

# A chaque meuble son abattant



## Les ferrures pour abattants Huwil sont entre de bonnes mains.



Actuellement, la tendance dans le design des meubles évolue entre la porte et l'abattant - en particulier dans la cuisine, la salle de bains, les meubles de salon et le bureau. La gamme Huwil existante est parfaitement adaptée pour maîtriser les situations les plus délicates lors de la construction de meubles et pour offrir à l'utilisateur final le mode d'ouverture souhaité.

Duo, Maxi et Senso s'adaptent sans problème aux caractéristiques individuelles des abattants - grands ou petits, légers ou lourds, en bois ou en alu/verre – la variété des possibilités d'application des ferrures pour abattants Huwil est unique en son genre.

Le 1er septembre 2009, les ferrures pour abattants de l'entreprise traditionnelle Huwil ont été reprises par les sociétés Häfele et Kesseböhmer. Cette reprise vous garantit que la gamme éprouvée de ferrures pour abattants restera à votre disposition dans son exhaustivité et dans la durée.

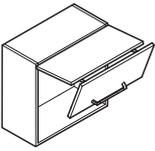
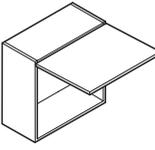
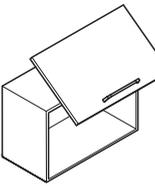
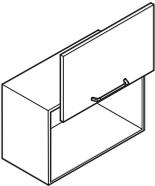
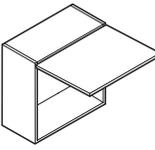
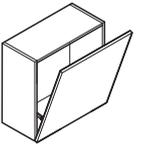
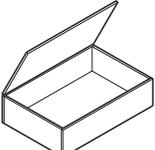
Häfele et Kesseböhmer continueront dans la voie tracée des tendances du design de meubles et, en collaboration avec les clients, travailleront au développement et à l'évolution des ferrures pour abattants.

Nous mettons tout en oeuvre pour que la phase de transition se déroule de manière aussi parfaite que possible. Cela signifie fiabilité des livraisons et maintien des procédures habituelles et des interlocuteurs où cela sera possible. Mais donnez-nous également la chance de pouvoir améliorer ensemble les processus.

Profitez donc dès maintenant de la fiabilité des ferrures Huwil avec la qualité de service de Häfele.

Dans l'espérance de la continuité de notre collaboration partenariale

Sibylle Thierer

Montage	Description	Modèle	Hauteur de relevant/abattant	Poids de relevant/abattant	Page
 Relevant en 2 parties	<ul style="list-style-type: none"> <li>• relevant maintenu dans toutes les positions</li> <li>• pour relevant en 2 parties</li> <li>• fermeture amortie</li> <li>• connection par charnières</li> <li>• auto-stop</li> <li>• montage facile</li> <li>• peu de profondeur nécessaire (Senso et E-Senso)</li> </ul>	Senso 3674	jusqu'à 900 mm	jusqu'à 24,5 kg	2
		E-Senso 3686 (électrique)	jusqu'à 900 mm	jusqu'à 22,0 kg	3
		Fold 3672	jusqu'à 840 mm	jusqu'à 16,2 kg	6
 Relevant	<ul style="list-style-type: none"> <li>• relevant maintenu dans toutes les positions</li> <li>• aucune charnière nécessaire</li> <li>• fermeture amortie possible</li> <li>• montage facile</li> </ul>	Free 3677	jusqu'à 700 mm	jusqu'à 17,0 kg	8
 Relevant incliné	<ul style="list-style-type: none"> <li>• relevant maintenu dans toutes les positions</li> <li>• pour vantail simple</li> <li>• le relevant pivote au dessus du meuble</li> <li>• fermeture amortie</li> <li>• aucune charnière nécessaire</li> <li>• montage facile</li> <li>• peu de profondeur nécessaire (Verso et E-Verso)</li> </ul>	Maxi swing soft 3676	jusqu'à 800 mm	jusqu'à 14,0 kg	9
		Verso 3684	jusqu'à 800 mm	jusqu'à 17,0 kg	10
		E-Verso 3687 (électrique)	jusqu'à 800 mm	jusqu'à 18,0 kg	11
		 Relevant parallèle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ouverture parrallèle en hauteur</li> <li>• fermeture amortie</li> <li>• aucune charnière nécessaire</li> <li>• montage facile</li> <li>• peu de profondeur nécessaire</li> </ul>	Strato 3685	jusqu'à 650 mm
		E-Strato 3688 (électrique)	jusqu'à 650 mm	jusqu'à 14,0 kg	14
		Ewiva		jusqu'à 8,0 kg	16
		 Relevant	<ul style="list-style-type: none"> <li>• relevant maintenu dans toutes les positions</li> <li>• connection par charnières</li> <li>• montage facile</li> </ul>	Duo 3667	jusqu'à 500 mm
		Duo forte 3666	jusqu'à 700 mm	jusqu'à 15,0 kg	24
		Aperçu Maxi 3675			17
		Maxi 3675	jusqu'à 1000 mm	jusqu'à 13,6 kg	19
		Maxi Touch opening 3675	jusqu'à 1000 mm	jusqu'à 27,3 kg	20
		Maxi 3675	jusqu'à 1000 mm	jusqu'à 15,0 kg	22
 Abattant	fonction abattant en combinaison avec des charnières pour abattants	Duo 3667	jusqu'à 500 mm	jusqu'à 15,0 kg	24
		Duo forte 3666	jusqu'à 700 mm	jusqu'à 15,0 kg	24
		 Relevant - spécial caisson	<ul style="list-style-type: none"> <li>• relevant maintenu dans toutes les positions</li> <li>• connection par charnières</li> <li>• montage facile</li> </ul>	Maxi up 3675	jusqu'à 600 mm

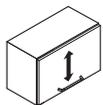
### Senso 3674, pour relevant en 2 parties en bois ou avec cadre en aluminium



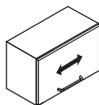
abattant en bois

- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure: aspect argent anodisé, cache: gris, semblable RAL 9006
- Attaches façades pour bois comprises

#### Possibilité de réglage



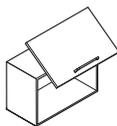
réglage en hauteur  
± 3 mm



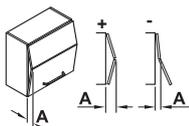
réglage latéral  
± 3 mm



réglage de la force  
de retenue

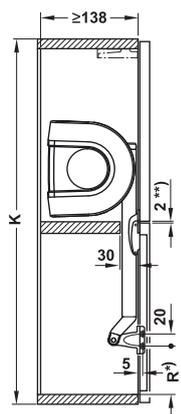
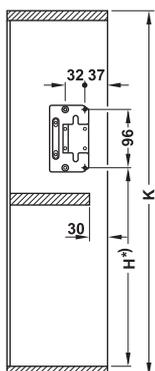
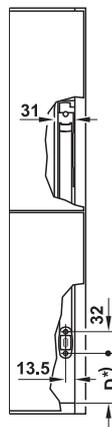
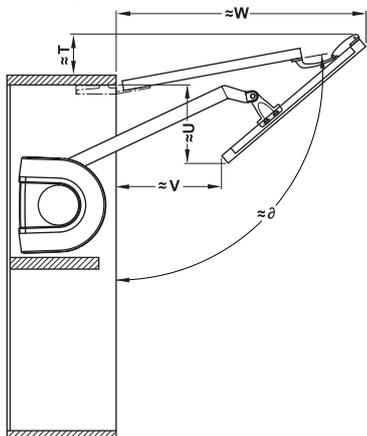


réglage de l'angle  
d'ouverture



réglage de l'ouverture  
centrale

#### Montage



#### Dimension d'installation

Hauteur de relevant mm	∅	D	H	R	T	U	V	W
550	101°	57,5	290	63,5	70	139	192	390
600	101°	73,5	326	79,5	70	130	170	405
650	103°	67,5	340	73,5	95	160	220	425
720	102°	75,5	378	81,5	96	207	261	456
800	100°	71,5	392	77,5	85	255	260	500
865	102°	47,5	400	53,5	120	260	315	525

#### Fourniture

- 1 ferrure pour relevant en 2 parties
- 2 attaches façades pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm
- Notice de montage

Hauteur de relevant mm	Poids de relevant kg	Référence
550 (540 – 580)	3,0 – 6,5	372.64.601
	6,0 – 12,0	372.64.602
	9,0 – 18,0	372.64.603
	12,0 – 24,5	372.64.604
600 (580 – 640)	3,0 – 6,0	372.64.611
	6,0 – 11,0	372.64.612
	9,0 – 17,0	372.64.613
	12,0 – 23,0	372.64.614
650 (640 – 700)	3,0 – 5,5	372.64.621
	5,5 – 10,0	372.64.622
	8,0 – 16,0	372.64.623
	10,5 – 21,5	372.64.624
720 (700 – 780)	3,5 – 5,5	372.64.631
	5,0 – 9,0	372.64.632
	7,0 – 15,0	372.64.633
	9,0 – 20,0	372.64.634
800 (780 – 840)	5,0 – 9,0	372.64.642
	7,0 – 13,0	372.64.643
	9,0 – 17,0	372.64.644
865 (840 – 900)	5,5 – 12,0	372.64.653
	7,5 – 16,0	372.64.654

Conditionnement : 1 Garniture

#### Note de commande

Les attaches façades, les adaptateurs pour profil 20 mm et les charnières médianes ne sont pas comprises, veuillez les commander séparément.

Le modèle pour relevant 2/3 – 1/3 est disponible sur demande.

→ Senso 3674, pour relevant en 2 parties en bois ou avec cadre en aluminium



- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure: aspect argent anodisé, cache: gris, semblable RAL 9006

### Fourniture

1 ferrure pour relevant en 2 parties  
2 attaches façades pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm  
Notice de montage

Hauteur de l'abattant mm	Poids d'abattant kg	Référence
550 (540 – 580)	3,0 – 6,5	372.64.901
	6,0 – 12,0	372.64.902
	9,0 – 18,0	372.64.903
	12,0 – 24,5	372.64.904
600 (580 – 640)	3,0 – 6,0	372.64.911
	6,0 – 11,0	372.64.912
	9,0 – 17,0	372.64.913
	12,0 – 23,0	372.64.914
650 (640 – 700)	3,0 – 5,5	372.64.921
	5,5 – 10,0	372.64.922
	8,0 – 16,0	372.64.923
	10,5 – 21,5	372.64.924
720 (700 – 780)	3,5 – 5,5	372.64.931
	5,0 – 9,0	372.64.932
	7,0 – 15,0	372.64.933
	9,0 – 20,0	372.64.934
800 (780 – 840)	5,0 – 9,0	372.64.942
	7,0 – 13,0	372.64.943
	9,0 – 17,0	372.64.944
865 (840 – 900)	5,5 – 12,0	372.64.953
	7,5 – 16,0	372.64.954

Conditionnement : 1 Garniture

### Note de commande

Les attaches façades, les adaptateurs pour profil 20 mm et les charnières médianes ne sont pas comprises, veuillez les commander séparément.

Le modèle pour relevant 2/3 – 1/3 est disponible sur demande.

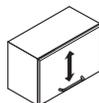
E-Senso 3686 (électrique), pour relevant en 2 parties en bois ou avec cadre en aluminium



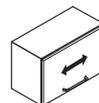
- Système d'ouverture et fermeture électrique pour relevant
- Télécommande programmable pour l'ouverture et la fermeture du relevant
- Possibilité de coupler plusieurs télécommande au système
- Fermeture amortie
- Possibilité d'ouvrir le relevant manuellement en cas de coupure de courant
- Ouverture du relevant sans effort
- Arrêt automatique en cas de détection d'obstacle

- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure: aspect argent anodisé, cache: gris, semblable RAL 9006
- Tension nominale : 18 V
- Tension à l'entrée : 100 – 240 V, 50 – 60Hz

### Possibilité de réglage



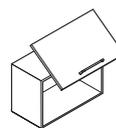
réglage en hauteur  
± 3 mm



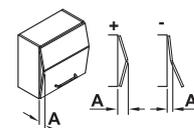
réglage latéral  
± 3 mm



réglage de la force de retenue



réglage de la force d'ouverture

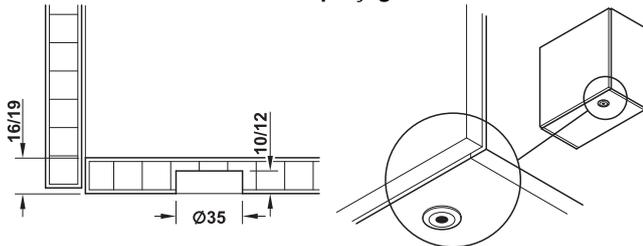


réglage de la charnière médiane

**E-Senso 3686 (électrique), pour relevant en 2 parties en bois ou avec cadre en aluminium**

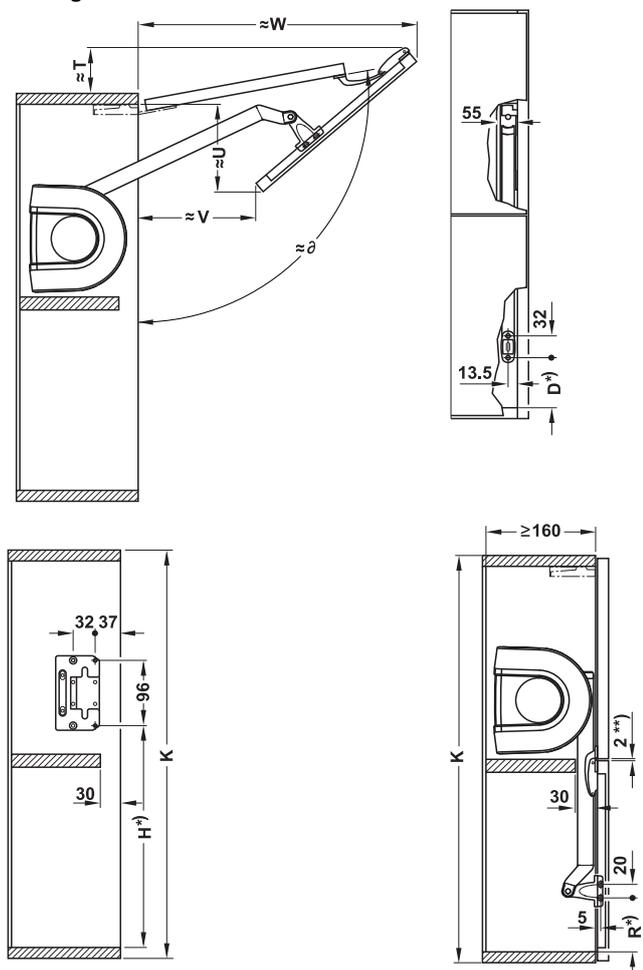


Télécommande à insérer dans perçage de 35 mm



La télécommande peut-être montée encastrée.

**Montage**



**Dimension d'installation**

Haut. relevant mm	∅	D	H	R	T	U	V	W
540 – 580	100°	57,5	290	63,5	70	139	192	390
580 – 640	100°	73,5	326	79,5	70	130	170	405
640 – 700	103°	67,5	340	73,5	95	160	220	425
700 – 780	102°	75,5	378	81,5	96	207	261	456
780 – 840	100°	71,5	392	77,5	85	255	260	500
840 – 900	102°	47,5	400	53,5	120	260	315	525

Hauteur de relevant mm	Poids de relevant kg	Référence
555 (540 – 580)	2,5 – 6,5	372.64.801
555 (540 – 580)	6,0 – 11,0	372.64.802
555 (540 – 580)	9,5 – 18,0	372.64.803
555 (540 – 580)	13,0 – 22,0	372.64.804
600 (580 – 640)	2,5 – 6,0	372.64.811
600 (580 – 640)	5,5 – 10,0	372.64.812
600 (580 – 640)	7,5 – 17,0	372.64.813
600 (580 – 640)	12,0 – 21,0	372.64.814
650 (640 – 700)	3,0 – 5,5	372.64.821
650 (640 – 700)	5,5 – 9,0	372.64.822
650 (640 – 700)	7,0 – 14,5	372.64.823
650 (640 – 700)	10,5 – 18,5	372.64.824
720 (700 – 780)	3,0 – 5,0	372.64.831
720 (700 – 780)	4,5 – 8,0	372.64.832
720 (700 – 780)	7,0 – 14,0	372.64.833
720 (700 – 780)	9,0 – 16,5	372.64.834
800 (780 – 840)	4,5 – 8,0	372.64.841
800 (780 – 840)	7,0 – 11,0	372.64.842
800 (780 – 840)	9,0 – 14,0	372.64.843
865 (840 – 900)	5,0 – 10,0	372.64.851
865 (840 – 900)	7,0 – 12,0	372.64.852

Conditionnement : 1 Garniture

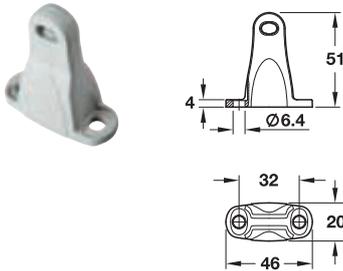
**Note de commande**

Les attaches façades et adaptateur pour cadre en aluminium 20 mm ainsi que la charnière médiane ne sont pas comprises, veuillez les commander séparément.

### → Accessoires pour Senso 3674 et E-Senso 3686

#### Attache façade avec trou rond

pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium de largeur de 45 mm



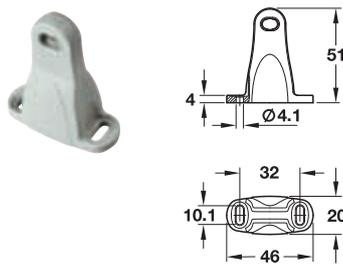
- Domaine d'utilisation : pour fixer le compas pour abattant relevant
- Matériau : plastique

Finition	Référence
aspect argent, comme RAL 9006	372.64.990

Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

#### Attache façade avec trou oblong

pour abattants avec cadre en aluminium, largeur de cadre 20 mm



- Domaine d'utilisation : pour fixer le compas pour abattant relevant
- Matériau : plastique

Coloris	Référence
gris, semblable RAL 9006	372.64.991

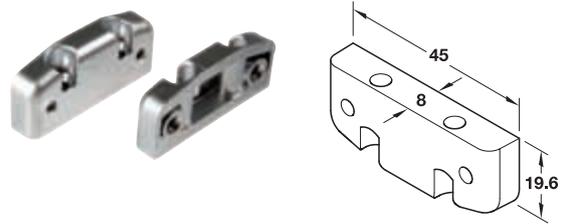
Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

#### Note de commande

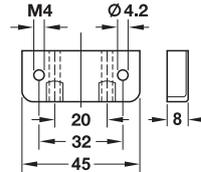
**Pour cadre en aluminium, veuillez commander la réf. 372.64.995 séparément.**

### Adaptateur pour profilés d'aluminium

à visser sur l'attache façade Réf.372.64.991



- Domaine d'utilisation : utilisable à gauche et à droite
- Matériau : zamac



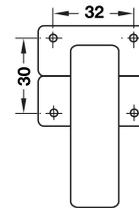
Finition	Référence
nickelé	372.64.995

Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

#### Note de commande

**Veuillez commander les attaches façades réf. 372.64.991 séparément.**

### Charnière médiane



- Domaine d'utilisation : pour relevant en bois et relevant avec cadre alu de 20 mm
- Matériau : zamac
- Finition : nickelé

Exécution	Fonction	Montage	Référence
avec goupille de guidage	non réglable	avec vis spéciale Varianta	372.64.795
		avec vis pour panneaux d'aggloméré	372.64.790
sans goupille de guidage	non réglable	avec vis spéciale Varianta	372.64.792
		avec vis pour panneau d'aggloméré	372.64.793
	réglable	avec vis spéciale Varianta	372.64.794
sans goupille de guidage	réglable	avec vis pour panneau d'aggloméré	372.64.791

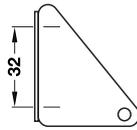
Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)



### → Accessoire Fold 3672

#### Equerre de fixation

Pour abattants en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm

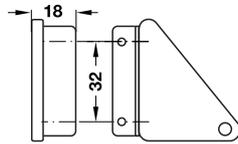


- **Domaine d'utilisation :** pour fixer la façade au caisson en bois ou au cadre en aluminium de 45 mm
- **Matériau :** acier, cache en plastique

Pose	Gris clair	Gris
à droite	372.64.773	372.64.771
à gauche	372.64.774	372.64.772

Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

**pour abattants avec cadre en aluminium, largeur de cadre 20mm**

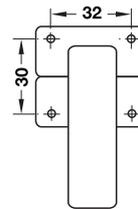


- **Domaine d'utilisation :** pour fixer la façade au caisson ou cadre en aluminium de 20 mm
- **Matériau :** acier, cache en plastique

Pose	Gris clair	Gris
à droite	372.64.783	372.64.781
à gauche	372.64.784	372.64.782

Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

### Charnière médiane



- **Domaine d'utilisation :** pour relevants en bois et relevants avec cadre alu de 20 mm
- **Matériau :** zamac
- **Finition :** nickelé

Exécution	Fonction	Montage	Référence
avec goupille de guidage	non réglable	avec vis spéciale Varianta	372.64.795
		avec vis pour panneaux d'aggloméré	372.64.790
sans goupille de guidage	non réglable	avec vis spéciale Varianta	372.64.792
		avec vis pour panneau d'aggloméré	372.64.793
	réglable	avec vis spéciale Varianta	372.64.794
		avec vis pour panneau d'aggloméré	372.64.791

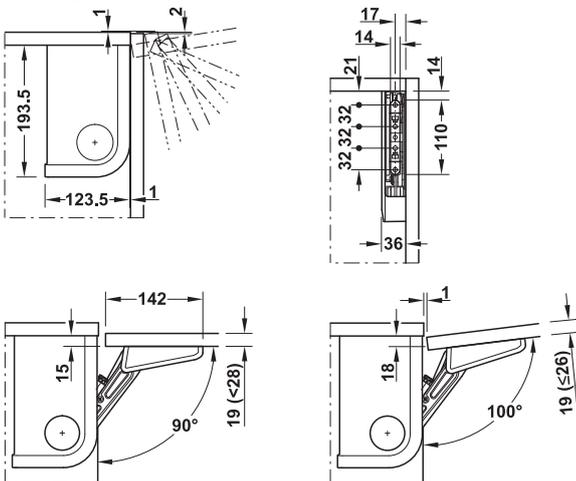
Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

**Free 3677, pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium**

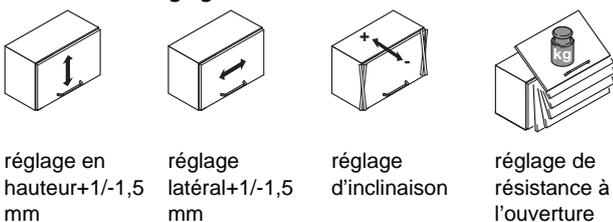


- **Domaine d'utilisation :** pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium
- **Angle d'ouverture :** 90° ou 100°
- **Matériau :** ferrure : acier, cache : plastique
- **Finition :** ferrure : nickelé, cache: gris RAL 9006
- **Montage :** ferrure à visser, façade montée sans outils (Clip-Technik)
- Aucune charnière n'est nécessaire
- Le relevant tient dans toutes les positions

**Montage**



**Possibilité de réglage**



**Mesure pour poids maximum de relevant**

Modèle	A	B	C	D	E	F
Haut. de relevant mm	Poids de relevant kg					
250	2,4 – 4,0	4,6 – 8,2	7,0 – 12,0	9,4 – 16,4	–	–
400	1,5 – 2,5	3,0 – 5,0	4,4 – 7,6	5,9 – 10,2	8,7 – 14,1	–
500	–	2,3 – 4,1	3,5 – 6,1	4,7 – 8,2	7,0 – 11,3	10,4 – 17,0
600	–	–	–	3,9 – 6,8	5,8 – 9,4	8,6 – 14,0
700	–	–	–	3,3 – 5,8	5,0 – 8,1	7,4 – 12,1

**Fourniture**

- 2 ferrures pour relevants (gauche/droite)
- 2 cache pour ferrure
- 2 équerres à visser (gauche/droite)
- 2 caches pour équerres à visser
- Notice de montage

Modèle	Angle d'ouverture	
	90°	100°
A	372.91.521	372.91.511
B	372.91.522	372.91.512
C	372.91.523	372.91.513
D	372.91.524	372.91.514
E	372.91.525	372.91.515
F	372.91.526	372.91.516

Conditionnement : 1 Garniture

**→ Accessoire Free 3677**

**Equerre pour profil en aluminium 20 mm**



- **Matériau :** zamac
- **Pose :** utilisable à gauche et à droite

Finition	Epaisseur de paroi latérale mm	Référence
chromé	16	372.91.590
	19	372.91.592

Conditionnement : 2 pièces



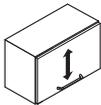
### Verso 3684, pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium



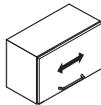
- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure : aspect argent anodisé, cache: gris, semblable RAL 9006



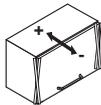
#### Possibilité de réglage



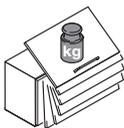
réglage en hauteur  $\pm$  3 mm



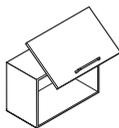
réglage latéral  $\pm$  3 mm



réglage d'inclinaison

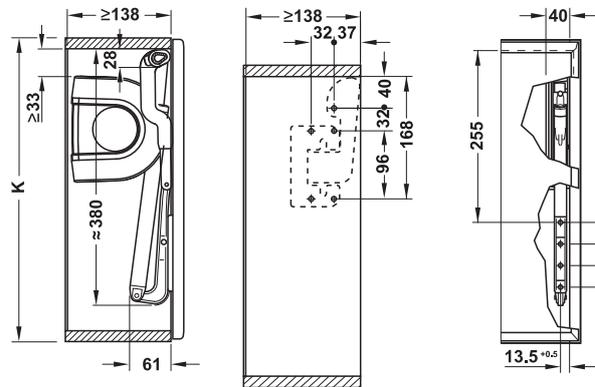
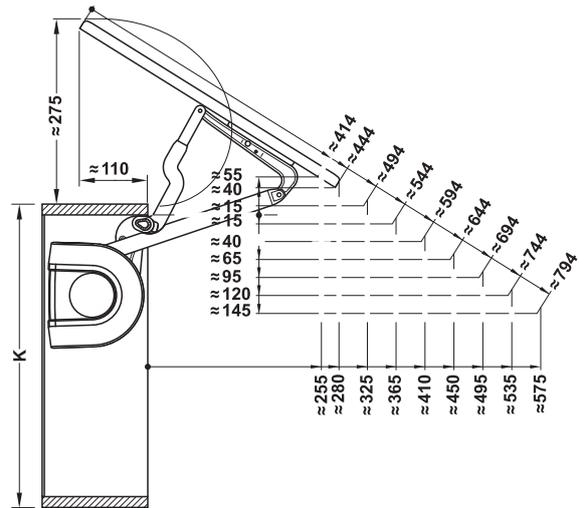


réglage de la force de retenue



réglage de l'angle de réglage

#### Montage



Modèle	A	B	C	D
Hauteur de relevant mm	Poids de relevant Kg			
420 – 550	2,0 – 4,0	4,0 – 8,0	6,0 – 10,0	8,0 – 17,0
550 – 650	2,0 – 3,5	3,5 – 7,0	6,0 – 10,0	9,0 – 16,0
650 – 800	–	3,0 – 6,5	5,0 – 10,0	9,0 – 15,0

#### Fourniture

- 1 ferrure pour relevant
- 2 caches
- 2 attaches façades pour modèle en bois
- Notice de montage

Modèle	Référence
A	372.67.901
B	372.67.902
C	372.67.903
D	372.67.904

Conditionnement : 1 Garniture

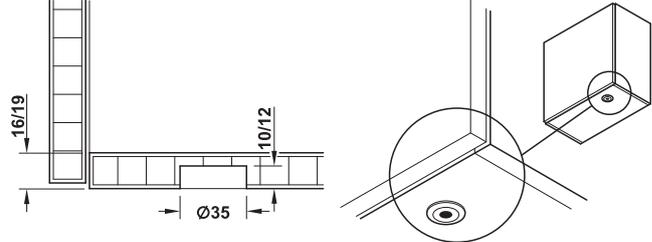
#### Note de commande

Commander séparément les attaches façades pour profils en aluminium et barre transversale.

### E-Verso 3687 (électrique), pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium



Télécommande à insérer dans perçage de 35 mm



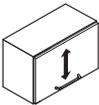
La télécommande peut-être montée encastrée.



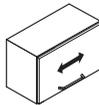
- Système d'ouverture et de fermeture électrique pour relevants
- Télécommande programmable pour ouverture et fermeture du relevant
- Possibilité de coupler plusieurs télécommandes au système
- Fermeture amortie
- Possibilité d'ouvrir le relevant manuellement en cas de coupure de courant
- Ouverture du relevant sans effort
- Arrêt automatique en cas de détection d'obstacles

- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure : aspect argent anodisé, cache : gris, semblable RAL 9006
- Tension nominale : 18 V
- Tension à l'entrée : 100 – 240 V, 50 – 60Hz

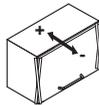
#### Possibilité de réglage



réglage en hauteur  $\pm$  3 mm



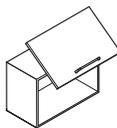
réglage latéral  $\pm$  3 mm



réglage d'inclinaison

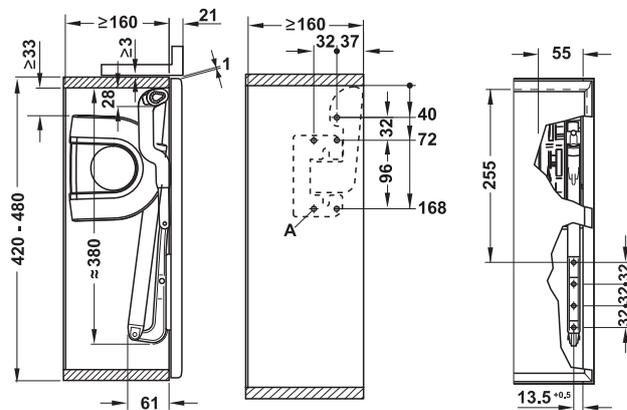
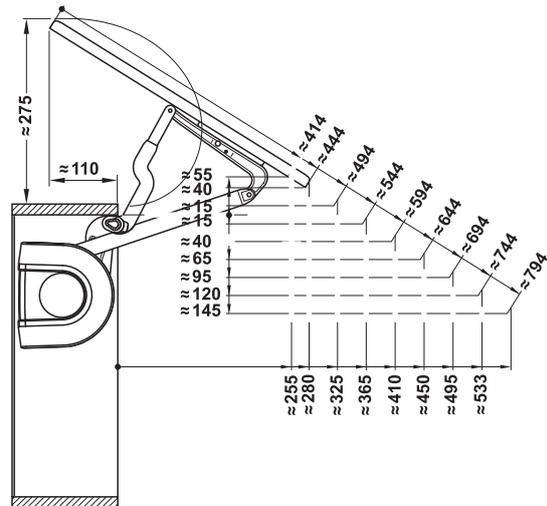


réglage de la force de retenue



réglage de l'angle de réglage

#### Montage



### Livraison

- 1 télécommande
- 1 câble de connection (longueur 2000 mm) avec prise européenne/ adaptateur mâle
- 1 unité de commande avec adaptateur femelle
- 1 clé pour vis six pans creux 4 mm
- 2 ferrures avec capuchons
- 2 embases
- 2 attaches façades pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium
- 2 plaques d'assemblage gauche/droite
- 2 parties d'ajustement
- 2 entraîneurs gauche/droite
- 2 câbles de connection moteur/unité de contrôle
- 4 vis M5 x 16 mm
- 1 notice de montage et d'application



Modèle	A	B	C	D
Hauteur de relevant mm	Poids de relevant kg			
420	2,0 – 5,0	4,0 – 9,0	6,0 – 12,0	10,0 – 18,0
500	2,0 – 4,5	4,0 – 8,0	6,0 – 14,0	8,0 – 16,0
600	2,0 – 4,5	4,0 – 8,0	6,0 – 11,0	8,0 – 15,0
700	–	3,5 – 6,5	6,0 – 10,0	8,5 – 14,0
800	–	3,0 – 5,5	5,0 – 9,5	8,0 – 12,0

Modèle	Référence
A	372.67.931
B	372.67.932
C	372.67.933
D	372.67.934

Conditionnement : 1 Garniture

### Note de commande

**Veillez commander les équerres d'assemblage pour cadre en aluminium largeur 20 mm et barre transversale séparément.**

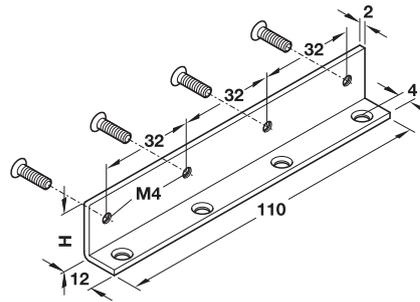
**Les attaches façades pour relevant en bois sont incluses.**

### → Accessoires Verso 3674 und E-Verso 3687

**Equerre de fixation pour abattants avec cadre en aluminium, largeur de cadre 20 mm**



### Montage



- **Domaine d'utilisation :** pour la fixation de la ferrure pour abattants relevants sur abattants avec cadre en aluminium
- **Matériau :** acier
- **Finition :** nickelé

Utilisable pour	Hauteur H mm	Référence
épaisseur de paroi latérale 16	16	372.67.795
épaisseur de paroi latérale 19	19	372.67.796

Conditionnement : 2 pièce(s)

### Barre transversale



- **Domaine d'utilisation :** pour relier les deux parties de ferrures
- **Matériau :** aluminium
- **Finition :** couleur argent anodisé

Utilisable pour	Epaisseur de panneau W mm	Longueur mm	Référence
Largeur d'abattant 600 mm	16/19	477	372.67.983
Largeur d'abattant 900 mm	16/19	777	372.67.985
Largeur d'abattant 1200 mm	16/19	1077	372.67.987
Largeur d'abattant 1500 mm	16/19	1377	372.67.989
Largeur d'abattant 1800 mm	16/19	1677	372.67.990

Conditionnement : 1 pièce(s)

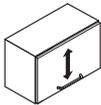
**Strato 3685, pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium**



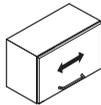
- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure : aspect argent anodisé, cache : gris, semblable RAL 9006
- Amortissement intégré dans le sens de fermeture



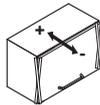
**Possibilité de réglage**



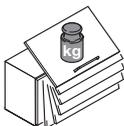
réglage en hauteur  
 $\pm 3$  mm



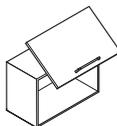
réglage latéral  
 $\pm 3$  mm



réglage d'inclinaison

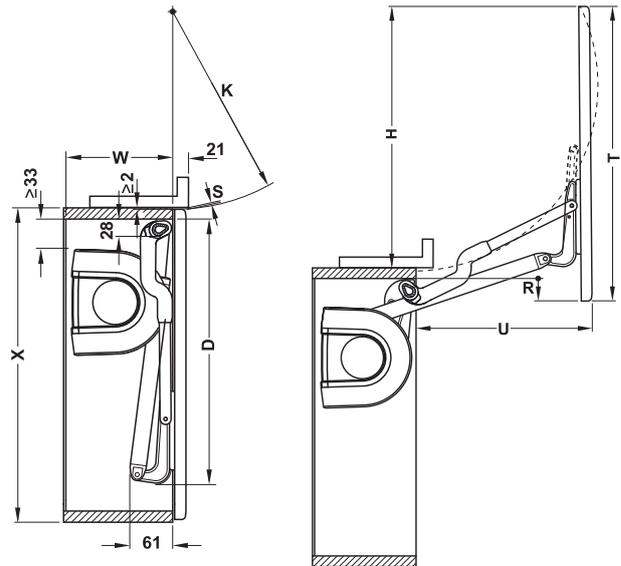
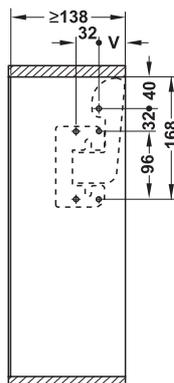
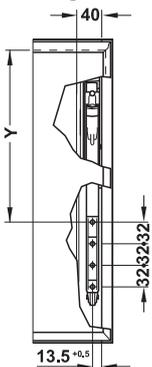


réglage de la force de retenue



réglage de l'angle d'ouverture

**Montage**



**Dimensions d'installation**

Haut. de relevant mm	X	Y	D env	H	K	R env	S	T	U env	V
342-420	342	186	308	295	205	28	0,8	333	200	50
	350	186	308	295	205	38	0,8	346	200	50
	420	186	308	295	205	98	0,8	416	200	50
420-500	420	255	380	395	271	5	1,2	414	265	37
	450	255	380	395	271	35	1,2	444	265	37
	500	255	380	395	271	85	1,2	494	265	37
500-550	500	293,5	420	450	312,5	30	1,3	494	295	37
	550	293,5	420	450	312,5	80	1,3	544	295	37
550-650	550	313,5	440	480	332,5	50	1,3	544	315	37
	600	313,5	440	480	332,5	100	1,3	594	315	37
	600	313,5	440	480	332,5	150	1,3	644	315	37

**Fourniture**

- 1 ferrure pour abattant
- 2 caches
- 2 attaches façades pour vantail en bois
- Notice de montage

Hauteur de l'abattant mm	Poids d'abattant kg	Référence
342 - 420	1,5 - 4,0	372.68.931
	4,0 - 7,2	372.68.932
	6,5 - 11,5	372.68.933
420 - 500	2,0 - 3,5	372.68.901
	3,5 - 7,0	372.68.902
	6,5 - 11,0	372.68.903
	8,0 - 16,0	372.68.904
	3,8 - 10,0	372.68.913
500 - 550	6,0 - 15,0	372.68.914
	3,5 - 10,0	372.68.923
550 - 650	6,0 - 14,5	372.68.924

Conditionnement : 1 Garniture

**Note de commande**

**Veillez commander les attaches façades pour cadre en aluminium et les barres transversales séparément. Les attaches façades pour vantail en bois sont inclus.**

**E-Strato 3688 (électrique), pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium**

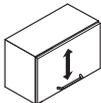


**A**

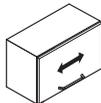
- Système d'ouverture et fermeture électrique du relevant
- Télécommande programmable pour ouverture et fermeture du relevant
- Possibilité de coupler plusieurs télécommandes au système
- Mouvement souple du relevant et fermeture amortie
- Possibilité d'ouvrir le relevant manuellement en cas de coupure de courant
- Ouverture sans effort
- Arrêt automatique en cas de détection d'obstacle

- Matériau : ferrure : acier, aluminium, cache : plastique
- Finition : ferrure : aspect argent anodisé, cache : gris, semblable RAL 9006
- Tension nominale : 18 V
- Tension à l'entrée : 100 – 240 V, 50 – 60 Hz

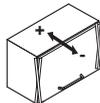
**Possibilité de réglage**



réglage en hauteur  
 $\pm 3$  mm



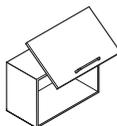
réglage latéral  
 $\pm 3$  mm



réglage d'inclinaison



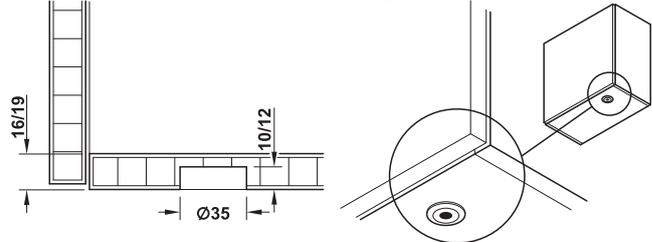
réglage de la force de retenue



réglage de l'angle d'ouverture

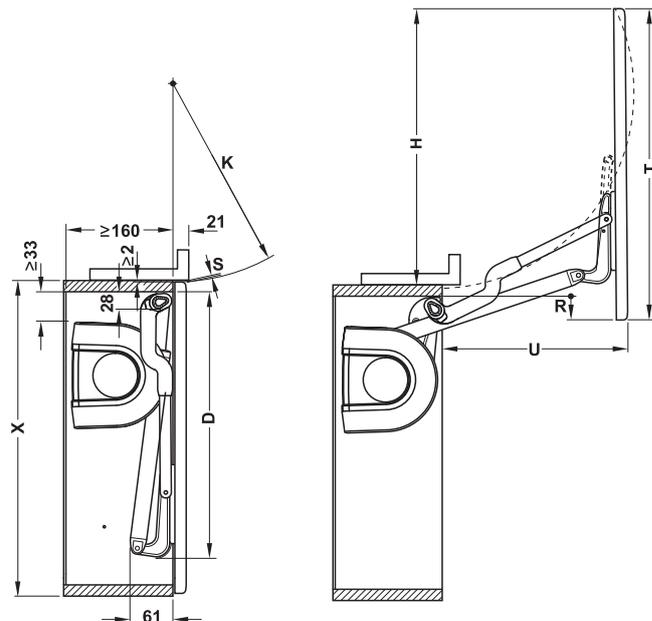
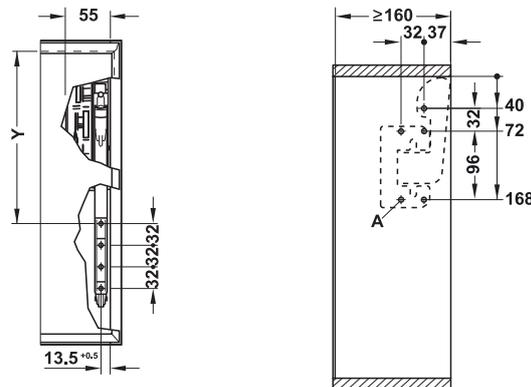


Télécommande à insérer dans perçage de 35 mm



La télécommande peut-être montée encastrée.

**Montage**



HFR-fr, 11/09; Dimensions à valeur indicative. Sous réserve de modifications.

### Dimensions d'installation

Hauteur relevant mm	X	Y	D env	H	K	R env	S	T	U env
342 – 420	342	186	308	295	205	28	0,8	333	200
	350	186	308	295	205	38	0,8	346	200
	420	186	308	295	205	98	0,8	416	200
420 – 500	420	255	380	395	271	5	1,2	414	265
	450	255	380	395	271	35	1,2	444	265
	500	255	380	395	271	85	1,2	494	265
500 – 550	500	293,5	420	450	312,5	30	1,3	494	295
	550	293,5	420	450	312,5	80	1,3	544	295
550 – 650	550	313,5	440	480	332,5	50	1,3	544	315
	600	313,5	440	480	332,5	100	1,3	594	315
	600	313,5	440	480	332,5	150	1,3	644	315

### Fourniture

- 1 télécommande avec batterie
  - 1 câble de connection (Longueur 2000 mm) avec prise européenne/adaptateur mâle
  - 1 unité de contrôle avec prise femelle
  - 1 clé pour vis six pans creux 4 mm
  - 2 ferrures avec caches
  - 2 embases
  - 2 attaches façades pour vantail en bois et cadre en aluminium
  - 2 plaques de connection gauche/droite
  - 2 parties d'ajustement
  - 2 entraîneurs gauche/droite
  - 2 câble de connection moteur/unité de contrôle
  - 4 vis M5 x 16 mm
- Notice de montage et d'utilisation

Hauteur de l'abattant mm	Poids d'abattant kg	Référence
342 – 420	1,5 – 4,0	372.68.941
342 – 420	3,5 – 7,0	372.68.942
342 – 420	6,0 – 10,5	372.68.943
420 – 500	2,0 – 3,5	372.68.951
420 – 500	3,0 – 7,0	372.68.952
420 – 500	6,0 – 10,5	372.68.953
420 – 500	8,0 – 14,0	372.68.954
500 – 550	3,8 – 9,0	372.68.961
500 – 550	7,0 – 12,0	372.68.962
550 – 650	4,5 – 10,0	372.68.971
550 – 650	6,0 – 11,0	372.68.972

Conditionnement : 1 Garniture

### Note de commande

**Les équerres de fixation pour cadre en aluminium de largeur 20 mm et la barre transversale ne sont pas comprises. Veuillez les commander séparément.**

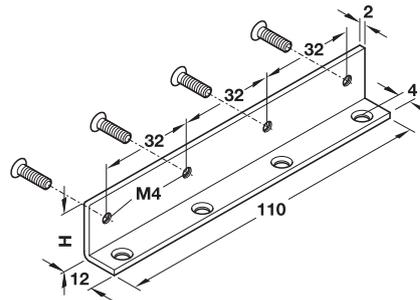
**Les attaches façades pour vantail en bois sont comprises dans la fourniture.**

### → Accessoires Verso 3674 und E-Verso 3687

**Équerre de fixation pour abattants avec cadre en aluminium, largeur de cadre 20 mm**



### Montage



- Domaine d'utilisation : pour la fixation de la ferrure pour abattants relevants sur abattants avec cadre en aluminium
- Matériau : acier
- Finition : nickelé

Utilisable pour	Hauteur H mm	Référence
épaisseur de paroi latérale 16 mm	16	372.67.795
épaisseur de paroi latérale 19 mm	19	372.67.796

Conditionnement : 2 pièce(s)

### Barre transversale



- Domaine d'utilisation : pour relier les deux parties de ferrures
- Matériau : aluminium
- Finition : couleur argent anodisé

Utilisable pour	Épaisseur de panneau W mm	Longueur mm	Référence
Largeur du relevant 600 mm	16/19	477	372.67.983
Largeur du relevant 900 mm	16/19	777	372.67.985
Largeur du relevant 1200 mm	16/19	1077	372.67.987
Largeur du relevant 1500 mm	16/19	1377	372.67.989
Largeur du relevant 1800 mm	16/19	1677	372.67.990

Conditionnement : 1 pièce(s)

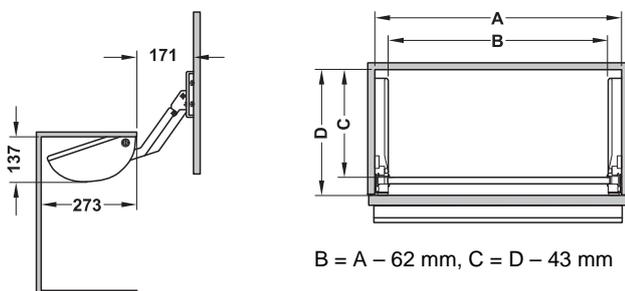
**Ewiva, pour relevé en bois ou avec cadre en aluminium**



Exemple d'application pour montage caché de micro-ondes dans l'armoire haute



Illustration représentant la ferrure montée



- **Domaine d'utilisation :** installation invisible, pour micro-ondes ou grill dans meuble haut de cuisine
- **Matériau :** acier, cache et réservoir de force : plastique
- **Finition :** zingué
- **Coloris :** cache et réservoir de force : gris
- **Hauteur intérieure de corps :** min. 312 mm
- **Exécution :** avec amortisseur, empêche le bruit de butée à l'ouverture et la fermeture de l'abattant
- **Course :** 380 mm



- avec amorti à l'ouverture et à la fermeture du relevé
- réglage de la façade sans outils
- sécurité grâce au bras de levier (protection des doigts)

→ **kit de ferrure complet pour relevé en bois de largeur 600 mm**

Mécanisme de ressort inclus

- Poids d'abattant : pour 3,3 – 6,6 kg, poignée incluse
- Matériau : barre transversale : acier
- Finition : zingué

**Fourniture**

- 1 Garniture se compose de:
- 1 barre transversale pour largeur de corps 600 mm (non recoupable)
  - 2 éléments latéraux
  - 2 mécanismes à ressort 3,3 – 6,6 kg
  - 2 supports de façade
  - 2 capuchons
  - 1 instruction de montage

Pour largeur de corps mm	Référence
600	372.43.910

Conditionnement : 1 Garniture

→ **kit de ferrure pour relevé de largeur 600 – 1500 mm**

Sans mécanisme de ressort

- Poids d'abattant : pour 3,3 – 6,6 kg, poignée incluse
- Matériau : barre transversale: aluminium
- Finition : aspect argent anodisé

**Fourniture**

- 1 Garniture se compose de:
- 1 barre transversale pour largeur de meuble demandée (recoupable)
  - 2 éléments latéraux
  - 2 supports de façade
  - 2 caches
  - 1 instruction de montage

Utilisable pour	Epaisseur de panneau W mm	raccourcible à mm	Référence
largeur de corps 900 mm	16/19	900 – 600	372.50.921
largeur de corps 1200 mm	16/19	1200 – 900	372.50.922
largeur de corps 1500 mm	16/19	1500 – 1200	372.50.923

Conditionnement : 1 Garniture

**Note de commande**

**Le réservoir de force et équerre pour cadre en aluminium largeur 20 mm ne sont pas fournis. Veuillez les commander séparément.**

→ **mécanisme à ressort**

pour largeur de corps 900, 1200 et 1500 mm



- Matériau : plastique
- Finition : gris

Poids d'abattant kg	Référence
pour 2,5 – 4,8 kg, poignée incluse	372.50.531
pour 3,3 – 6,6 kg, poignée incluse	372.50.532
pour 5,3 – 8,0 kg, poignée incluse	372.50.533

Conditionnement : 1 jeu(x)

→ **adaptateur pour cadre en aluminium**

pour cadre en aluminium de largeur 19/20 mm



- Matériau : aluminium
- Finition : nickelé mat

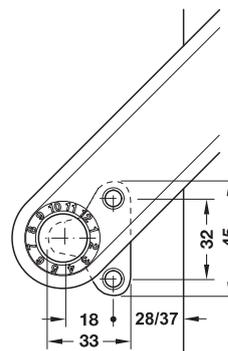
	Référence
adaptateur	372.50.640

Conditionnement : 1 jeu(x)

**Maxi 3675, pour vantail en bois ou avec cadre en aluminium**

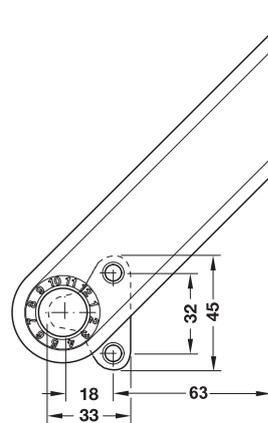


**variantes de modèle/Options de montage**



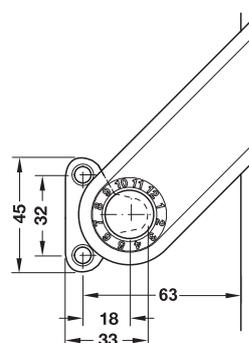
- pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium, avec poignée
- blocage du relevant en toute position, fermeture en douceur
- avec ouverture assistée

Maxi – distance du bord 28/37 mm



- pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium, avec poignée
- blocage du relevant en toute position, fermeture en douceur
- ouverture : une simple pression permet l'ouverture en douceur du relevant
- fermeture : il suffit de rabattre le relevant
- Maintien en position fermée: système magnétique qui maintient la porte fermée
- pas de perçage de poignée nécessaire

Maxi Touch opening – distance du bord 63 mm



- pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium, avec poignée
- La ferrure Maxi peut aussi être utilisée sans la version "Push à l'ouverture" pour les relevants de hauteur et poids spécifique.
- blocage du relevant en toute position, fermeture en douceur
- Soft close
- essais d'installation nécessaire

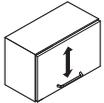
Maxi – distance du bord 63 mm

## Maxi 3675, pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium

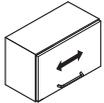


- Angle d'ouverture : 75°, 90° ou 110°
- Matériau : montant: zamac, équerre à visser : acier, cache pour vis: plastique
- Finition : nickelé, cache: gris
- Coloris :  
Modèle A: gris, ,  
Modèle B: beige,  
Modèle C: blanc,  
Modèle D: noir
- Exécution : avec système de retenue à l'ouverture utilisable à gauche et à droite
- Pose : sans outils (CLIP-Technik) avec équerres à visser pré-montées
- Ecartement de bord : 28 ou 37 mm (optionnel)

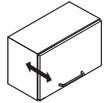
### Possibilité de réglage



réglage en hauteur  $\pm 2$  mm



réglage latéral  $+3/-1$  mm

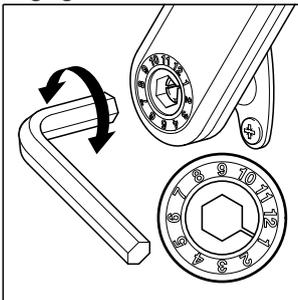


réglage d'inclinaison  $\pm 1,5$  mm

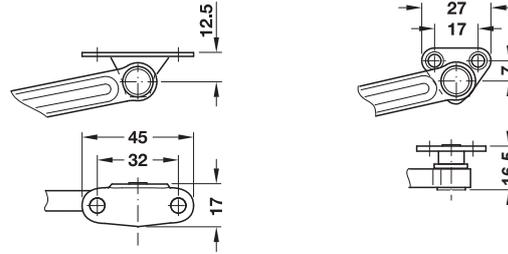


réglage de la force de ressort avec clé Allen taille 10

### Réglage de la force d'ouverture



### Dimensions de construction



Fixation de l'équerre pour relevant en bois

Fixation de l'équerre pour relevant avec cadre en aluminium

### Fourniture

1 ferrure pour relevant

1 équerre de fixation sur paroi latérale decaisson, distance du bord 28 ou 37 mm

1 équerre de fixation pour porte relevante en bois ou cadre en aluminium 20 mm

Notice de montage

Modèle	Ecartement de bord mm	Référence
<b>pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium largeur 45 mm</b>		
A	28	373.69.511
	37	373.69.512
B	28	373.69.411
	37	373.69.412
C	28	373.69.711
	37	373.69.712
D	28	373.69.311
	37	373.69.312
<b>pour relevant avec cadre en aluminium largeur 20 mm</b>		
A	28	373.69.501
	37	373.69.502
B	28	373.69.401
	37	373.69.402
C	28	373.69.701
	37	373.69.702
D	28	373.69.301
	37	373.69.302

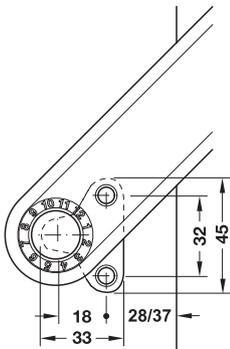
Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)



→ **Maxi 3675 Touch opening, pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium sans poignée**  
avec système d'ouverture de la porte par Push



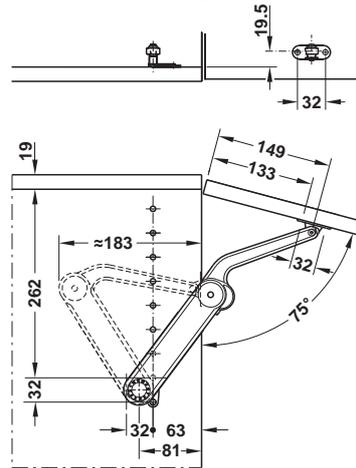
**Choix Maxi Touch opening, distance du bord 63 mm**



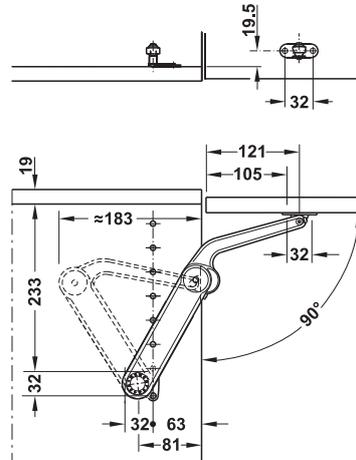
- Possibilité d'ouvrir la porte dans la position désirée
- Ouverture : une pression sur le relevant permet l'ouverture du relevant
- Fermeture : Rabattre complètement le relevant
- Aucun perçage pour poignée nécessaire

	Modèle	Poids de relevant Kg			
		A	B	C	D
75°	300 mm	2,0 – 3,8	4,0 – 7,7	7,0 – 14,0	–
	400 mm	1,6 – 3,1	3,0 – 6,3	5,0 – 11,5	7,0 – 12,5
	500 mm	1,3 – 2,5	2,7 – 5,2	4,7 – 8,4	5,5 – 10,5
	600 mm	–	2,4 – 4,5	4,3 – 7,8	4,7 – 8,4
	700 mm	–	2,2 – 4,0	4,0 – 7,5	4,3 – 8,0
	800 mm	–	–	3,6 – 6,2	3,9 – 7,3
	900 mm	–	–	3,4 – 5,8	3,5 – 6,7
90°	300 mm	2,0 – 3,5	3,3 – 6,7	6,0 – 10,3	7,8 – 13,6
	400 mm	1,5 – 2,6	2,5 – 5,0	5,5 – 7,8	3,8 – 10,2
	500 mm	1,2 – 2,1	2,0 – 4,0	3,6 – 6,3	4,7 – 8,2
	600 mm	1,0 – 1,8	1,7 – 3,3	3,0 – 5,2	3,9 – 6,8
	700 mm	0,9 – 1,4	1,4 – 2,7	2,5 – 4,3	3,2 – 5,7
	800 mm	0,7 – 1,3	1,2 – 2,6	2,2 – 3,9	2,9 – 5,1
	900 mm	0,7 – 1,2	1,1 – 2,2	2,0 – 3,4	2,6 – 4,5
110°	300 mm	1,2 – 2,9	2,6 – 5,5	4,6 – 9,5	–
	400 mm	0,9 – 2,2	2,0 – 4,4	3,8 – 7,0	4,6 – 8,7
	500 mm	0,7 – 1,8	1,7 – 3,4	3,1 – 5,8	3,7 – 6,5
	600 mm	–	1,4 – 3,0	2,6 – 4,7	3,1 – 5,8
	700 mm	–	–	2,3 – 4,1	2,8 – 4,5
	800 mm	–	–	2,0 – 3,8	2,4 – 4,1
	900 mm	–	–	–	2,1 – 3,9
1000 mm	–	–	–	1,8 – 3,7	

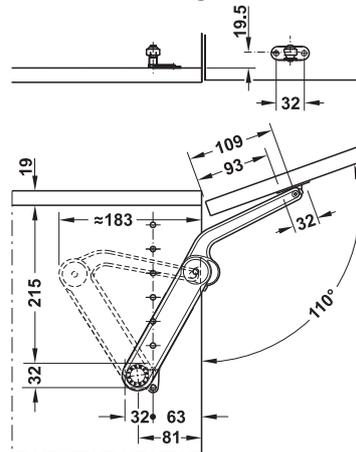
avec ouverture angle 75°



avec ouverture angle 90°



avec ouverture angle 110°



### Note de commande

La ferrure Maxi Touch opening se compose d'un compas Maxi 3675, d'équerre de fixation, bouton poussoir magnétique et contre-plaque.

Pour le poids d'une ferrure Maxi, à partir de 600 mm de largeur, veuillez utiliser 2 ferrures Maxi.

Maxi 3675

► Page 23

Accessoires

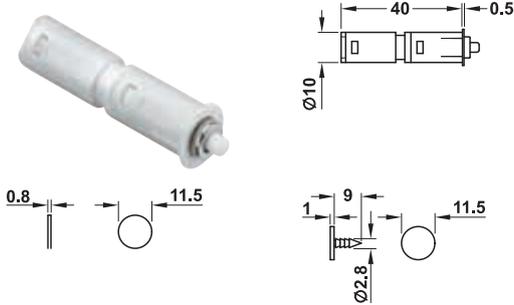
► Page 21



- avec amorti à l'ouverture et à la fermeture du levant
- réglage de la façade sans outils
- sécurité grâce au bras de levier (protection des doigts)

### Accessoires pour Maxi Touch opening 3675

#### Push magnétique pour fermeture de porte, à insérer



avec contre-plaque à coller      avec contre-plaque à frapper

- Exécution : fermeture avec aimant
- Matériau : plastique
- Coloris : beige
- Pose : à percer dans le fond supérieur ou inférieur du corps

Montage	Référence
Contre-plaque à frapper	356.06.401
Contre-plaque à coller	356.06.402

Conditionnement : 1 ou 50 pièce(s)

#### Contre-plaque pour ouverture du levant



- Matériau : acier
- Montage : à enfoncer

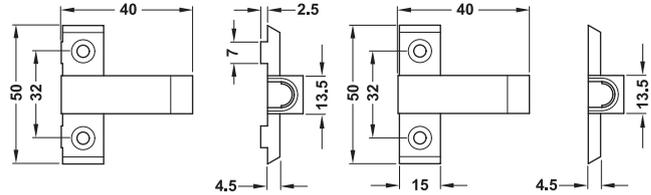
Finition	Référence
zingué	246.08.910

Conditionnement : 1 ou 1000 pièce(s)

#### Support en croix à visser



avec aide de positionnement



avec aide de positionnement

sans aide de positionnement

- Matériau : plastique
- Coloris : beige
- Pose : à visser dans le fond supérieur ou inférieur du corps

	Référence
avec aide de positionnement	356.06.410
sans aide de positionnement	356.06.420

Conditionnement : 1 ou 50 pièce(s)

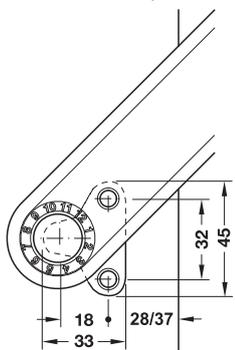
#### Note de commande

**Le bouton-poussoir magnétique n'est pas compris dans la livraison. Veuillez le commander séparément.**

→ Maxi 3675 pour relevant avec poignée, distance du bord 63 mm (attache façade retournée à 180°), pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium



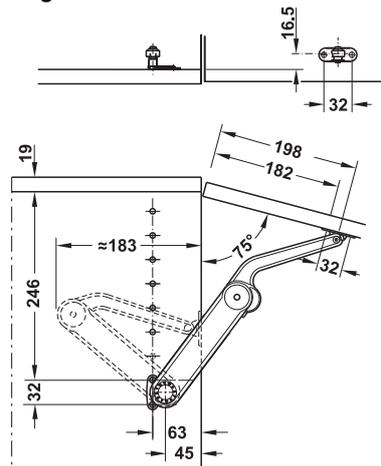
### Choix de Maxi, distance du bord 63 mm



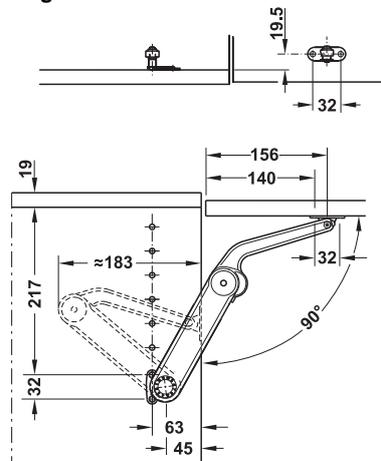
- La ferrure Maxi peut aussi être utilisée en version classique sans "Push à l'ouverture" pour des poids et hauteurs de relevant spécifiques en tournant l'équerre de fixation de 180° (clip vers l'avant). La résistance est dans ce cas réduite au minimum.
- Possibilité d'ouvrir le relevant dans toutes les positions et fermeture en douceur.
- Fermeture en douceur

	Modèle	A	B	C	D
		Poids de relevant kg			
75°	400 mm	2,2 – 4,0	4,3 – 8,2	7,1 – 14,0	–
	500 mm	1,8 – 3,2	3,4 – 7,0	6,4 – 11,5	6,8 – 13,4
	600 mm	1,6 – 3,0	2,9 – 5,5	5,1 – 10,0	6,4 – 11,2
	700 mm	1,4 – 2,8	2,6 – 5,1	4,9 – 9,1	5,3 – 10,2
	800 mm	–	2,4 – 4,6	4,0 – 7,4	4,9 – 9,0
	900 mm	–	2,2 – 4,4	3,8 – 7,0	4,7 – 8,2
	1000 mm	–	2,0 – 4,2	3,5 – 6,7	4,4 – 7,6
90°	300 mm	2,7 – 5,1	5,0 – 8,5	8,0 – 12,0	9,0 – 15,0
	400 mm	2,1 – 3,5	4,5 – 6,7	5,8 – 11,2	7,2 – 13,5
	500 mm	1,6 – 2,6	3,5 – 5,5	4,5 – 8,8	6,0 – 11,0
	600 mm	1,3 – 2,2	2,7 – 4,3	3,9 – 7,7	4,8 – 8,5
	700 mm	1,2 – 2,0	2,5 – 3,7	3,2 – 6,4	4,2 – 7,6
	800 mm	–	2,4 – 3,4	3,0 – 5,4	3,5 – 6,7
	900 mm	–	–	2,7 – 5,2	3,0 – 6,0
110°	300 mm	1,4 – 3,2	3,1 – 5,9	5,4 – 10,0	–
	400 mm	1,2 – 2,5	3,0 – 5,0	4,2 – 8,1	4,8 – 9,0
	500 mm	0,9 – 2,0	2,2 – 3,8	3,2 – 6,3	2,8 – 7,5
	600 mm	0,7 – 1,5	1,9 – 3,5	2,7 – 6,0	3,5 – 6,8
	700 mm	–	1,7 – 2,7	2,5 – 4,5	3,0 – 5,2
	800 mm	–	–	2,2 – 3,6	2,6 – 4,7
	900 mm	–	–	–	2,3 – 4,3
1000 mm	–	–	–	2,0 – 4,0	

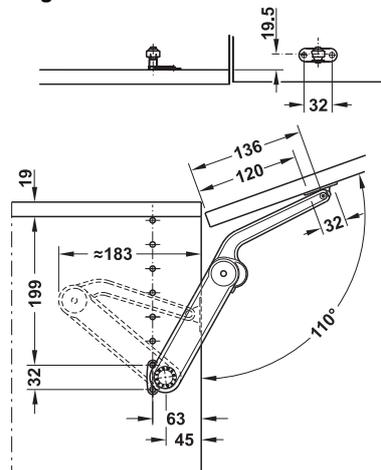
### Angle d'ouverture 75°



### Angle d'ouverture 90°



### Angle d'ouverture 110°



### Note de commande

La ferrure Maxi Touch opening se compose d'un compas Maxi 3675, d'équerre de fixation, bouton poussoir magnétique et contre-plaque.

Pour le poids d'une ferrure Maxi, à partir de 600 mm de largeur, veuillez utiliser 2 ferrures Maxi.

## → Accessoires pour Maxi et Maxi Touch opening 3675

Compas Maxi 3675, ferrure pour Maxi et Maxi Touch  
opening 3675



- Angle d'ouverture : 75°, 90° ou 110°
- Matériau : zamac
- Finition : nickelé
- Exécution : avec ouverture assistée
- Pose : utilisable à gauche ou à droite

### Fourniture

1 ferrure pour abattant  
Notice de montage

Série de modèles	Coloris	Référence
A	gris	373.69.902
B	beige	373.69.900
C	blanc	373.69.901
D	noir	373.69.903

Conditionnement : 10 pièce(s)

### Equerre d'assemblage



- Domaine d'utilisation : pour fixation du relevant sur le caisson
- Matériau : acier
- Finition : nickelé

	Référence
pour distance du bord (corps) 37 ou 63 mm	373.69.906
pour distance du bord (corps) 28 mm	373.69.907

Conditionnement : 1 pièce(s)

### Crochet d'assemblage



pour abattant en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm

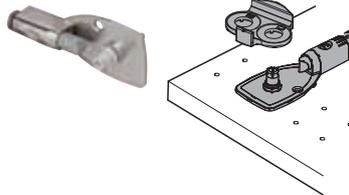
pour relevant avec cadre en aluminium 20 mm

- Domaine d'utilisation : pour fixation du relevant sur le caisson
- Matériau : acier
- Finition : nickelé

Montage	Référence
<b>pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm</b>	
avec vis spéciale Varianta	373.69.904
avec vis pour panneaux d'aggloméré	373.69.911
avec montage par Clip (montage rapide), avec vis spéciale Varianta	373.69.908
avec montage par clip (montage rapide), avec vis pour panneaux d'aggloméré	373.69.912
<b>pour relevant avec cadre en aluminium 20 mm</b>	
avec montage par clip (montage rapide)	373.69.909
sans montage par clip	373.69.905

Conditionnement : 1 pièce(s)

### Amortisseur



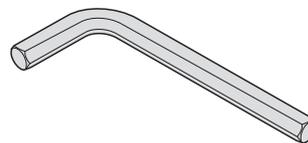
- Domaine d'utilisation : pour écartement des bords 28 ou 37 mm
- Matériau : zamac

Finition	Référence
nickelé	373.69.799

Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

### Clé pour vis six pans creux, Forme-L

- Matériau : acier



Ouverture de clé mm	Finition	Référence
10	noir	008.28.100

Conditionnement : 1 pièce(s)

## Duo 3667/Duo forte 3666, pour relevants et abattants en bois ou avec cadre en aluminium

Avec réglage de la force de ressort



Utilisation ouverture vers le haut, relevants en bois



Utilisation ouverture vers le haut, relevants avec cadre en aluminium



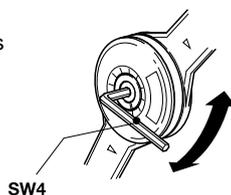
Application comme compas de retenue, avec abattant en bois



- Domaine d'utilisation : aussi utilisable en tant qu'abattant
- Angle d'ouverture : 75°, 90° ou 110°
- Matériau : support : zamac, equerre à visser : acier nickelé
- Finition : avec fonction de fermeture automatique
- Exécution : utilisable à gauche et à droite
- Pose : sans outils (technique de clipsage)
- Montage : au choix 28 ou 37 mm
- Ecartement de bord :
- Pour cadres en aluminium de 20 mm ou à partir de 45 mm
- Fonction Retenir : l'abattant est retenu dans toutes les positions, Fonction Freiner : l'abattant est retenu en position supérieur, libérer en appliquant une légère pression

### Fonction

Réglez la force du frein et de la retenue avec une clé pour vis six pans creux taille 4



### Montage

#### Note pour Duo

Lors de son utilisation en compas de retenue, ajouter un aimant.

#### Note pour Duo forte

Lors de son utilisation en compas de retenue, un aimant doit être ajouté à une hauteur de 189 + 32 mm et une projection de 160 + 32 mm.

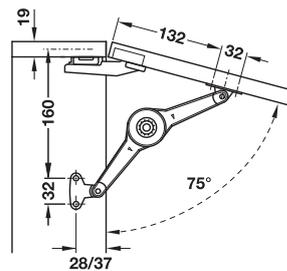
#### Note de montage

Profondeur minimum d'installation.

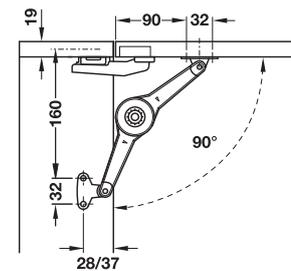
Duo: 135 mm

Duo forte: 175 mm

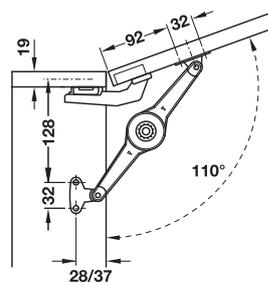
### Duo 3667



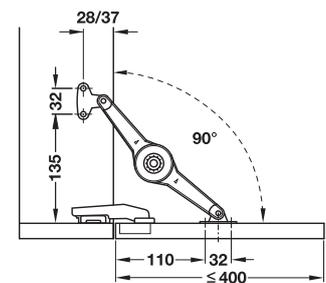
Relevant



Relevant

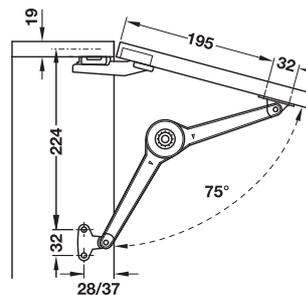


Relevant

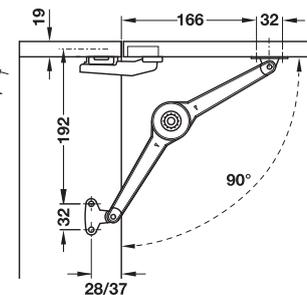


Abattant

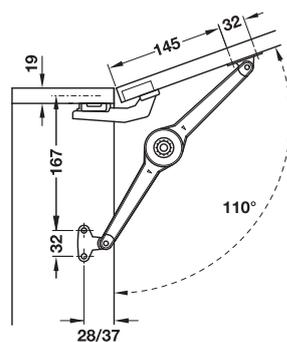
### Duo forte 3666



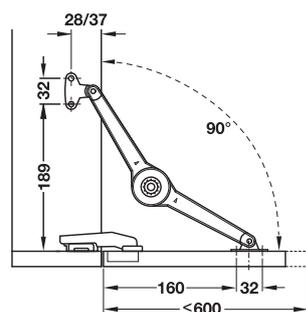
Relevant



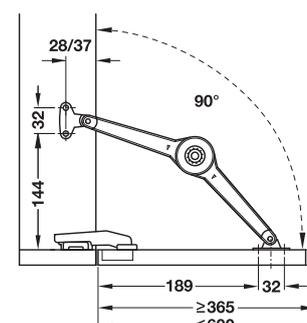
Relevant



Relevant



Abattant



Abattant

## → Duo 3667



Tableau de référence pour poids d'abattant maxi.

Hauteur de l'abattant mm	Poids d'abattant maxi. kg			
	Fonction Retenir		Fonction Freiner	
	1 compas	2 compas	1 compas	2 compas
<b>pour angle d'ouverture 75°</b>				
200	9,0	15,0	11,5	15,0
250	7,0	15,0	9,0	15,0
300	6,0	12,0	7,5	15,0
350	5,0	10,0	6,5	13,0
400	4,5	9,0	6,0	11,5
450	4,0	8,0	5,0	10,0
500	3,5	7,0	4,5	9,0
<b>pour angle d'ouverture 90°</b>				
200	7,5	15,0	9,5	15,0
250	6,0	12,0	7,5	15,0
300	5,0	10,0	6,0	13,0
350	4,0	8,5	5,5	11,0
400	3,5	7,0	5,0	10,0
450	3,5	6,5	4,0	8,5
500	3,0	6,0	4,0	8,0
<b>pour angle d'ouverture 110°</b>				
200	6,0	12,0	8,0	15,0
250	5,0	9,5	6,0	12,0
300	4,0	8,0	5,0	10,0
350	3,0	7,0	4,0	9,0
400	3,0	6,0	4,0	7,5
450	2,5	5,0	3,5	7,0
500	2,0	5,0	3,0	6,0

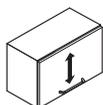
### Fourniture

- 1 ferrure pour abattant
- 1 équerre de fixation
- 1 attache façade
- Notice de montage

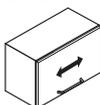
Domaine d'utilisation	Distance mm	Référence
pour abattants en bois ou avec cadre en aluminium à partir d'une largeur de cadre de 45 mm	28	373.66.611
	37	373.66.612
pour abattants avec cadre en aluminium avec largeur de cadre de 20 mm	28	373.66.621
	37	373.66.622

Conditionnement : 1 pièce(s)

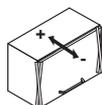
### Possibilité de réglage



réglage en hauteur ± 2 mm



réglage latéral + 3/-1 mm



réglage de l'inclinaison ± 1,5 mm



réglage de la force de retenue

## → Duo forte 3666



Tableau de référence pour poids d'abattant maxi.

Hauteur de l'abattant mm	Poids d'abattant maxi. kg			
	Fonction Retenir		Fonction Freiner	
	1 compas	2 compas	1 compas	2 compas
<b>pour angle d'ouverture 75°</b>				
200	14,0	15,0	15,0	15,0
250	11,5	15,0	15,0	15,0
300	9,0	15,0	12,0	15,0
350	8,0	15,0	11,0	15,0
400	7,0	14,0	9,0	15,0
450	6,0	12,5	8,0	15,0
500	5,5	11,0	7,0	15,0
550	5,0	10,0	6,5	13,0
600	5,0	9,5	6,0	12,0
650	4,0	8,5	5,5	11,0
700	4,0	8,0	5,0	10,5
<b>pour angle d'ouverture 90°</b>				
200	12,5	15,0	15,0	15,0
250	9,5	15,0	12,0	15,0
300	8,0	15,0	10,0	15,0
350	7,0	13,5	9,0	15,0
400	6,0	12,0	8,0	15,0
450	5,0	11,0	7,0	14,0
500	5,0	9,5	6,0	12,0
550	4,0	8,5	5,5	11,0
600	4,0	8,0	5,0	10,0
650	3,5	7,0	5,0	9,5
700	3,0	7,0	4,0	9,0
<b>pour angle d'ouverture 110°</b>				
200	9,5	15,0	12,5	15,0
250	7,5	15,0	10,0	15,0
300	6,5	12,5	8,0	15,0
350	5,5	11,0	7,0	14,0
400	4,5	9,5	6,0	12,5
450	4,0	8,5	5,5	11,0
500	4,0	7,5	5,0	10,0
550	3,5	7,0	4,0	9,0
600	3,0	6,0	4,0	8,0
650	3,0	5,5	4,0	7,5
700	3,0	5,0	3,5	7,0

### Fourniture

- 1 ferrure pour abattant
- 1 équerre de fixation
- 1 attache façade
- Notice de montage

Domaine d'utilisation	Dist. mm	Référence
pour abattants en bois ou avec cadre en aluminium à partir d'une larg. de cadre 45 mm	28	373.66.631
	37	373.66.632
pour abattants avec cadre en aluminium avec largeur de cadre de 20 mm	28	373.66.641
	37	373.66.642

Conditionnement : 1 pièce(s)

## → Duo 3667 et Duo forte 3666



- Angle d'ouverture : 75°, 90° ou 110°
- Matériau : zamac
- Finition : nickelé
- Exécution : avec fonction de fermeture automatique utilisable à gauche et à droite
- Pose : sans outils (technique de clipsage) sur l'équerre à visser prémontée
- Montage : sans outils (technique de clipsage) sur l'équerre à visser prémontée
- Fonction Retenir : l'abattant est retenu dans toutes les positions, Fonction Freiner : l'abattant est retenu en position supérieur, libérer en appliquant une légère pression

### Fourniture

1 ferrure pour abattant  
Notice de montage

Série de modèles	Référence
Duo	373.66.660
Duo forte	373.66.661

Conditionnement : 1 pièce(s)

### Note de commande

**Les équerres de fixation et attaches façades ne sont pas fournies. Veuillez les commander séparément.**

## → Accessoires pour Duo 3667 et Duo forte 3666

### Equerre de fixation



- Domaine d'utilisation : pour assembler le corps du meuble et l'abattant
- Matériau : acier
- Finition : nickelé

	Référence
pour distance du bord (corps) 28 mm	373.66.693
pour distance du bord (corps) 37 mm	373.66.694

Conditionnement : 1 ou 20 pièce(s)

### Attache façade



pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium de largeur 45 mm



pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium de 20 mm

- Domaine d'utilisation : pour assembler le corps du meuble et l'abattant
- Matériau : acier
- Finition : nickelé

	Référence
pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium 45 mm	373.66.681
pour relevant en bois ou avec cadre en aluminium 20 mm	373.66.682

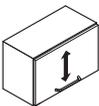
Conditionnement : 1 ou 20 pièce(s)

## Maxi up 3675, ferrure pour caisson en bois

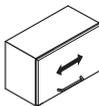


- **Domaine d'utilisation :** pour relevat de caisson en bois
- **Angle d'ouverture :** env. 75°
- **Matériau :** compas : zamac, équerres et crochets : acier, capuchon pour vis d'ajustement : plastique
- **Finition :** nickelé, capuchon : gris
- **Coloris :** Modèle F: bleu, , Modèle G: marron, Modèle H: noir
- **Montage :** sans outils (CLIP-Technik) sur les équerres préalablement montées

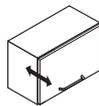
### Possibilité de réglage



réglage en hauteur  $\pm 2$  mm



réglage latérale  $+3/-1$  mm

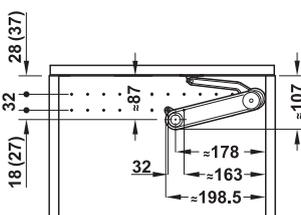
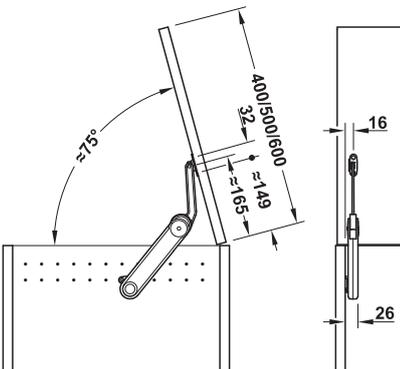


réglage de l'inclinaison  $\pm 1,5$  mm



réglage de la force de retenue

### Montage



### Tableau de correspondance pour poids max.

Modèle	F	G	H
Hauteur de relevat mm	Poids de relevat kg		
<b>1 ferrure Maxi up 3675</b>			
400	1,6 – 3,1	3,0 – 5,3	5,2 – 9,4
500	1,3 – 2,6	2,5 – 4,2	4,3 – 7,5
600	1,1 – 2,5	2,3 – 4,2	4,0 – 6,7
<b>2 ferrures Maxi up 3675</b>			
400	3,2 – 6,2	6,6 – 10,6	10,4 – 18,8
500	2,6 – 5,2	5,0 – 8,4	8,6 – 15,0
600	2,2 – 5,0	4,6 – 8,4	8,0 – 13,4

Modèle	Coloris	Référence
F	bleu	373.85.700
G	marron	373.85.701
H	noir	373.85.702

Conditionnement : 1 ou pièce(s)

### → Accessoires pour Maxi et Maxi Touch opening 3675

#### Equerre d'assemblage



pour relevat en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm

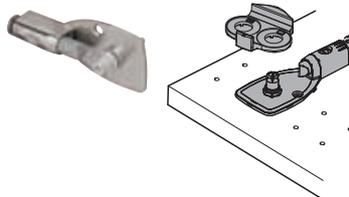


pour relevat avec cadre en aluminium 20 mm

- **Domaine d'utilisation :** pour fixation du relevat sur le caisson
- **Matériau :** acier
- **Finition :** nickelé

Montage	Référence
<b>pour relevat en bois ou avec cadre en aluminium à partir de 45 mm</b>	
avec vis spéciale Varianta	373.69.904
avec vis pour panneaux d'aggloméré	373.69.911
avec montage par Clip (montage rapide), avec vis spéciale Varianta	373.69.908
avec montage par clip (montage rapide), avec vis pour panneaux d'aggloméré	373.69.912
<b>pour relevat avec cadre en aluminium 20 mm</b>	
avec montage par clip (montage rapide)	373.69.909
sans montage par clip	373.69.905

### Amortisseur



- **Domaine d'utilisation :** pour écartement des bords 28 ou 37 mm
- **Matériau :** zamac

Finition	Référence
nickelé	373.69.799

Conditionnement : 1 ou 10 pièce(s)

Häfele → Huwil

Réf. Häfele	Réf. Huwil	Page	Réf. Häfele	Réf. Huwil	Page	Réf. Häfele	Réf. Huwil	Page
008.28.100	–	23	372.64.708	03.3672.210.008.0319.00	6	372.64.901	03.3674.203.001.0277.00,	3
246.08.910	–	21	372.64.709	03.3672.210.009.0319.00	6		03.3674.403.001.0258.00	
356.06.401	–	21	372.64.710	03.3672.210.010.0319.00	6	372.64.902	03.3674.403.002.0258.00	3
356.06.402	–	21	372.64.721	03.3672.020.001.0369.00	6	372.64.903	03.3674.203.003.0277.00,	3
356.06.410	–	21	372.64.722	03.3672.020.002.0369.00	6		03.3674.403.003.0258.00	
356.06.420	–	21	372.64.723	03.3672.020.003.0369.00	6	372.64.904	03.3674.403.004.0258.00	3
372.43.910	–	16	372.64.724	03.3672.020.004.0369.00	6	372.64.911	03.3674.201.001.0297.00,	3
372.50.531	–	17	372.64.725	03.3672.220.005.0369.00	6		03.3674.401.001.0277.00	
372.50.532	–	17	372.64.726	03.3672.220.006.0369.00	6	372.64.912	03.3674.401.002.0277.00	3
372.50.533	–	17	372.64.727	03.3672.020.007.0369.00	6	372.64.913	03.3674.201.003.0297.00,	3
372.50.640	–	17	372.64.728	03.3672.020.008.0369.00	6		03.3674.401.003.0277.00	
372.50.921	–	16	372.64.729	03.3672.220.009.0369.00	6	372.64.914	03.3674.401.004.0277.00	3
372.50.922	–	16	372.64.730	03.3672.220.010.0369.00	6	372.64.921	03.3674.205.001.0317.00	3
372.50.923	–	16	372.64.741	03.3672.230.001.0399.50	6	372.64.922	03.3674.205.002.0317.00,	3
372.64.201	03.3672.110.001.0319.00	6	372.64.742	03.3672.230.002.0399.50	6		03.3674.405.002.0297.00	
372.64.202	03.3672.110.002.0319.00	6	372.64.743	03.3672.230.003.0399.50	6	372.64.923	03.3674.205.003.0317.00,	3
372.64.203	03.3672.110.003.0319.00	6	372.64.744	03.3672.230.004.0399.50	6		03.3674.405.003.0297.00	
372.64.204	03.3672.110.004.0319.00	6	372.64.745	03.3672.030.005.0399.50	6	372.64.924	03.3674.405.004.0297.00	3
372.64.205	03.3672.110.005.0319.00	6	372.64.746	03.3672.030.006.0399.50	6	372.64.931	03.3674.202.001.0347.00	3
372.64.206	03.3672.110.006.0319.00	6	372.64.747	03.3672.230.007.0399.50	6	372.64.932	03.3674.202.002.0347.00,	3
372.64.207	03.3672.110.007.0319.00	6	372.64.748	03.3672.230.008.0399.50	6		03.3674.402.002.0326.50	
372.64.208	03.3672.110.008.0319.00	6	372.64.749	03.3672.230.009.0399.50	6	372.64.933	03.3674.202.003.0347.00,	3
372.64.209	03.3672.110.009.0600.00	6	372.64.750	03.3672.230.010.0399.50	6		03.3674.402.003.0326.50	
372.64.210	03.3672.110.010.0600.00	6	372.64.771	03.3672.006.001.0000.00	7	372.64.934	03.3674.202.004.0347.00,	3
372.64.221	03.3672.120.001.0369.00	6	372.64.772	03.3672.006.002.0000.00,	7		03.3674.402.004.0326.50	
372.64.222	03.3672.120.002.0369.00	6		03.3672.206.002.0000.00		372.64.942	03.3674.404.002.0344.50	3
372.64.223	03.3672.120.003.0369.00	6	372.64.773	03.3672.106.001.0000.00	7	372.64.943	03.3674.404.003.0344.50	3
372.64.224	03.3672.120.004.0369.00	6	372.64.774	03.3672.106.002.0000.00	7	372.64.944	03.3674.204.004.0365.00,	3
372.64.225	03.3672.120.005.0369.00	6	372.64.781	03.3672.008.001.0000.00	7		03.3674.404.004.0344.50	
372.64.226	03.3672.120.006.0369.00	6	372.64.782	03.3672.008.002.0000.00	7	372.64.953	03.3674.206.003.0397.00,	3
372.64.227	03.3672.120.007.0369.00	6	372.64.783	03.3672.108.001.0000.00	7		03.3674.406.003.0376.00	
372.64.228	03.3672.120.008.0369.00	6	372.64.784	03.3672.108.002.0000.00	7	372.64.954	03.3674.206.004.0397.00,	3
372.64.229	03.3672.120.009.0369.00	6	372.64.790	03.3495.011.001.0000.00,	5, 7		03.3674.406.004.0376.00	
372.64.230	03.3672.120.010.0369.00	6		03.3495.111.001.0000.00,		372.64.990	04.3674.250.001.0000.00	5
372.64.241	03.3672.130.001.0399.50	6		03.3495.211.001.0000.00,		372.64.991	04.3674.250.002.0000.00	5
372.64.242	03.3672.130.002.0399.50	6		03.3495.411.001.0000.00		372.64.995	04.3674.261.001.0000.00	5
372.64.243	03.3672.130.003.0399.50	6	372.64.791	03.3495.016.001.0000.00,	5, 7	372.67.795	03.3684.110.001.0000.00	12, 15
372.64.244	03.3672.130.004.0399.50	6		03.3495.116.001.0000.00,		372.67.796	03.3684.210.002.0000.00	12, 15
372.64.245	03.3672.130.005.0399.50	6		03.3495.216.001.0000.00,		372.67.901	03.3684.011.001.0258.00	10
372.64.246	03.3672.130.006.0399.50	6		03.3495.416.001.0000.00		372.67.902	03.3684.011.002.0258.00,	10
372.64.247	03.3672.130.007.0399.50	6	372.64.792	03.3495.112.001.0000.00	5, 7		03.3684.211.002.0258.00,	
372.64.248	03.3672.130.008.0399.50	6	372.64.793	03.3495.113.001.0000.00	5, 7		03.3684.411.002.0258.00	
372.64.249	03.3672.130.009.0399.50	6	372.64.794	03.3495.015.001.0000.00,	5, 7	372.67.903	03.3684.011.003.0258.00,	10
372.64.250	03.3672.130.010.0399.50	6		03.3495.115.001.0000.00			03.3684.211.003.0258.00,	
372.64.601	03.3674.103.001.0258.00	2	372.64.795	03.3495.014.001.0000.00,	5, 7		03.3684.411.003.0258.00	
372.64.602	03.3674.103.002.0258.00	2		03.3495.114.001.0000.00		372.67.904	03.3684.011.004.0258.00,	10
372.64.603	03.3674.103.003.0258.00	2	372.64.801	03.3686.003.001.0258.00,	4		03.3684.211.004.0258.00,	
372.64.604	03.3674.103.004.0258.00	2		03.3686.003.002.0258.00			03.3684.411.004.0258.00	
372.64.611	03.3674.101.001.0277.00	2	372.64.802	03.3686.203.002.0258.00	4	372.67.931	03.3687.201.001.0258.00	12
372.64.612	03.3674.101.002.0277.00	2	372.64.803	03.3686.203.003.0258.00	4	372.67.932	03.3687.001.002.0258.00,	12
372.64.613	03.3674.101.003.0277.00	2	372.64.804	03.3686.203.004.0258.00	4		03.3687.201.002.0258.00	
372.64.614	03.3674.101.004.0277.00	2	372.64.811	03.3686.201.001.0277.00	4	372.67.933	03.3687.001.003.0258.00,	12
372.64.621	03.3674.105.001.0297.00	2	372.64.812	03.3686.001.002.0277.00,	4		03.3687.201.003.0258.00	
372.64.622	03.3674.105.002.0297.00	2		03.3686.201.002.0277.00		372.67.934	03.3687.001.004.0258.00,	12
372.64.623	03.3674.105.003.0297.00	2	372.64.813	03.3686.001.003.0277.00,	4		03.3687.201.004.0258.00	
372.64.624	03.3674.105.004.0297.00	2		03.3686.201.003.0277.00		372.67.983	04.3684.811.000.0477.00,	12, 15
372.64.631	03.3674.102.001.0326.00	2	372.64.814	03.3686.201.004.0277.00	4		04.3684.812.000.0477.00	
372.64.632	03.3674.102.002.0326.00	2	372.64.821	03.3686.205.001.0277.00	4	372.67.985	04.3684.811.000.0777.00,	12, 15
372.64.633	03.3674.102.003.0326.00	2	372.64.822	03.3686.205.002.0297.00	4		04.3684.812.000.0777.00	
372.64.634	03.3674.102.004.0326.00	2	372.64.823	03.3686.005.003.0297.00	4	372.67.987	04.3684.811.000.1077.00,	12, 15
372.64.642	03.3674.104.002.0344.50	2	372.64.824	03.3686.005.004.0297.00	4		04.3684.812.000.1077.00	
372.64.643	03.3674.104.003.0344.50	2	372.64.831	03.3686.002.001.0326.00	4	372.67.989	04.3684.811.000.1377.00,	12, 15
372.64.644	03.3674.104.004.0344.50	2	372.64.832	03.3686.002.002.0326.00	4		04.3684.812.000.1377.00	
372.64.653	03.3674.106.003.0376.00	2	372.64.833	03.3686.202.003.0326.00	4	372.67.990	04.3684.811.000.1677.00,	12, 15
372.64.654	03.3674.106.004.0376.00	2	372.64.834	03.3686.002.004.0326.00,	4		04.3684.812.000.1677.00	
372.64.701	03.3672.010.001.0319.00,	6		03.3686.202.004.0326.00		372.68.901	03.3685.012.001.0258.00,	13
	03.3672.210.001.0319.00		372.64.841	03.3686.004.002.0344.50	4		03.3685.412.001.0258.00	
372.64.702	03.3672.010.002.0319.00,	6	372.64.842	03.3686.004.003.0344.50	4	372.68.902	03.3685.012.002.0258.00,	13
	03.3672.210.002.0319.00		372.64.843	03.3686.004.004.0344.50	4		03.3685.212.002.0258.00,	
372.64.703	03.3672.010.005.0319.00	6	372.64.851	03.3686.006.003.0376.00	4		03.3685.412.002.0258.00	
372.64.704	03.3672.210.004.0319.00	6	372.64.852	03.3686.006.004.0376.00,	4			
372.64.705	03.3672.210.005.0319.00	6		03.3686.206.004.0376.00				
372.64.706	03.3672.010.006.0319.00	6						
372.64.707	03.3672.210.007.0319.00	6						

Réf. Häfele	Réf. Huwil	Page	Réf. Häfele	Réf. Huwil	Page	Réf. Häfele	Réf. Huwil	Page
372.68.903	03.3685.012.003.0258.00, 03.3685.212.003.0258.00, 03.3685.412.003.0258.00	13	372.68.972	03.3688.004.004.0317.00, 03.3688.204.004.0317.00	15	373.66.681	03.3667.301.001.0000.00	26
372.68.904	03.3685.012.004.0258.00, 03.3685.212.004.0258.00, 03.3685.412.004.0258.00	13	372.91.511	03.3677.511.001.0000.00	8	373.66.682	03.3667.304.001.0000.00	26
372.68.913	03.3685.013.003.0297.00, 03.3685.213.003.0297.00, 03.3685.413.003.0297.00	13	372.91.512	03.3677.512.001.0000.00	8	373.66.693	03.3667.303.001.0000.00	26
372.68.914	03.3685.213.004.0297.00, 03.3685.413.004.0297.00	13	372.91.513	03.3677.503.001.0000.00, 03.3677.513.001.0000.00	8	373.66.694	03.3667.302.001.0000.00	26
372.68.923	03.3685.014.003.0317.00, 03.3685.414.003.0317.00	13	372.91.514	03.3677.504.001.0000.00, 03.3677.514.001.0000.00	8	373.69.301	03.3675.014.015.0000.00	18
372.68.924	03.3685.014.004.0317.00, 03.3685.214.004.0317.00, 03.3685.414.004.0317.00	13	372.91.515	03.3677.505.001.0000.00	8	373.69.302	03.3675.014.012.0000.00	18
372.68.931	03.3685.011.001.0188.00, 03.3685.411.001.0188.00	13	372.91.516	03.3677.515.001.0000.00	8	373.69.311	03.3675.014.011.0000.00	18
372.68.932	03.3685.011.002.0188.00, 03.3685.211.002.0188.00, 03.3685.411.002.0188.00	13	372.91.521	03.3677.516.001.0000.00	8	373.69.312	03.3675.014.010.0000.00	18
372.68.933	03.3685.011.003.0188.00, 03.3685.211.003.0188.00, 03.3685.411.003.0188.00	13	372.91.522	03.3677.001.001.0000.00	8	373.69.401	03.3675.012.013.0000.00	18
372.68.941	03.3688.001.001.0188.00	15	372.91.523	03.3677.002.001.0000.00	8	373.69.402	03.3675.012.012.0000.00	18
372.68.942	03.3688.201.002.0188.00	15	372.91.524	03.3677.003.001.0000.00	8	373.69.411	03.3675.012.011.0000.00	18
372.68.943	03.3688.001.002.0188.00, 03.3688.201.003.0188.00	15	372.91.525	03.3677.004.001.0000.00	8	373.69.412	03.3675.012.010.0000.00	18
372.68.951	03.3688.002.001.0258.00	15	372.91.526	03.3677.005.001.0000.00	8	373.69.501	03.3675.011.013.0000.00	18
372.68.952	03.3688.002.002.0258.00	15	372.91.529	03.3677.006.001.0000.00	8	373.69.502	03.3675.011.012.0000.00	18
372.68.953	03.3688.002.003.0258.00	15	372.91.591	03.3677.110.001.0000.00	8	373.69.511	03.3675.011.011.0000.00	18
372.68.954	03.3688.002.004.0258.00, 03.3688.202.004.0258.00	15	372.91.592	03.3677.110.002.0000.00	8	373.69.512	03.3675.011.010.0000.00	18
372.68.961	03.3688.003.003.0297.00	15	372.92.201	03.3676.001.001.0000.00	9	373.69.701	03.3675.013.013.0000.00	18
372.68.962	03.3688.003.004.0297.00	15	372.92.202	03.3676.002.001.0000.00	9	373.69.702	03.3675.013.012.0000.00	18
372.68.971	03.3688.004.003.0317.00, 03.3688.204.003.0317.00	15	372.92.203	03.3676.003.001.0000.00	9	373.69.711	03.3675.013.011.0000.00	18
			372.92.204	03.3676.004.001.0000.00	9	373.69.712	03.3675.013.010.0000.00	18
			372.92.211	03.3676.101.001.0000.00	9	373.69.799	03.3675.651.021.0000.00	23, 27
			372.92.212	03.3676.102.001.0000.00	9	373.69.900	03.3675.002.001.0000.00	23
			372.92.213	03.3676.103.001.0000.00	9	373.69.901	03.3675.003.001.0000.00, 03.3675.023.003.0000.00	23
			372.92.214	03.3676.104.001.0000.00	9	373.69.902	03.3675.001.001.0000.00	23
			372.92.290	03.3676.150.001.0000.00	9	373.69.903	03.3675.004.001.0000.00	23
			373.66.611	–	25	373.69.904	03.3675.105.001.0000.00	23, 27
			373.66.612	03.3667.211.002.0000.00	25	373.69.905	03.3675.103.001.0000.00	23, 27
			373.66.621	03.3667.211.003.0000.00	25	373.69.906	03.3675.101.001.0000.00, 03.3675.203.001.0000.00	23
			373.66.622	–	25	373.69.907	03.3675.102.001.0000.00, 03.3675.204.001.0000.00	23
			373.66.631	03.3666.211.001.0000.00	25	373.69.908	03.3675.110.001.0000.00	23, 27
			373.66.632	03.3666.211.002.0000.00	25	373.69.909	03.3675.112.001.0000.00	23, 27
			373.66.641	–	25	373.69.911	03.3675.104.001.0000.00	23, 27
			373.66.642	–	25	373.69.912	03.3675.111.001.0000.00	23, 27
			373.66.660	03.3667.001.001.0000.00, 03.3667.201.001.0000.00	26	373.85.700	03.3675.321.001.0000.00	27
			373.66.661	03.3666.001.001.0000.00, 03.3666.201.001.0000.00	26	373.85.701	03.3675.302.001.0000.00	27
						373.85.702	03.3675.303.001.0000.00	27

## Huwil → Häfele

Réf. Huwil	Réf. Häfele	Page	Réf. Huwil	Réf. Häfele	Page	Réf. Huwil	Réf. Häfele	Page
03.3495.011.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.008.001.0000.00	372.64.781	7	03.3672.120.001.0369.00	372.64.221	6
03.3495.014.001.0000.00	372.64.795	5, 7	03.3672.008.002.0000.00	372.64.782	7	03.3672.120.002.0369.00	372.64.222	6
03.3495.015.001.0000.00	372.64.794	5, 7	03.3672.010.001.0319.00	372.64.701	6	03.3672.120.003.0369.00	372.64.223	6
03.3495.016.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.010.002.0319.00	372.64.702	6	03.3672.120.004.0369.00	372.64.224	6
03.3495.111.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.010.005.0319.00	372.64.703	6	03.3672.120.005.0369.00	372.64.225	6
03.3495.112.001.0000.00	372.64.792	5, 7	03.3672.010.006.0319.00	372.64.706	6	03.3672.120.006.0369.00	372.64.226	6
03.3495.113.001.0000.00	372.64.793	5, 7	03.3672.020.001.0369.00	372.64.721	6	03.3672.120.007.0369.00	372.64.227	6
03.3495.114.001.0000.00	372.64.795	5, 7	03.3672.020.002.0369.00	372.64.722	6	03.3672.120.008.0369.00	372.64.228	6
03.3495.115.001.0000.00	372.64.794	5, 7	03.3672.020.003.0369.00	372.64.723	6	03.3672.120.009.0369.00	372.64.229	6
03.3495.116.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.020.004.0369.00	372.64.724	6	03.3672.120.010.0369.00	372.64.230	6
03.3495.211.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.020.007.0369.00	372.64.727	6	03.3672.130.001.0399.50	372.64.241	6
03.3495.216.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.020.008.0369.00	372.64.728	6	03.3672.130.002.0399.50	372.64.242	6
03.3495.411.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.030.005.0399.50	372.64.745	6	03.3672.130.003.0399.50	372.64.243	6
03.3495.416.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.030.006.0399.50	372.64.746	6	03.3672.130.004.0399.50	372.64.244	6
03.3666.001.001.0000.00	373.66.661	26	03.3672.106.001.0000.00	372.64.773	7	03.3672.130.005.0399.50	372.64.245	6
03.3666.201.001.0000.00	373.66.661	26	03.3672.106.002.0000.00	372.64.774	7	03.3672.130.006.0399.50	372.64.246	6
03.3666.211.001.0000.00	373.66.631	25	03.3672.108.001.0000.00	372.64.783	7	03.3672.130.007.0399.50	372.64.247	6
03.3666.211.002.0000.00	373.66.632	25	03.3672.108.002.0000.00	372.64.784	7	03.3672.130.008.0399.50	372.64.248	6
03.3667.001.001.0000.00	373.66.660	26	03.3672.110.001.0319.00	372.64.201	6	03.3672.130.009.0399.50	372.64.249	6
03.3667.201.001.0000.00	373.66.660	26	03.3672.110.002.0319.00	372.64.202	6	03.3672.130.010.0399.50	372.64.250	6
03.3667.211.002.0000.00	373.66.612	25	03.3672.110.003.0319.00	372.64.203	6	03.3672.206.002.0000.00	372.64.772	7
03.3667.211.003.0000.00	373.66.621	25	03.3672.110.004.0319.00	372.64.204	6	03.3672.210.001.0319.00	372.64.701	6
03.3667.301.001.0000.00	373.66.681	26	03.3672.110.005.0319.00	372.64.205	6	03.3672.210.002.0319.00	372.64.702	6
03.3667.302.001.0000.00	373.66.694	26	03.3672.110.006.0319.00	372.64.206	6	03.3672.210.004.0319.00	372.64.704	6
03.3667.303.001.0000.00	373.66.693	26	03.3672.110.007.0319.00	372.64.207	6	03.3672.210.005.0319.00	372.64.705	6
03.3667.304.001.0000.00	373.66.682	26	03.3672.110.008.0319.00	372.64.208	6	03.3672.210.007.0319.00	372.64.707	6
03.3672.006.001.0000.00	372.64.771	7	03.3672.110.009.0600.00	372.64.209	6	03.3672.210.008.0319.00	372.64.708	6
03.3672.006.002.0000.00	372.64.772	7	03.3672.110.010.0600.00	372.64.210	6	03.3672.210.009.0319.00	372.64.709	6

Réf. Huwil	Réf. Häfele	Page	Réf. Huwil	Réf. Häfele	Page	Réf. Huwil	Réf. Häfele	Page
03.3672.210.010.0319.00	372.64.710	6	03.3675.012.012.0000.00	373.69.402	18	03.3685.213.003.0297.00	372.68.913	13
03.3672.220.005.0369.00	372.64.725	6	03.3675.012.013.0000.00	373.69.401	18	03.3685.213.004.0297.00	372.68.914	13
03.3672.220.006.0369.00	372.64.726	6	03.3675.013.010.0000.00	373.69.712	18	03.3685.214.004.0317.00	372.68.924	13
03.3672.220.009.0369.00	372.64.729	6	03.3675.013.011.0000.00	373.69.711	18	03.3685.411.001.0188.00	372.68.931	13
03.3672.220.010.0369.00	372.64.730	6	03.3675.013.012.0000.00	373.69.702	18	03.3685.411.002.0188.00	372.68.932	13
03.3672.230.001.0399.50	372.64.741	6	03.3675.013.013.0000.00	373.69.701	18	03.3685.411.003.0188.00	372.68.933	13
03.3672.230.002.0399.50	372.64.742	6	03.3675.014.010.0000.00	373.69.312	18	03.3685.412.001.0258.00	372.68.901	13
03.3672.230.003.0399.50	372.64.743	6	03.3675.014.011.0000.00	373.69.311	18	03.3685.412.002.0258.00	372.68.902	13
03.3672.230.004.0399.50	372.64.744	6	03.3675.014.012.0000.00	373.69.302	18	03.3685.412.003.0258.00	372.68.903	13
03.3672.230.007.0399.50	372.64.747	6	03.3675.014.015.0000.00	373.69.301	18	03.3685.412.004.0258.00	372.68.904	13
03.3672.230.008.0399.50	372.64.748	6	03.3675.023.003.0000.00	373.69.901	23	03.3685.413.003.0297.00	372.68.913	13
03.3672.230.009.0399.50	372.64.749	6	03.3675.101.001.0000.00	373.69.906	23	03.3685.413.004.0297.00	372.68.914	13
03.3672.230.010.0399.50	372.64.750	6	03.3675.102.001.0000.00	373.69.907	23	03.3685.414.003.0317.00	372.68.923	13
03.3674.101.001.0277.00	372.64.611	2	03.3675.103.001.0000.00	373.69.905	23, 27	03.3685.414.004.0317.00	372.68.924	13
03.3674.101.002.0277.00	372.64.612	2	03.3675.104.001.0000.00	373.69.911	23, 27	03.3686.001.002.0277.00	372.64.812	4
03.3674.101.003.0277.00	372.64.613	2	03.3675.105.001.0000.00	373.69.904	23, 27	03.3686.001.003.0277.00	372.64.813	4
03.3674.101.004.0277.00	372.64.614	2	03.3675.104.001.0000.00	373.69.908	23, 27	03.3686.002.001.0277.00	372.64.831	4
03.3674.102.001.0326.00	372.64.631	2	03.3675.111.001.0000.00	373.69.912	23, 27	03.3686.002.002.0326.00	372.64.832	4
03.3674.102.002.0326.00	372.64.632	2	03.3675.112.001.0000.00	373.69.909	23, 27	03.3686.002.004.0326.00	372.64.834	4
03.3674.102.003.0326.00	372.64.633	2	03.3675.203.001.0000.00	373.69.906	23	03.3686.003.001.0258.00	372.64.801	4
03.3674.102.004.0326.00	372.64.634	2	03.3675.204.001.0000.00	373.69.907	23	03.3686.003.002.0258.00	372.64.801	4
03.3674.103.001.0258.00	372.64.601	2	03.3675.302.001.0000.00	373.85.701	27	03.3686.004.002.0344.50	372.64.841	4
03.3674.103.002.0258.00	372.64.602	2	03.3675.303.001.0000.00	373.85.702	27	03.3686.004.003.0344.50	372.64.842	4
03.3674.103.003.0258.00	372.64.603	2	03.3675.321.001.0000.00	373.85.700	27	03.3686.004.004.0344.50	372.64.843	4
03.3674.103.004.0258.00	372.64.604	2	03.3675.651.021.0000.00	373.69.799	23, 27	03.3686.005.003.0297.00	372.64.823	4
03.3674.104.002.0344.50	372.64.642	2	03.3676.001.001.0000.00	372.92.201	9	03.3686.005.004.0297.00	372.64.824	4
03.3674.104.003.0344.50	372.64.643	2	03.3676.002.001.0000.00	372.92.202	9	03.3686.006.003.0376.00	372.64.851	4
03.3674.104.004.0344.50	372.64.644	2	03.3676.003.001.0000.00	372.92.203	9	03.3686.006.004.0376.00	372.64.852	4
03.3674.105.001.0297.00	372.64.621	2	03.3676.004.001.0000.00	372.92.204	9	03.3686.201.001.0277.00	372.64.811	4
03.3674.105.002.0297.00	372.64.622	2	03.3676.101.001.0000.00	372.92.211	9	03.3686.201.002.0277.00	372.64.812	4
03.3674.105.003.0297.00	372.64.623	2	03.3676.102.001.0000.00	372.92.212	9	03.3686.201.003.0277.00	372.64.813	4
03.3674.105.004.0297.00	372.64.624	2	03.3676.103.001.0000.00	372.92.213	9	03.3686.201.004.0277.00	372.64.814	4
03.3674.106.003.0376.00	372.64.653	2	03.3676.104.001.0000.00	372.92.214	9	03.3686.202.003.0326.00	372.64.833	4
03.3674.106.004.0376.00	372.64.654	2	03.3676.150.001.0000.00	372.92.290	9	03.3686.202.004.0326.00	372.64.834	4
03.3674.201.001.0297.00	372.64.911	3	03.3677.001.001.0000.00	372.91.521	8	03.3686.203.002.0258.00	372.64.802	4
03.3674.201.003.0297.00	372.64.913	3	03.3677.002.001.0000.00	372.91.522	8	03.3686.203.003.0258.00	372.64.803	4
03.3674.202.001.0347.00	372.64.931	3	03.3677.003.001.0000.00	372.91.523	8	03.3686.203.004.0258.00	372.64.804	4
03.3674.202.002.0347.00	372.64.932	3	03.3677.004.001.0000.00	372.91.524	8	03.3686.205.001.0277.00	372.64.821	4
03.3674.202.003.0347.00	372.64.933	3	03.3677.005.001.0000.00	372.91.525	8	03.3686.205.002.0297.00	372.64.822	4
03.3674.202.004.0347.00	372.64.934	3	03.3677.006.001.0000.00	372.91.526	8	03.3686.206.004.0376.00	372.64.852	4
03.3674.203.001.0277.00	372.64.901	3	03.3677.110.001.0000.00	372.91.591	8	03.3687.001.002.0258.00	372.67.932	12
03.3674.203.003.0277.00	372.64.903	3	03.3677.110.002.0000.00	372.91.592	8	03.3687.001.003.0258.00	372.67.933	12
03.3674.204.004.0365.00	372.64.944	3	03.3677.503.001.0000.00	372.91.513	8	03.3687.001.004.0258.00	372.67.934	12
03.3674.205.001.0317.00	372.64.921	3	03.3677.504.001.0000.00	372.91.514	8	03.3687.201.001.0258.00	372.67.931	12
03.3674.205.002.0317.00	372.64.922	3	03.3677.511.001.0000.00	372.91.511	8	03.3687.201.002.0258.00	372.67.932	12
03.3674.205.003.0317.00	372.64.923	3	03.3677.512.001.0000.00	372.91.512	8	03.3687.201.003.0258.00	372.67.933	12
03.3674.206.003.0397.00	372.64.953	3	03.3677.513.001.0000.00	372.91.513	8	03.3687.201.004.0258.00	372.67.934	12
03.3674.206.004.0397.00	372.64.954	3	03.3677.514.001.0000.00	372.91.514	8	03.3688.001.001.0188.00	372.68.941	15
03.3674.401.001.0277.00	372.64.911	3	03.3677.515.001.0000.00	372.91.515	8	03.3688.001.002.0188.00	372.68.943	15
03.3674.401.002.0277.00	372.64.912	3	03.3677.516.001.0000.00	372.91.516	8	03.3688.002.001.0258.00	372.68.951	15
03.3674.401.003.0277.00	372.64.913	3	03.3684.011.001.0258.00	372.67.901	10	03.3688.002.002.0258.00	372.68.952	15
03.3674.401.004.0277.00	372.64.914	3	03.3684.011.002.0258.00	372.67.902	10	03.3688.002.003.0258.00	372.68.953	15
03.3674.402.002.0326.50	372.64.932	3	03.3684.011.003.0258.00	372.67.903	10	03.3688.002.004.0258.00	372.68.954	15
03.3674.402.003.0326.50	372.64.933	3	03.3684.011.004.0258.00	372.67.904	10	03.3688.003.003.0297.00	372.68.961	15
03.3674.402.004.0326.50	372.64.934	3	03.3684.110.001.0000.00	372.67.795	12, 15	03.3688.003.004.0297.00	372.68.962	15
03.3674.403.001.0258.00	372.64.901	3	03.3684.210.002.0000.00	372.67.796	12, 15	03.3688.004.003.0317.00	372.68.971	15
03.3674.403.002.0258.00	372.64.902	3	03.3684.211.002.0258.00	372.67.902	10	03.3688.004.004.0317.00	372.68.972	15
03.3674.403.003.0258.00	372.64.903	3	03.3684.211.003.0258.00	372.67.903	10	03.3688.201.002.0188.00	372.68.942	15
03.3674.403.004.0258.00	372.64.904	3	03.3684.211.004.0258.00	372.67.904	10	03.3688.201.003.0188.00	372.68.943	15
03.3674.404.002.0344.50	372.64.942	3	03.3684.411.002.0258.00	372.67.902	10	03.3688.202.004.0258.00	372.68.954	15
03.3674.404.003.0344.50	372.64.943	3	03.3684.411.003.0258.00	372.67.903	10	03.3688.204.003.0317.00	372.68.971	15
03.3674.404.004.0344.50	372.64.944	3	03.3684.411.004.0258.00	372.67.904	10	03.3688.204.004.0317.00	372.68.972	15
03.3674.405.002.0297.00	372.64.922	3	03.3685.011.001.0188.00	372.68.931	13	04.3674.250.001.0000.00	372.64.990	5
03.3674.405.003.0297.00	372.64.923	3	03.3685.011.002.0188.00	372.68.932	13	04.3674.250.002.0000.00	372.64.991	5
03.3674.405.004.0297.00	372.64.924	3	03.3685.011.003.0188.00	372.68.933	13	04.3674.261.001.0000.00	372.64.995	5
03.3674.406.003.0376.00	372.64.953	3	03.3685.012.001.0258.00	372.68.901	13	04.3684.811.000.0477.00	372.67.983	12, 15
03.3674.406.004.0376.00	372.64.954	3	03.3685.012.002.0258.00	372.68.902	13	04.3684.811.000.0777.00	372.67.985	12, 15
03.3675.001.001.0000.00	373.69.902	23	03.3685.012.003.0258.00	372.68.903	13	04.3684.811.000.1077.00	372.67.987	12, 15
03.3675.002.001.0000.00	373.69.900	23	03.3685.012.004.0258.00	372.68.904	13	04.3684.811.000.1377.00	372.67.989	12, 15
03.3675.003.001.0000.00	373.69.901	23	03.3685.013.003.0297.00	372.68.913	13	04.3684.811.000.1677.00	372.67.990	12, 15
03.3675.004.001.0000.00	373.69.903	23	03.3685.014.003.0317.00	372.68.923	13	04.3684.812.000.0477.00	372.67.983	12, 15
03.3675.011.010.0000.00	373.69.512	18	03.3685.014.004.0317.00	372.68.924	13	04.3684.812.000.0777.00	372.67.985	12, 15
03.3675.011.011.0000.00	373.69.511	18	03.3685.211.002.0188.00	372.68.932	13	04.3684.812.000.1077.00	372.67.987	12, 15
03.3675.011.012.0000.00	373.69.502	18	03.3685.211.003.0188.00	372.68.933	13	04.3684.812.000.1377.00	372.67.989	12, 15
03.3675.011.013.0000.00	373.69.501	18	03.3685.212.002.0258.00	372.68.902	13	04.3684.812.000.1677.00	372.67.990	12, 15
03.3675.012.010.0000.00	373.69.412	18	03.3685.212.003.0258.00	372.68.903	13			
03.3675.012.011.0000.00	373.69.411	18	03.3685.212.004.0258.00	372.68.904	13			

## Note de l'éditeur

Toute reproduction du catalogue - même partielle - est interdite, ainsi que la copie des illustrations et l'imitation de la présentation.

Les descriptions et côtes techniques dans ce catalogue, ainsi que celles relatives aux illustrations et aux schémas, n'ont qu'une valeur indicative.

Tous droits de modification techniques réservés.

Sauf indication contraire, toutes les dimensions sont en mm.

Les conditions de vente, de livraisons et de paiement de Häfele s'appliquent à toutes les livraisons et peuvent être consultées sur le site internet [www.hafele.com](http://www.hafele.com).

Editeur :

Häfele France S.A.R.L  
Z.A des châtaigniers  
10 allée Benoist Dubost  
95157 Taverny Cédex

Tel +33 (0)1 30 40 54 50  
Fax +33 (0)1 30 40 54 61  
Site : [www.hafele.com](http://www.hafele.com)  
Email : [info@hafele.fr](mailto:info@hafele.fr)

Novembre 2009  
© by Häfele France.  
Tous droits réservés.  
Imprimé en France.

## Afrique

### Afrique du Sud

Häfele South Africa (Pty) Ltd  
Honeydew 2040  
Phone +27 (0)11 / 7 96 81 00  
info@hafele.co.za

## Amérique

### Argentine

Häfele Argentina S.A.  
B1611GFG-Don Torcuato -  
Buenos Aires  
Phone +54 (0)11 / 63 47 26 00  
info@hafele.com.ar

### Brésil

Häfele Brasil Ltda.  
Piraquara-Paraná,  
CEP: 83302-000  
Phone +55 (0)41 / 30 34 - 81 50  
info@hafele.com.br

### Canada

Häfele Canada Inc.  
Burlington, ON L7L 6A8  
Phone +1 9 05 / 3 36 66 08  
info\_can@hafeleamericas.com

### Mexique

Häfele de México S.A. de C.V.  
El Marqués, Querétaro, México.  
Phone +52 (0)4 42 / 2 96 86 00  
hmxfomexico@hafele.com.mx

### USA

Häfele America Co  
Archdale, N.C. 27263  
Phone +1 3 36 / 4 34 23 22  
info\_us@hafeleamericas.com

## Australie, Nouvelle-Zélande

### Australie

Häfele Australia Pty. Ltd.  
Dandenong, VIC 3175  
Phone +61 (0)3 / 92 12 20 00  
info@hafele.com.au

### Nouvelle-Zélande

Häfele (N.Z.) Limited  
East Tamaki, Auckland  
Phone +64 (0)9 / 2 74 20 40  
info@hafele.co.nz

## Europe

### Allemagne - Siège social

Häfele GmbH & Co KG  
72202 Nagold  
Phone +49 (0)74 52 / 95-0  
info@hafele.de

### Autriche

Häfele Austria GmbH  
5322 Hof bei Salzburg  
Phone +43 (0)62 29 / 3 90 39-0  
info@hafele.at

### Belgique

Häfele Belgium N. V.  
9240 Zele  
Phone +32 (0)52 / 45 01 14  
info@hafele.be

### Croatie

Häfele GmbH & Co KG  
Representative in Kroatien  
10090 Zagreb  
Phone +38 51 / 3 43 57 40  
info-croatia@hafele.com

### Danemark

Häfele Danmark A/S  
7800 Skive  
Phone +45 97 / 51 15 22  
info@hafele.dk

### Espagne

Häfele Herrajes España S.L.  
28923 Alcorcón-Madrid  
Phone +34 91 / 6 44 80 21  
info@hafele.es

### Finlande

Häfele GmbH & Co KG  
Sivuliike Suomessa  
15200 Lahti  
Phone +3 58 (0)3 / 8 77 77-0  
info@hafele.fi

### France

Häfele France S.A.R.L.  
95157 Taverny Cédex  
Phone +33 (0)1 / 30 40 54 50  
info@hafele.fr

### Grande-Bretagne

Häfele U.K. Ltd.  
Rugby, Warks. CV211RD  
Phone +44 (0)17 88 / 54 20 20  
info@hafele.co.uk

### Grèce

Häfele GmbH & Co KG  
Information Office  
15124 Maroussi  
Phone +30 2 10 / 6 17 95 44  
info@hafele.gr

### Hongrie

Häfele GmbH & Co KG  
Representative in Hungary  
1132 Budapest  
Phone +36 (0)1 / 2 25 34 14  
info-hungary@hafele.com

### Irlande

Häfele Ireland Ltd.  
Kilcoole, Co. Wicklow  
Phone +3 53 (0)1 / 2 87 34 88  
info@hafele.ie

### Italie

Häfele Italia s.r.l.  
20030 Lentate S.S. -MI-  
Phone +39 03 62 / 57 74-1  
info@hafele.it

### Pays-Bas

Häfele Nederland BV  
7333 NZ Apeldoorn  
Phone +31 (0)55 / 5 38 46 00  
info@hafele.nl

### Pologne

Häfele Polska Sp. z o.o.  
55-090 Długoleka  
Phone +48 (0)71 / 3 15 32 42  
info@hafele.pl

### Portugal

Häfele GmbH & Co KG  
Escritorio de Vendas Portugal  
4470-177 Maia  
Phone +3 51 (0)22 / 9 47 55 96  
info-portugal@hafele.com

### Roumanie

Häfele Romania S.R.L.  
Eroilor de la Tisa Bulevard no. 42  
300562 Timișoara  
Romania  
Phone +40 2 56 / 30 61 72  
info@hafele.ro

### Russie

Häfele Rus OOO  
MKAD 14. km, Building 10  
109429 Moscow  
Phone +7 (495)7 87 / 07 85  
info@hafele.ru

### Serbie

Häfele GmbH & Co KG  
Representative in Serbien  
37000 Krusevac  
Phone +3 81 37 / 41 70 10  
info-serbia@hafele.com

### Suède

Häfele GmbH & Co KG  
Tyskland Filial Sverige  
55303 Jönköping  
Phone +46 (0)46 36 / 18 00 88  
info@hafele.se

### Suisse

Häfele Schweiz AG  
8280 Kreuzlingen  
Phone +41 (0)71 / 6 86 82 20  
info@hafele.ch

### Turquie

Häfele San. ve Tic. A.S.  
34776, Ümraniye, Istanbul  
Phone +90 (0)2 16 / 5 28 59 00  
info@hafele.com.tr

### Ukraine

Häfele Ukraine LLC  
80362 Kulykiv  
Zhovkva District, Lviv Region  
Phone +3 80 32 2 35 15 59  
info@hafele.com.ua

## Extrême-Orient

### Chine

Häfele Hardware Technology  
(Beijing) Co., Ltd.  
101318 Beijing  
Phone +86 (0)10 / 80 48 26 86  
info\_bj@hafele.com.cn

### Corée du Sud

Häfele Korea Inc.  
659 Jinu-ri, Dochuk-myon,  
Gwangju-si, Gyeonggi-do  
Phone +82 (0)31 / 7 60 76 00  
info@hafele.co.kr

### Hong Kong

Häfele GmbH & Co KG  
HK Representative Office  
Hong Kong  
Phone +8 52 / 23 68 64 33  
info\_hk@hafele.com.cn

### Inde

Häfele India Private Limited  
Mumbai 400 099  
Phone +91 (0)22 / 66 95 09 20/21  
info@hafeleindia.com

### Indonésie

P.T. Häfele Indotama  
Tangerang 15314  
Phone +62 (0)21 / 75 87 88 88  
info@hafele.co.id

### Japon

Häfele Japan K.K.  
Totsuka-ku, Yokohama 244-0806  
Phone +81 (0)45 / 8 28 31 17  
info@hafele.co.jp

### Malaysie

Häfele (Malaysia) Sdn Bhd  
40150 Shah Alam, Selangor  
Phone +60 (0)3 / 55 69 25 26  
info@hafele.com.my

### Philippines

Häfele Philippines Inc.  
Barangay Ususan  
Taguig City 1638  
Metro Manila  
Phone +63 (0)2 / 5 71 36 78  
info@hafele.com.ph

### Singapour

Häfele Singapore Pte Ltd  
Singapore 729504  
Phone +65 / 64 94 74 00  
info@hafele.com.sg

### Taïwan

Häfele Taiwan Ltd.  
Taipei County 248, Taiwan (R.O.C.)  
Phone +8 86 (0)2 / 22 98 00 30  
info@hafele.com.tw

### Thaïlande

Häfele (Thailand) Limited  
57 Soi Sukhumvit 64  
Bangkok 10260  
Phone +66 (0)2 / 7 41 71 71  
info@hafele.co.th

### Vietnam

Häfele Vina Co., Ltd.  
Ho Chi Minh City  
Phone +84 (0)8 / 39 57 31 66  
info@hafele.com.vn

## Moyen-Orient

### Dubaï

Häfele GmbH & Co KG  
Dubai Representative Office  
Dubai/U.A.E.  
Phone +9 71 (0)4 / 2 84 44 06  
info@hafele.ae

