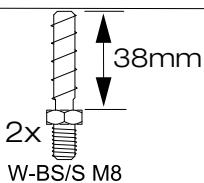
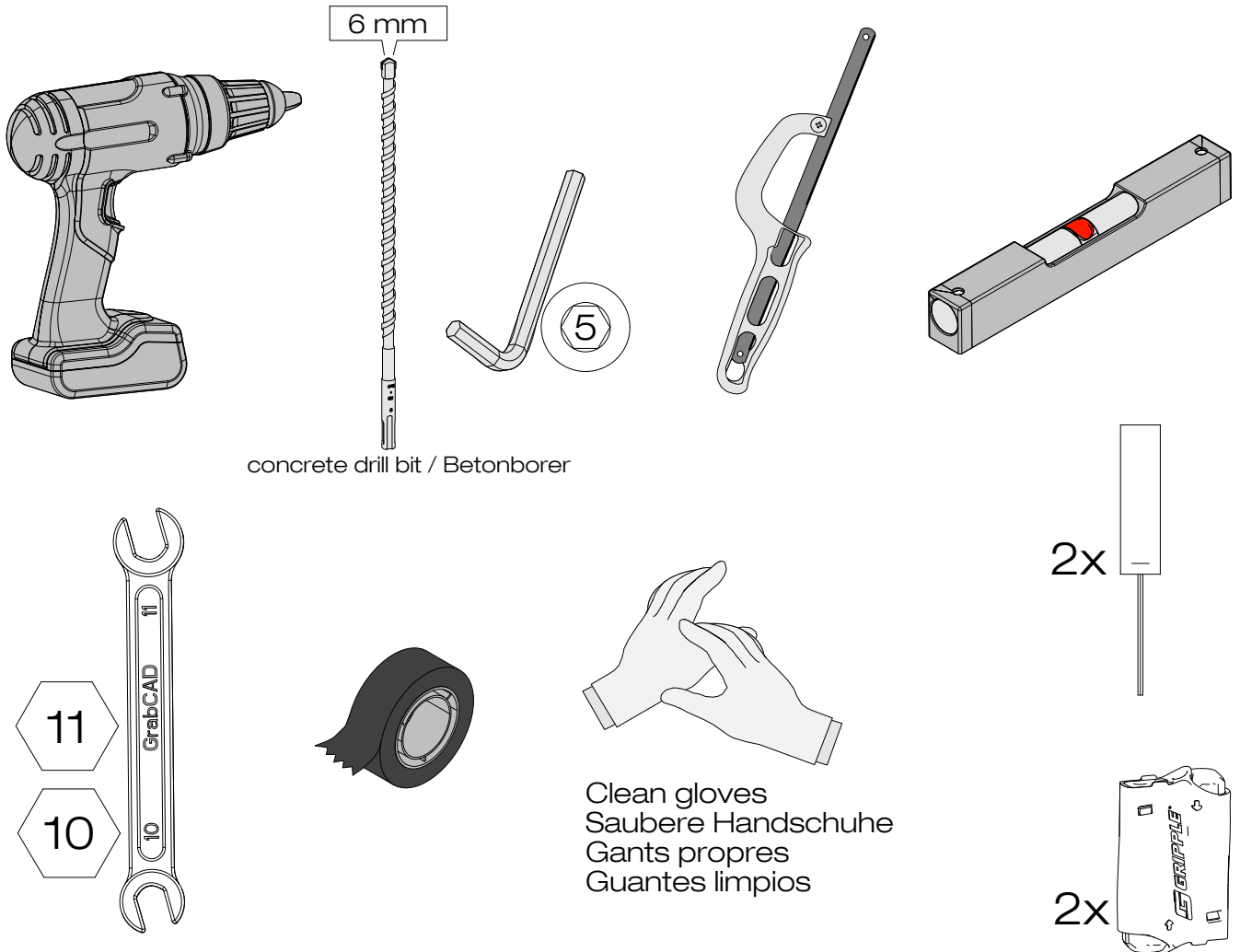
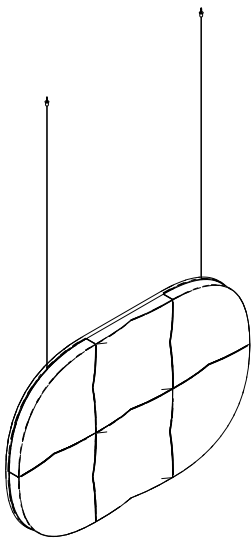


Truchet Acoustic Tiles

Assembly Directions
Montageanleitung
Instructions de montage
Instrucciones de montaje

Vertical Hanging Application
Vertikal hängende Applikation
Suspension verticale
Montaje vertical colgante



The provided screws are only usable for concrete C20 or higher.
Die mitgelieferten Schrauben sind nur für Beton C20 oder höher geeignet.
Les vis fournies ne sont utilisables que pour le béton C20 ou supérieur.
Los tornillos suministrados sólo son utilizables para el hormigón C20 o superior.

Intended use Verwendungszweck Utilisation prévue Uso previsto

Use of the anchors

- Anchors not for use in pre-stressed concrete: W-BS 6

Anchorage base

- Reinforced or non-reinforced standard concrete in accordance with DIN EN 206-1:2000
- Concrete strength classes C20/25 to C50/60 in accordance with DIN EN 206-1:2000
- Cracked or non-cracked concrete

Conditions for use

- Components for use only in dry, interior spaces

Installation

- Only in power-drilled holes
- Only trained personnel to install anchorage under supervision of project engineer
- Do not tighten screws any further once screw head is flush to the concrete
- Drill hole can be filled with Würth WIT-BS concrete screw mortar

Beanspruchung der Verankerung

- Keine Verwendung für die Verankerung in Spannbeton-Hohlplattendecken: W-BS 6

Verankerungsgrund

- bewehrter und unbewehrter Normalbeton gemäß EN 206-1:2000
- Festigkeitsklasse C20/25 bis C50/60 entsprechend EN 206-1:2000
- gerissener und ungerissener Beton

Anwendungsbedingungen

- Bauteile unter den Bedingungen trockener Innenräume

Einbau

- in hammergebohrte Löcher
- der Verankerung durch entsprechend geschultes Personal und unter Aufsicht des Bauleiters
- Nach der Montage ist ein leichtes Weiterdrehen der Betonschraube nicht möglich, der Schraubenkopf liegt am Beton an und ist nicht beschädigt
- Das Bohrloch darf mit Injektionsmörtel Würth WIT-BS verfüllt werden



Sollicitation de l'ancrage

- Utilisation interdite pour l'ancrage dans les plafonds en panneaux creux en béton précontraint : W-BS 6

Base d'ancrage

- béton normal armé ou non selon EN 206-1:2000
- Classe de résistance C20/25 à C50/60 selon EN 206-1:2000
- béton fissuré ou non

Conditions d'utilisation

- Composants en présence de conditions de locaux intérieurs secs

Montage

- dans des trous percés au foret à marteau
- de l'ancrage par du personnel dûment formé et sous la surveillance du chef de chantier
- Après le montage, il n'est plus possible de légèrement tourner la vis à béton, la tête de vis repose contre le béton et n'est pas endommagée
- Le trou de perçage peut être rebouché avec du mortier à injecter WIT-BS de la marque Würth

Utilización del anclaje

- Sin uso para el anclaje en cubiertas de planchas huecas de hormigón pretensado: W-BS 6

Motivo del anclaje

- Hormigón normal armado y prefabricado según EN 206-1:2000
- Clase de dureza C20/25 hasta C50/60 según la norma EN 206-1:2000
- Hormigón roto o íntegro

Condiciones de aplicación

- Componentes bajo las condiciones de espacios interiores secos

Montaje

- en orificios taladrados a percusión
- el anclaje por personal respectivamente capacitado y bajo la supervisión del jefe de construcción
- Después del montaje no será posible girar el tornillo de hormigón; la cabeza del tornillo tiene contacto con el hormigón y no está averiada
- Es posible llenar el orificio del taladro con hormigón de inyección Würth WIT-BS

1 Ceiling mounting instructions

6 mm concrete drill bit / Betonbohrer

Screw / Schraube
W-BS/S M8

A

Deckenmontage Anweisungen

Instructions de montage au plafond

Instrucciones de montaje en el techo

B

Assembly parameters

Parameter	Value
Hole diameter / Lochdurchmesser / Diamètre du trou / Diámetro del agujero	6 mm
Drill depth / Bohrlochtiefe / Profondeur de forage / Profundidad de perforación	≥ 40 mm
Assembly torque / Montagedrehmoment / Couple de montage / Par de torsión de ensamblaje	10 Nm
Concrete thickness / Betondicke / Epaisseur du béton / Espesor del hormigón	≥ 80 mm
Edge/Axial spacing / Rand-/Achsabstand / Espacement bord/axial / El espacio borde/axial	≥ 200 mm

C

Please observe the specifications for concrete screw ETA-16/0128 dated 06 April 2018.

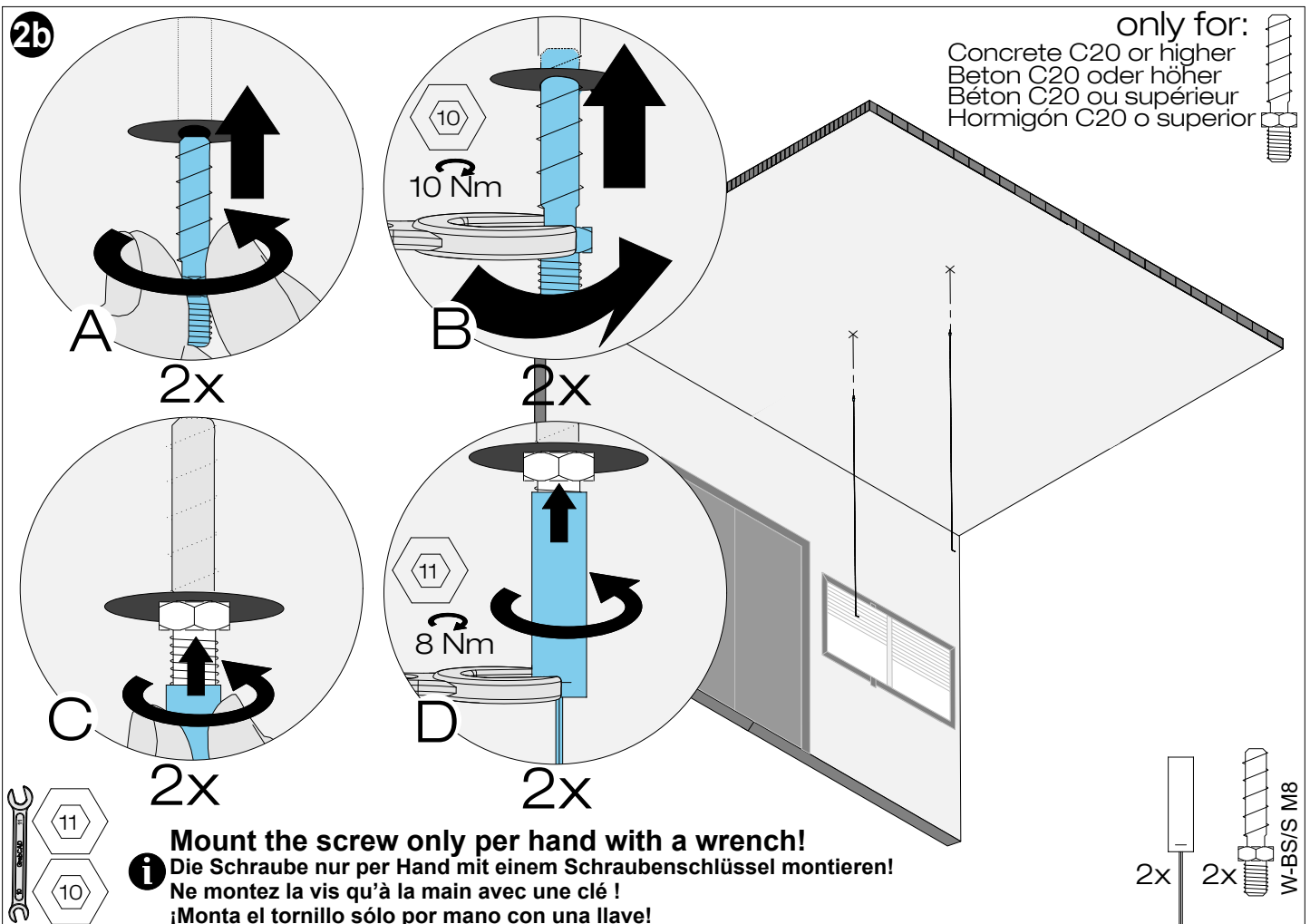
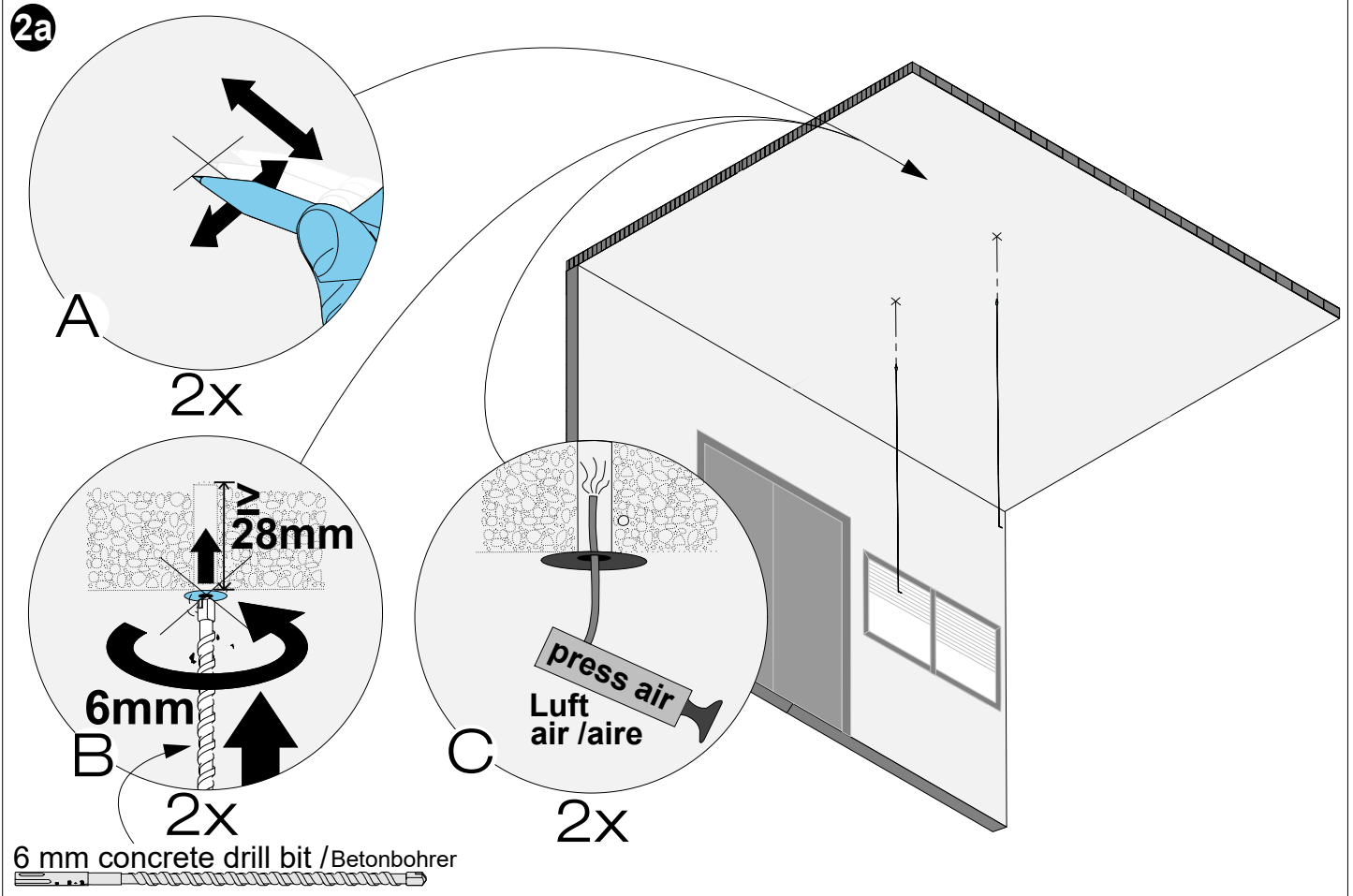


Bitte die Vorgaben zu der Betonschraube ETA-16/0128 vom 06. April 2018 beachten

Veuillez respecter les spécifications de la vis à béton ETA-16/0128 du 06 avril 2018.

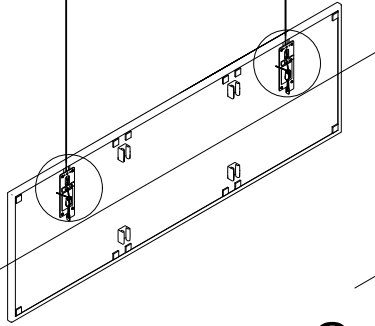
Por favor, observe las especificaciones del tornillo para hormigón ETA-16/0128 del 06 de abril de 2018.

Truchet Acoustic Tiles

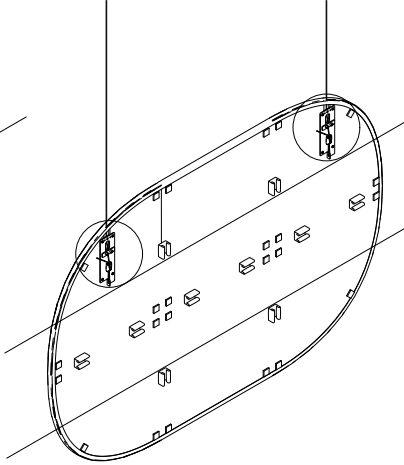




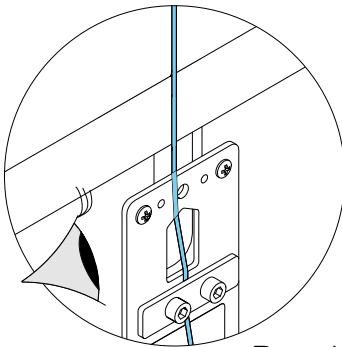
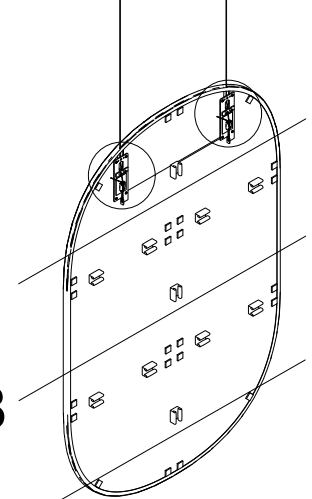
1



2

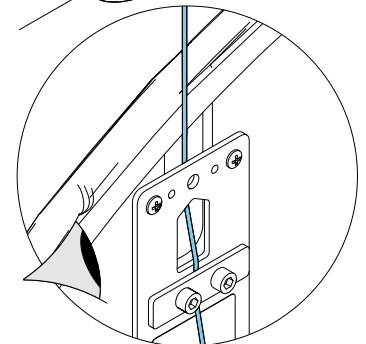
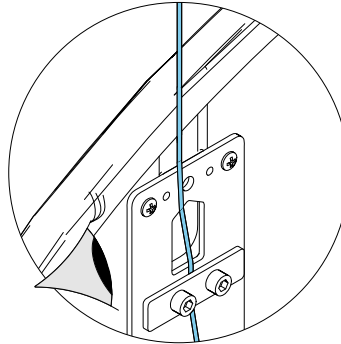


3



1+2

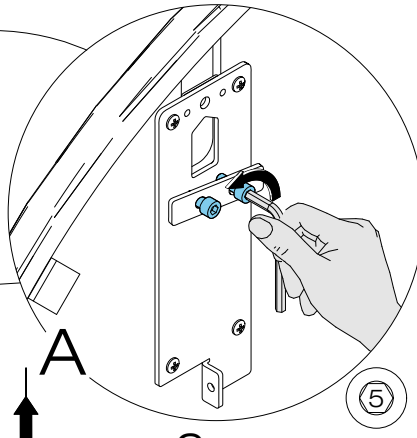
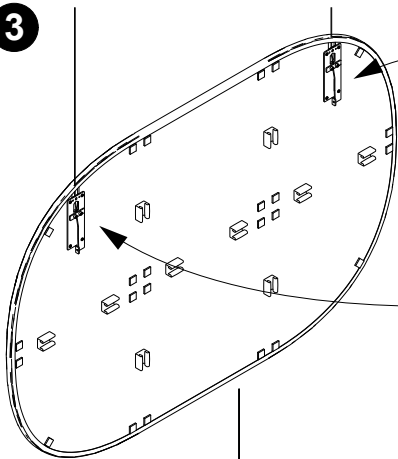
Rope in front of the plate
Seil vor dem Blech
Le cable devant la plaque
La cuerda delante de la placa



3

Rope behind the plate
Seil hinter dem Blech
Le cable derrière la plaque
La cuerda detrás de la placa

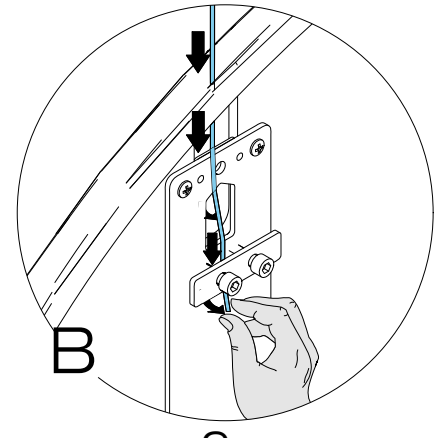
3



A

2x

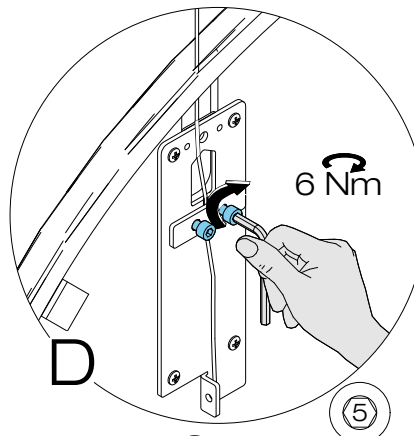
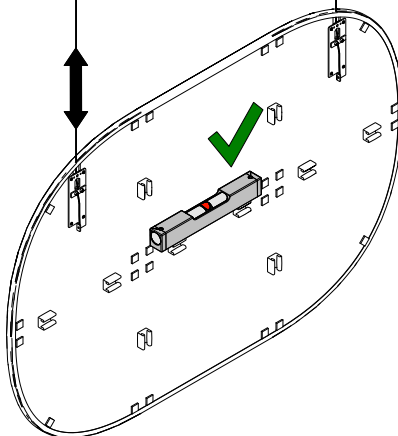
⑤



B

2x

C



D

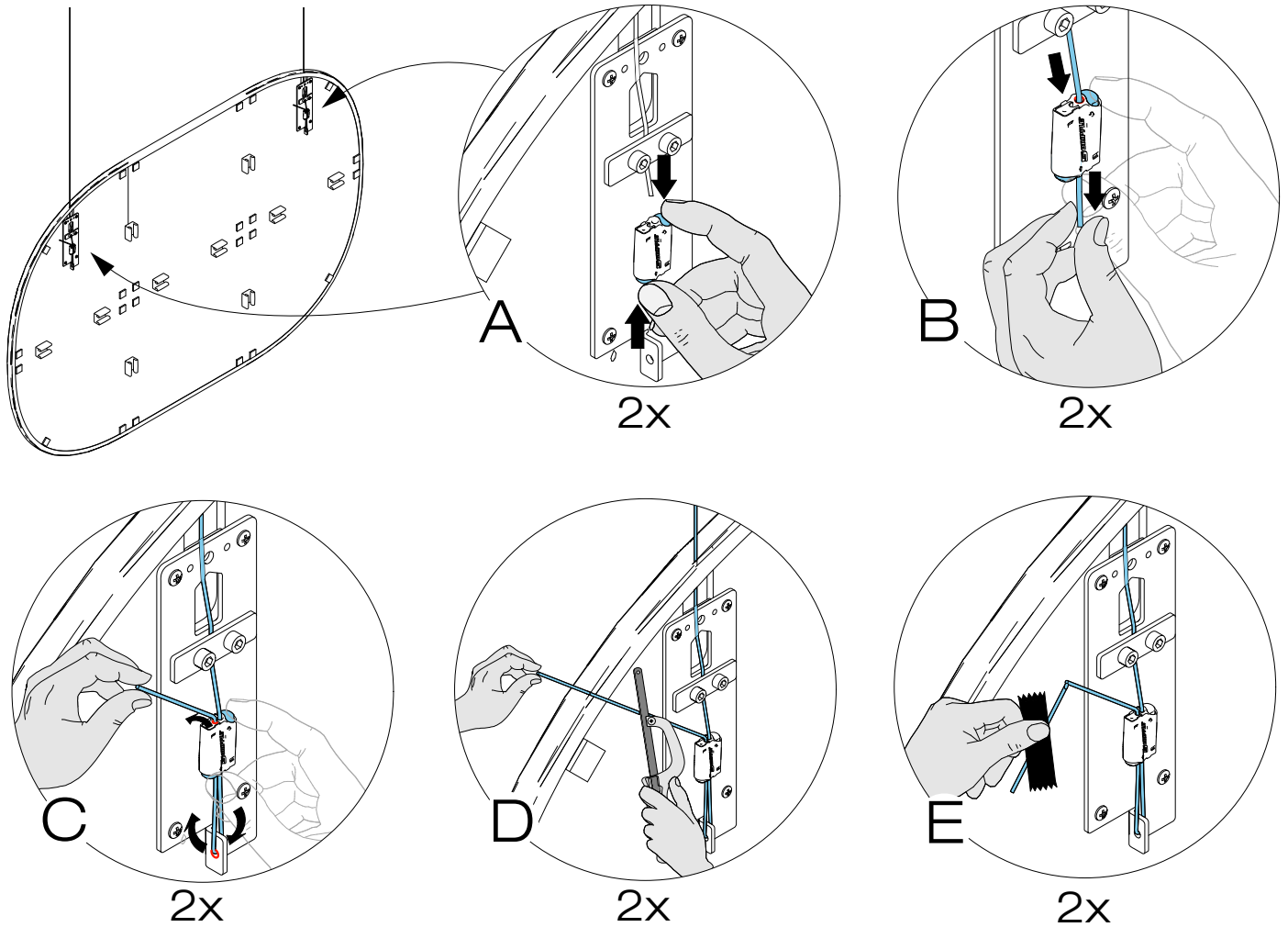
2x

⑤

6 Nm

Truchet Acoustic Tiles

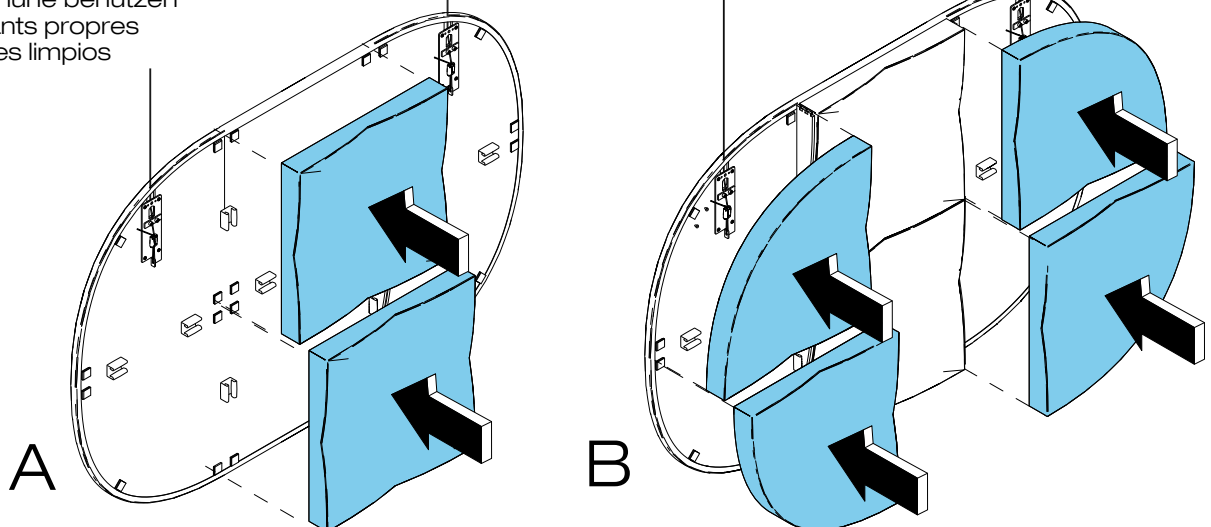
4



5

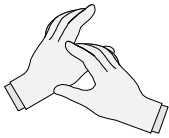


Use clean gloves
Saubere Handschuhe benutzen
Utiliser des gants propres
Usar guantes limpios

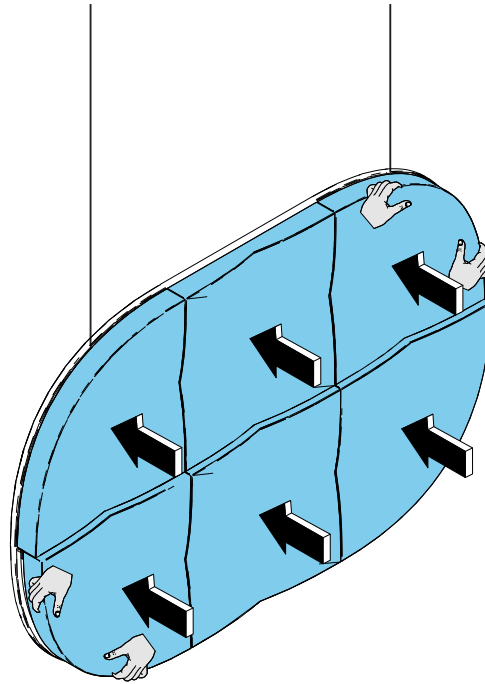
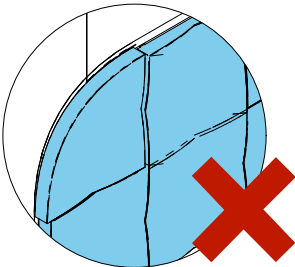
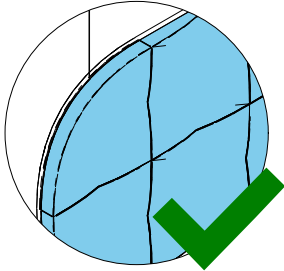


Truchet Acoustic Tiles

6



Use clean gloves
Saubere Handschuhe benutzen
Utiliser des gants propres
Usar guantes limpios



Adjust the tiles according to the back panel.
Die Fliesen an die entsprechende Rückwand ausrichten.
Ajuster les tuiles en fonction du panneau arrière.
Ajustar los tiles de acuerdo con el panel trasero.