



Hahn Produktkatalog

F Catalogue produits

GB Product catalogue





HAHN SERIE 60 AT



BESCHREIBUNG

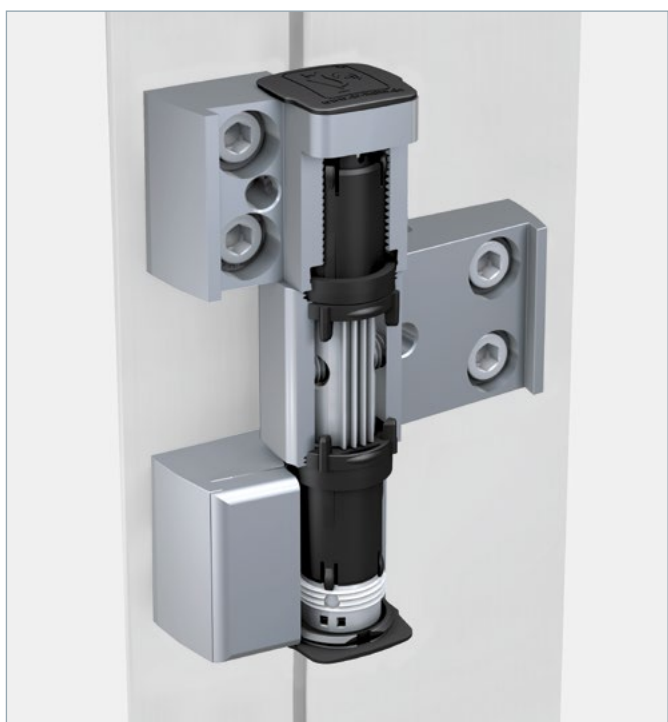
NEU! HAHN SERIE 60 AT – FÜR EIN MAXIMUM AN FLEXIBILITÄT

Die Weiterentwicklung der Hahn Serie 60 AT optimiert das Design und perfektioniert die Technik. Aus der Vielzahl an Befestigungsvarianten kombiniert der Türenbauer genau die Bandausführung, die er für seine Einbausituation benötigt. Einkammer-Systeme werden mit der Befestigungsplatte bedient. Für Mehrkammer-Systeme ab einer Mindestwandstärke von 1,6 mm ist die Hahn Anker-Schraube das Mittel der Wahl.

Spezielle Anforderungen, z. B. druckempfindliche oder verblendete Profile, lassen sich perfekt mit dem Hahn Schraub-Anker bedienen.

Durch konstruktive Veränderungen kann der Türflügel in der neuen Ausführung horizontal um $\pm 2,5$ mm bewegt werden. In der Höhe lässt sich das Element weiterhin um +3 mm und -2 mm einrichten. Die bedeutendste Erleichterung für den Türenbauer ist allerdings, dass er den Flügel für die Einstellung des Dichtungsdrucks in den allermeisten Fällen nicht mehr ausheben muss.

- Einsatzgebiete:
 - Türen aus Metallprofilen, gleichermaßen im Wohnungs- und Objektbau
 - Haupteingangstüren · Innentüren
 - Nebeneingangstüren · Außentüren
 - Funktionstüren · Wohnungsabschlusstüren
- Das Türbandsystem bietet Kombinationsmöglichkeiten und Befestigungsvarianten für nach innen und nach außen zu öffnende Türen mit Wechselprofil und Eckpfosten-Konstruktionen.
- Alle Metallteile des Bandes sind korrosionsgeschützt. Für außergewöhnliche Beanspruchung Niro-Ausführung lieferbar.
- Sonderausführungen für Falttüren sowie einbruchhemmende Türen.
- Erhältlich für alle gängigen Aluminium- und Stahlprofile.



TECHNIK / ANWENDUNG

- Material: Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium
- Befestigungsart: Befestigung über Anker-Schraube, Schraub-Anker oder Befestigungsplatten
- Ausführungen: Zwei Drehpunkte 20 mm und 36 mm
- Belastbarkeit: In Abhängigkeit der Profilausführung max. 220 kg
- Verstellbarkeit:
 - Eingehängter Türflügel in 6 Richtungen verstellbar:
 - Höhenverstellung über integrierte Hebepindel stufenlos +3 mm, -2 mm
 - Horizontalverstellung stufenlos $\pm 2,5$ mm
 - Dichtungsdruck $\pm 0,5$ mm, einzelne Varianten erfordern Ausheben des Flügels
- DIN links/DIN rechts verwendbar
- Zertifikate: · CE-zertifiziert gemäß EN1935:2002, Bandklasse 11/14
· SKG 2 Sterne
- Farbausführungen: Bänder in Eloxaltönen und RAL-Farben lieferbar
- Öffnungswinkel $> 180^\circ$
- Lagerstelle wartungsfrei



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 E000		
	M755 E000		M756 E000
	M767 E000		M768 E000
	M769 E000		M770 E000
	M773 E000		M774 E000
	M771 E000		M772 E000
	M777 E000		
	M781 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

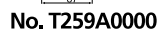
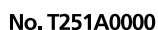
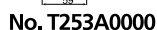


En cas de commande, veuillez indiquer la gamme et la combinaison de profilés.

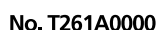
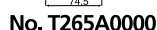
Please determine profile system and combination when ordering.

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

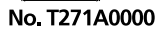
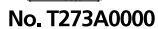
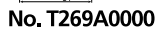
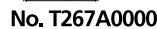
Zubehör · Accessoires · Accessories
Artikel-Nr. · No. d'article · Item number



Bohrlehen
Gabarits de perçage
Drilling jigs



Bohrlehen
Gabarits de perçage
Drilling jigs



Bohrlehen
Gabarits de perçage
Drilling jigs



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**

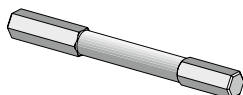
Ø 6 mm / Ø 11 mm

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.**



**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**

Kugeln / Billes / Balls

No. A850A0011



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

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

Sägeschutz-Lagerbolzen

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

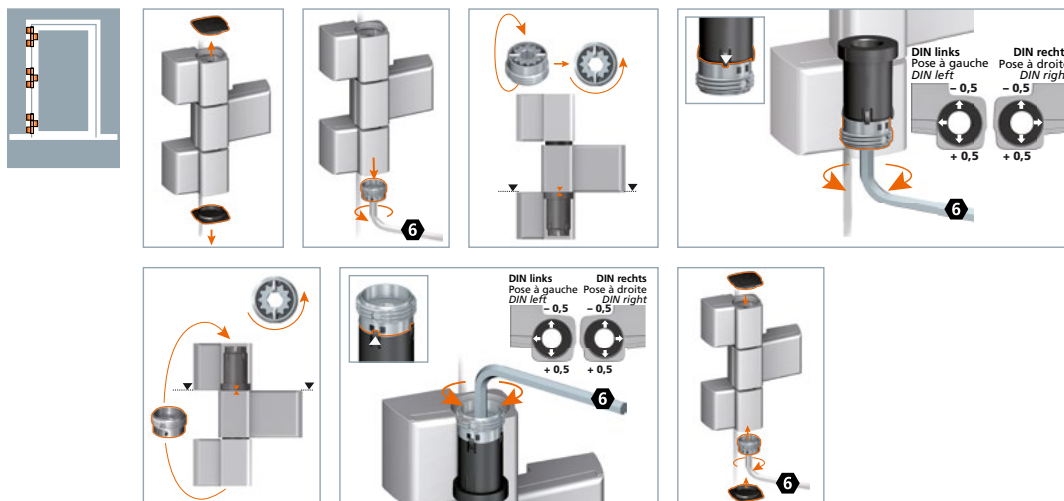
No. M750A0024



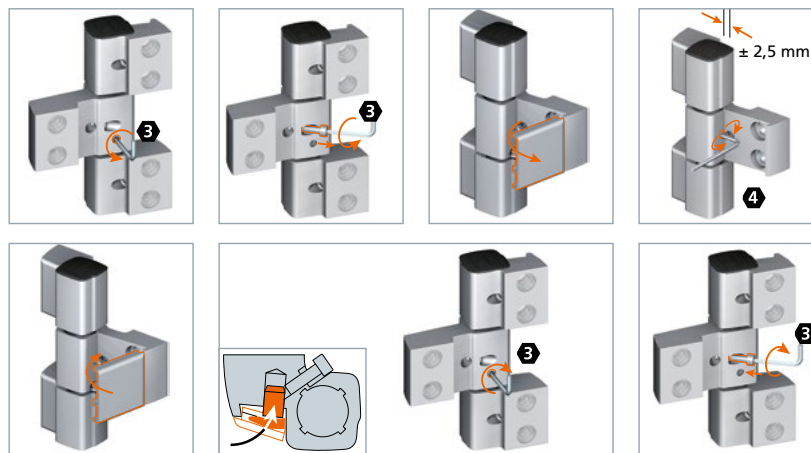
Notice de réglage Adjustment instructions



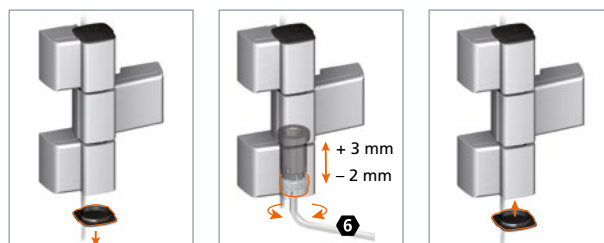
Dichtungsdruck verstellen · Réglage de la pression du joint · Adjusting the sealing pressure



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