



Hahn  
KT-SV / KT-SN



Ajustable dans 6 directions



Paumelle universelle pour portes  
d'entrée principales et secondaires





								
	Classes d'utilisation	Essais de cycles	Dimensions de la porte testée	Résistance au feu	Sécurité	Résistance à la corrosion	Anti effraction	Classement de la paumelle
	4	7	5	0	1	0/4 (5)*	1	12
	4	7	5	0	1	0/4 (5)*	1	12

Aptitude à l'utilisation dans les voies de secours.

\*Classe 5 conformément à DIN EN 1670:2007 pour surface blanc trafic RAL 9016, Peinture humide Hahn Titan N  
Pour le grade 0 (surfaces non revêtues), aucune exigence n'est spécifiée conformément à DIN EN 1670:2007

**CE** Voir les explications du tableau sur : [www.dr-hahn.fr](http://www.dr-hahn.fr)





# Hahn KT-SV / KT-SN

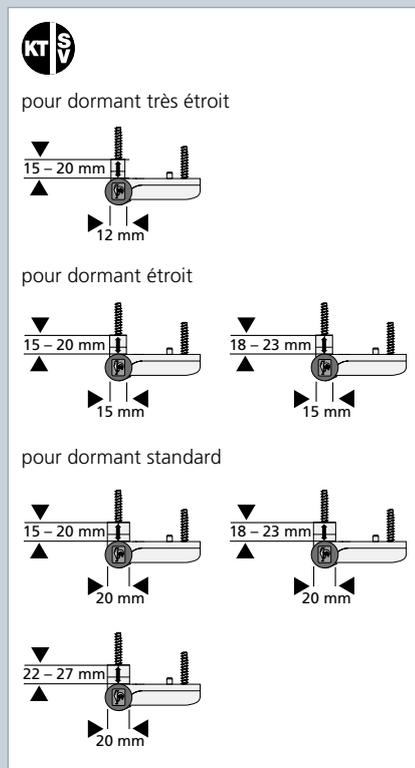
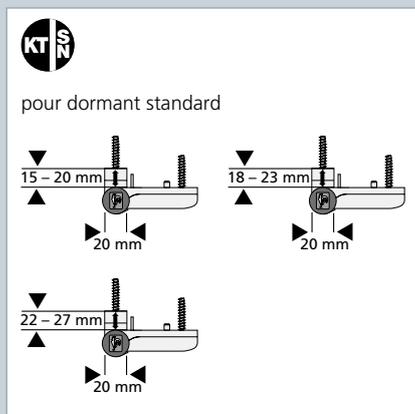
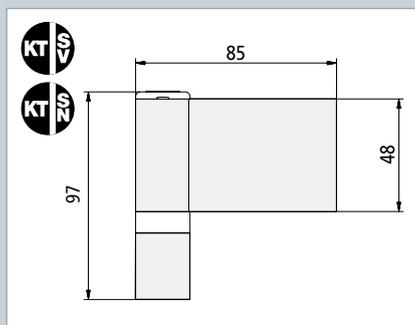
Paumelle universelle  
pour portes  
d'entrée principales  
et secondaires

- 1 KT-SN avec fixation sur le chant de l'ouvrant pour une stabilité supplémentaire
- 2 Confortable réglage de la compression du joint  $\pm 2,5$  mm en continu – sans dégonflage de la porte
- 3 Réglage horizontal en continu  $\pm 5$  mm – pour une position parfaitement verticale du vantail
- 4 Grande stabilité grâce à des chevilles à enfoncer ultérieurement
- 5 Axe inoxydable et inusable
- 6 Douille filetée bloquée pour le transport
- 7 Qualité haut de gamme des surfaces – disponibles dans toutes les teintes RAL
- 8 Réglage en hauteur  $+3/-2$  mm simple et en continu sur portes montées
- 9 Plus de sécurité grâce à une anti-effraction intégrée sans pièce complémentaire

Disponible également avec vis auto-perforantes

## Autres avantages:

- Pour toutes les cotes de recouvrement courantes de 15 à 27 mm
- Tous les réglages sont réalisables sur portes fermées par une personne
- Certifié CE : Classe 12
- Optique reste inchangée lors du réglage
- Adéquate pour pose à gauche ou à droite
- Éléments de guidage sans entretien
- Paumelles pré-montées au maximum



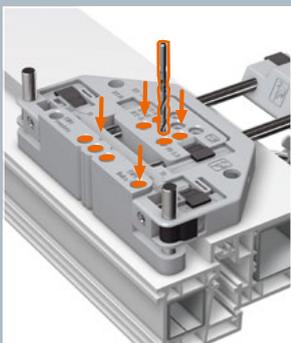
# Ajustable dans 6 directions

## En priorité pour portes d'entrée principales et secondaires

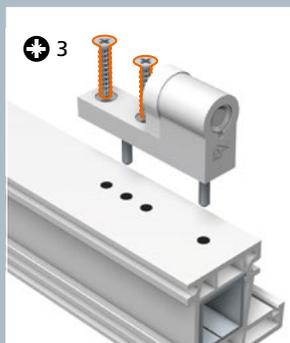
Les portes légères représentent toujours un défi particulier pour les fabricants de portes. Les paumelles HAHN des séries KT-SV et KT-SN veillent à ce que les vantaux des portes, pesant jusqu'à 80 Kg, ne s'affaissent pas. Elles existent en trois largeurs de trois largeurs de dormants : 12, 15 et 20 mm. Leur montage en atelier et leur réglage sur chantier sont simples et rapides.

Ces deux types de paumelles sont également disponibles avec vis auto-perforantes ce qui réduit de façon significative le temps de montage. Bien que les paumelles KT-SV/SN soient souvent montées sur des portes secondaires, elles sont cependant certifiées CE – et même en classe 12, c'est-à-dire pour une utilisation très intensive. Responsable sont entre autre les matériaux utilisés de qualité supérieure.

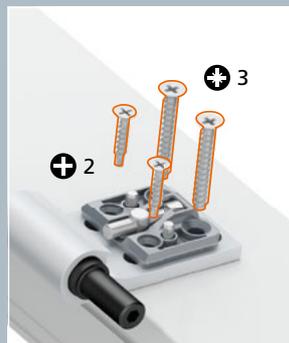
## Notice de montage



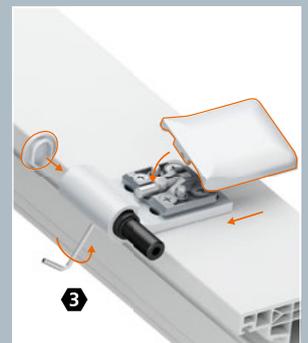
Percez le dormant.  
Faire attention à la pose  
à gauche ou à droite.



Vissez l'élément dormant.



Vissez l'élément ouvrant.



Insérez le cache-vis.  
Clipsez le capuchon.



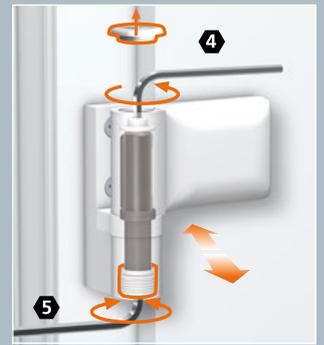


## Convaincre par le design et la fonctionnalité

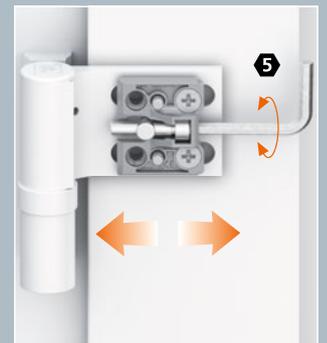
Les portes aux vantaux étroits ainsi que les profilés étroits nécessitent une paumelle à la fois stable et filigrane : Exigences que remplit tout particulièrement la paumelle HAHN KT-SV/SN. Fabriquée à partir d'aluminium extrudé, un matériau supportant particulièrement les forces de pressions exercées sur une paumelle, la forme arrondie de ses lames la rend cependant discrète. La collerette de la douille cachant l'interstice entre les deux lames, l'optique globale reste inchangée même en cas de réglage extrême.

Le maître d'oeuvre peut choisir parmi 200 teintes différentes, celle qui s'adaptera le mieux à son projet. En outre, la paumelle ne doit jamais être graissée ; Les éléments de guidage ne nécessitent aucun entretien.

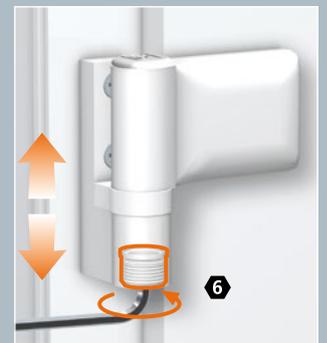
## Notice de réglage



Réglage compression du joint  
 $\pm 2,5$  mm



Réglage horizontal continu  
 $\pm 5$  mm



Réglage en hauteur continu  
 $+3/-2$  mm



## Charge admissible selon les renforts (poids maximal de l'ouvrant)

Type de profil dormant	≥ 2 mm Acier / Fer	≥ 2 mm Alu ≥ 1 mm Acier / Fer	≥ 2 mm Acier / Fer	≥ 2 mm Alu ≥ 1 mm Acier / Fer	
<b>KT-SV</b>					
Dormant très étroit	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
Dormant étroit	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg
Dormant Standard	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg
<b>KT-SN</b>					
Dormant Standard	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg



Les poids indiqués pour les ouvrants se réfèrent à des dimensions de vantaux de 1000 x 2000 mm, pour des portes normalement sollicitées, équipées de deux paumelles. Les indications sous-entendent un montage adéquat, se rapportent à des situations typiques et sont, par conséquent, sans garantie. En cas de doute, n'hésitez pas à nous contacter.

## Accessoires et pièces détachées

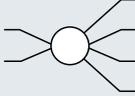
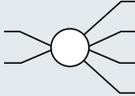
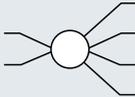
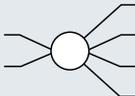
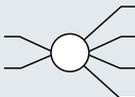
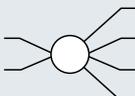
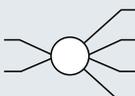
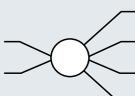
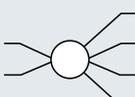


- 1 Élément dormant
- 2 Élément ouvrant KT-SN, unité d'ajustage avec équerre pré-montée, teinte RAL à préciser
- 3 Élément ouvrant KT-SV avec unité de réglage pré-montée, teinte RAL à préciser
- 4 Axe
- 5 Axe anti-sciage
- 6 Douille PVC avec douille filletée
- 7 Vis spéciale
- 8 Capuchon
- 9 Cache-vis, teinte RAL à préciser
- 10 Vis à tête fraisée 6 x 40
- 11 Vis auto-perforante
- 12 Vis de fixation du cache-vis (petite)

### Accessoires

Gabarit avec levier de serrage	N° T315A0001
Gabarit sans levier de serrage	N° T315A0000
Gabarit automatique de perçage sur tringle	N° T407A0000

# N° d'article

 <b>KT-SV pour dormant standard</b> (Embase 20 mm)						
Cote de recouvrement I 15–20 mm	UE 1 paumelle par boîte	UE 24 paumelles par boîte		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
	P307 ■ 0001 P307 ■ 0045	P307 ■ V001 P307 ■ V045				
Cote de recouvrement II 18–23 mm	P307 ■ 0010 P307 ■ 0046	P307 ■ V010 P307 ■ V046		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
						
Cote de recouvrement III 22–27 mm	P307 ■ 0080 P307 ■ 0081	P307 ■ V080 P307 ■ V081		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
						
 <b>KT-SV pour dormant étroit</b> (Embase 15 mm)						
Cote de recouvrement I 15–20 mm				E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
	P307 ■ 0013 P307 ■ 0047	P307 ■ V013 P307 ■ V047				
Cote de recouvrement II 18–23 mm	P307 ■ 0030 P307 ■ 0048	P307 ■ V030 P307 ■ V048		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
						
 <b>KT-SV pour dormant très étroit</b> (Embase 12 mm)						
Cote de recouvrement I 15–20 mm				E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
	P307 ■ 0002 P307 ■ 0050	P307 ■ V002 P307 ■ V050				
 <b>KT-SN pour dormant standard</b> (Embase 20 mm)						
Cote de recouvrement I 15–20 mm				E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
	P306 ■ 0001 P306 ■ 0045	P306 ■ V001 P306 ■ V045				
Cote de recouvrement II 18–23 mm	P306 ■ 0010 P306 ■ 0046	P306 ■ V010 P306 ■ V046		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
						
Cote de recouvrement III 22–27 mm	P306 ■ 0080 P306 ■ 0081	P306 ■ V080 P306 ■ V081		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Teinte spéciale*		
						

 Visage direct

 Vis auto-perforantes

\*Indiquer la teinte spéciale

 **Dr. Hahn**<sup>®</sup>  
PAUMELLES. MADE IN GERMANY.



**Dr. Hahn GmbH & Co. KG**

Trompeterallee 162 – 170 · D-41189 Mönchengladbach  
Postfach 400109 · D-41181 Mönchengladbach  
Phone +49(0)2166/954-3 · E-Mail : [vente@dr-hahn.fr](mailto:vente@dr-hahn.fr)  
[www.dr-hahn.fr](http://www.dr-hahn.fr)