

Zubehör / Accessories / Accessoires / Accesorios

5 250930 0 DE Universalfräsrähmen / EN Universal milling frame / FR Cadre de fraisage universel / ES Marco universal de fresado

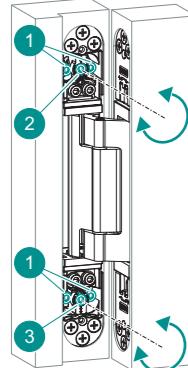
5 250659 5 DE Frässchablone Stufe 1 / EN Milling template level 1 / FR Gabarit de fraisage niveau 1 / ES Plantilla de fresado nivel 1

5 250689 5 DE Frässchablone Stufe 2 / EN Milling template level 2 / FR Gabarit de fraisage niveau 2 / ES Plantilla de fresado nivel 2

i Fräsdaten im Produktselektor / Milling data in the product selector / Données de fraisage dans le sélecteur de produits / Datos de fresado en el selector de productos: www.simonswerk.com

3D-Verstellung / 3D adjustment / Réglage 3D / Ajuste 3D

BZ FZ



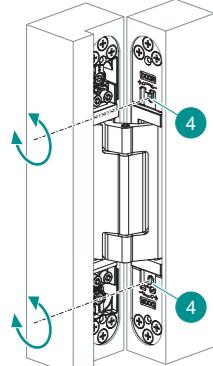
Höhenverstellung / Height adjustment / Réglage vertical / Regulación de altura:

DE ① mit $\frac{1}{4}$ Umdrehung lösen > ② zurückdrehen > mit ③ den Türflügel in passende Position bringen > ① fest anziehen (8 Nm). Die Bänder nur gleichmäßig verstellen!

EN Loosen ① with $\frac{1}{4}$ turn > turn ② in opposite direction > take the door part to the correct position with ③ > tighten ① (8 Nm). Adjust the hinges uniformly!

FR Desserrer ① de $\frac{1}{4}$ de tour > ② tourner dans l'autre sens > avec ③ placer la porte dans la position appropriée > ① bien serrer (8 Nm). Régler uniformément les paumelles !

ES Afloje ① con un $\frac{1}{4}$ de vuelta > gire ② en la dirección opuesta > con ③ ajuste la hoja de la puerta a la posición deseada > apriete ① (8 Nm). Las bisagras se deben ajustar de manera uniforme.



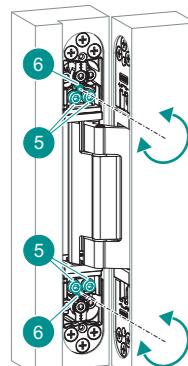
Seitenverstellung / Side adjustment / Réglage latéral / Ajuste lateral:

DE Mit ④ gleichmäßig den Türflügel in die passende Position bringen. Das Band-Flügelteil darf nicht vorstehen!

EN Take the door part to the correct position uniformly with ④. The hinge door part must not protrude!

FR Avec ④, placer uniformément la porte en position appropriée. La partie d'ouvrant de la paumelle ne doit pas saillir !

ES Con ④ ajuste uniformemente la hoja de la puerta hasta alcanzar la posición deseada. La parte de la bisagra para la puerta no debe sobresalir del cuerpo de la bisagra.



Andruckverstellung / Depth adjustment / Réglage de la compression de joint / Ajuste de profundidad:

DE ⑤ leicht lösen > mit ⑥ den Türflügel gleichmäßig in passenden Andruck bringen > ⑤ fest anziehen (8 Nm).

EN Slightly loosen ⑤ > take the door part into the correct depth uniformly with ⑥ > tighten ⑤ (8 Nm).

FR Desserrer ⑤ légèrement > avec ⑥, placer la porte uniformément à la bonne compression > ⑤ bien serrer (8 Nm).

ES Afloje ⑤ ligeramente > con ⑥ ajuste uniformemente la hoja de la puerta hasta alcanzar la profundidad necesaria > apriete ⑤ (8 Nm).

2 850231 0 00000 a

DE Montageanleitung

Nur für Fachpersonal!

EN Assembly instructions

Only for specialist personnel!

FR Instructions de montage

Uniquement pour le personnel spécialisé !

ES Instrucciones de montaje

¡Sólo para personal especializado!

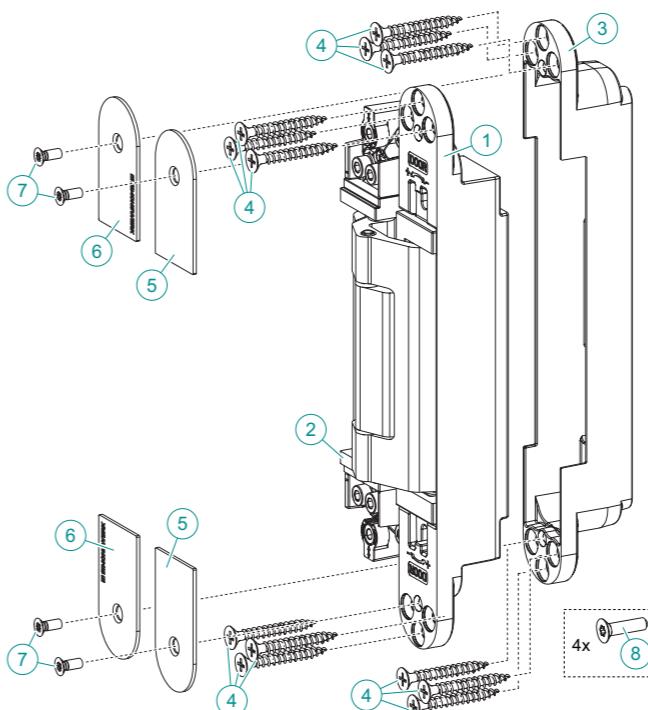
TECTUS TE 640 3D

DE Bandsystem für ungefälzte Objektüren

EN Hinge system for unrebated heavy-duty doors

FR Système de paumelle pour portes de locaux industriels sans feuillure

ES Sistema de bisagras para puertas de paso no solapadas



Belastungswert / Load capacity / Valeur de charge / Valor de carga

< 200 kg

3D-Verstellung / 3D adjustment / Réglage 3D / Ajuste 3D

DE ± 3 mm EN ± 3 mm FR ± 1 mm

± 3 mm ± 3 mm ± 1 mm

Lieferumfang / Scope of supply / Livraison / Material incluido

DE Bandsystem / EN Hinge system / FR Système de paumelle / ES Sistema de bisagras
1x ① ② ③ ⑤ ⑥

12x 4,5x40 mm ④

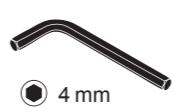
4x M4x10 mm ⑦

4x M5x20 mm ⑧

Notwendiges Werkzeug / Tools required / Outil nécessaire / Herramienta necesaria



Ø 3 mm



Ø 4 mm



Ø 24 mm

i Hinweise

DE Technische Informationen auf Webseite oder im Produktkatalog berücksichtigen.

Für passgenauen Sitz des Bandes bei verwendeter Materialart wird eine Probefräserung empfohlen.

Belastungswert bezieht sich auf Verwendung von 2 Bändern pro Türflügel von 1 x 2 m.

Band niemals ölen, es kann dadurch beschädigt werden! Band ist wartungsfrei.

i Notes

EN Observe technical information on the website or in the product catalogue.

A trial milling is recommended for the correct fit of the hinge on the material type used.

Load capacity refers to the use of 2 hinges per door part of 1 x 2 m.

Never oil the hinge, this can result in damages! The hinge does not need maintenance.

i Consignes

FR Tenir compte des informations techniques figurant sur le site Internet ou dans le catalogue de produits.

Pour un positionnement précis de la paumelle, nous vous conseillons de procéder à un fraisage d'essai sur le type de matériau utilisé.

Load capacity refers to the use of 2 hinges per door part of 1 x 2 m.

Les charges sont indiquées sur une base de deux paumeilles pour une porte de 1 x 2 m.

i Notas

ES Tenga en cuenta las informaciones técnicas que se encuentran en la página web o en el catálogo de productos.

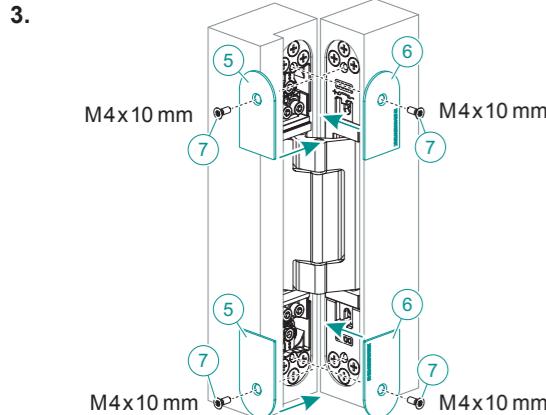
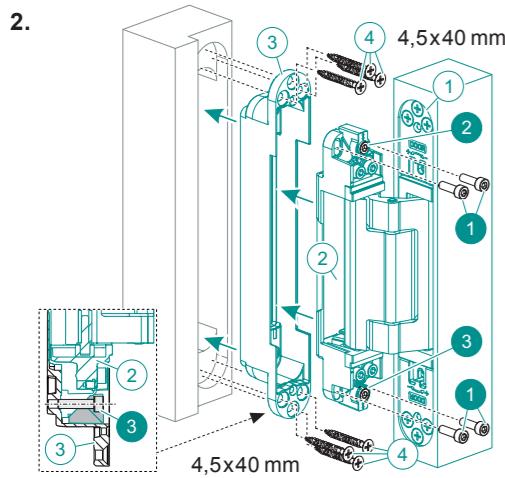
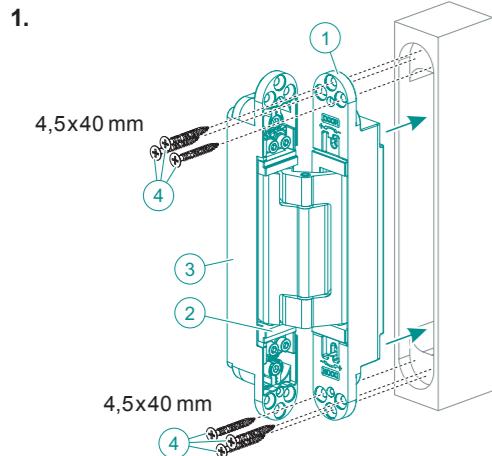
Se recomienda utilizar una plantilla de fresado para ajustar perfectamente las bisagras en el material utilizado.

Los valores de carga hacen referencia al uso de 2 bisagras por hoja de puerta de 1 x 2 m.

No engrase nunca las bisagras, ya que pueden sufrir daños! Las bisagras no precisan de mantenimiento.

Montage / Assembly / Montage / Montaje

Blockzarge / Block frame / Bloc porte / Marco macizo



DE Nach der Montage alle Klemm- und Befestigungsschrauben auf festen Sitz überprüfen!
EN After assembly, check all clamping and fixing screws for tight fit!

DE Das Band-Flügelteil (1) in den Türflügel einsetzen, den Türflügel vorbohren und das Band-Flügelteil mit den 6 Schrauben (4) befestigen.

FR Placer la partie d'ouvrant de la paumelle (1) dans la porte, percer un avant-trou dans la porte et fixer la partie d'ouvrant de la paumelle avec les 6 vis (4).

EN Remove the hinge door part (1) from the door part.

ES Quite la parte de la bisagra para la puerta (1) en la hoja, realice las perforaciones en la hoja y fije la parte de la bisagra para la puerta con los 6 tornillos (4).

ES Desmonte el alojamiento (3) de la parte de la bisagra para el marco.

DE Die Aufnahme (3) vom Band-Rahmesteil demontieren.

FR Démonter le logement (3) de la partie dormant de la paumelle.

EN Insert the hinge door part (1) into the door part, pre-drill the door part and fix the hinge door part with the 6 screws (4).

ES Coloque la parte de la bisagra para la puerta (1) en la hoja, realice las perforaciones en la hoja y fije la parte de la bisagra para la puerta con los 6 tornillos (4).

ES Desmonte el alojamiento (3) de la parte de la bisagra para el marco.

DE Die Aufnahme (3) in die Zarge einsetzen, die Zarge vorbohren und die Aufnahme mit den 6 Schrauben (4) befestigen.

FR Insérer le logement (3) dans la huisserie, prépercer la huisserie et fixer le logement avec les 6 vis (4). Insérer la partie dormant de la paumelle (2) dans le logement et fixer avec les 4 vis (1) (8 Nm). Introduire (2) et (3).

EN Insert the holding fixture (3) into the frame, pre-drill the frame and fix the holding fixture using the 6 screws (4). Insert the hinge frame part (2) into the holding fixture and fix using the 4 screws (1) (8 Nm). Screw in (2) and (3).

DE Das Band-Rahmesteil (2) in die Aufnahme einsetzen und mit den 4 Schrauben (1) befestigen (8 Nm). (2) und (3) eindrehen.

FR Inserte el alojamiento (3) en el marco, realice las perforaciones en el marco y fije el alojamiento con los 6 tornillos (4). Inserte la parte de la bisagra para el marco (2) en el alojamiento y fijelo con los 4 tornillos (1) (8 Nm). Atornille (2) y (3).

DE Die Abdeckplättchen (5) und (6) mit den Schrauben (7) auf dem Band befestigen.

FR Fixer les plaquettes de recouvrement (5) et (6) avec les vis (7) sur la paumelle.

EN Fix the small cover plates (5) and (6) with the screws (7) on the hinge.

ES Fije las placas embellecedoras (5) y (6) con los tornillos (7) en la bisagra.

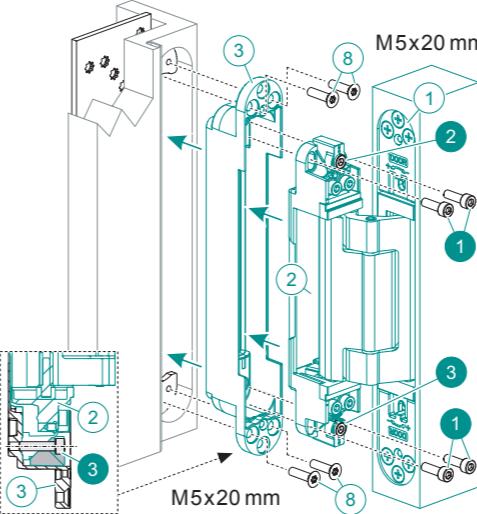
DE Nach der Montage alle Klemm- und Befestigungsschrauben auf festen Sitz überprüfen!

FR Après le montage, vérifier que toutes les vis de serrage et de fixation sont bien serrées.

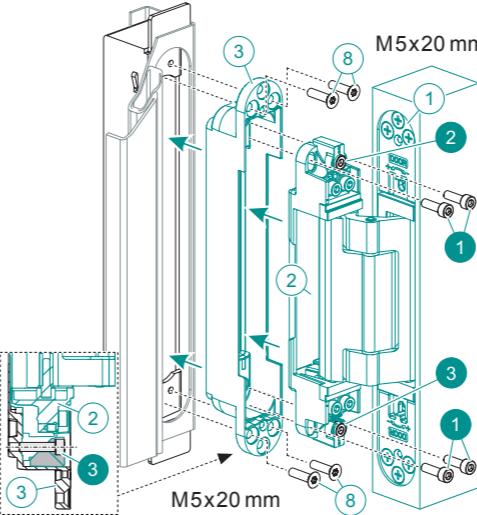
EN After assembly, check all clamping and fixing screws for tight fit!

ES Una vez finalizado el montaje, compruebe que los tornillos de apriete y de fijación estén correctamente apretados.

Holzfutterzarge / Wooden casing frame / Ebrasement chambranle / Marco hueco de madera



Stahlzarge / Steel frame / Huisserie métallique / Marco de acero



Aluminiumzarge / Aluminum frame / Huisserie en aluminium / Marco de aluminio

DE Befestigung an der Aluminiumzarge mit dem Aufnahmematerial des Zargenherstellers.
EN Fixing to the aluminum frame with the receiver of the frame manufacturer.

FR Visser la face arrière du TE 640 3D FZ/1 à la huisserie. Fixer le logement (3) avec les 4 vis (8) à TE 640 3D FZ/1 (8 Nm). Insérer la partie dormant de la paumelle (2) dans (3) et fixer avec les 4 vis (1) (8 Nm). Introduire (2) et (3).

EN Screw the TE 640 3D FZ/1 on the frame to the rear. Fix the holding fixture (3) with the 4 screws (8) to the TE 640 3D FZ/1 (8 Nm). Insert the hinge frame part (2) into (3) and fix using the 4 screws (1) (8 Nm). Screw in (2) and (3).

FR La huisserie métallique doit être équipée de TE 640 3D SZ (8 Nm). Fixer le logement (3) avec les 4 vis (8) à TE 640 3D SZ (8 Nm). Insérer la partie dormant de la paumelle (2) dans (3) et fixer avec les 4 vis (1) (8 Nm). Introduire (2) et (3).

EN The steel frame must be equipped with TE 640 3D SZ (8 Nm). Fix the holding fixture (3) with the 4 screws (8) to the TE 640 3D SZ (8 Nm). Insert the hinge frame part (2) into (3) and fix using the 4 screws (1) (8 Nm). Screw in (2) and (3).

FR Fixation à l'huisserie en aluminium avec le carter de réception du fabricant de l'huisserie.

EN Fijación al marco de aluminio con el elemento de alojamiento del fabricante del marco.



Türflügel
Door part
Porte
Hoja de la puerta



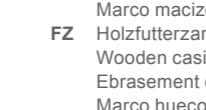
Höhe
Height
Hauteur
Altura
Seite
Side
Latéral



Innensechkant
Hexagon socket
Six pans creux
Llave Allen
Kreuz
Cross joint
Cruciforme
Tornillo de estrella
TORX®



Blockzarge
Block frame
Bloc porte
Marco macizo



Holzfutterzarge
Wooden casing frame
Ebrasement chambranle
Marco hueco de madera



Stahlzarge
Steel frame
Huisserie métallique
Marco de acero



Aluminumzarge
Aluminum frame
Huisserie en aluminium
Marco de aluminio