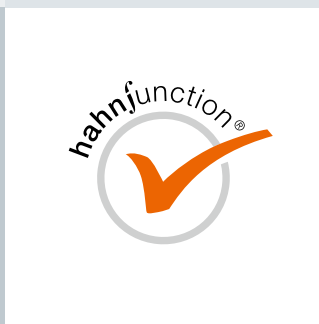
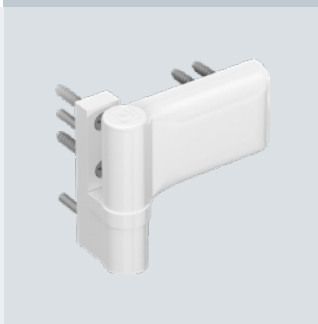
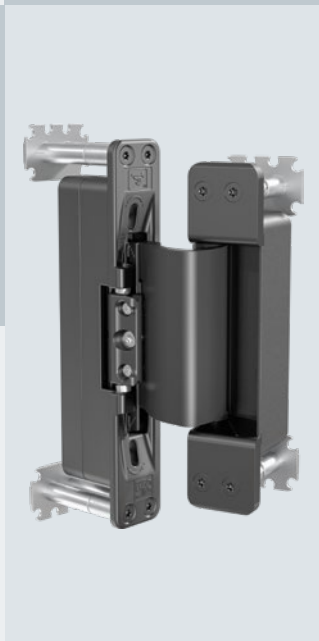
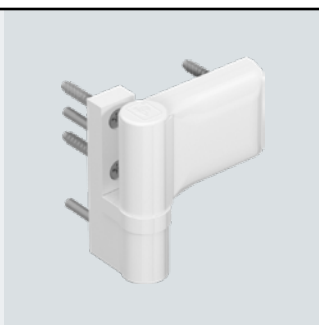




Hahn Produktkatalog

F Catalogue produits

GB Product catalogue





HAHN SERIE 60 AT



DESCRIPTION

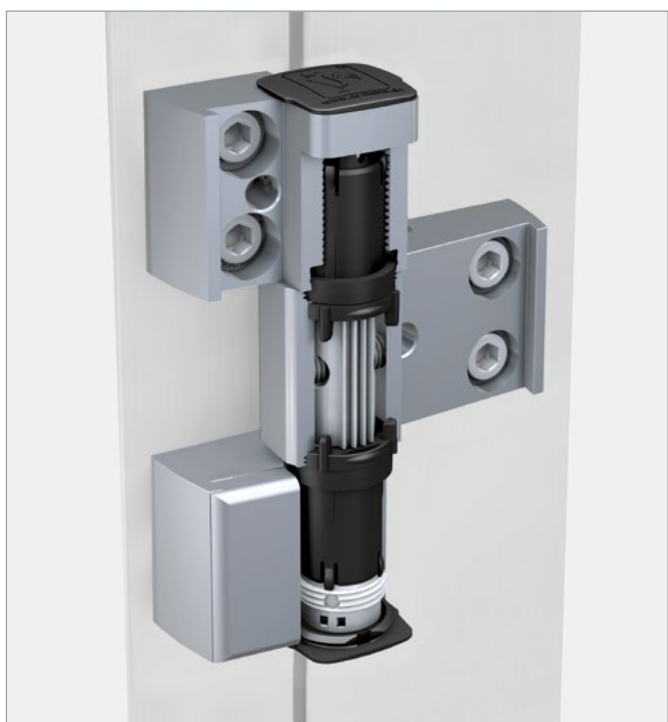
LE PRODUIT ÉPROUVÉ OPTIMISÉ

Le produit-phare de la gamme de paumelles Dr. Hahn a été dans certaines fonctions primordiales encore optimisé. De même, des détails ont été intégrés à sa construction, rendant son usinage en atelier et sur chantier encore plus efficace. Grâce à une répartition ingénieuse des forces exercées, la paumelle Türband 4 AT est nettement plus stable après le réglage. La mise au point est devenue, également sur porte très lourdes, plus facile.

Nouveau pour cette série est la cote axe de perçage au dormant de zéro, qui réduit à un minimum la place utile nécessaire du dormant. Cette nouvelle variante sera particulièrement employée dans les situations où la place disponible pour le dormant est très réduite.

La paumelle Türband 4 AT s'est vu attribuer une nouvelle géométrie, qui garantit une meilleure adhérence du capuchon.

- Domaines d'utilisation : Portes métalliques, en particulier dans le domaine public et la construction de logements de haut de gamme
 - Portes d'entrée principales
 - Portes d'entrée secondaires
 - Portes à usage intensif
 - Portes intérieures
 - Portes extérieures
- Cette série de paumelles offre une multitude de modèles ainsi que plusieurs moyens de fixation pour les portes avec inverseur, ouvrant vers l'intérieur et l'extérieur mais également pour les constructions d'angle
- Toutes les pièces métalliques de la paumelle sont traitées anticorrosion. Modèle inoxydable disponible pour répondre à des exigences exceptionnelles
- Version spéciale pour porte anti effraction
- Disponibles pour la quasi-totalité des profils en aluminium et acier courants



TECHNIQUE/UTILISATION

- Matériel : En aluminium extrudé
- Mode de fixation : Fixation par vis d'ancrage directe, vis d'ancrage ou contre-plaques avec vis à épaulement
- Modèles : 2 axes de rotation : 20 mm et 36 mm
Cote axe dormant 0, axe de rotation 22 mm
Autres axes de rotation sur demande
- Capacité de charge :
En fonction de la configuration des profilés max. 180 kg
- Réglage :
Sur porte montée réglable dans 6 directions :
 - Réglage continu en hauteur grâce à une douille filetée intégrée + 3 mm, - 2 mm
 - Réglage continu horizontal $\pm 2,5$ mm
 - Compression du joint d'étanchéité $\pm 0,5$ mm, certaines variantes exigent le dégonflage du vantail
- Paumelle réversible
- Certificats : · Certifiée CE selon EN1935:2002, en classe 14
· SKG 3 étoiles
- Teintes : Paumelles disponibles en teintes anodisées et laquées RAL
- Angle d'ouverture 180°
- Douille sans entretien



UNIVERSALBAND FÜR METALLTÜREN

SERIE 60 AT

Paumelle universelle pour portes métalliques
Universal hinge for metal doors



Bestell-Schlüssel / Art.-Nr. · Codes clés / No. d'article · Order key / item number

1 = EV1 **6** = RAL 9016 **R** = Elektrobraun matt · Brun électro satiné · Electro-coated in matt brown

9 = Sonderfarbe · Teinte spéciale · Custom colours

Schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts

Bei Schlüsselziffer 9 bitte Sonderfarbe benennen. Beispiel: RAL 9005 Tiefschwarz.

Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : RAL 9005 noir foncé.

If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: RAL 9005 jet black.

Befestigungsmittel
Fixation
Fastening elements

Ausführung Version Variation	Art.-Nr. No. d'article Item number	Ausführung Version Variation	Art.-Nr. No. d'article Item number
	M753 R E000		M754 R E000
	M751 R E000		M752 R E000
	M759 R E000		M760 R E000
	M757 R E000		M758 R E000
	M765 R E000		M766 R E000
	M763 R E000		M764 R E000
	M761 R E000		M762 R E000
	M783 R E000		

Technische Änderungen vorbehalten. Andere Oberflächen Ausführungen auf Anfrage.

Sous réserve de modifications techniques. Autres traitements de surface sur demande.

Right to alter technical details reserved. Types with different surfaces available on request.



UNIVERSALBAND FÜR METALLTÜREN

SERIE 60 AT

Paumelle universelle pour portes métalliques
Universal hinge for metal doors



Bestell-Schlüssel/Art.-Nr. · Codes clés/No. d'article · Order key/item number

1 = EV1 6 = RAL 9016 R = Elektrobraun matt · Brun électro satiné · Electro-coated in matt brown

9 = Sonderfarbe · Teinte spéciale · Custom colours

Schwarze Kunststoffteile/Pièces PVC noires/Black PVC parts

Bei Schlüsselziffer 9 bitte Sonderfarbe benennen. Beispiel: RAL 9005 Tiefschwarz.

Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : RAL 9005 noir foncé.

If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: RAL 9005 jet black.

Ausführung Version Variation	Art.-Nr. No. d'article Item number	Ausführung Version Variation	Art.-Nr. No. d'article Item number
	M775 R E000		
	M755 R E000		M756 R E000
	M767 R E000		M768 R E000
	M769 R E000		M770 R E000
	M773 R E000		M774 R E000
	M771 R E000		M772 R E000
	M777 R E000		
	M781 R E000		

Technische Änderungen vorbehalten. Andere Oberflächen Ausführungen auf Anfrage.

Sous réserve de modifications techniques. Autres traitements de surface sur demande.

Right to alter technical details reserved. Types with different surfaces available on request.



Utilisations spéciales Special applications



Bestell-Schlüssel / Art.-Nr. · Codes clés / No. d'article · Order key / item number

1 = EV1 **6** = RAL 9016 **R** = Elektrobraun matt · Brun électro satiné · Electro-coated in matt brown

9 = Sonderfarbe · Teinte spéciale · Custom colours

Schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts

Bei Schlüsselziffer 9 bitte Sonderfarbe benennen. Beispiel: RAL 9005 Tiefschwarz.

Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : RAL 9005 noir foncé.

If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: RAL 9005 jet black.

Ausführung Version Variation	Art.-Nr. No. d'article Item number	Ausführung Version Variation	Art.-Nr. No. d'article Item number
	M785		M789
	M786		M790
	M788		M792
	M787		

Hinweis:

Bänder mit Halbmaß 5 werden grundsätzlich mit Befestigungsmittel geliefert.
Artikel-Nr. auf Anfrage.

Remarque :

Les paumelles avec une cote axe de perçage dormant de 5 seront en règle générale livrées avec des fixations.
Référence article sur demande.

Notice:

Hinges with a half dual spacing of 5 are generally supplied incl. fastening material.
Item no. available on request.

Hinweis:

Keine Anker-Schrauben-Befestigung möglich.

Remarque :

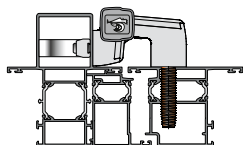
Pas de fixation par vis d'ancrage directe possible.

Notice:

Fastening via anchor screw impossible.

**SERIE 60 AT**

Utilisations spéciales/Accessoires
Special applications/Accessories



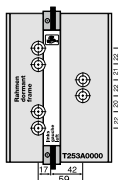
Bei Bestellung bitte Profilsystem und
Profilkombination angeben.

En cas de commande, veuillez indiquer la gamme et la combinaison de profilés.

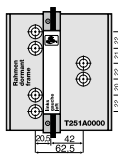
Please determine profile system and combination when ordering.

Eckpfosten-Konstruktion /
Construction d'angle /
Corner post construction

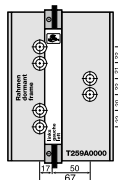
Zubehör · Accessoires · Accessories
Artikel-Nr. · No. d'article · Item number



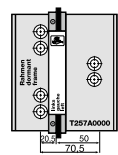
No. T253A0000



No. T251A0000

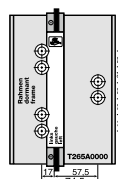


No. T259A0000

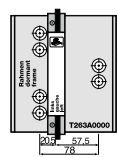


No. T257A0000

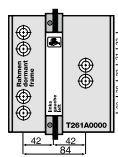
Bohrlehen
Gabarits de perçage
Drilling jigs



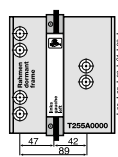
No. T265A0000



No. T263A0000

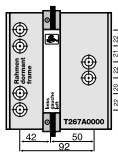


No. T261A0000

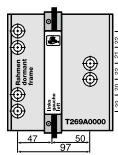


No. T255A0000

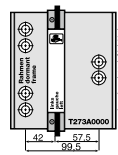
Bohrlehen
Gabarits de perçage
Drilling jigs



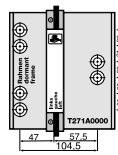
No. T267A0000



No. T269A0000

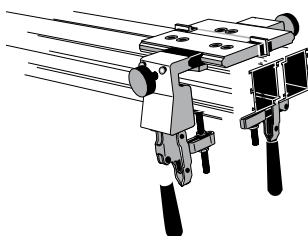


No. T273A0000



No. T271A0000

Bohrlehen
Gabarits de perçage
Drilling jigs

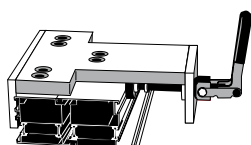


Nachrüst-Set als Schnellspannbohrlehre

Set de serrage
pour gabarit à serrage rapide

Retrofit set as rapid-clamping drilling jig

No. T150A0001



Bitte nehmen Sie zur Bestellung
einer Schnellspannbohrlehre
Kontakt mit uns auf.

Veillez-nous contacter avant de commander un gabarit à serrage rapide.

Please contact us for ordering rapid-clamping drilling jigs.

Schnellspannbohrlehre
Gabarit à serrage rapide
Rapid-clamping drilling jig

Artikel-Nr. auf Anfrage
No. d'article sur demande
Item no. on request



Artikel-Nr. · No. d'article · Item number



**Steckbohrbuchse / Douille guide
foret / Slip-type drill bush**

No. A650A0056 Ø 5 mm / Ø 11 mm

No. A650A0040 Ø 5 mm / Ø 15 mm



**Stufenbohrer / Foret étagé /
Step drill**

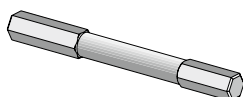
Ø 6 mm / Ø 11 mm

No. A650A0035



**Aushebewerkzeug / Outil
d'extraction / Extraction tool**

No. A850A0015



Schaft E 6,3 / Klinge SW6

Tige E 6,3 / Lame SW 6

Shaft E 6.3 / Blade SW6

**Spezialbit für Schraub-Anker und
Befestigungsschrauben / Embout
tournevis pour vis ancrage et vis
de fixation / Special bit for screw
anchors and fastening screws**

No. A750A0027



**Sicherungsstorn /
Broche de blocage /
Safety mandrel**

No. A650A0017



**Sicherungsstorn mit Kragen /
Broche de blocage avec colle-
rette / Safety mandrel with collar**

No. A850A0000



Verpackungseinheit 40 Kugeln,
jeweils 2 im Spezialhalter.

Unité d'emballage de 40 billes,
à raison de 2 dans support spécial.

Packing unit 40 balls, 2 each
in special holder.

Kugeln / Billes / Balls

No. A850A0011



VE = 1 Abreißschraube, 4 Kugeln, 2 Spezialhalter
UV = 1 vis avec tête s'arrachant, 4 billes, 2 support spécial
PU = 1 snap-off screw, 4 balls, 2 special holder

**Sicherheitsset (für 3-teilige Bänder) /
Kit de sécurité (pour paumelles
3 lames) / Security set (for three-
piece hinges)**



VE = 24 Stück
UE = 24 pièces
PU = 24 pieces

Sägeschutz-Lagerbolzen

**Axe anti-sciage
Saw-resistant bearing pin**

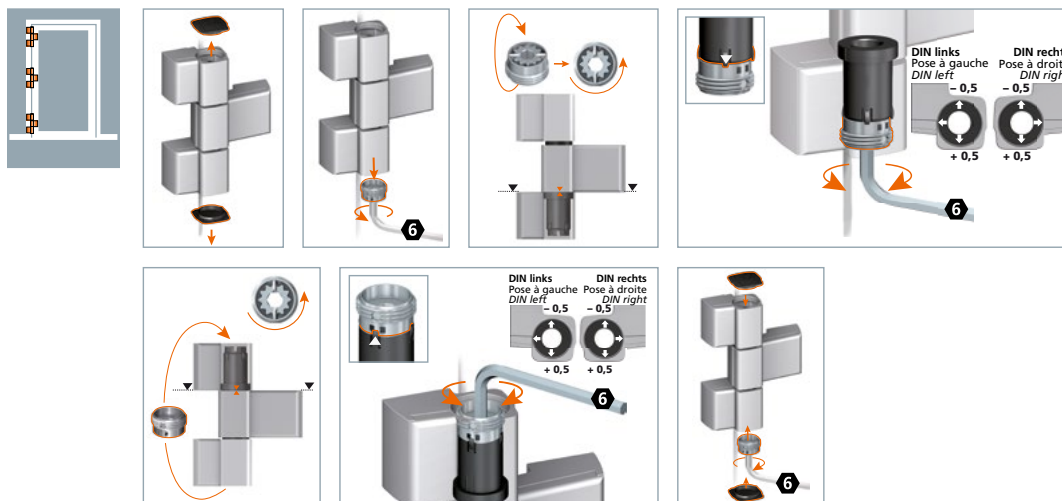
No. M750A0024



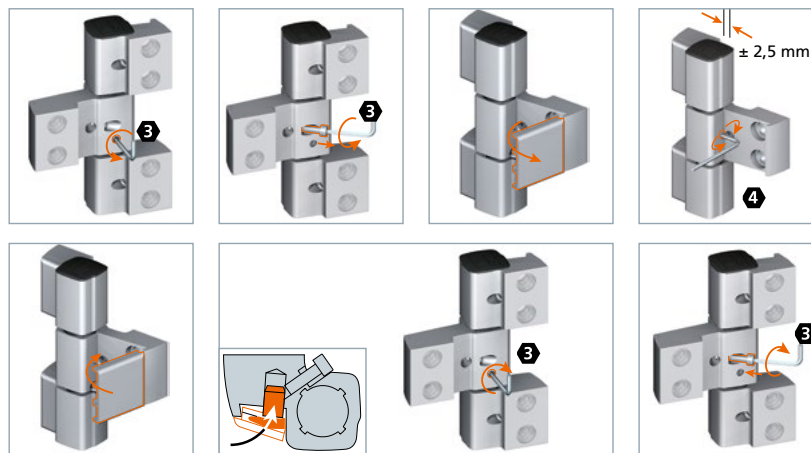
Notice de réglage Adjustment instructions



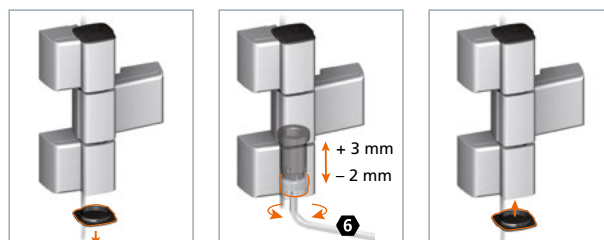
Dichtungsdruck verstellen · Réglage de la pression du joint · Adjusting the sealing pressure



Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment



Höhenverstellung · Réglage en hauteur · Height adjustment





Hahn Serie 60 AT



Hahn KT-EV



Hahn VL-Band ST



Hahn Rollenband G



Hahn KT-RV



*Für jede
Situation
die passende
Lösung*



Hahn KT-V 6R



Hahn VL-Band 180



Hahn Rollenband NG



Hahn KT-RN



Hahn Türband 4 AT



Hahn KT-Rollenband NL



Hahn KT-SV



Hahn KT-B 6R



Hahn Türband 4 AT



Hahn KT-N 6R



Hahn Türband 4 HM0



Hahn KT-RKN



Hahn KT-RV



Hahn KT-EN



Hahn Rollenband AT



Hahn Serie 60 AT



Hahn VL-Band AT



Hahn Klemmband



Hahn KT-RKV



Hahn Klemmband



Hahn AT-G



Hahn KT-RN

 **Dr. Hahn**[®]
TÜRBÄNDER. 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: sales@dr-hahn.com
www.dr-hahn.eu