



Swivel Top

Model ST4070

Model ST3040

Einbauanleitung

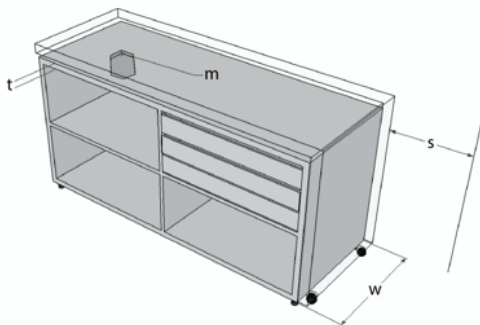
Installation Instruction

Instructions de Montage



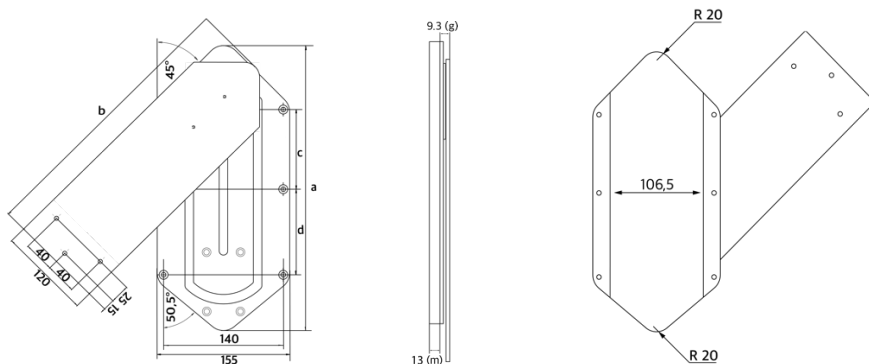


A) Spezifikation & Teile / Specification & Parts / Spécification & Pièces



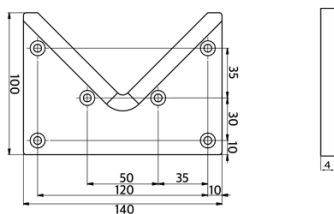
Model	ST4070	ST3040
Anwendbare Möbeltiefe des Schwenktisches (w)	48 – 70 cm	36 – 46 cm
Mindest-Möbeldicke (t)	18 mm	
Frästiefe (m)	13 mm	
Erforderlicher Schwenkradius (s)	24 cm	15 cm
Abstand zwischen Möbelplatten (g)	9.3 mm	
Gewicht	3.0 kg	2.4 kg
Applicable furniture width of desk (w)	48 – 70 cm	36 – 46 cm
Minimum furniture thickness (t)	18 mm	
Milling depth for installation (m)	13 mm	
Required clearing distance (s)	24 cm	15 cm
Gap between furniture parts (g)	9.3 mm	
Weight	3.0 kg	2.4 kg
Profondeur du meuble utilisable (w)	48 – 70 cm	36 – 46 cm
Épaisseur du meuble minimale (t)	18 mm	
Profondeur de fraisage (m)	13 mm	
Angle de pivotement requis (s)	24 cm	15 cm
Écart entre les plateaux du meuble (g)	9.3 mm	
Poids	3.0 kg	2.4 kg

1x Mechanismus - Hauptteil / Mechanism - Main Body /
Mécanisme - pièce principale



Measurements	ST4070	ST3040
a	322,8 mm	247,8 mm
b	362 mm	292,2 mm
c	83 mm	48 mm
d	100 mm	60 mm

1x Gegenlager / Locking Plate / Contre-appui

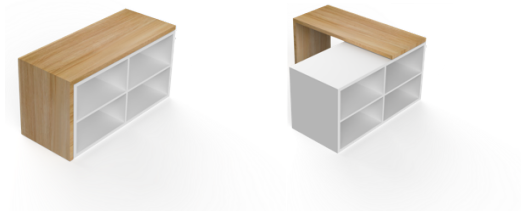


15x Schrauben / Screws / vis D 5 mm - L 20 mm

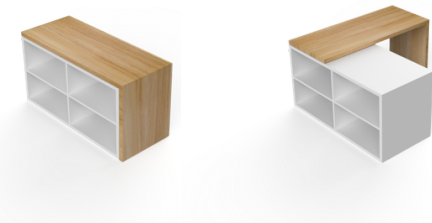
4x Filzgleiter & Schraube / felt spacer & screw / Coussinets en feutre & vis

B) Anwendungsoptionen / Application Options / Options d'utilisation

Anwendung links / applied left / Utilisation à gauche



Anwendung rechts / applied right / Utilisation à droite



Sicherheitshinweis:

Swivel Top darf nur mit Seitenfuss installiert werden, um Beschädigungen zu vermeiden.

Safety Note:

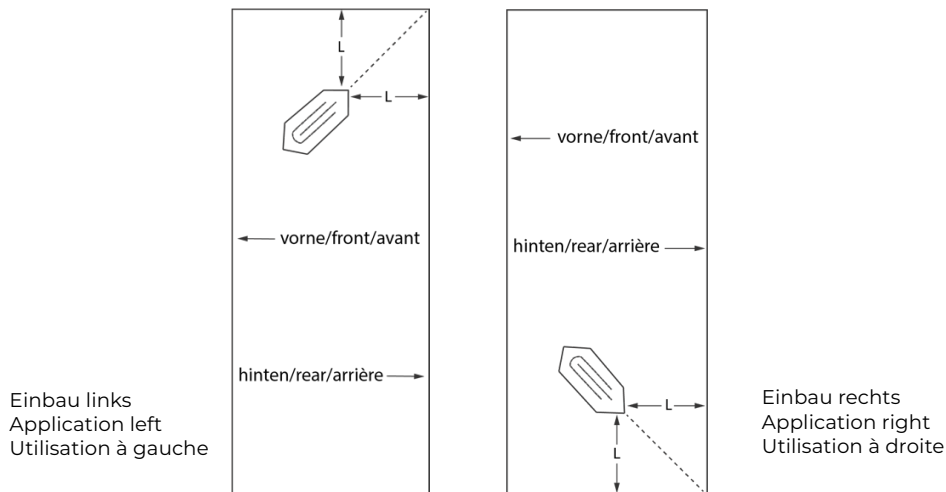
Swivel Top can only be installed with a supporting side leg to avoid damage.

Conseil de sécurité:

Swivel Top ne doit être installé qu'avec un pied latéral pour éviter les détériorations.

C) Einbau / Installation / Montage

SCHRITT / STEP / ETAPE - A



$$L = 0.5 w - 16.25 \text{ mm}$$

Fräsen

Wähle die Einbauseite des Swivel Top für links oder rechts aus. Berechne die Abstände und Lage des Swivel Top nach der Formel für den Kantenabstand L.

Fräse die Basisform in die Oberfläche des Möbelkorpus mit der Frästiefe $m = 13 \text{ mm}$.

Milling

Choose right or left installation of Swivel Top. Calculate the distance and position of the Swivel Top in your furniture base according to the above formula for distance L.

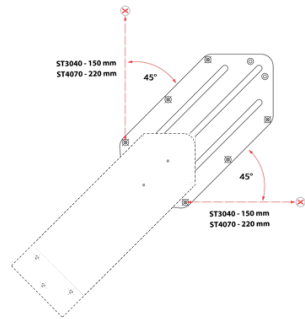
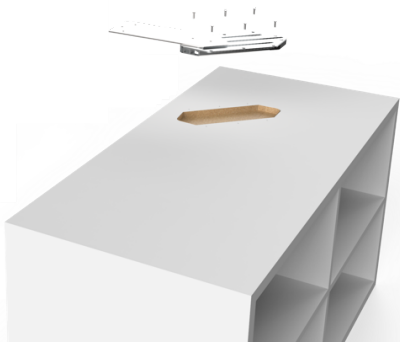
Mill the shape into the surface of the furniture base, using a milling depth of $m = 13 \text{ mm}$.

Fraiser

Choisissez le côté de montage de Swivel Top pour une utilisation à gauche ou à droite. Calculez les distances et l'emplacement de Swivel Top en utilisant la formule de l'écart avec le bord L.

Fraisez la forme de base dans la surface du caisson avec une profondeur de fraisage $m = 13 \text{ mm}$.

SCHRITT / STEP / ETAPE - B



Einsetzen in Korpus

Setze den Mechanismus in die Ausfräsung ein und befestige die Schrauben in den dafür vorgesehen Löchern. Schraubenköpfe dürfen nicht überstehen, da sie sonst die Bewegung behindern.

Um an alle Schraubenlöcher zu gelangen, musst die schwenkbare Platte hin und her schieben. Nachdem alle Schrauben befestigt wurden, bewege die schwenkbare Platte an die Position, wie in Schritt D gezeigt.

Inserting the Mechanism

Insert the mechanism into the milled form according to the images for right or left application. Fix all the screws. Make sure all screw heads are fully screwed in, otherwise the movement will be blocked.

In order to access all screw holes, move the upper plate back and forth. After fixing all screws bring the upper plate into the position where the moveable plate protrudes the furniture base as show in step D.

Insérer dans le caisson

Insérez le mécanisme dans le fraisage et fixez les vis dans les trous prévus à cet effet. Les têtes de vis ne doivent pas dépasser pour éviter qu'elles ne gênent le mouvement.

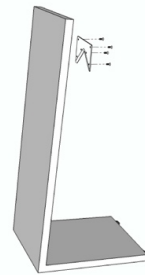
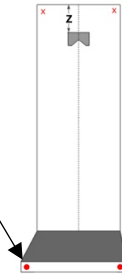
Afin d'atteindre tous les trous de vis, vous devez déplacer le plateau pivotant d'un côté et de l'autre. Après avoir fixé toutes les vis, déplacez le plateau pivotant dans la position où il ressort vers l'avant au-dessus du caisson comme indiqué dans l'étape D.

SCHRITT / STEP / ETAPE - C

Installiere Rollen oder Gleitelemente unten am Seitenfuss (). (Nicht mitgeliefert).

Install wheelers or gliders underneath the side leg (). (Not supplied).

Installez les roulettes ou les glisseurs sous le pied latéral (). (Non livrées avec le produit).



$$Z = 0.5 * w - 94 \text{ mm}$$

Anschrauben des Gegenlagers

Drehe den zu montierenden Tisch um und schraube das Gegenlager an die Unterseite. Berechne die Position und den Kantenabstand des Gegenlagers anhand oben stehender Formel für den Abstand Z.

Befestige die vier Filzgleiter mit den Schrauben an die markierten Positionen in beiden Ecken und seitlich der Mechanik (x).

Mounting of Locking Plate

Turn your desk top upside down. Mount the locking plate onto the lower surface. Calculate the distance and position for the locking plate according to the formula above for the distance Z.

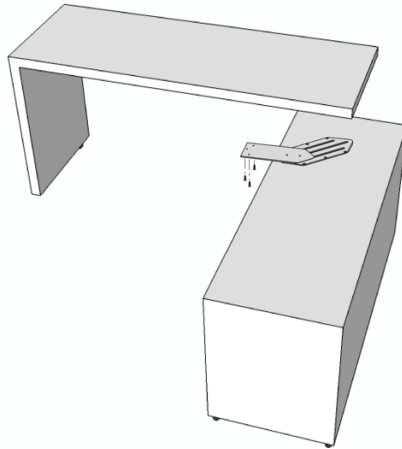
Screw all four felt gliders at the marked positions in both corners as well as on either side of the mechanism (x).

Visser le contre-appui

Tournez la table à monter et vissez le contre-appui sur la partie inférieure. Calculez la position et l'écart avec le bord du contre-appui à l'aide de la formule suivante pour l'écart Z.

Fixez les quatre amortisseurs à l'emplacement marqué dans les deux coins et de chaque côté du mécanisme (x).

SCHRITT / STEP / ETAPE - D



Einhängen und Befestigen

Drehe den zu montierenden Tisch wieder um und lege ihn auf die Oberseite des Korpus. Bewege nun den Tisch so, dass die V-Kerbe des Gegenlagers in die passgenaue V-Kerbe der schwenkbaren Platte des Mechanismus rutscht. Ziehe die Kerben ineinander bis diese fest sitzen. Befestige dann die Schrauben an der Schwenkplatte an der Tischunterseite. Der Tisch kann nun ein- und ausgeklappt werden.

Final Mounting of Desk

Turn your desk top upwards again and lift it over the furniture base. The desk should be moved in that way that the v-shape of the locking plate connects to the v-shape of the moveable plate of the mechanism. Pull the locking plate into the corresponding part of the moveable plate until they lock tight. Fix the screws into screw holes of the moveable plate underneath the desk. The desk is now ready for operation.

Accrocher et fixer

Tournez à nouveau la table à monter et posez-la sur la partie supérieure du caisson. Déplacez maintenant la table de façon à ce que l'entaille en V du contre-appui glisse dans l'entaille en V (exactement aux mêmes dimensions) du plateau pivotant de mécanisme. Faites rentrer les deux entailles l'une dans l'autre jusqu'à ce qu'elles tiennent bien. Fixez ensuite les vis sur le plateau pivotant sur la face inférieure de la table. La table peut maintenant être dépliée et repliée.