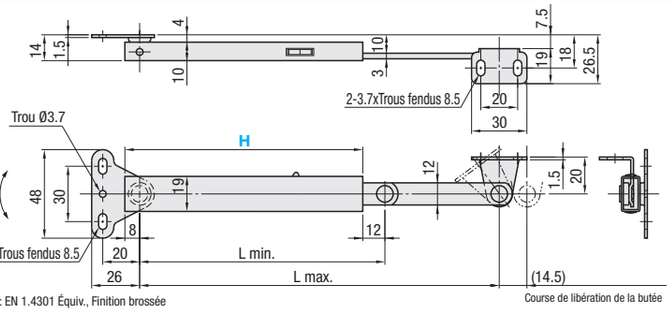
Étais de porte / Étais de couvercle

■Étais de porte

RoHS10

STYF



Ⓜ Matériau : EN 1.4301 Équiv., Finition brossée

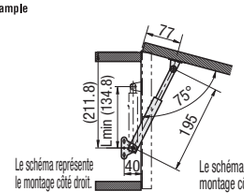
Référence pièce Type	H	Longueur min. L min.	Longueur max. L max.	Masse (g)	Charge de rétention maximale N (kgf)/pc.	Prix unitaire
STYF	129	133	195	126	147 (15)	
	166	170	270	148		

Le corps principal et le support peuvent être utilisés des deux côtés.

Ordering Example — Référence pièce: STYF166

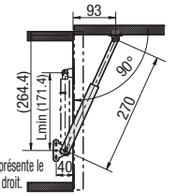
Example

Diam. intérieur Exemple : STYF129



Le schéma représente le montage côté droit.

Diam. intérieur Exemple : STYF166



Le schéma représente le montage côté droit.

Attention
- Les supports supérieurs et inférieurs peuvent être positionnés en fonction de la hauteur et de l'angle de la porte/ du couvercle. Lorsque la porte/le couvercle est fermé, la dimension L min. doit être supérieure à la dimension minimale de contraction. (Une dimension L min inférieure risquerait d'endommager les charnières ou les étais.)
- Si deux loquets sont utilisés, ils risquent de ne pas être synchronisés sur les côtés gauche et droit.

■Étais de couvercle

RoHS10

STYT

N°	Nom des pièces	Ⓜ Matériau
①	Corps principal	EN 1.4301 équiv.
②	Rondelle	Polyamide
③	Rivet	EN 1.4301 équiv.

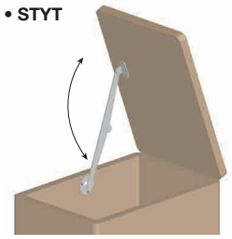
Le schéma correspond à une utilisation à gauche.

Référence pièce Type	Droite et gauche	Masse (g)	Prix unitaire
STYT	L (Pour le côté gauche)	66	
	R (Pour le côté droit)		

Ordering Example — Référence pièce: STYTL

Example

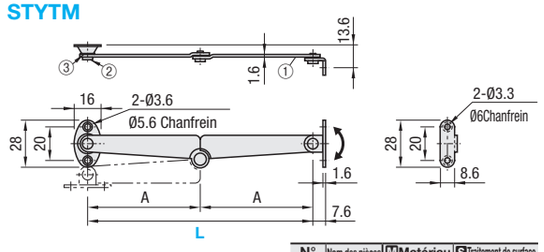
• STYT



■Étais de couvercle compacts

RoHS10

STYTM



N°	Nom des pièces	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
①	Corps principal	EN 1.0330 équiv.	Placage au chrome
②	Rondelle	Polyamide	-
③	Rivet	Laiton	Placage au chrome

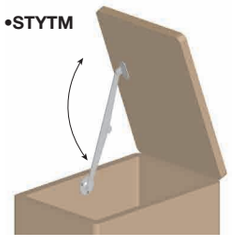
Le schéma correspond à une utilisation à gauche.

Référence pièce Type	Droite et gauche	L	A	Masse (g)	Prix unitaire 1 à 19 pc(s).	Remise sur volume 20~50
STYTM	L (Pour une utilisation à gauche) R (Pour une utilisation à droite)	106	53	20		
	L (Pour une utilisation à gauche) R (Pour une utilisation à droite)	134	67	31		

Ordering Example — Référence pièce: STYTMR134

Example

•STYTM

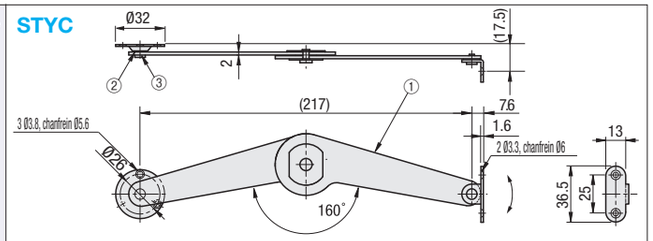


Étais de couvercle à verrouillage / Étais de porte rotatifs / Étais de porte à ressort

■Étais de couvercle à verrouillage

RoHS10

STYC



Les verrous émettent un clic lorsqu'ils sont ouverts à 160° avant d'être fixés par le mécanisme de retenue.
Le mécanisme de retenue peut être relâché en appuyant fermement aux extrémités des verrous (avec les mains, par exemple).
Les verrous ne possèdent pas de mécanisme de verrouillage et de fixation.
Le schéma correspond à une utilisation à gauche.

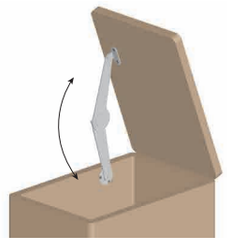
N°	Nom des pièces	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
①	Corps principal	Acier	Placage au chrome
②	Rondelle	Polyamide	-
③	Rivet	Laiton	Placage au chrome

Référence pièce Type	Droite et gauche	Masse (g)	Prix unitaire
STYC	L (Pour le côté gauche)	125	
	R (Pour le côté droit)		

Ordering Example — Référence pièce: STYCR

Example

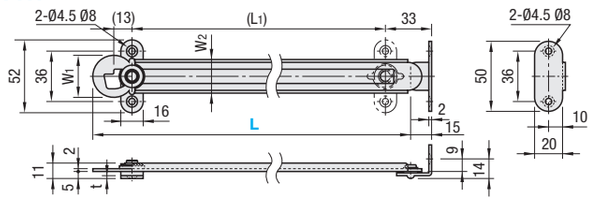
• STYC



■Étais de porte rotatifs

RoHS10

STYR



Le schéma correspond à une utilisation à droite.

Ⓜ Matériau : EN 1.4301 Équiv. Finition : Polissage électrolytique

Référence pièce Type	Droite et gauche	L	(L1)	W1	W2	t	Masse (g)	Prix unitaire
STYR	L (Pour le côté gauche) R (Pour le côté droit)	150	105	28	23	1.5	75	
	L (Pour le côté gauche) R (Pour le côté droit)	198	153	28	23	1.5	85	
	L (Pour le côté gauche) R (Pour le côté droit)	277	231	30	24	2	120	

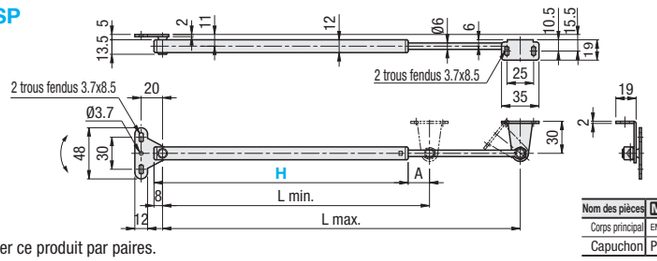
Ordering Example — Référence pièce: STYRL150

Example

① Butée en fonctionnement ② Butée commutée ③ Butée relâchée

■Étais de porte à ressort

STYSP



Utiliser ce produit par paires.

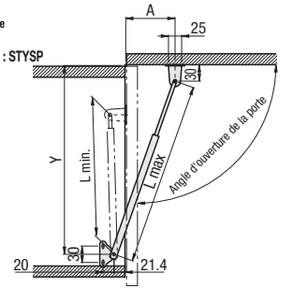
Nom des pièces	Ⓜ Matériau	Finition
Corps principal	EN 1.4301 équiv.	Brossage
Capuchon	Polyamide	-

Référence pièce Type	H	Longueur max. L max.	Longueur min. L min.	Course	A	Masse (g)	Couple de rappel de l'étai N (kgf) L max.	Couple de rappel de l'étai N (kgf) L min.	Prix unitaire
STYSP	170	222	172	50	10	145	31.4 (3.2)	68.6 (7.0)	
	238	335	250	85	20	185	37.2 (3.8)	83.3 (8.5)	
	269	380	280	100	19	205	35.3 (3.6)	83.3 (8.5)	

Le corps principal et le support peuvent être utilisés des deux côtés.

Example

Ex. d'application : STYSP



■Caractéristiques

Lorsque la porte (le couvercle) est ouverte ou fermée, elle s'arrête automatiquement à la position prédéfinie du fait du ressort.
Aucune course ni action supplémentaire n'est nécessaire.
L'exemple de montage présenté montre la distance à partir du centre de rotation de la charnière.
Lorsque la porte (le couvercle) est fermée, la dimension L min. doit être supérieure à la dimension minimale de contraction. (Une dimension L min inférieure risquerait d'endommager les charnières ou les étais.)

Ordering Example — Référence pièce: STYSP170

Type	Masse de la porte (kg)	Angle d'ouverture de la porte	L max	A	Y
STYSP170 (deux verrous, droite et gauche)	2.4 ou inf.	90	222	58	235.9
	2.6 ou inf.	85		63	240.4
	3.0 ou inf.	75		75	251.5
STYSP238 (deux verrous, droite et gauche)	2.9 ou inf.	90	335	90	334.5
	3.1 ou inf.	85		97	351.4
	3.6 ou inf.	75		115	368.1
STYSP269 (deux verrous, droite et gauche)	3.1 ou inf.	90	380	103	386.9
	3.3 ou inf.	85		111	394.6
	3.9 ou inf.	75		131	413.7