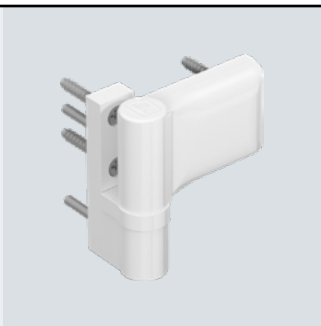
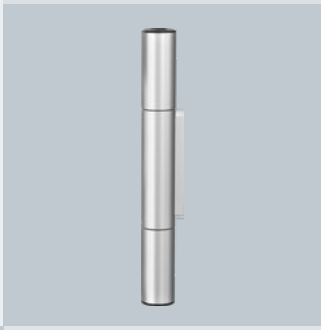
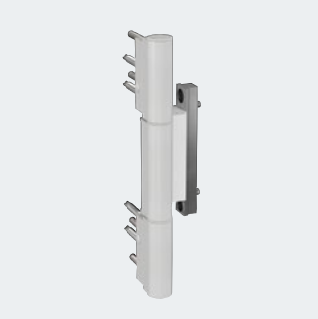
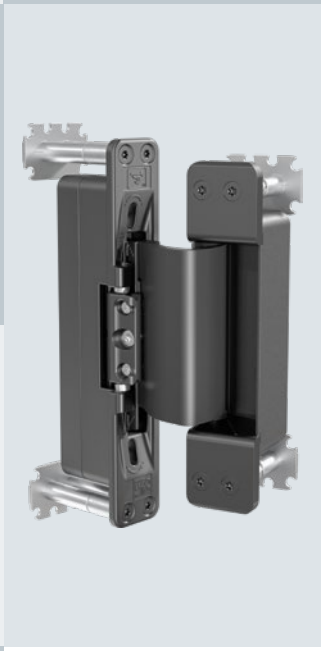
Hahn
Produktkatalog

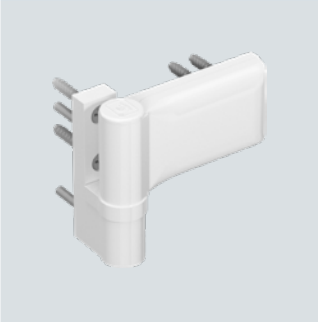
F Catalogue produits

GB *Product catalogue*







HAHN SERIE 60 AT

BESCHREIBUNG

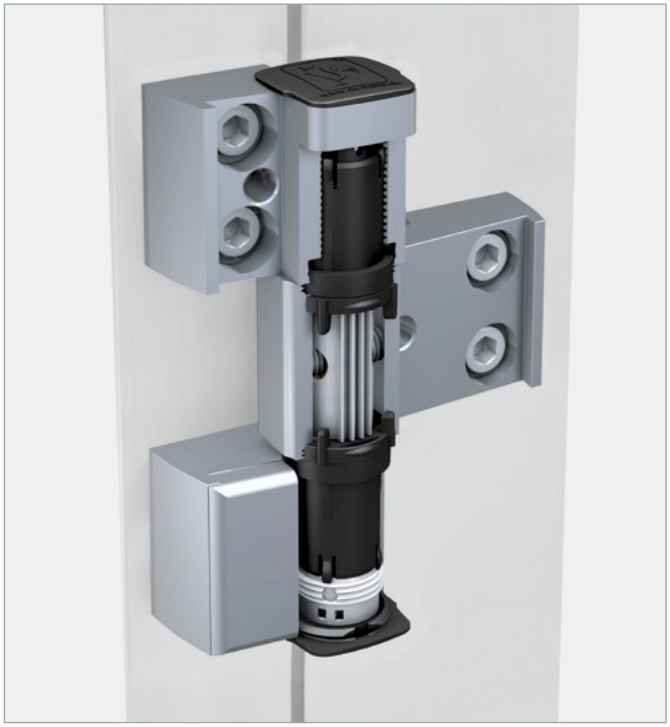
NEU! HAHN SERIE 60 AT – FÜR EIN MAXIMUM AN FLEXIBILITÄT

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 ±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 Dichtungsandrucks 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 Hebespindel stufenlos +3 mm, –2 mm
  · Horizontalverstellung stufenlos ±2,5 mm
  · Dichtungsandruck ± 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°
- Lagerstelle wartungsfrei

UNIVERSALBAND FÜR METALLTÜREN

SERIE 60 *AT*

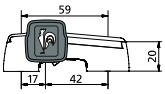
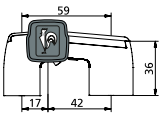
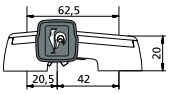
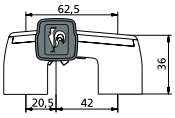
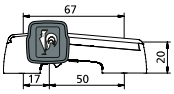
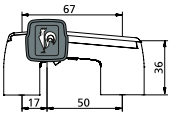
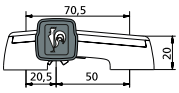
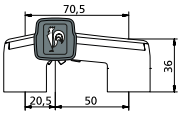
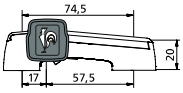
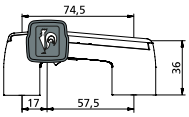
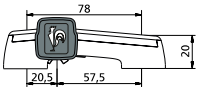
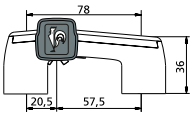
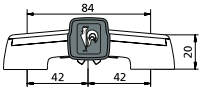
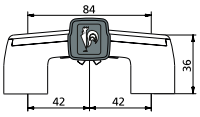
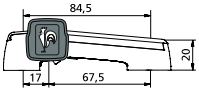
Paumelle universelle pour portes métalliques
Universal hinge for metal doors

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 ☐ E000		M754 ☐ E000
	M751 ☐ E000		M752 ☐ E000
	M759 ☐ E000		M760 ☐ E000
	M757 ☐ E000		M758 ☐ E000
	M765 ☐ E000		M766 ☐ E000
	M763 ☐ E000		M764 ☐ E000
	M761 ☐ E000		M762 ☐ E000
	M783 ☐ E000		

Technische Änderungen vorbehalten. Andere Oberflächenausführungen 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

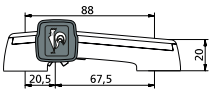
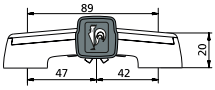
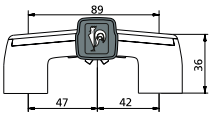
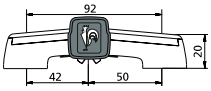
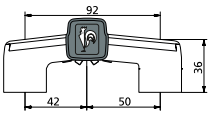
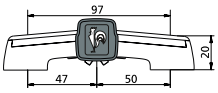
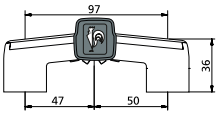
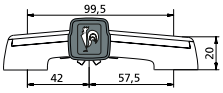
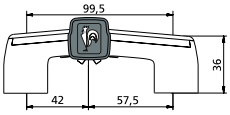
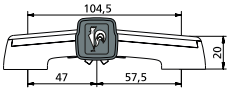
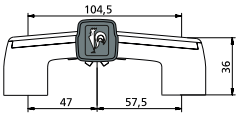
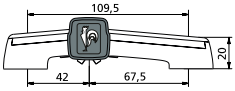
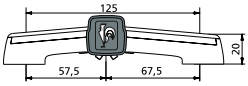
SERIE 60 *AT*

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		

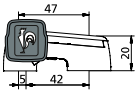
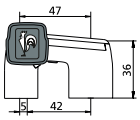
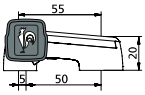
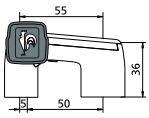
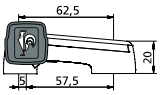
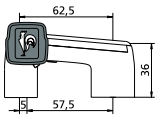
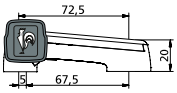
Technische Änderungen vorbehalten. Andere Oberflächenausführungen auf Anfrage.
Sous réserve de modifications techniques. Autres traitements de surface sur demande.
Right to alter technical details reserved. Types with different surfaces available on request.

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.

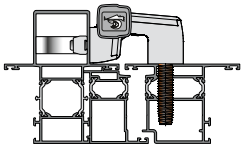
Ausführung Version *Variation*	Art.-Nr. No. d'article *Item number*	Ausführung Version *Variation*	Art.-Nr. No. d'article *Item number*
	M785 □ ■■■■		M789 □ ■■■■
	M786 □ ■■■■		M790 □ ■■■■
	M788 □ ■■■■		M792 □ ■■■■
	M787 □ ■■■■		

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.

Technische Änderungen vorbehalten. Andere Oberflächenausführungen 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 / Accessoires
Special applications / Accessories



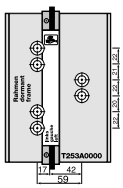
Bei Bestellung bitte Profilsystem und Profilkombination angeben.

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

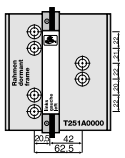
Please determine profile system and combination when ordering.

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

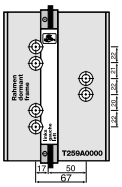
Zubehör · Accessoires · *Accessories*
Artikel-Nr. · No. d'article · *Item number*



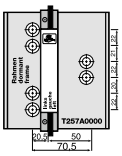
No. T253A0000



No. T251A0000

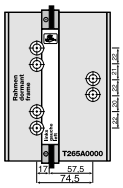


No. T259A0000

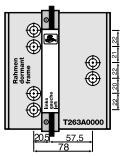


No. T257A0000

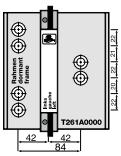
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



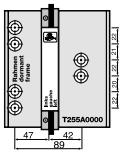
No. T265A0000



No. T263A0000

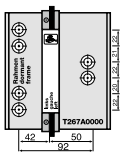


No. T261A0000

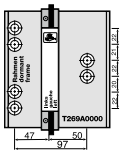


No. T255A0000

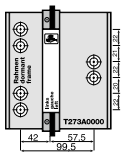
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



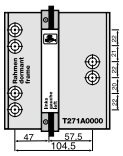
No. T267A0000



No. T269A0000

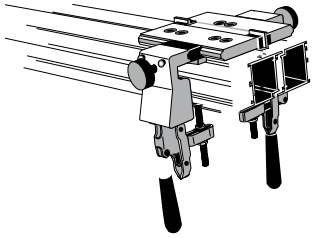


No. T273A0000



No. T271A0000

Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs

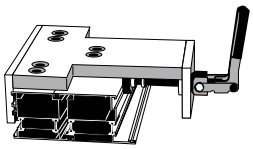


Nachrüst-Set
als Schnellspannbohrlehre

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

Accessoires
Accessories

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

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

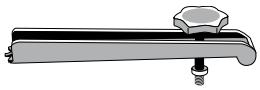
No. A650A0056 Ø 5 mm / Ø 11 mm

No. A650A0040 Ø 5 mm / Ø 15 mm

Stufenbohrer / Foret étagé / *Step drill*

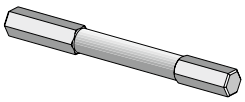
Ø 6 mm / Ø 11 mm

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

Sicherungsdorn /
Broche de blocage /
Safety mandrel

No. A650A0017

Sicherungsdorn 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

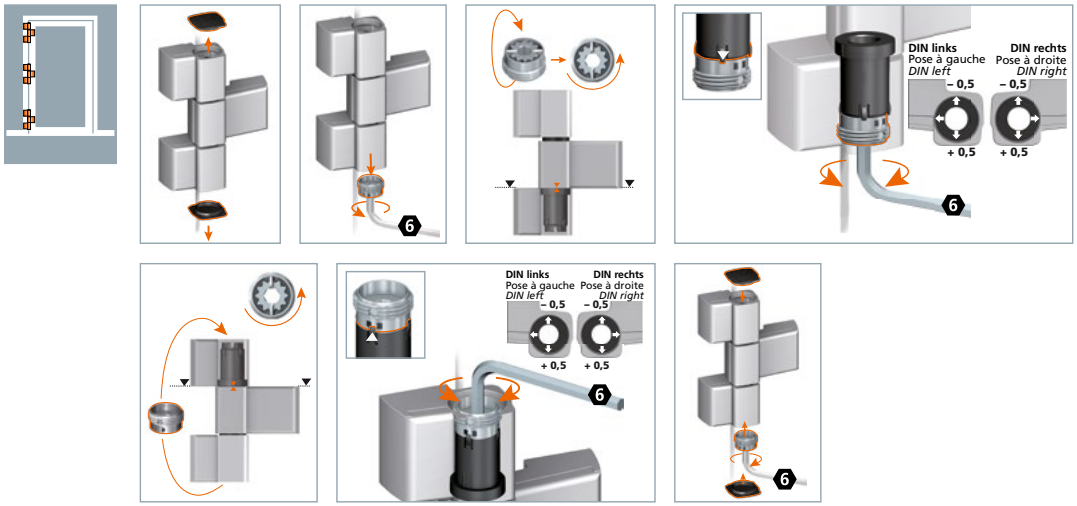
EINSTELLANLEITUNG

SERIE 60 *AT*

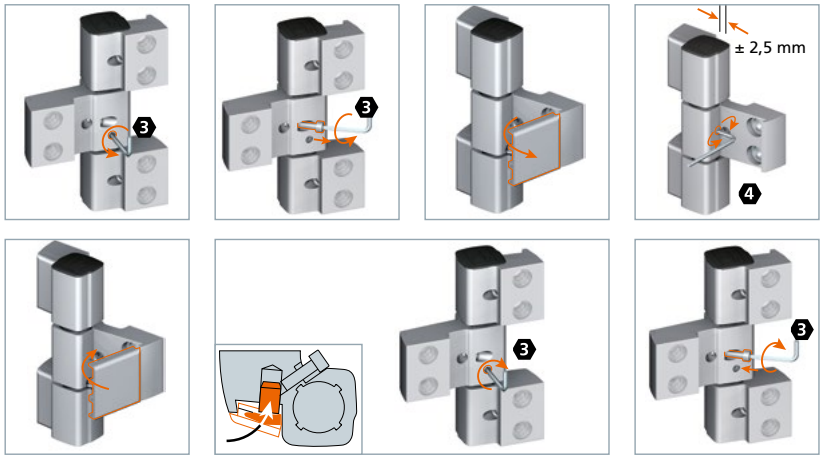
Notice de réglage

Adjustment instructions

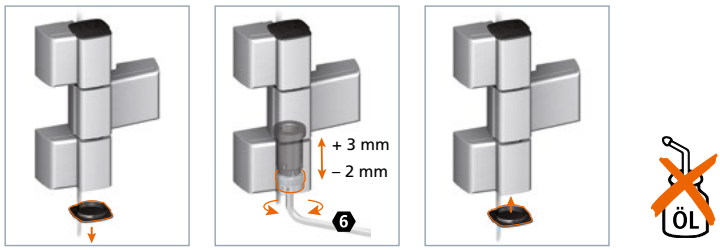
Dichtungsandruck verstellen · Réglage de la pression du joint · *Adjusting the sealing pressure*



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

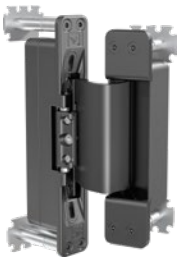
Hahn KT-RKN

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 40 01 09 · D-41181 Mönchengladbach
Phone +49(0)2166 954-3 · E-Mail: sales@dr-hahn.com
www.dr-hahn.eu