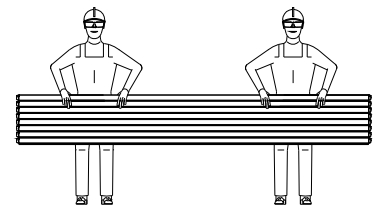


Translucent, solar and blue slats should not be exposed to direct sunlight, unless lying on the water-level.

The Translucent, solar and blue slats must always be placed on or under the water level or rolled on the winding shaft so that these are protected against sunlight.



The slats should only be transported horizontally, by min. 2 qualified employees.



Condensation can occur in the slats.



The electrical installation must comply to the current standards and locally applying installation instructions. The installation should only be connected by an acknowledged electro technical installer. Possible failures to equipment must be communicated to your installer. The equipment should be checked 1x p. year by your installer.

D

1. Einleitung

Diese Anleitung beschreibt den Zusammenbau des Starline Roldeck. Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig. Der Installateur muß vom Inhalt diese Anleitung informiert sein. Der Inhalt der Anleitung folgt genau. Tun Sie immer Sachen im korrekten Auftrag. Diese Anleitung sollte auf sicherem, trockenem und an einen geschützten Platz vor der Sonne gehalten werden. Wenn Sie die Anleitung verlieren sollten, bestellen Sie dann eine neue Kopie.

2. Warnungen und Sicherheitsmassnahmen

Befolgen Sie für die Montage des Starline Roldeck sorgfältig die Anweisungen und Vorgaben wie beschrieben. Verändern Sie auf keinen Fall die Reihenfolge der Montageschritte.

Sollten dennoch Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte direkt an Starline.

Wir behalten uns vor, auch ohne schriftliche Ankündigung, Änderungen vorzunehmen.

Sofern nicht anders erwähnt, sind alle Maßangaben in Millimeter.



Für die ordentliche Montage sind mindestens zwei qualifizierte Monteure notwendig.

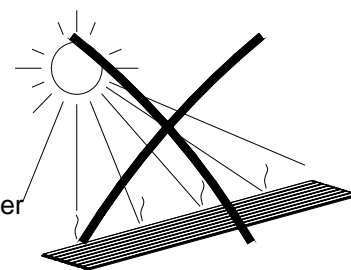
Das eigenständige Hinzufügen oder Weglassen von Montageteilen kann einen nachteiligen Einfluss auf die Funktionsfähigkeit und Sicherheit der Elemente zur Folge haben und ist deshalb strengstens untersagt.

Der Hersteller lehnt jede Verantwortung für Schäden oder Verletzungen, die durch die unsachgemässe Handhabung, das Nichteinhalten der Sicherheitsvorschriften und die fehlerhafte Montage, entstehen ab.

Achtung: Bei niedrigen Temperaturen kann man die Lamellen nicht transportieren, ab/montieren, reinigen und ersetzen. Bei niedrigen Temperaturen sind die Lamellen sehr zerbrechlich.

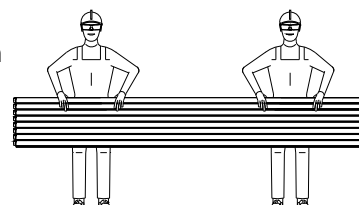


Die Transparente, Solar- und Blaue Lamellen sollten nicht an direktem Sonnenlicht herausgestellt werden, außer liegend auf dem Wasserbereich.



Die Transparente, Solar- und die Blaue Lamellen müssen immer auf oder unter Wasserbereich sein. Oder aufgerollt auf der Wickel damit diese geschützt sind gegen Sonnenlicht.

Die Lamellen sollten nur horizontal transportiert werden, durch min. 2 qualifizierten Angestellten.



Kondensation kann stattfinden in die Lamellen.



Die elektrische Installation sollte den gegenwärtigen Standards und Montagevorschriften am Ort entsprechen. Die Installation sollte nur durch einen bestätigten elektrotechnischen Installateur angeschlossen werden. Mögliche Störungen zur Ausrüstung sollten Sie Ihrem Installateur mitteilen. Lassen Sie die Ausrüstung 1x pro Jahr durch Ihren Installateur überprüfen.

1. Inleiding

Deze handleiding beschrijft de montage van het Starline Roldeck.

Lees deze handleiding zorgvuldig. De installateur moet van de inhoud van deze handleiding op de hoogte zijn. Volg de inhoud van de handleiding nauwgezet op.

Verricht de handelingen altijd in de juiste volgorde.

Deze handleiding dient op een veilige, droge en tegen zon beschutte plaats bewaard te worden.

Mocht de handleiding zoekraken bestel dan een nieuw exemplaar.

2. Veiligheidsmaatregelen en waarschuwingen

Volg bij de installatie van de het Starline Roldeck de instructies en richtlijnen zoals omschreven zijn in deze handleiding. Wijzig nooit de volgorde van de te verrichten handelingen.

Indien een of ander niet duidelijk is omtrent montage neem dan contact op met Starline.

Technische wijzigingen voorbehouden, zonder schriftelijke melding.

Alle maataanduidingen zijn in millimeters tenzij anders vermeld.



De montage van het Starline Roldeck dient standaard door gekwalificeerd technisch personeel (minimaal 2 vakbekwame personen) te worden uitgevoerd.

Het toevoegen of weglaten van onderdelen kan een nadelige invloed hebben op het functioneren en veiligheid en wordt dus ten strengste afgeraden!

De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade of letsel veroorzaakt door het niet (strikt) naleven van de veiligheidsvoorschriften en -instructies in deze handleiding, dan wel door onachtzaamheid tijdens installatie van het in dit document vermelde product en de eventueel bijbehorende accessoires.

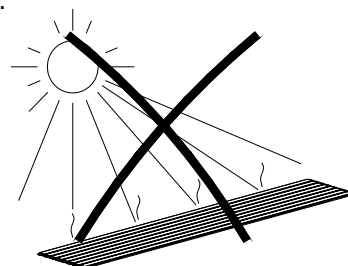
Let op:

Bij lage temperaturen mag men de lamellen niet transporteren, de/monteren, reinigen en vervangen. Bij lage temperaturen zijn de lamellen zeer kwetsbaar.



Transparante, solar en blauwe lamellen niet blootstellen aan direct zonlicht, tenzij liggend op het wateroppervlak.

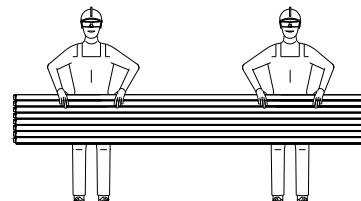
De transparante, solar en blauwe lamellen moeten ten aller tijden op of onder het wateroppervlak liggen of op de opwikkelas gerold zijn, zodat deze tegen zonlicht beschermd wordt.



De lamellen mogen alleen horizontaal getransporteerd worden met minimaal 2 gekwalificeerde werknemers.



Er kan condens in de lamellen ontstaan.



De elektrische installatie moet voldoen aan de huidige normen en plaatselijk geldende installatie-voorschriften. De installatie mag alleen aangesloten worden door een erkend elektrotechnisch installateur.

Eventuele storingen aan de apparatuur dient u te melden aan uw installateur. Laat de apparatuur 1x per jaar door uw installateur controleren.

GB 3. Assembling preparations

Check at the start of the activities by means of the component list if all materials and components are present. If not, take direct contact with your supplier.

PLEASE NOTE: The Assembling of the roller exists from one of the following 3 situations:

- **SITUATION 1:** In-roller motor (For Assembling, see chapter 6 page 14)
- **SITUATION 2:** External motor (For Assembling, see chapter 7 / 9 page 15 / 21 –22)
- **SITUATION 3:** External motor (For Assembling, see chapter 7 / 10 page 15 / 23 –24)

The Assembling of the Above Ground Roldeck exists from one of the following types: 500 / 540 / 600 / 700 / 800

PLEASE NOTE: The Assembling of the Above Ground Roldeck is described in chapter 8 (pag. 16 – 20)

Specify your situation and go to the chapter in which the Assembling of this situation is described.

D 3. Montagevorbereitung

Überprüfen Sie beim Anfang der Tätigkeiten mittels des Bauteilverzeichnisses ob alle Materialien und Bestandteilen vorhandensein. Wenn nicht, Suchen Sie direkt Kontakt mit Ihrem Lieferanten.

BITTE BEACHTEN: Der Zusammenbau die Wickelwelle besteht von einer der folgenden 3 Situationen:

- **SITUATION 1:** Rohrmotors (Für Zusammenbau, siehe Kapitel 6 Seite 14)
- **SITUATION 2:** Externer Motor (Für Zusammenbau, siehe Kapitel 7 / 9 Seite 15 / 21 –22)
- **SITUATION 3:** Externer Motor (Für Zusammenbau, siehe Kapitel 7 / 10 Seite 15 / 23 –24)

Der Zusammenbau des Roldeck Ober Flur besteht von einer der folgenden Arten: 500 / 540 / 600 / 700 / 800

BITTE BEACHTEN: Der Zusammenbau des Roldeck Ober Flur wird in Kapitel 8 (pag. 16 – 20) beschrieben.

Vereinbaren Sie Ihre Situation und gehen Sie zum Kapitel, in dem der Zusammenbau dieser Situation beschrieben wird.

NL 3. Montagevoorbereiding

Controleer bij aanvang van de werkzaamheden middels de Stuklijst of alle materialen en onderdelen aanwezig zijn. Zo niet, direct contact opnemen met uw leverancier.

LET OP: De montage van de opwikkelas bestaat uit één van de volgende 3 situaties:

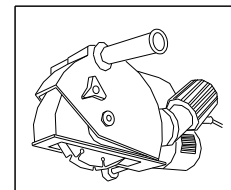
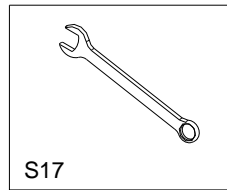
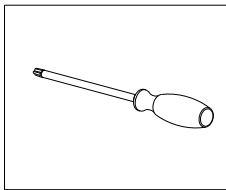
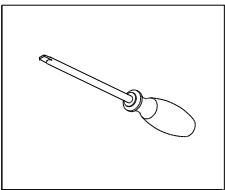
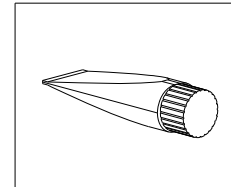
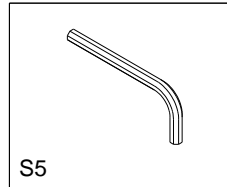
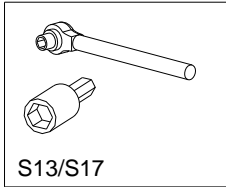
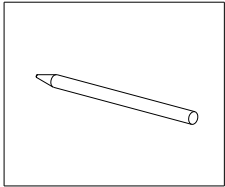
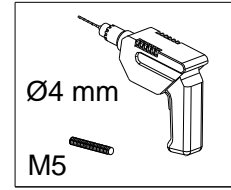
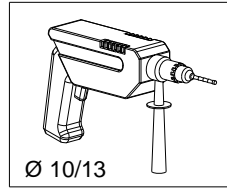
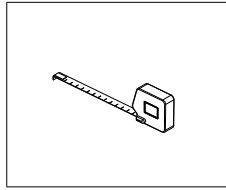
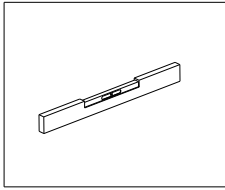
- **SITUATIE 1:** Buismotor (Voor montage zie hoofdstuk 6 pag. 14)
- **SITUATIE 2:** Externe motor (Voor montage zie hoofdstuk 7 / 9 pag. 15 / 21 –22)
- **SITUATIE 3:** Externe motor (Voor montage zie hoofdstuk 7 / 10 pag. 15 / 23 –24)

De opbouw bestaat uit één van de volgende typen: 500 / 540 / 600 / 700 / 800







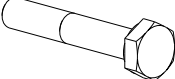



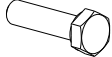
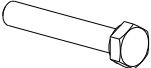







LET OP: De montage van de opbouw wordt beschreven in hoofdstuk 8 (pag. 16 – 20)






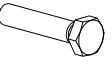
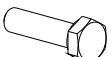
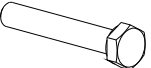










Bepaal uw situatie en ga naar het hoofdstuk waarin de montage van deze situatie wordt beschreven.






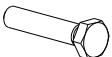
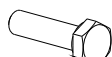










3.1 Checking tools / Kontrolle der Werkzeuge / Controle gereedschappen



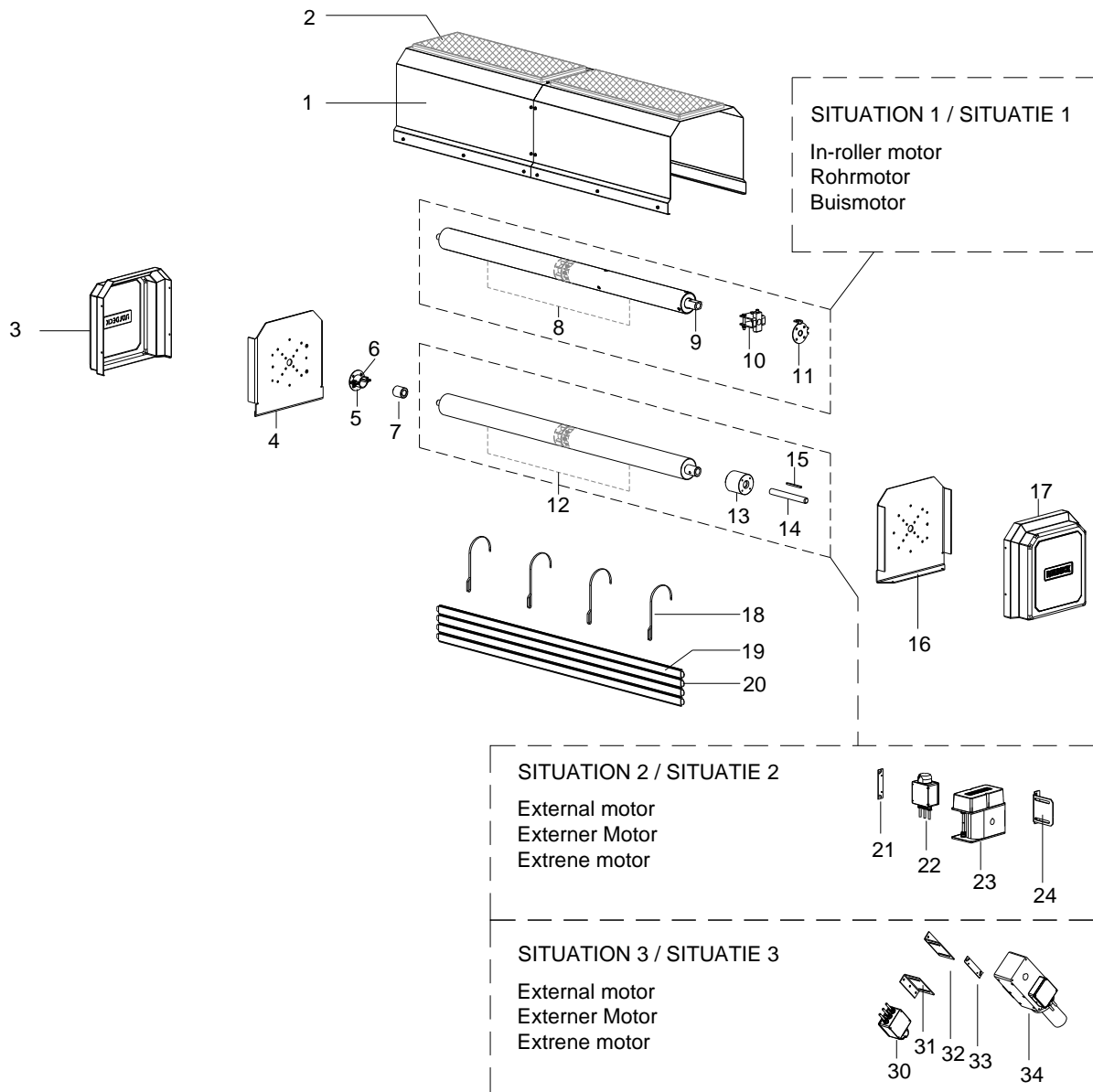
3.2 Checking fasteners / Kontrolle Befestigungsteile / Controle bevestigingsmaterialen

SITUATION 1 / SITUATIE 1			Roller / Welle / Opwikkelas	
			Ø 114,3 - 258	Ø 323,9
	M8-S		4	
	M8 x 65	DIN 933	4	
	M8	DIN 125A	16	24
	M8 x 25	DIN 912	4	8
	M8	DIN 985	8	12
	M8 x 25	DIN 7991	4	
	M12 x 75	DIN 931	2	
	M12	DIN 985	2	
	M12	DIN 125	2	
	M10 x 20	DIN 912	1	
	M10 x 30	DIN 933	2	
	M10 x 60	DIN 933	1	
	M10	DIN 985	3	
	M10	DIN 125	5	
	M6 x 12	DIN 84		
	M6	DIN 9021		
	M5 x 12	DIN 7985	20	
	Ø5		20	
			20	

SITUATION 2 / SITUATIE 2			Roller / Welle / Opwickelas	
			Ø 114,3 - 258	Ø 323,9
	M8-S		4	
	M8 x 65	DIN 933	4	
	M8	DIN 125A	18	26
	M8 x 25	DIN 912	4	8
	M8	DIN 985	10	14
	M8 x 40	DIN 933	4	
	M10 x 30	DIN 933	2	
	M10 x 60	DIN 933	1	
	M10 x 25	DIN 933	4	
	M8 x 25	DIN 7991	2	
	M8	NF E25-513	2	
	M10	DIN 985	3	
	M10	DIN 125	9	
	M6 x 12	DIN 84		
	M6	DIN 9021		
	M5 x 12	DIN 7985	20	
	Ø5		20	
			20	

SITUATION 3 / SITUATIE 3			Roller / Welle / Opwickelas	
			Ø 114,3 - 258	Ø 323,9
	M8-S		4	
	M8 x 65	DIN 933	4	
	M8	DIN 125A	20	24
	M8 x 25	DIN 912	4	8
	M8	DIN 985	12	12
	M8 x 40	DIN 933	4	
	M10 x 30	DIN 933	2	
	M10 x 60	DIN 933	1	
	M10 x 25	DIN 933	4	
	M8 x 25	DIN 7991	4	
	M10	DIN 985	3	
	M10	DIN 125	9	
	M6 x 12	DIN 84		
	M6	DIN 9021		
	M5 x 12	DIN 7985	20	
	Ø5		20	
			20	

4. Exploded-view Above Ground Roldeck / Roldeck Ober Flur / Roldeck opbouw



5. List of components / Stückliste / Stuklijst

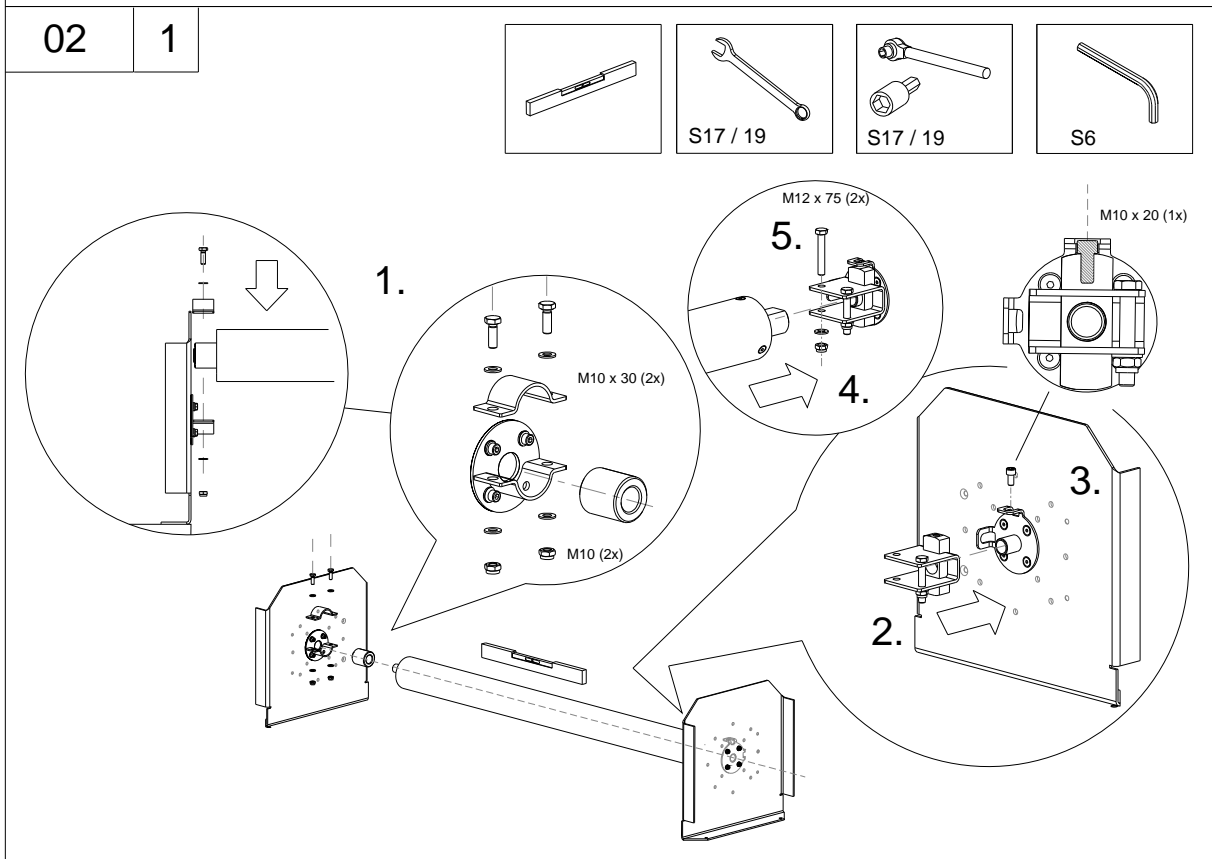
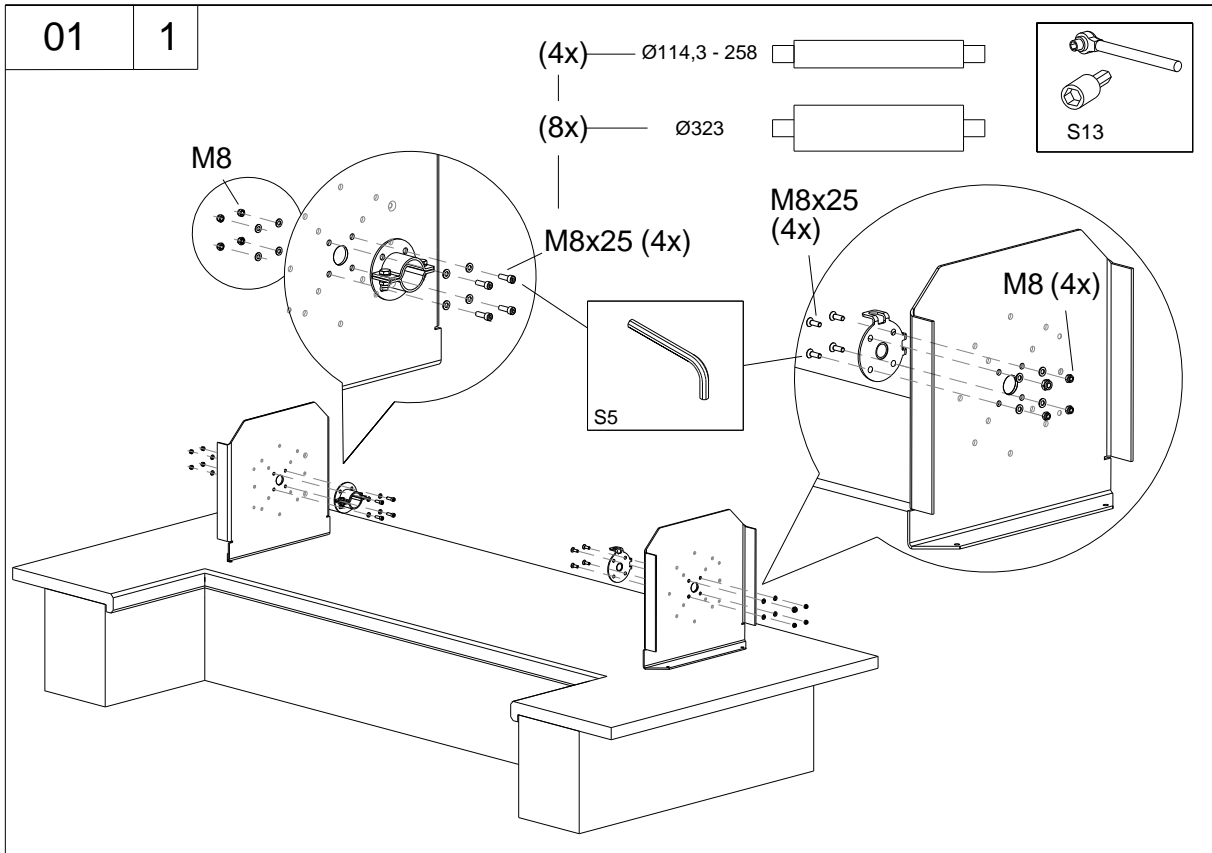
Pos.	Designation	Benennung	Benaming
1A	Housing 500	Gehäuse 500	Behuizing 500
1B	Housing 540	Gehäuse 540	Behuizing 540
1C	Housing 600	Gehäuse 600	Behuizing 600
1D	Housing 700	Gehäuse 700	Behuizing 700
1E	Housing 800	Gehäuse 800	Behuizing 800
2A	Seat 500 + Cover (option)	Sitz 500 + Schutz (option)	Zitting 500 + Afscherming (optie)
2B	Seat 540 + Cover (option)	Sitz 540 + Schutz (option)	Zitting 540 + Afscherming (optie)
2C	Seat 600 + Cover (option)	Sitz 600 + Schutz (option)	Zitting 600 + Afscherming (optie)
2D	Seat 700 + Cover (option)	Sitz 700 + Schutz (option)	Zitting 700 + Afscherming (optie)
2E	Seat 800 + Cover (option)	Sitz 800 + Schutz (option)	Zitting 800 + Afscherming (optie)
3A	Endcap 500	Endkappe 500	Eindkap 500
3B	Endcap 540	Endkappe 540	Eindkap 540
3C	Endcap 600	Endkappe 600	Eindkap 600
3D	Endcap 700	Endkappe 700	Eindkap 700
3E	Endcap 800	Endkappe 800	Eindkap 800
4A	SIDE PANEL 500 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 500 TOTAL	ZIJPANEEL 500 COMPLEET
4B	SIDE PANEL 540 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 540 TOTAL	ZIJPANEEL 540 COMPLEET
4C	SIDE PANEL 600 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 600 TOTAL	ZIJPANEEL 600 COMPLEET
4D	SIDE PANEL 700 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 700 TOTAL	ZIJPANEEL 700 COMPLEET
4E	SIDE PANEL 800 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 800 TOTAL	ZIJPANEEL 800 COMPLEET
5A	Wallbracket	Einhängelager	Inhanglager
5B	Wallbracket	Einhängelager	Inhanglager
6	Bearing-bracket	Lagerschale	Lagerschaal
7	Bearing	Lagerbuche	Lagerbus
	Exploded view in-roller motor "sit. 1"	Wickelwelle inkl. Motor "sit. 1"	Opwikkelas (incl. buismotor) "sit. 1"
8A	Roller incl. in-roller motor Ø 114,3	Wickelwelle inkl. Motor Ø 114,3	Opwikkelas (incl. buismotor) Ø 114,3
8B	Roller incl. in-roller motor Ø 139,7	Wickelwelle inkl. Motor Ø 139,7	Opwikkelas (incl. buismotor) Ø 139,7
8C	Roller incl. in-roller motor Ø 219,1	Wickelwelle inkl. Motor Ø 219,1	Opwikkelas (incl. buismotor) Ø 219,1
8D	Roller incl. in-roller motor Ø 258,0	Wickelwelle inkl. Motor Ø 258,0	Opwikkelas (incl. buismotor) Ø 258,0
8E	Roller incl. in-roller motor Ø 323,9	Wickelwelle inkl. Motor Ø 323,9	Opwikkelas (incl. buismotor) Ø 323,9
9	Bearing	Lagerbuche	Lagerbus
10	Free-run bracket	Freilaufstutze	Vrijloopbeugel
11A	Wallbracket (motor-end) ø 110	Montageplatte (motorseite) ø 110	Motorsteun ø 110
11B	Wallbracket (motor-end) ø 210	Montageplatte (motorseite) ø 210	Motorsteun ø 210
11C	Wallbracket (motor-end) ø 320	Montageplatte (motorseite) ø 320	Motorsteun ø 320
	Exploded view Roller "sit. 2 / 3"	Wickelwelle "sit. 2 / 3"	Opwikkelas "sit. 2 / 3"
12A	Roller Ø 114,3	Wickelwelle Ø 114,3	Opwikkelas Ø 114,3
12B	Roller Ø 139,7	Wickelwelle Ø 139,7	Opwikkelas Ø 139,7
12C	Roller Ø 219,1	Wickelwelle Ø 219,1	Opwikkelas Ø 219,1
12D	Roller Ø 258,0	Wickelwelle Ø 258,0	Opwikkelas Ø 258,0
12E	Roller Ø 323,9	Wickelwelle Ø 323,9	Opwikkelas Ø 323,9
13A	BEARINGBLOCK ø 110 (ø30 – sit. 2)	LAGERBLOCK ø110 (ø30 – sit. 2)	LAGERBLOK ø110 (ø30 – sit. 2)
13B	BEARINGBLOCK ø 110 (ø40 – sit. 3)	LAGERBLOCK ø110 (ø40 – sit. 3)	LAGERBLOK ø110 (ø40 – sit. 3)
13C	BEARINGBLOCK ø 210 (ø30 – sit. 2)	LAGERBLOCK ø210 (ø30 – sit. 2)	LAGERBLOK ø210 (ø30 – sit. 2)
13D	BEARINGBLOCK ø 210 (ø40 – sit. 3)	LAGERBLOCK ø210 (ø40 – sit. 3)	LAGERBLOK ø210 (ø40 – sit. 3)
13E	BEARINGBLOCK ø 320 (ø30 – sit. 2)	LAGERBLOCK ø320 (ø30 – sit. 2)	LAGERBLOK ø320 (ø30 – sit. 2)
13F	BEARINGBLOCK ø 320 (ø40 – sit. 3)	LAGERBLOCK ø320 (ø40 – sit. 3)	LAGERBLOK ø320 (ø40 – sit. 3)
14A	Driving spindle (ø30 – sit. 2)	Antriebsachse (ø30 – sit. 2)	Aandrijfas (ø30 – sit. 2)
14B	Driving spindle (ø40 – sit. 3)	Antriebsachse (ø40 – sit. 3)	Aandrijfas (ø40 – sit. 3)
15A	Sunk key (8 mm – sit.2)	Einlegekeil (8 mm – sit.2)	Inlegspie (8 mm – sit.2)
15B	Sunk key (10 mm – sit.3)	Einlegekeil (10 mm – sit.3)	Inlegspie (10 mm – sit.3)
16A	SIDE PANEL 500 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 500 TOTAL	ZIJPANEEL 500 COMPLEET
16B	SIDE PANEL 540 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 540 TOTAL	ZIJPANEEL 540 COMPLEET
16C	SIDE PANEL 600 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 600 TOTAL	ZIJPANEEL 600 COMPLEET
16D	SIDE PANEL 700 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 700 TOTAL	ZIJPANEEL 700 COMPLEET
16E	SIDE PANEL 800 COMPLETE	OBERFLURSTUTZE 800 TOTAL	ZIJPANEEL 800 COMPLEET
17A	Endcap 500	Endkappe 500	Eindkap 500
17B	Endcap 540	Endkappe 540	Eindkap 540
17C	Endcap 600	Endkappe 600	Eindkap 600
17D	Endcap 700	Endkappe 700	Eindkap 700
17E	Endcap 700	Endkappe 700	Eindkap 700
18	STRAP	GURT	LINT
19	Slats	Lamellen	Lamellen
20	Slats Endcap	Lamellen Endkappe	Lamellen einddop

Pos.	Designation	Benennung	Benaming
	Exploded view External motor "sit. 2"	Externer Motor "situation 2"	Externe motor "situatie 2"
21	BRACKET CONTACTBOX	BUGEL STECKDOSE	BEUGEL CONTACTDOOS
22	CONTACTBOX 80mm	STECKDOSE 80mm	CONTACTDOOS 80mm
23	ROLDECK MOTOR MTS20	ROLDECKANTRIEB MTS20	ROLDECK MOTOR MTS20
24	MOTORBRACKET MTS 20/30	ANTRIEBBUGEL MTS 20/30	MOTORBEUGEL MTS 20/30
	Exploded view External motor "sit. 3"	Externer Motor "situation 3"	Externe motor "situatie 3"
30	CONTACTBOX 80mm	STECKDOSE 80mm	CONTACTDOOS 80mm
31	MOTORBRACKET MTS 60	ANTRIEBBUGEL MTS 60	MOTORBEUGEL MTS 60
32	MOTORBRACKET MTS 60	ANTRIEBBUGEL MTS 60	MOTORBEUGEL MTS 60
33	BRACKET CONTACTBOX	BUGEL STECKDOSE	BEUGEL CONTACTDOOS
34	ROLDECK MOTOR MTS60	ROLDECKANTRIEB MTS60	ROLDECK MOTOR MTS60

**6. Assembling Roller
Situation 1**

**Montage Wickelwelle
Situation 1**

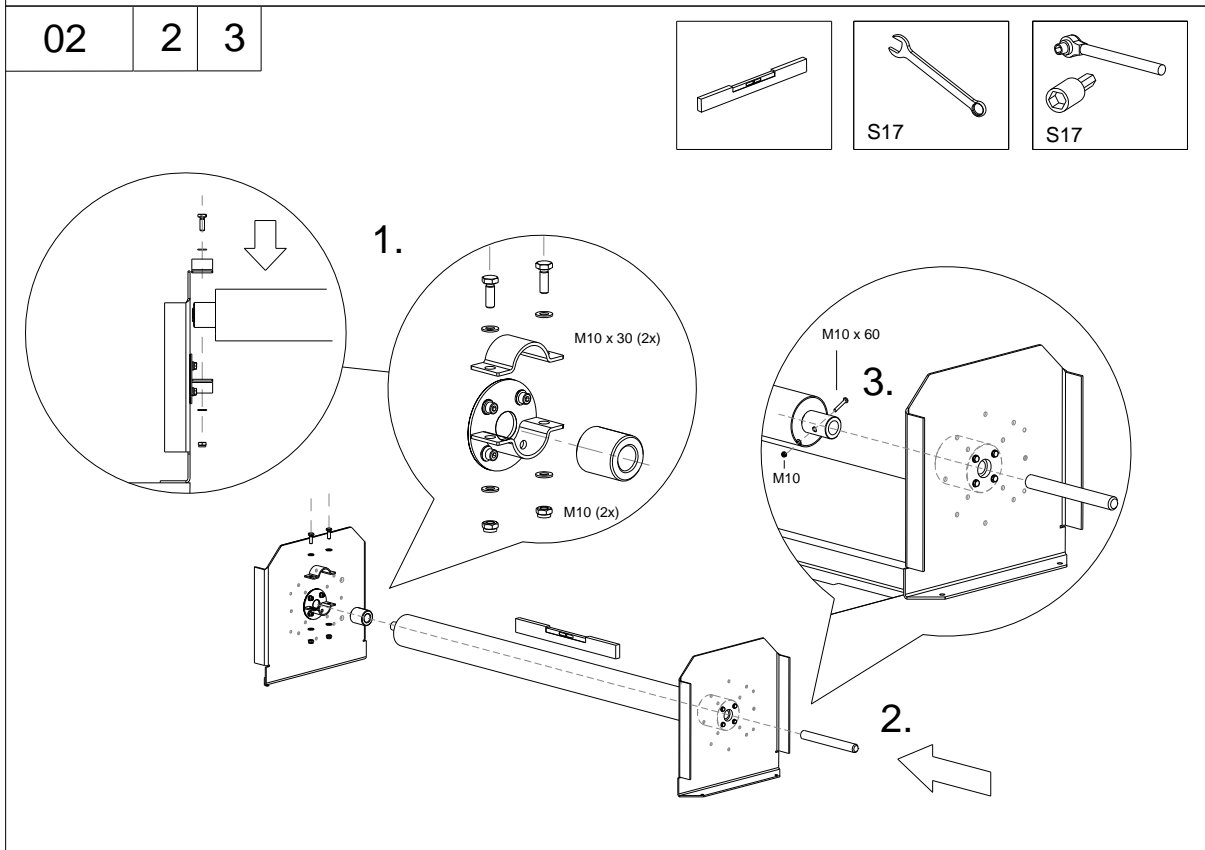
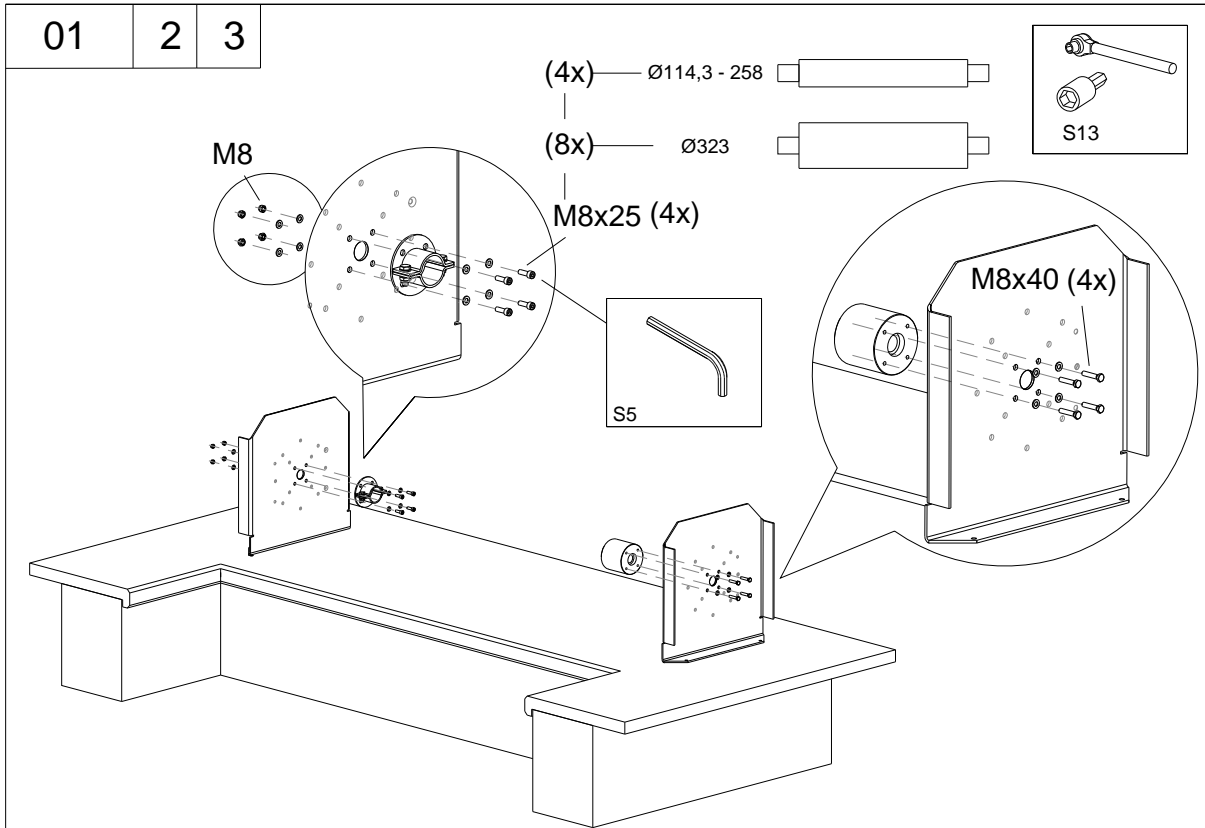
**Montage Opwickelas
Situatie 1**



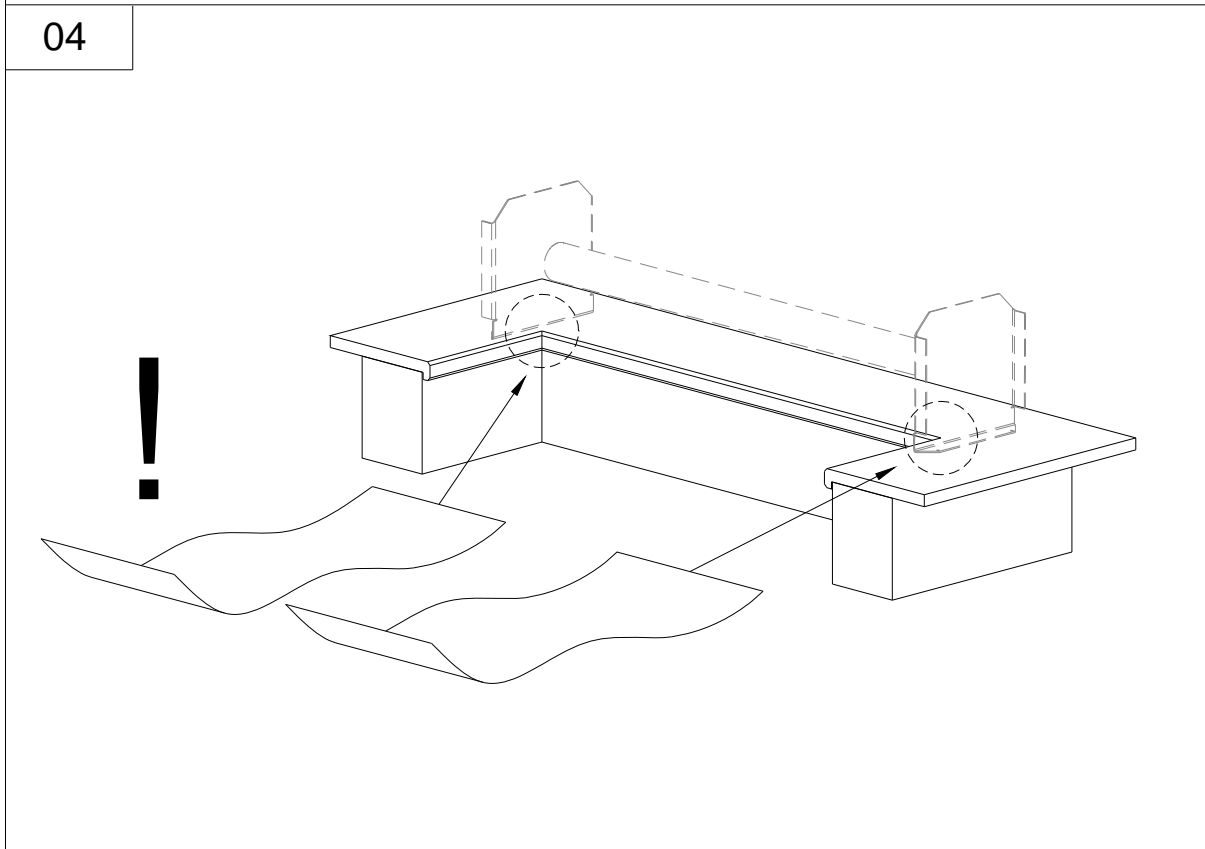
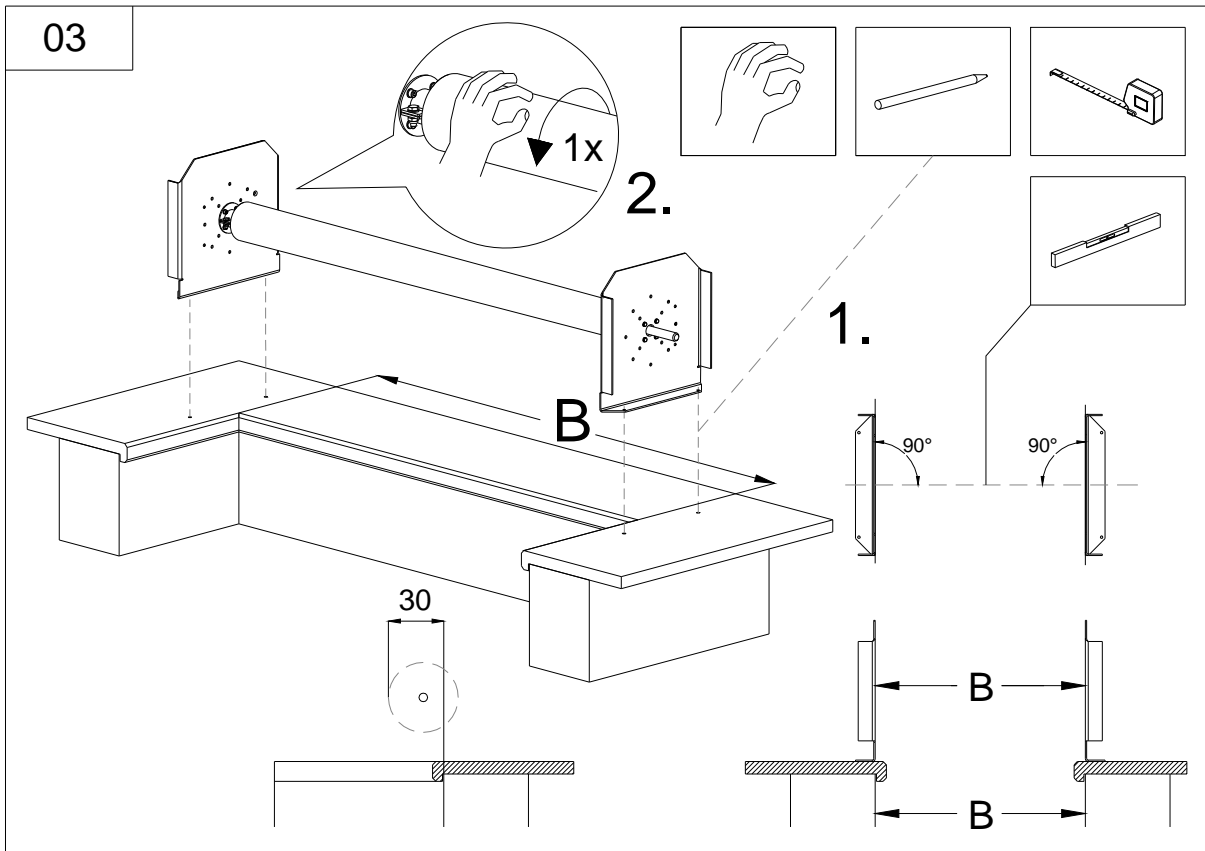
**7. Assembling Roller
Situation 2 / 3**

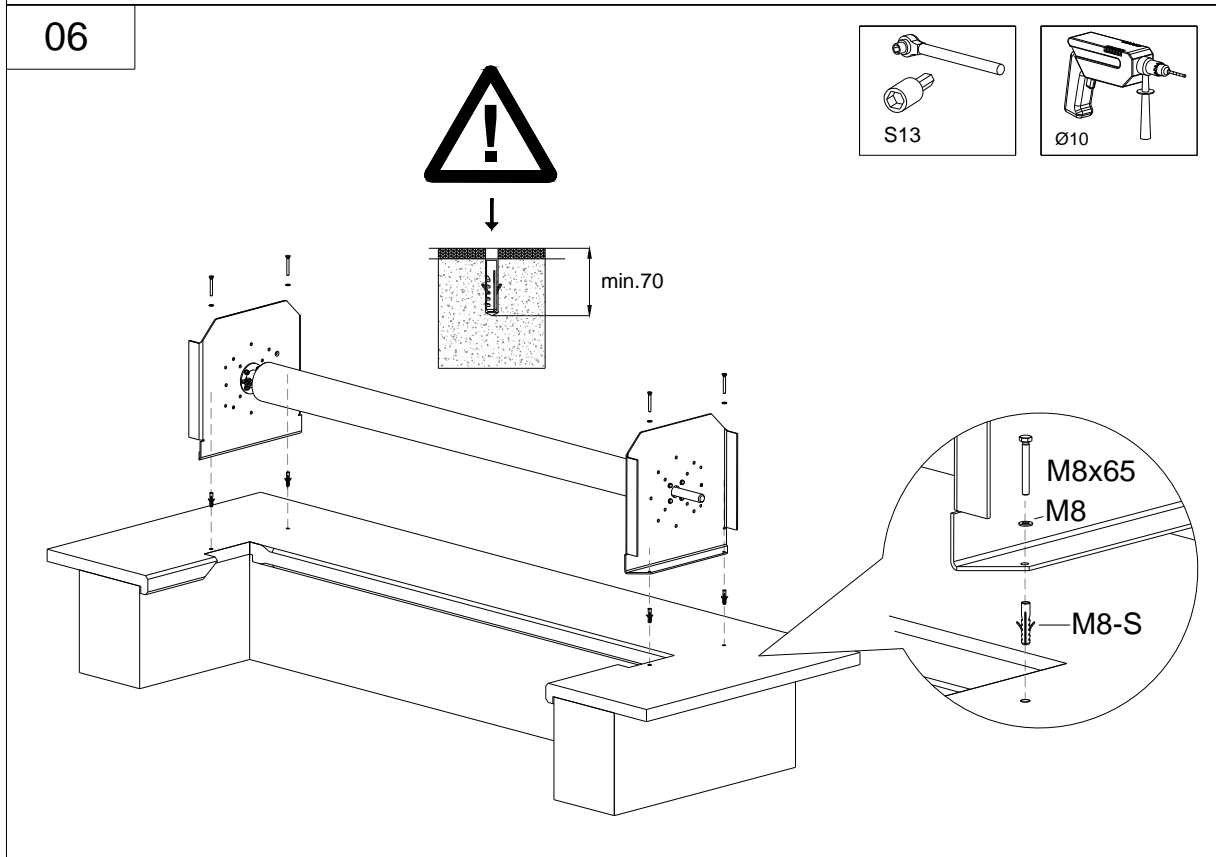
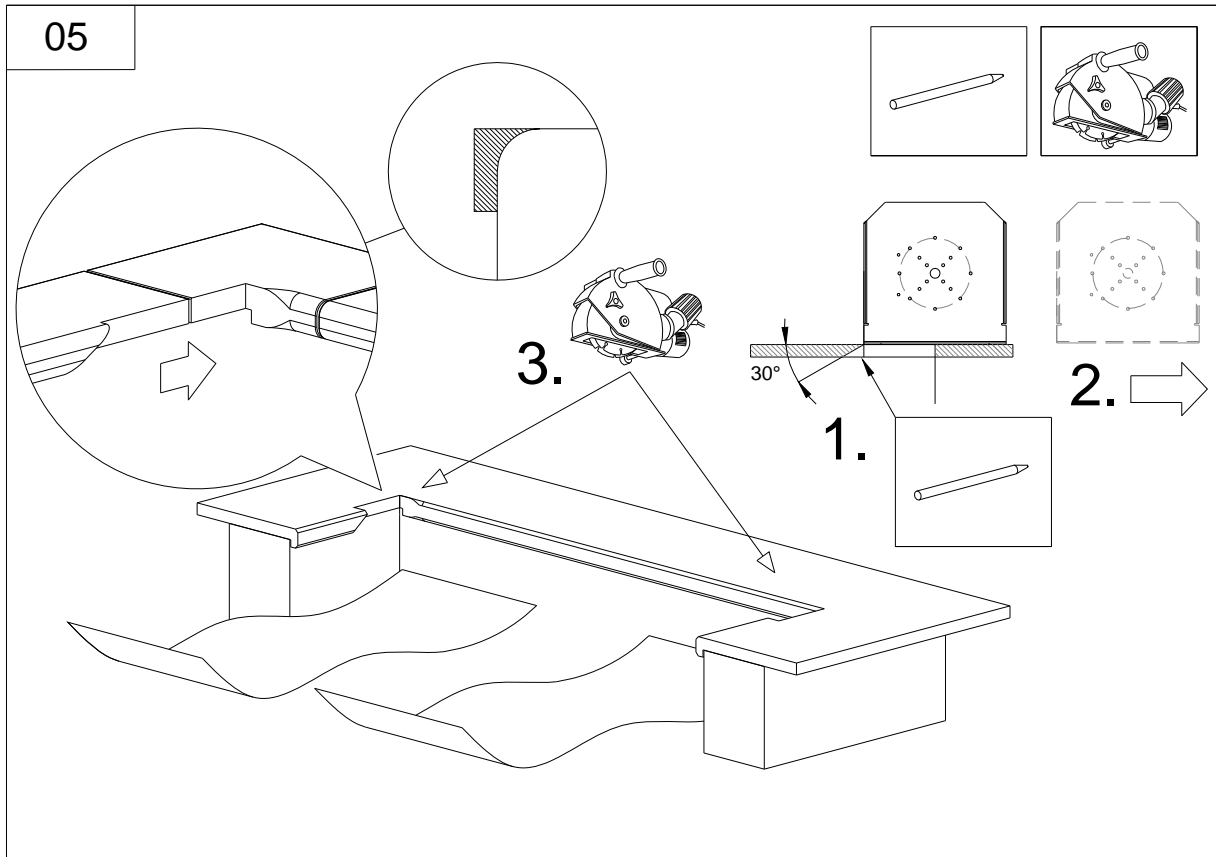
**Montage Wickelwelle
Situation 2 / 3**

**Montage Opwickelas
Situatie 2 / 3**

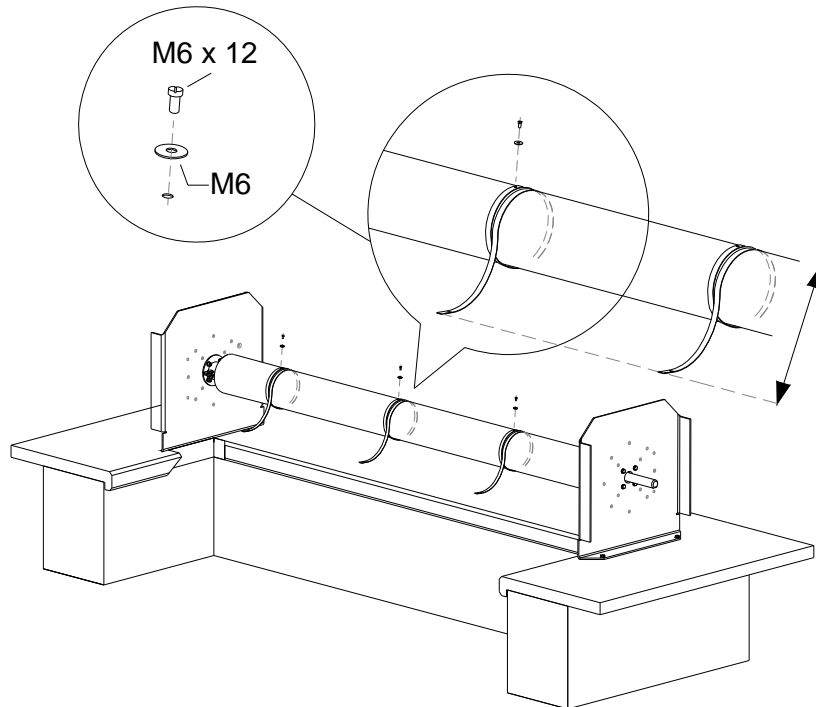


8. Assembling Above Ground Roldeck/Montage Roldeck Ober Flur/Montage Roldeck opbouw

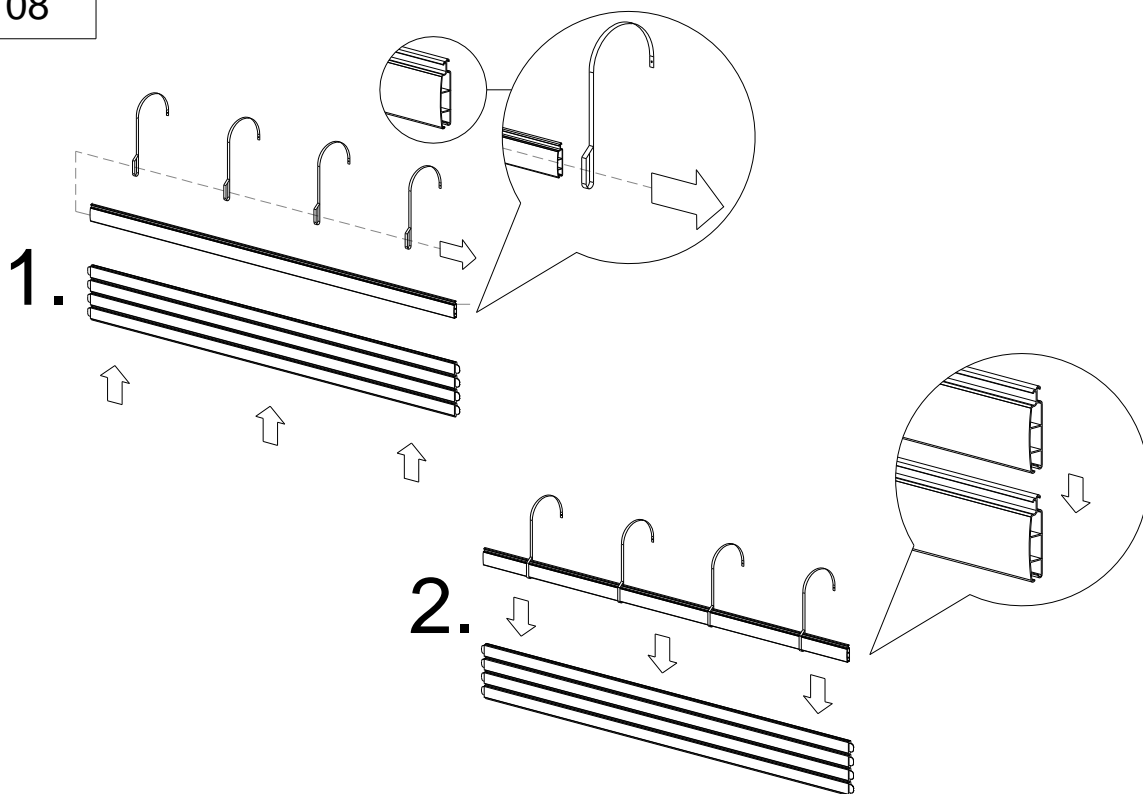




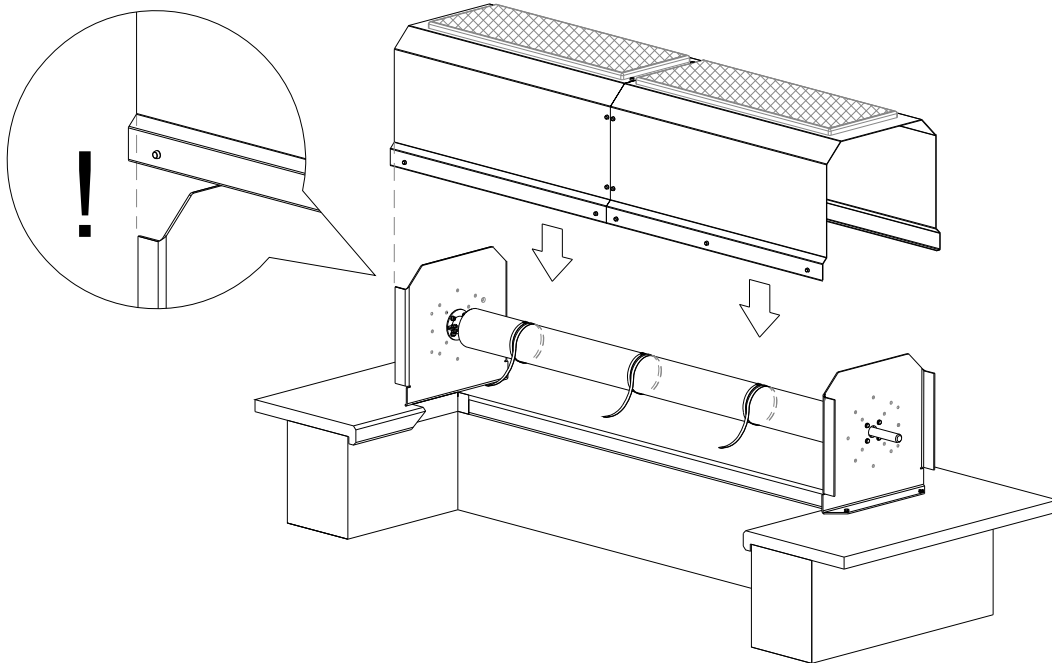
07



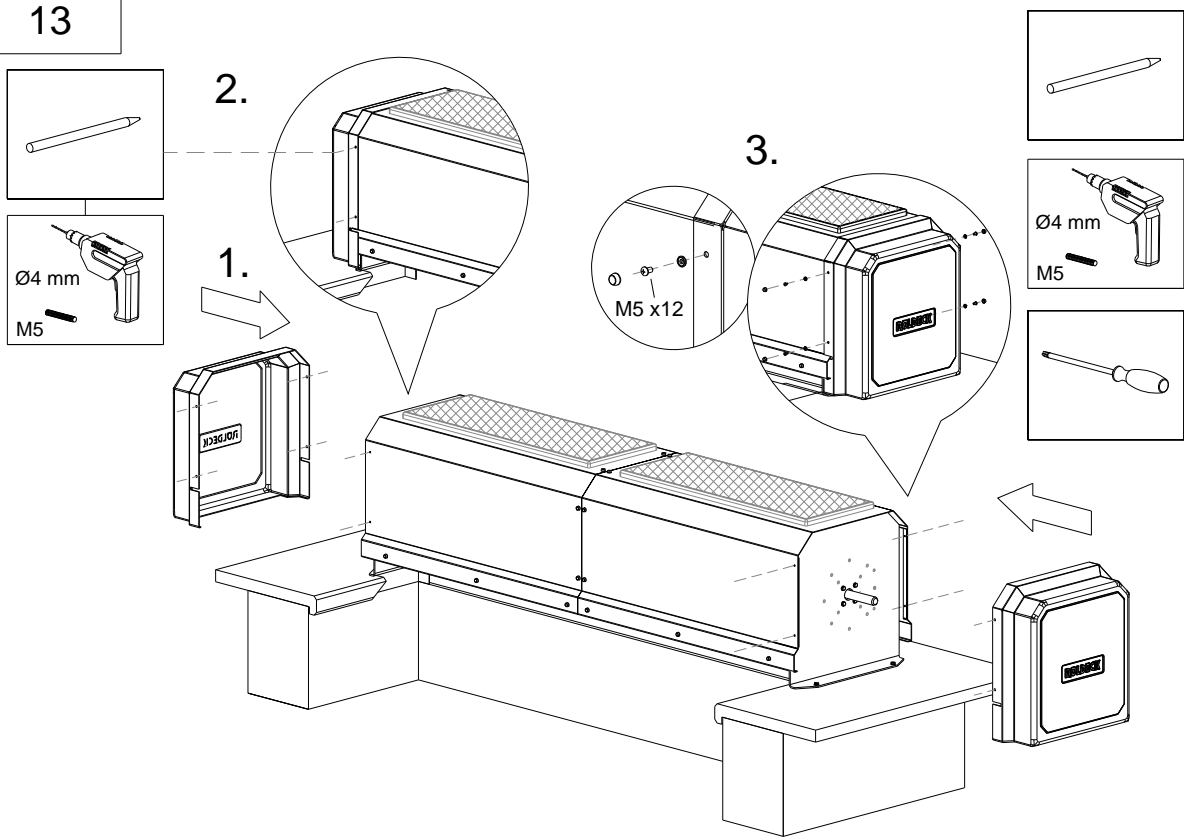
08



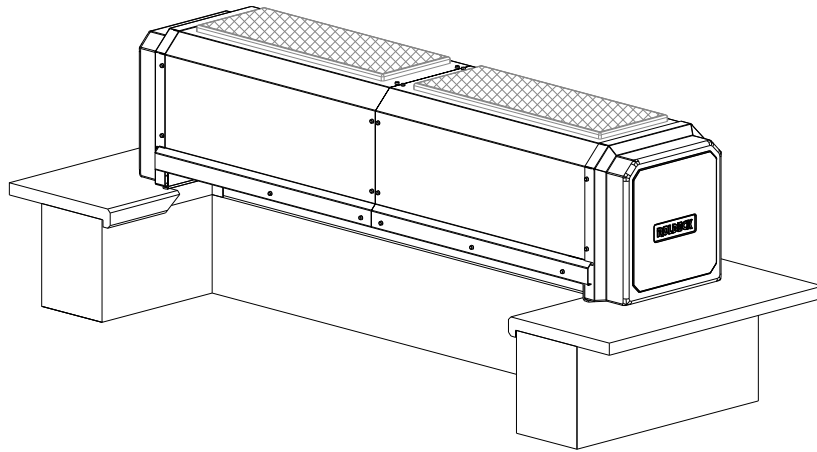
12



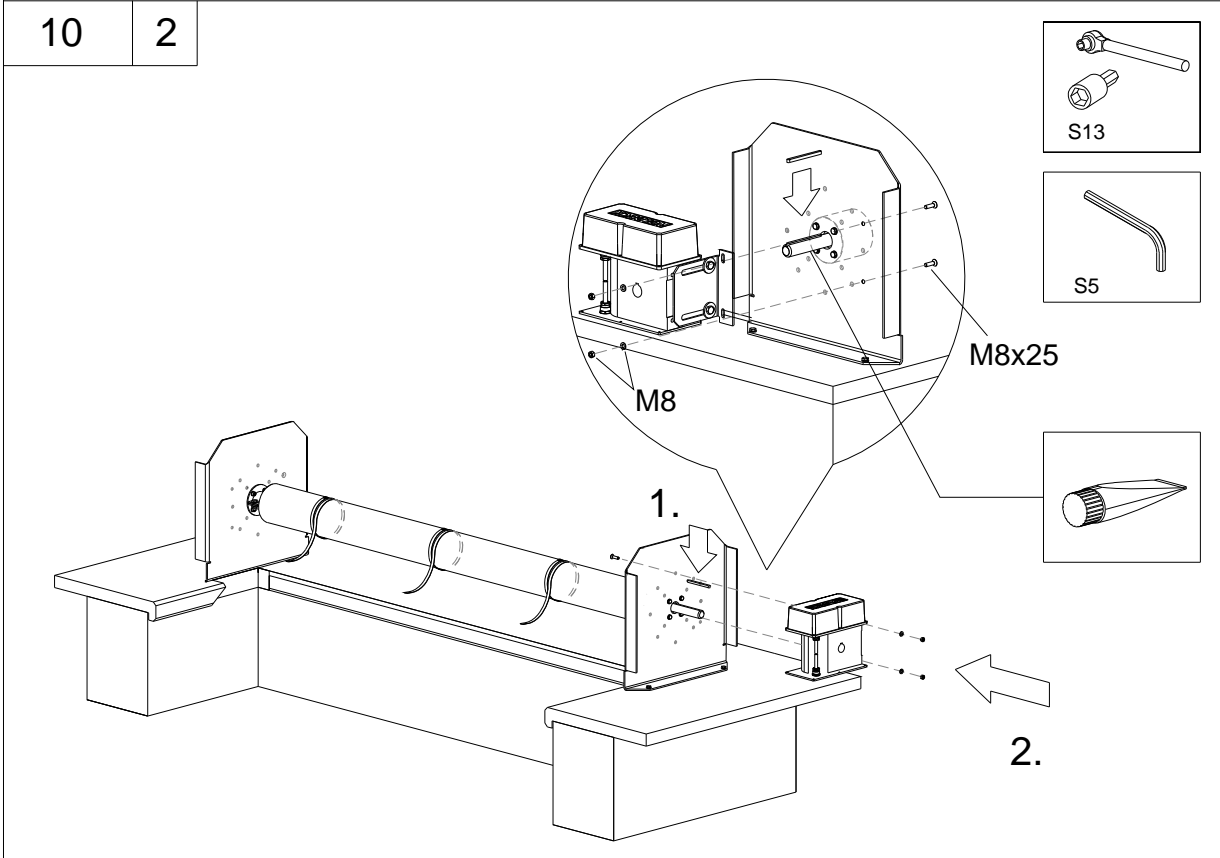
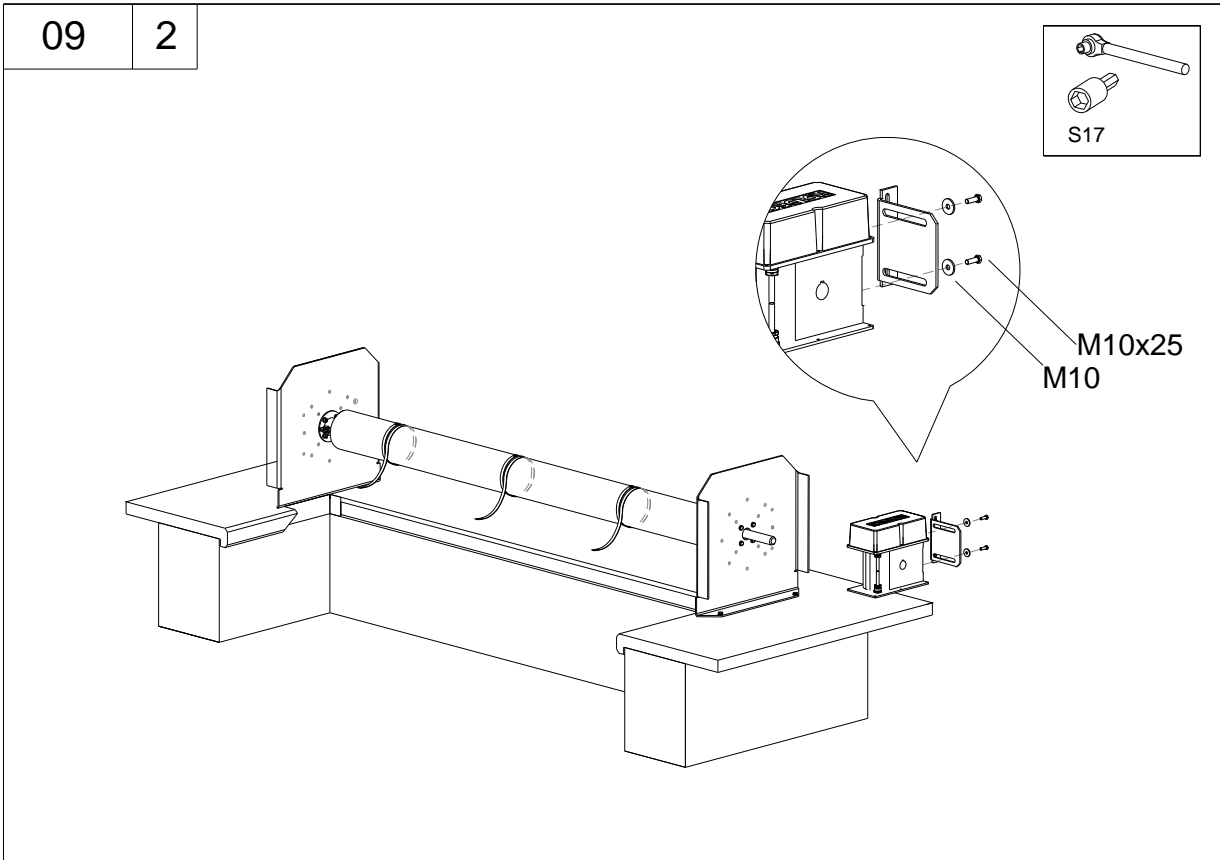
13



14

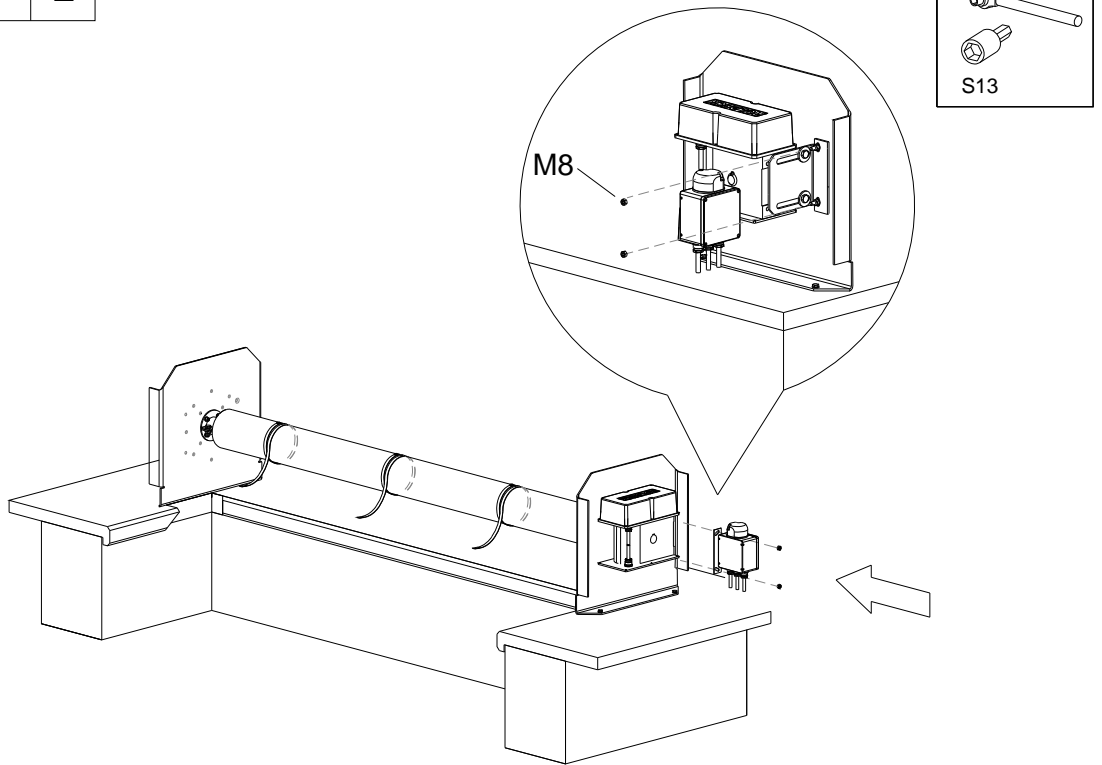


9. **Assembling External motor Situation 2** **Montage Externer motor Situation 2** **Montage Externe motor Situatie 2**



11

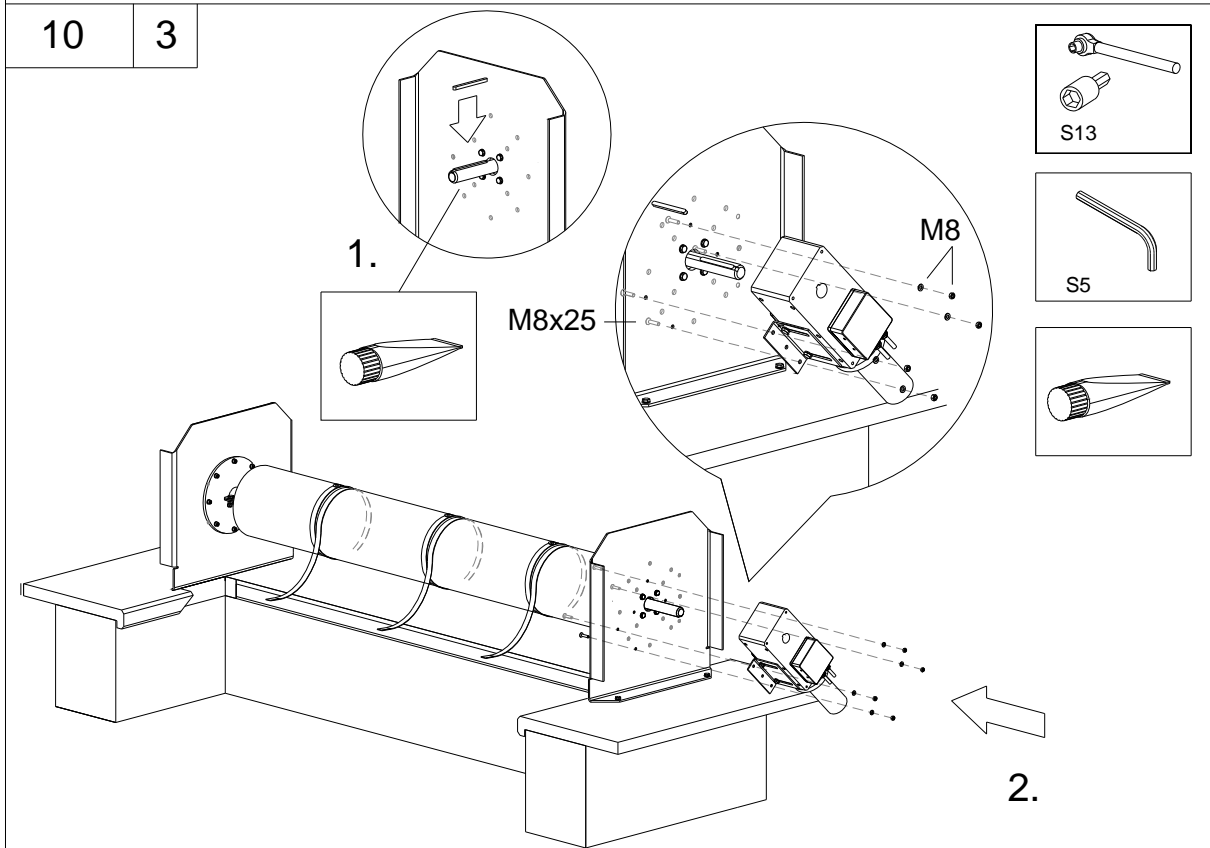
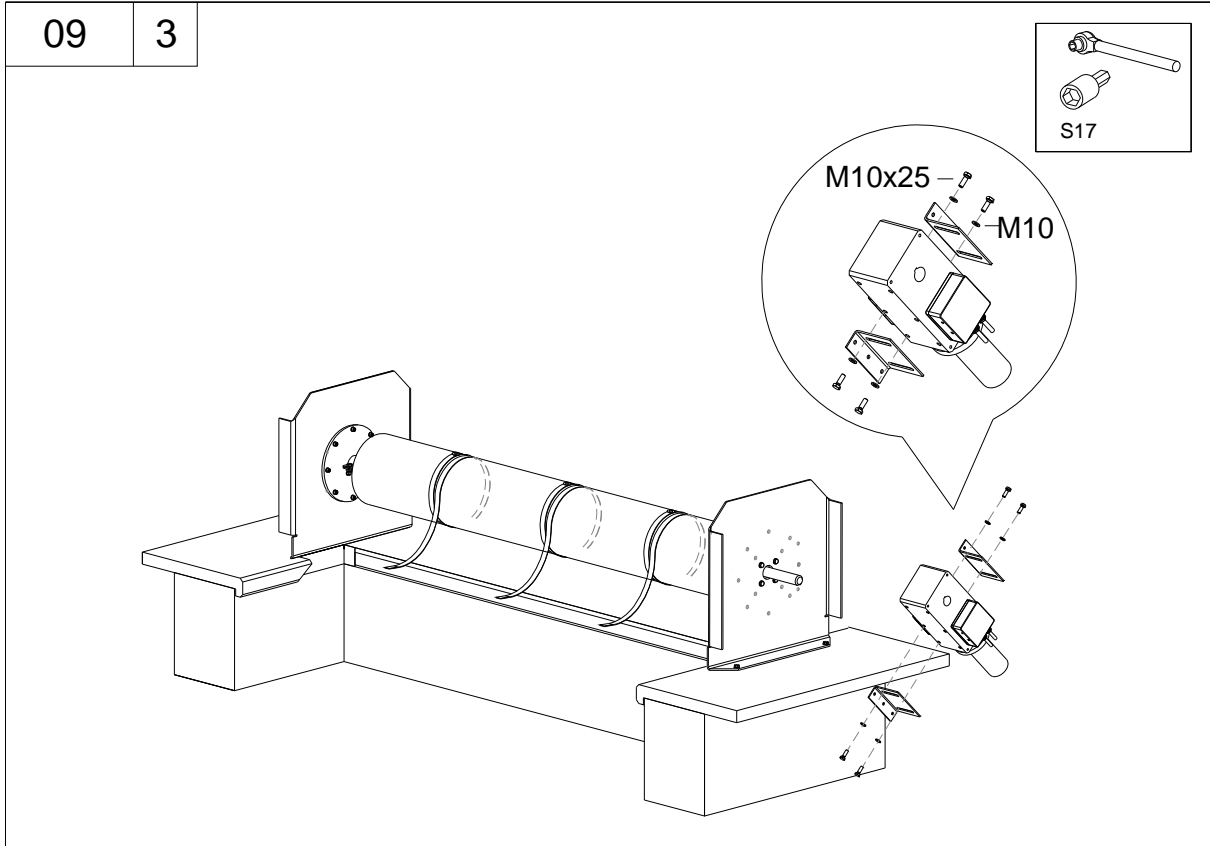
2



**10. Assembling External motor
Situation 3**

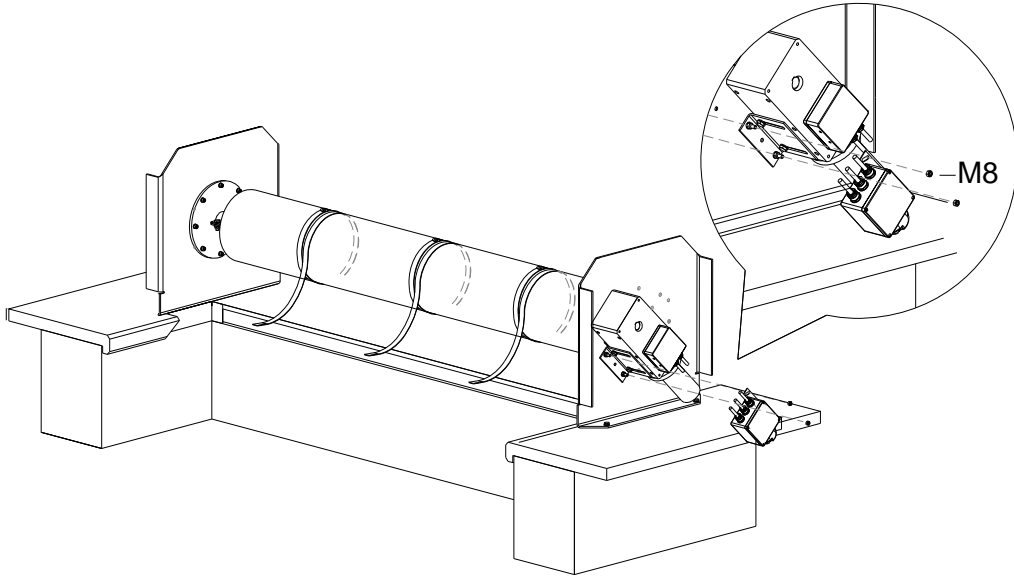
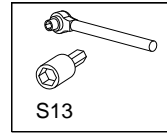
**Montage Externeur motor
Situation 3**

**Montage Externe motor
Situatie 3**



11

3



Copyright Starline Pools & Equipment The Netherlands.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior written permission of Starline Pools & Equipment BV.

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Publikation kann in einem Informations-Retrievalsystem reproduziert werden, gespeichert werden, oder, in irgendeiner Form mit irgendwelchen Mitteln übertragen werden, elektronisch, mechanisch und fotokopieren und oder anders, ohne die vorherige schriftliche Erlaubnis der Starline Pools & Equipment BV. notieren.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze opgave mag worden veeelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Starline Pools & Equipment BV.

WWW.STARLINE.INFO