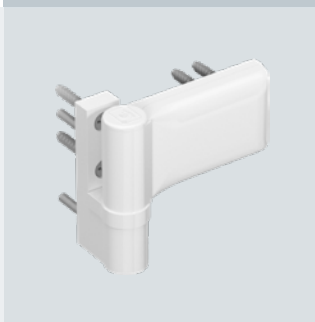
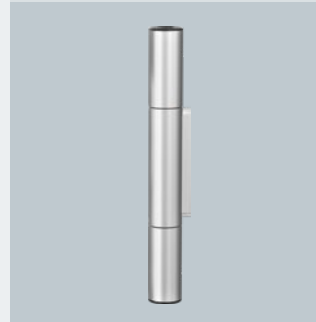
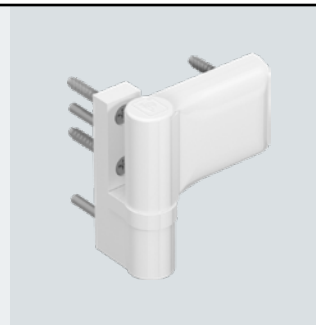




Hahn Produktkatalog

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
 - Nebeneingangstüren
 - Funktionstüren
 - Innentüren
 - Außentüren
 - 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. 140 kg
- Verstellbarkeit:
 - Eingehängter Türflügel in 6 Richtungen verstellbar:
 - Höhenverstellung über integrierte Hebespindel 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 14
· SKG 2 Sterne
- Farbausführungen: Bänder in Eloxaltönen und RAL-Farben lieferbar
- Öffnungswinkel > 180°
- Lagerstelle wartungsfrei



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 |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| | M703 <input type="checkbox"/> E000 | | M704 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M701 <input type="checkbox"/> E000 | | M702 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M709 <input type="checkbox"/> E000 | | M710 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M707 <input type="checkbox"/> E000 | | M708 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M715 <input type="checkbox"/> E000 | | M716 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M713 <input type="checkbox"/> E000 | | M714 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M711 <input type="checkbox"/> E000 | | M712 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M733 <input type="checkbox"/> 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.



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 |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| | M725 <input type="checkbox"/> E000 | | |
| | M705 <input type="checkbox"/> E000 | | M706 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M717 <input type="checkbox"/> E000 | | M718 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M719 <input type="checkbox"/> E000 | | M720 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M723 <input type="checkbox"/> E000 | | M724 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M721 <input type="checkbox"/> E000 | | M722 <input type="checkbox"/> E000 |
| | M729 <input type="checkbox"/> 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 |
|------------------------------------|---|------------------------------------|---|
| | M735 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | | M739 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| | M736 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | | M740 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| | M738 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | | M742 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| | M737 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | | |

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 :

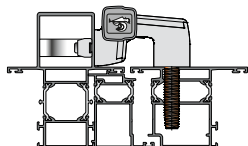
Pas de fixation par vis d'ancrage directe possible.

Notice:

Fastening via anchor screw impossible.



Utilisations spéciales / Accessoires
Special applications / Accessories



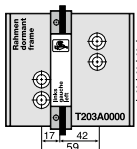
Bei Bestellung bitte Profilsystem und Profilkombination angeben.

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

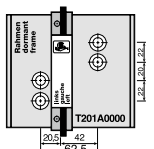
Please determine profile system and combination when ordering.

Eckpfosten-Konstruktion /
Construction d'angle /
Cornerpost construction

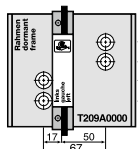
Zubehör · Accessoires · Accessories Artikel-Nr. · No. d'article · Item number



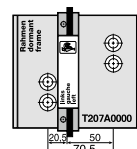
No. T203A0000



No. T201A0000

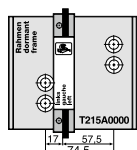


No. T209A0000

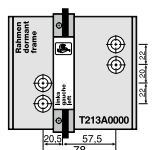


No. T207A0000

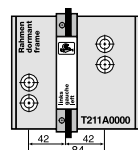
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



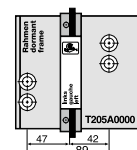
No. T215A0000



No. T213A0000

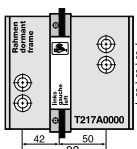


No. T211A0000

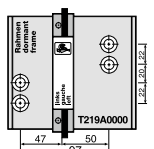


No. T205A0000

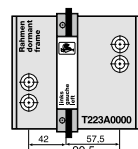
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



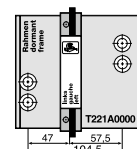
No. T217A0000



No. T219A0000

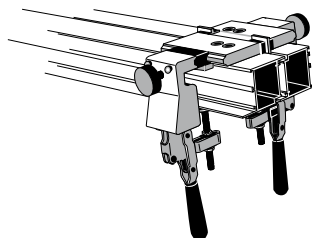


No. T223A0000

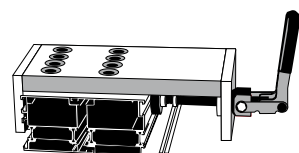


No. T221A0000

Bohrlehren
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.

Veuillez-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

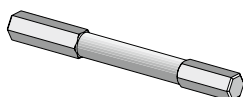
Ø 6 mm / Ø 11 mm

No. A650A0035



Aushebwerkzeug / Outil d'extraction / Extraction tool

No. A850A0015



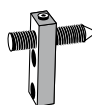
Schaft E 6,3 / Klinge SW6

Tige E 6,3 / lame SW 6

Shaft E 6.3 / Blade SW6

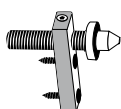
Spezialbit für Schraub-Anker und Befestigungsschrauben / Embout tournevis pour vis ancrage et vis de fixation / Special bit for screw anchors and fastening screws

No. A750A0027



Sicherungsstern / Broche de blocage / Safety mandrel

No. A650A0017



Sicherungsstern mit Kragen / Broche de blocage avec collette / Safety mandrel with collar

No. A850A0000



Verpackungseinheit 40 Stahlkugeln, jeweils 2 im Spezialhalter.

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

Packing unit 40 steel balls, 2 each in special holder.

Kugeln / Billes / Balls

No. A850A0011



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

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

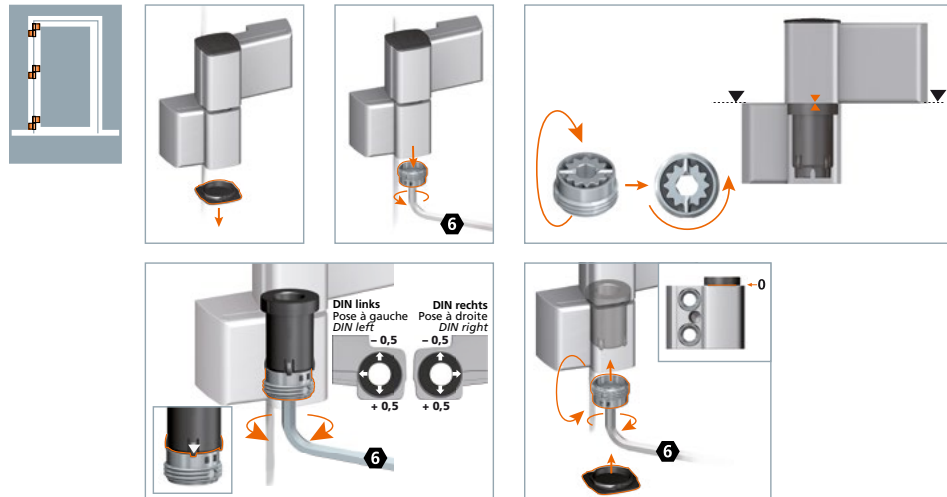
No. M750A0023



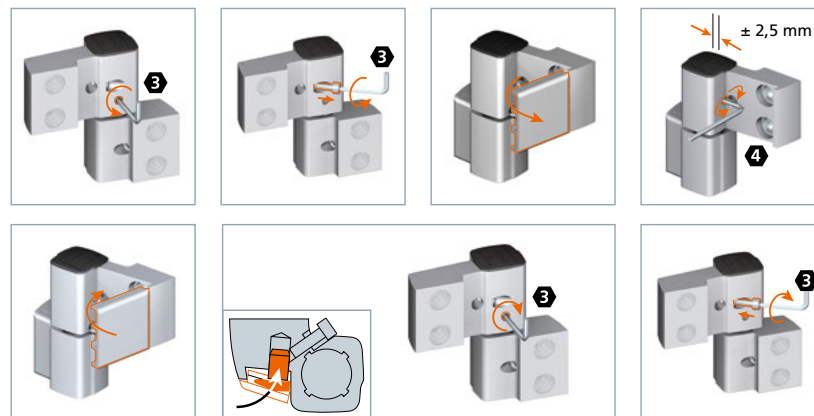
Notice de réglage Adjustment instructions



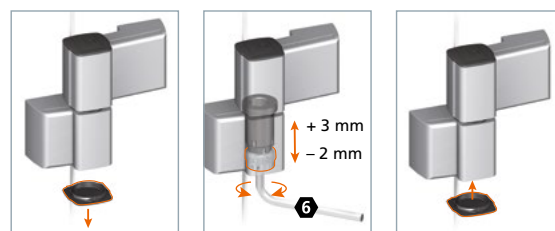
Dichtungsdruck verstellen · Réglage de la pression du joint · Adjusting the sealing pressure



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