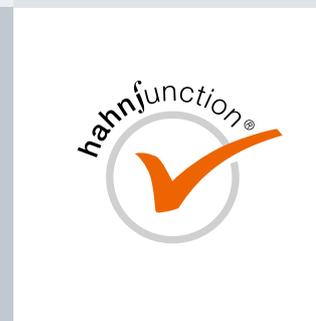




Hahn Produktkatalog

F Catalogue produits

GB Product catalogue





HAHN TÜR BAND 4 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 profils max. 180 kg
- Réglage :
Sur porte montée réglable dans 6 directions :
 - Réglage continu en hauteur grâce à une douille fileté 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



Paumelle universelle pour portes haut de gamme
Universal hinge for functional doors



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

Weißer Kunststoffteile / Pièces PVC blanches / White PVC parts

B = EV1 **G** = RAL 9016

Schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts

1 = EV1

R = Elektrobraun matt / Brun électro satiné / Electro-coated in matt brown

9 = Sonderfarbe / Teinte spéciale / Custom colours

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.

Beispiel / Exemple / Example:

M901 **B** **T** 000 → EV1, 48 mm, Stahl / Acier / Steel

K = 37,5 mm, Stahl / Acier / Steel,

19,5 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

L = 37,5 mm, Niro / Inox / Stainless steel,

19,5 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

T = 48 mm, Stahl / Acier / Steel,

30 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

V = 48 mm, Niro / Inox / Stainless steel,

30 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

W = 58 mm, Stahl / Acier / Steel,

40 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

Y = 58 mm, Niro / Inox / Stainless steel,

40 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

S = 58 mm, für Stahlprofile / Pour profils en acier / For steel profiles,

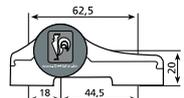
40 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

M = 74 mm, Stahl / Acier / Steel,

56 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length

N = 74 mm, Niro / Inox / Stainless steel,

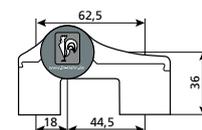
56 mm Nutzlänge / longueur utile / effective length



I M903 000

15 M903 0000

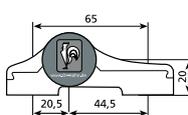
21 M903 0001



I M904 000

15 M904 0000

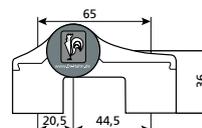
21 M904 0001



I M901 000

15 M901 0000

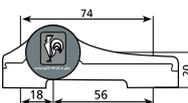
21 M901 0001



I M902 000

15 M902 0000

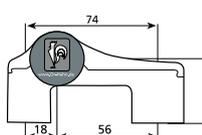
21 M902 0001



I M915 000

15 M915 0000

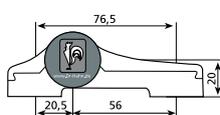
21 M915 0001



I M916 000

15 M916 0000

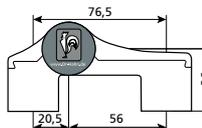
21 M916 0001



I M913 000

15 M913 0000

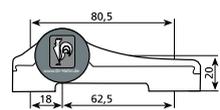
21 M913 0001



I M914 000

15 M914 0000

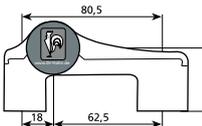
21 M914 0001



I M931 000

15 M931 0000

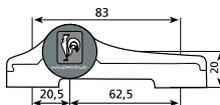
21 M931 0001



I M932 000

15 M932 0000

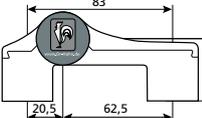
21 M932 0001



I M925 000

15 M925 0000

21 M925 0001



I M926 000

15 M926 0000

21 M926 0001



Anker-Schraube
Vis d'ancrage directe
Anchor screw



Befestigungsplatten
15 mm + 21 mm
Contreplaques
15 mm + 21 mm
Mounting plates
15 mm + 21 mm

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.



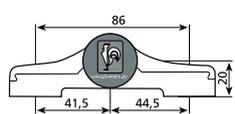
UNIVERSALBAND FÜR FUNKTIONSTÜREN

TÜRBAND 4 AT

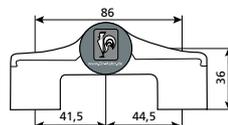
Paumelle universelle pour portes haut de gamme
Universal hinge for functional doors



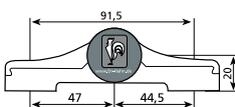
Bestell-Schlüssel / Art.-Nr. · Codes clés / No. d'article · Order key / item number



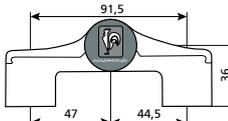
I M911 000
15 M911 0000
21 M911 0001



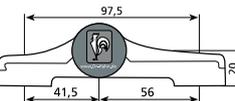
I M912 000
15 M912 0000
21 M912 0001



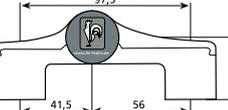
I M905 000
15 M905 0000
21 M905 0001



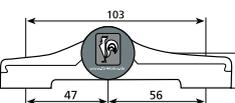
I M906 000
15 M906 0000
21 M906 0001



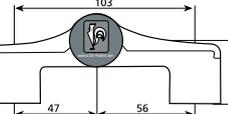
I M923 000
15 M923 0000
21 M923 0001



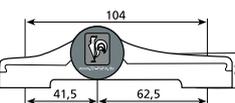
I M924 000
15 M924 0000
21 M924 0001



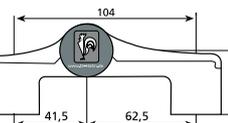
I M921 000
15 M921 0000
21 M921 0001



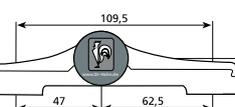
I M922 000
15 M922 0000
21 M922 0001



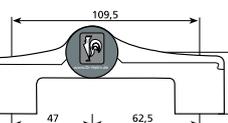
I M927 000
15 M927 0000
21 M927 0001



I M928 000
15 M928 0000
21 M928 0001



I M929 000
15 M929 0000
21 M929 0001



I M930 000
15 M930 0000
21 M930 0001

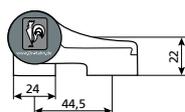
Für Aluminiumprofile
Pour profils en aluminium
For aluminium profiles



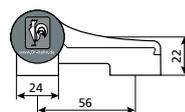
Für Stahlprofile
Pour profils en acier
For steel profiles



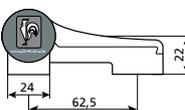
Halbmaß 0, Drehpunkt 22 mm. Weitere Drehpunkte auf Anfrage.
Cote axe dormant 0, axe de rotation 22 mm. Autres axes de rotation sur demande.
Half measure 0, pivot 22 mm. Further additional pivots upon request.



I M933 000
15 M933 0000
21 M933 0001



I M935 000
15 M935 0000
21 M935 0001

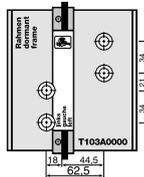


I M937 000
15 M937 0000
21 M937 0001

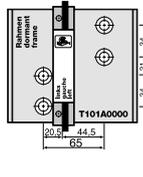
Technische Änderungen vorbehalten. Andere Oberflächen Ausführungen auf Anfrage.
Sous réserve de modifications techniques. Autres traitements de surface sur demande.
Right to alter technical details reserved. Types with different surfaces available on request.



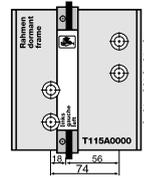
Artikel-Nr. · No. d'article · Item number



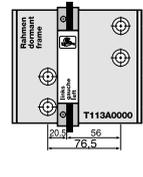
No. T103A0000



No. T101A0000

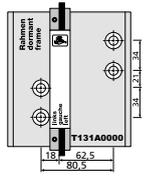


No. T115A0000

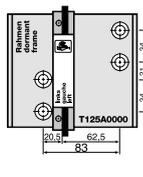


No. T113A0000

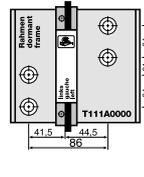
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



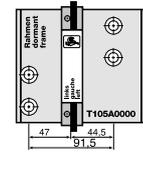
No. T131A0000



No. T125A0000

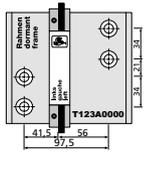


No. T111A0000

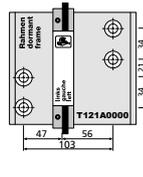


No. T105A0000

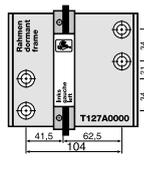
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



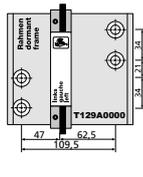
No. T123A0000



No. T121A0000

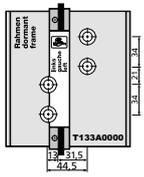


No. T127A0000

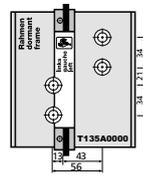


No. T129A0000

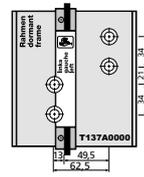
Bohrlehren
Gabarits de perçage
Drilling jigs



No. T133A0000

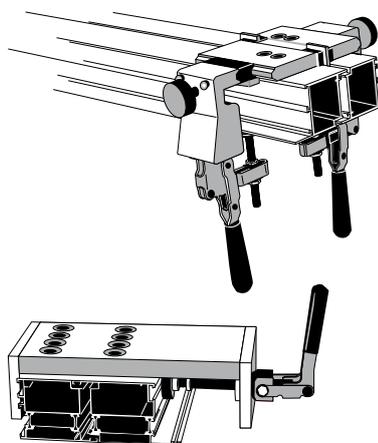


No. T135A0000



No. T137A0000

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**
Ø 5 mm / Ø 11 mm
No. A650A0056



**Stufenbohrer / Foret étagé /
Step drill**
Ø 6 mm / Ø 11 mm
No. A650A0035



**Sicherungsdorn /
Broche de blocage /
Safety mandrel**
No. A650A0017



**Sicherungsdorn mit Kragen /
Broche de blocage avec colle-
rette / Safety mandrel with collar**
No. A850A0000



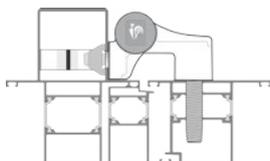
Verpackungseinheit 40 Kugeln,
jeweils 2 im Spezialhalter.
Unité d'emballage de 40 billes,
à raison de 2 dans support spécial.
Packing unit 40 balls, 2 each
in special holder.

Kugeln / Billes / Balls
No. A950A0011



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

**Sägeschutz-Lagerbolzen
Axe anti-sciage
Saw-resistant bearing pin**
No. M950A0001



Bei Bestellung bitte Profilsystem und
Profilkombination angeben.
En cas de commande, veuillez indiquer
la gamme et la combinaison de profils.
Please determine profile system and
combination when ordering.

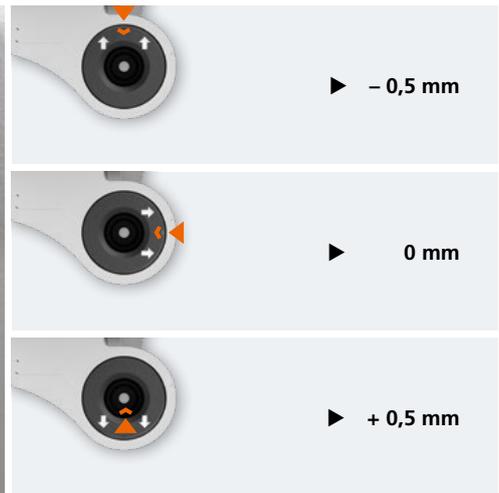
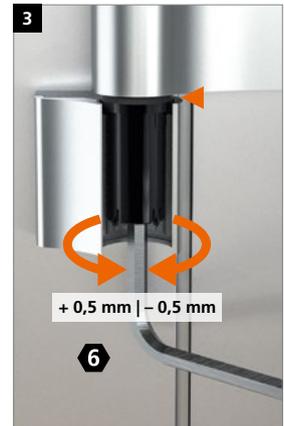
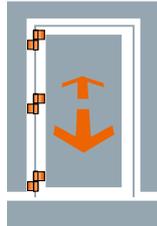
**Eckpfosten-Konstruktion /
Construction d'angle /
Corner post construction**



Notice de réglage
Adjustment instructions

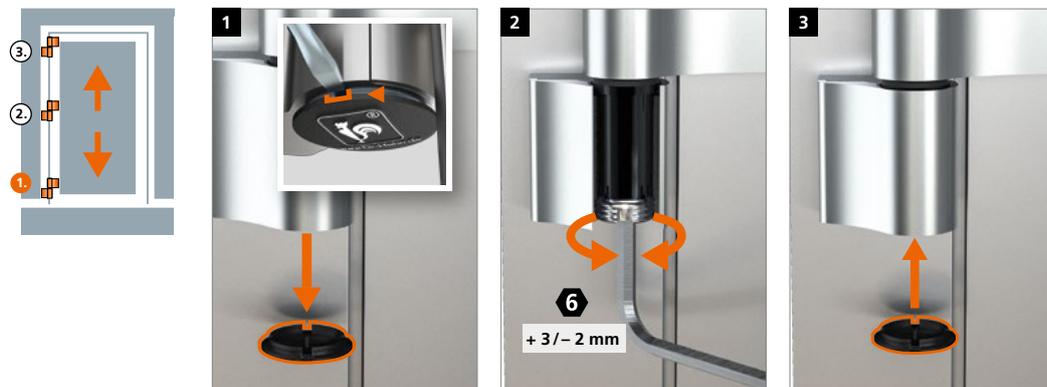


Dichtungsdruck verstellen · Régler la pression du joint d'étanchéité · Adjusting the sealing pressure





Höhenverstellung · Réglage en hauteur · Adjusting the height



Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment



Lagerbuchse aus wartungsfreiem Kunststoff – **keinesfalls schmieren!**
Douille en matière plastique ne requérant aucun entretien – **ne graisser en aucun cas !**
Bearing bushes made of maintenance-free PVC – **do not lubricate!**



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