



**RK ROSE+KRIEGER**

A Phoenix Mecano Company

**News**

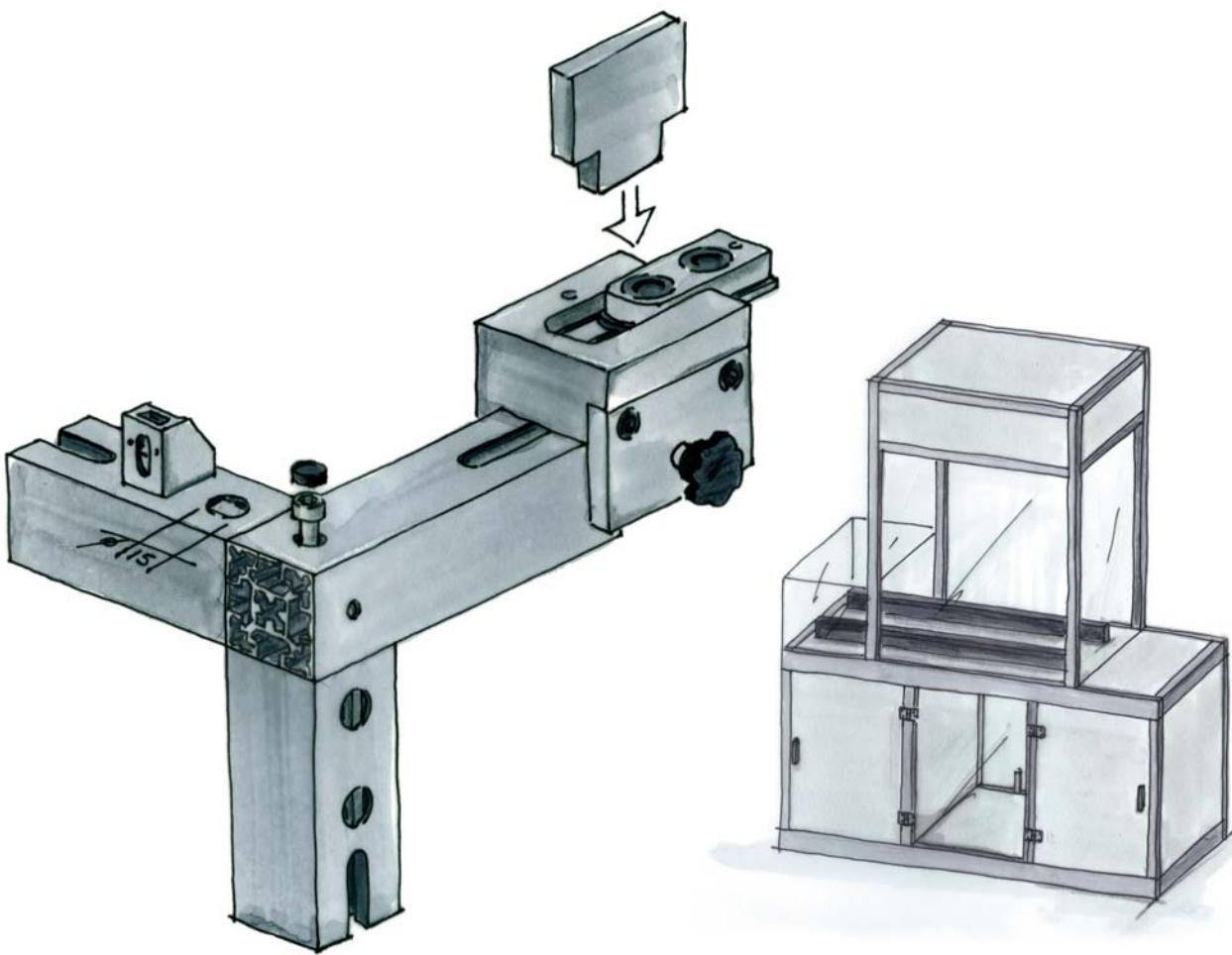


**BLOCAN® profilati G  
Perfil G BLOCAN®**

**09/2007**

# BLOCAN® profilati G

## Perfil G BLOCAN®



### La funzionalità incontra il design

I nuovi profili a G hanno un ottimo impatto estetico e forniscono tante possibilità alle vostre idee. Stabilità e funzionalità sono all'interno del profilo e rimangono invisibili negli utilizzi successivi.

I profili a G disponibili nelle dimensioni 40x40 e 40x80 si rivelano particolarmente interessanti per applicazioni con elevati standard igienici, come nel campo medicale, perché le superfici sono di facile pulizia. I raggi dei bordi inferiori a un millimetro costituiscono i presupposti ideali per ambienti sterili.

Le scanalature di fissaggio integrate si aprono sul punto desiderato e possono essere equipaggiate con un tassello. In questo modo gli accessori vengono avvitati in modo saldo e sicuro. Il conveniente collegamento dei profili viene attuato con normali viti a testa cilindrica. L'aspetto gradevole è garantito dagli accessori di colore coordinato e dai tappi di chiusura in RAL 9006.

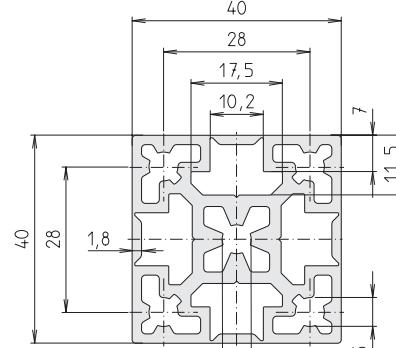
### Funcionalidad y diseño

Los nuevos perfiles G transmiten la apariencia de tubos cuadrados muy estéticos sin limitar sus posibilidades creativas. La estabilidad y funcionalidad emana del interior de los perfiles que después del montaje queda oculto.

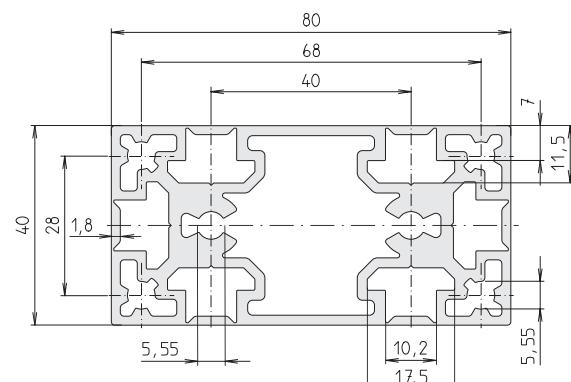
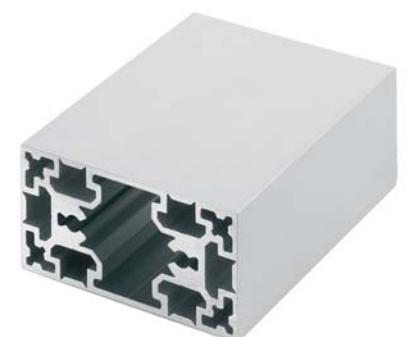
Los perfiles G disponibles en las dimensiones 40x40 y 40x80 mm son especialmente interesantes para aplicaciones que requieren un máximo de higiene, como por ejemplo en el campo de la medicina, ya que las superficies son de fácil limpieza. Con unos radios de borde inferiores a un milímetro ofrecen condiciones idóneas para salas blancas.

Cuando haga falta, las ranuras de fijación integradas pueden abrirse en cualquier punto para insertar una tuerca corredera. Así se consigue una fijación segura y sin junturas de los accesorios. Los perfiles se unen de forma económica, utilizando tornillos cilíndricos normalizados. La agradable apariencia es subrayada por accesorios y remates en tonos armónicos de color RAL 9006.

## G-40x40

Superficie superficie	696 mm <sup>2</sup>		
$I_x$	10,5 cm <sup>4</sup>		
$I_y$	10,5 cm <sup>4</sup>		
$I_t$	21,0 cm <sup>4</sup>		
$W_x$	5,2 cm <sup>3</sup>		
$W_y$	5,2 cm <sup>3</sup>		
Peso peso	1877 g/m		
<b>Codice profilato G-40x40 Código perfil G-40x40</b>		<b>Anodizzato Anodizado</b>	
4B65000	taglio corte	max. máx. 6000 mm	col. naturale natural
4B65001	barra barra	da de 6000 mm	col. naturale natural

## G-40x80

Superficie superficie	1145mm <sup>2</sup>		
$I_x$	18,7 cm <sup>4</sup>		
$I_y$	78,5 cm <sup>4</sup>		
$I_t$	97,2 cm <sup>4</sup>		
$W_x$	9,3 cm <sup>3</sup>		
$W_y$	19,6 cm <sup>3</sup>		
Peso peso	3106 g/m		
<b>Codice profilato G-40x80 Código perfil G-40x80</b>		<b>Anodizzato Anodizado</b>	
4B75000	taglio corte	max. máx. 6000 mm	col. naturale natural
4B75001	barra barra	da de 6000 mm	col. naturale natural

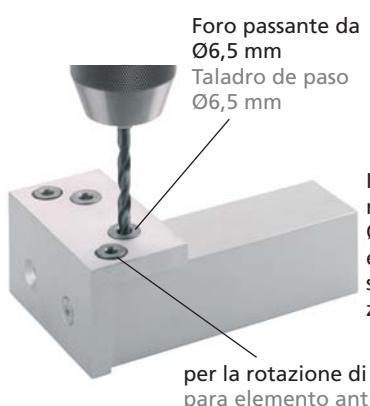
# Tecnica di collegamento profili a G

## Técnica de unión para perfiles G

I profili a G vengono collegati tramite le viti di ancoraggio che vengono effettuati direttamente nei canali autoforanti dei profili. Nel profilo opposto del collegamento, mediante una mascherina di foratura, viene praticato un foro passante. Per un collegamento saldo sono sufficienti una vite a testa cilindrica (profilo da 40) o due viti (profilo da 40x80). In modo simile è possibile effettuare il collegamento con viti di ancoraggio.

Per collegamenti incrociati viene fornito un elemento di collegamento apposito (vedere pagina 6).

Los perfiles G se unen mediante sencillas uniones rosadas que se introducen directamente en los canales de tornillo de los perfiles. En el perfil continuo de la unión se realiza un taladro de paso utilizando una plantilla. Se requiere sólo un tornillo cilíndrico (perfiles de 40) o dos tornillos (perfiles de 40x80) para una unión resistente. De modo muy similar se puede utilizar también la unión con tornillo tensor. Para uniones en cruz disponemos de un elemento de unión especial (véase la página 6)



Cod. Cód.	Tipo Tipos
4006650	Mascherina di foratura Plantilla para taladros

Colocar la plantilla y realizar el taladro de paso de Ø6,5 mm. Si fuera necesario, taladrar un segundo orificio para el elemento anti-torsión.

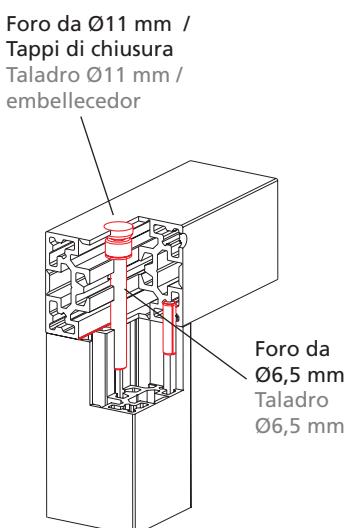
### Collegamento con vite a testa cilindrica Unión por tornillo cilíndrico



Cod. Cód.	Tipo Tipos
4B60504	Vite a testa cilindrica da M6x45, A2, set da 10 Tornillo cilíndrico M6x45, A2, 10 unidades
4B60505	Vite a testa cilindrica da M6x80, A2, set da 10 Tornillo cilíndrico M6x80, A2, 10 unidades

Durante il collegamento tramite una vite a testa cilindrica, la parte superiore viene forata da Ø11 mm fino alla prima base della scanalatura.

Para la unión mediante tornillo cilíndrico debe abrirse un taladro de Ø11 mm hasta el primer fondo de ranura.



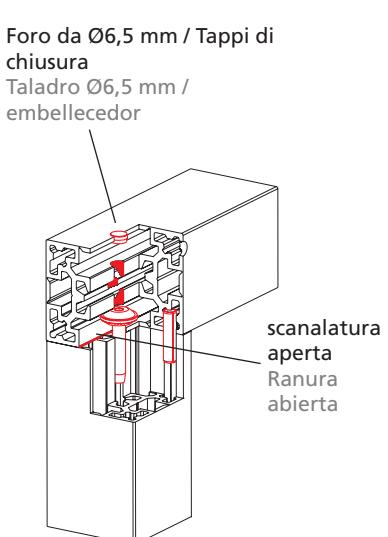
### Collegamento con vite di serraggio Unión por tornillo tensor



Cod. Cód.	Tipo Tipos
4B60502	Viti di serraggio M6X30, inossidabili, set da 10 Tornillo tensor M6X30, galv., 10 unidades

Durante il collegamento tramite una vite di serraggio, la scanalatura del profilo viene staccata oppure, se si preferisce, spuntata con l'attrezzo RK (vedere pagina 5). In questo modo è possibile incastrare lateralmente le viti di serraggio. Vedere schizzo a destra.

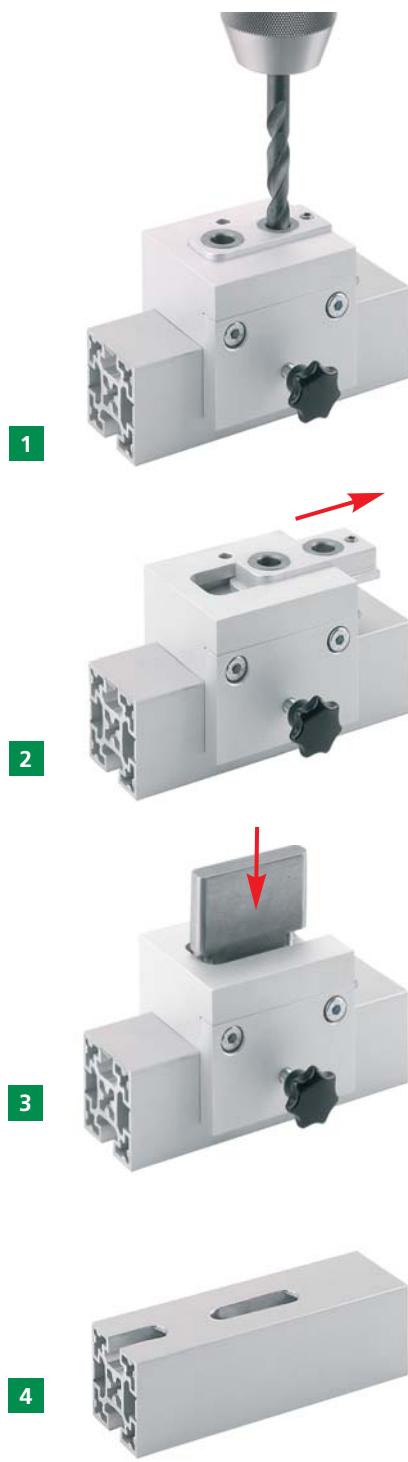
Para una unión mediante tornillo tensor se extrae la ranura del perfil haciendo palanca o preferiblemente se elimina con precisión utilizando la herramienta RK (véase la página 5). Entonces es posible introducir el tornillo tensor lateralmente. Véase el esbozo a la derecha.



## Apertura della scanalatura del profilo Abrir la ranura del perfil

Al momento della costruzione del profilo a G viene dato un valore particolare al fatto che, in caso di necessità, possano essere utilizzate le scanalature del profilo coperte. Questo avviene attraverso una semplice spuntatura della copertura della scanalatura. In questo modo è possibile fissare con facilità i pezzi accessori oppure staccare i collegamenti del profilo.

En la construcción de los perfiles G se ha prestado la máxima atención a que las ranuras ocultas del perfil sean accesibles. Para abrir la ranura simplemente hay que cincelar su cubierta. De este modo es posible integrar sin problema algunos accesorios o realizar uniones de perfil.



1.) Viene effettuato un foro sull'estremità nella posizione desiderata. Nel fissaggio dei pezzi accessori vengono messe due boccole ad una distanza definita.

1.) En la posición deseada se taladra un orificio en los puntos extremos. Para la integración de accesorios están dispuestos dos manguitos con una distancia definida.

2.) Infine viene estratta la guida.

2.) Finalmente se retira la plantilla para taladrar.

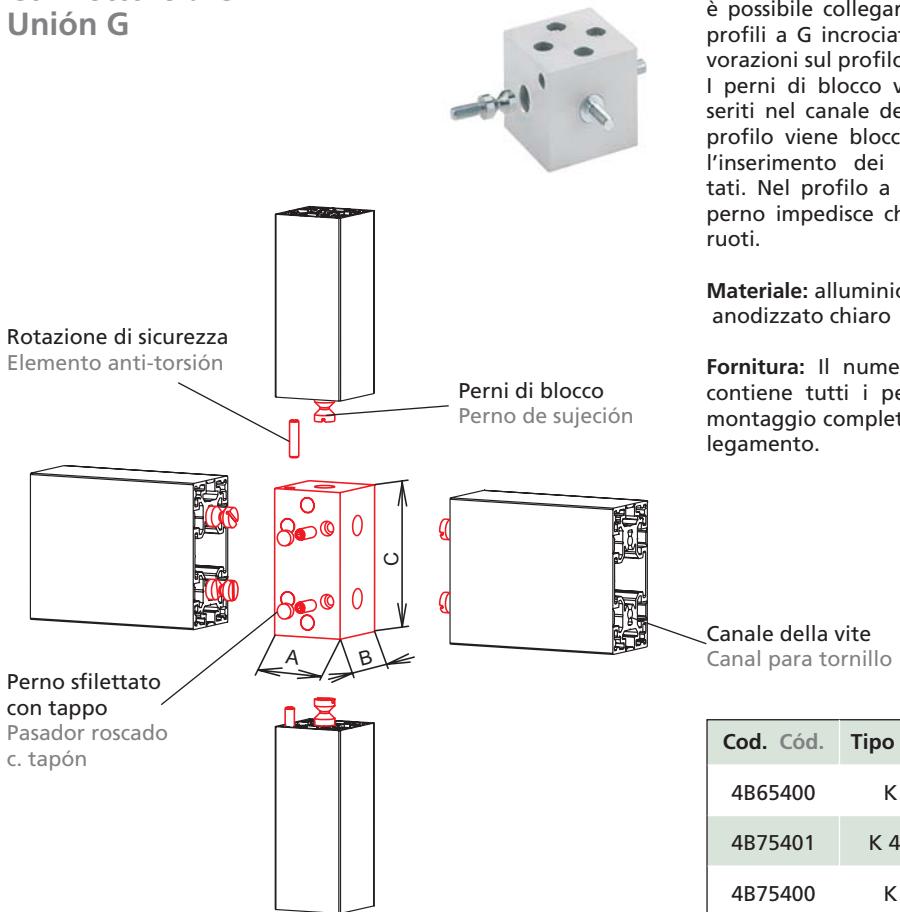
3+4.) Per mezzo di uno stampo viene scavata la scanalatura del profilo.

3+4.) Con la ayuda de un punzón se abre la ranura del perfil.

Codice Código	Tipo Tipos
4006651	Utensile per forare e mortasare Herramienta de taladrar y cincelar

# Accessori Accesorios

## Connettore a G Unión G



Per mezzo del connettore a G è possibile collegare tra loro i profili a G incrociati (senza lavorazioni sul profilo).

I perni di blocco vengono inseriti nel canale della vite e il profilo viene bloccato tramite l'inserimento dei perni filettati. Nel profilo a G-40x40 un perno impedisce che il profilo ruoti.

**Materiale:** alluminio, anodizzato chiaro

**Fornitura:** Il numero d'ordine contiene tutti i pezzi per un montaggio completo di un collegamento.

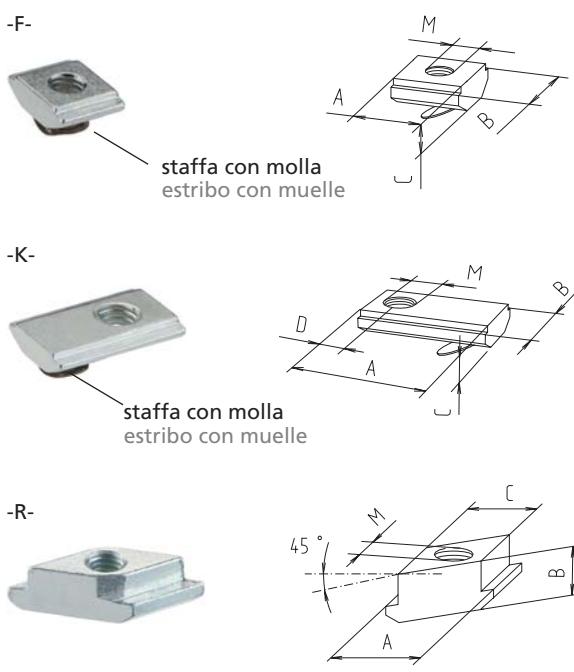
La unión G permite acoplar perfiles G en cruz (sin necesidad de taladrar el perfil). Para ello se introducen los pernos de sujeción en el canal para tornillo y los perfiles se unen apretando los pasadores roscados. En los perfiles G-40x40 una espiga impide una torsión de los perfiles.

**Material:** Aluminio, anodizado claro

**Volumen de suministro:**  
Este artículo incluye todas las piezas necesarias para realizar una unión.

Cod.	Cód.	Tipo	Tipos	A	B	C	[mm]
4B65400		K 40		40	40	40	
4B75401		K 40/80		40	40	80	
4B75400		K 80		80	40	80	

## Tasello Chaveta



Per il fissaggio di ulteriori componenti, le scanalature dei bulloni possono essere girate nel doppio del profilo anche successivamente.  
Grazie alla molla (tipo F/K) il tassello può essere fissato nella posizione desiderata.

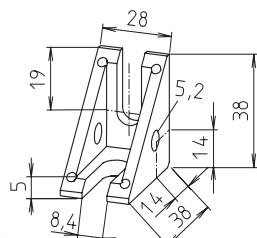
**Materiale:** acciaio zincato elettroliciticamente

Para la posterior fijación de accesorios es posible introducir o enroscar las tuercas correderas con posterioridad en la ranura del perfil. Un muelle integrado (tipos -F/-K-) permite fijar la tuerca corredera en cualquier posición.

**Material:** Acero galvanizado

Cod.	Cód.	Tipo	A	B	C	D	M	F [N]	[mm]
4006715		-F- / M4	10	14	4	-	M4	3500	
4006713		-F- / M5	10	14	4	-	M5	4000	
4016212		-K- / M6	21	14	4	7	M6	5000	
4016213		-K- / M8	21	14	4	7	M8	8000	
4026221		-R- / M6	15	9	10	-	M6	8000	
4026222		-R- / M8	15	9	10	-	M8	8000	

## Squadra di giunzione Angulo de unión

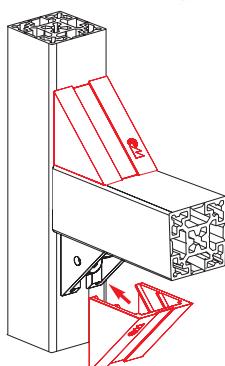


Un giunto di centraggio semplifica il montaggio e impedisce che l'angolare ruoti. Questo giunto può essere rimosso con una pinza. Tolleranza angolo  $90^\circ \pm 5'$ .

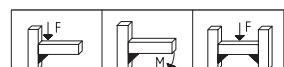
Un perno de centraje facilita el montaje e impide la torsión del ángulo. El perno puede quitarse con unos alicates, si fuera necesario. Tolerancia de ángulo  $90^\circ \pm 5'$ .

**Materiale:** GD-Zn Al 4 Cu 1,  
copertura in PA, set di fissaggio in acciaio inox RAL9006

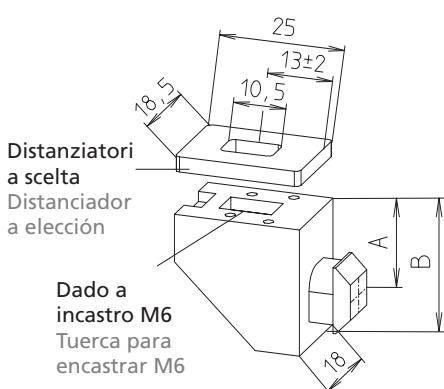
**Material:** GD-Zn Al 4 Cu 1  
embellecedores de PA,  
RAL9006 Juego de fijación de acero inox



Cod. Cód.	Tipo Tipos	F [N]	M [Nm]	F[N]
4014102	Squadra di giunzione Angulo de unión 40	1100	100	2600
4018104	Cache plastique Embellecedores de plástico 40, RAL 9006	-	-	-
4026211	Set di fissaggio M8x16, tassello -N- Juego de fijación M8x16, chaveta -N-	1 tassello con vite, rondella 1 tuerca corredera con tornillo, arandela		



## Blocchetto di fissaggio Vario-Quick S Bloque de sujeción Vario-Quick S



Per fissare successivamente diversi elementi piatti in una struttura profilata esistente. L'elemento piatto viene avvitato con il blocco di tenuta. Gli elementi distanziatori consentono di avere diverse distanze al bordo del profilo.

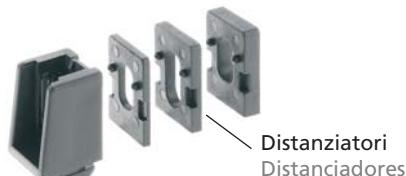
Para la fijación posterior de diferentes tipos de paneles en una construcción de perfiles existente.

El panel se atornilla con el bloque de sujeción. Existen distanciadores para realizar diferentes distancias entre panel y perfil.

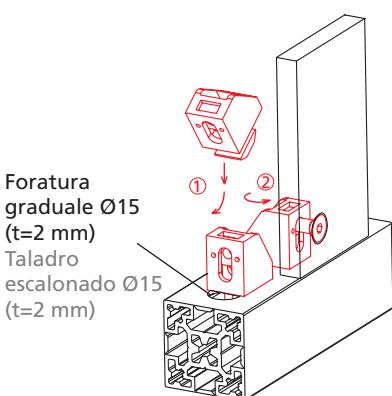
**Materiale:** PA-GF, RAL9006  
dato a incasso zincato elettroliticamente  
**Fornitura:**  
1 confezione da 10 pezzi

**Material:** PA-GF, RAL9006  
Tuerca galvanizada

**Volumen de suministro:**  
1 envase de 10 unidades



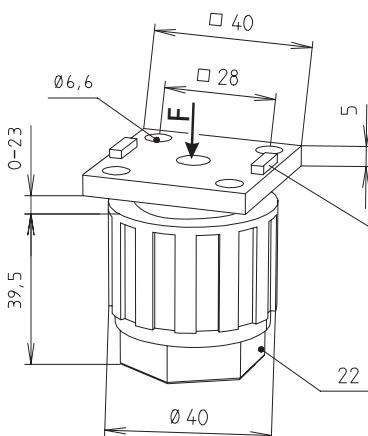
Distanziatori  
Distanciadores



Cod. Cód.	Tipo Tipos	Version Modelo	A	B	M	[mm]
4018154	blocchetto bloque S	geom. scanal. geom. de ranura 40	10	25	M4	
4018134	blocchetto bloque S	geom. scanal. geom. de ranura 40	10	25	M6	
4018136	distanziatore distanciador S	2 mm				-
4018137	distanziatore distanciador S	3 mm				-
4018138	distanziatore distanciador S	5 mm				-
4006648	Perforatore graduale Broca escalonada	Ø 8 / 15				-
4006649	Perno conico Avellanador cónico	Ø 15 - 90°				-

# Accessori Accesorios

## Piede -plastica- Pie de apoyo -plástico-



Perno di centraggio (se necessario si può staccare con una tenaglia)  
Perno de centraje (si hace falta se le puede cortar con una tenaza)

Grazie all'aspetto piacevole, il piedino in plastica è l'alternativa ai normali piedi snodati. La regolazione dell'altezza viene effettuata senza attrezzi.

**Materiale:** PA-GF, RAL9006

**Fornitura:**

piedino completo con materiale di fissaggio al profilo.

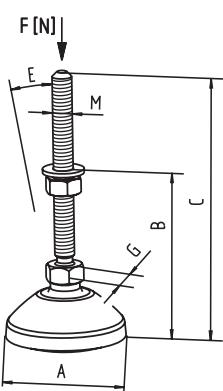
Por su aspecto estético agradable, el pie de plástico puede considerarse una alternativa a los tradicionales pies de nivelación. No hacen falta herramientas para efectuar la nivelación.

**Material:** PA-GF, RAL9006

**Volumen de suministro:** un pie completo con todo el material necesario para la fijación al perfil.

Codice	Código	geom. scan.	geom. ranura	F [N]
4018302		40		1200

## Piede orientabile Pie de nivelación



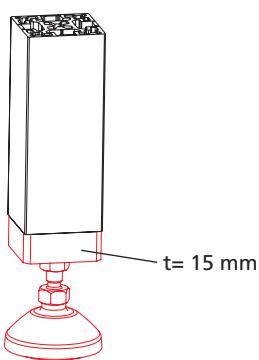
I piedini vengono avvitati frontalmente al profilo mediante piastre di collegamento. Nota: utilizzando il profilo G-40x40 deve essere forato il canale medio.

Los pies se atornillan mediante una placa de unión al perfil. Nota: En el perfil G-40x40 es necesario abrir con taladro el canal de tornillo central.

**Materiale:** filettatura vite e viti in acciaio inox, piatto snodato in PA (RAL9006), Piastre di collegamento in alluminio, anodizzato chiaro

**Material:** Rosca y tornillos de acero inox, plato articulado de PA (RAL9006), placas de unión de aluminio, anodizado claro.

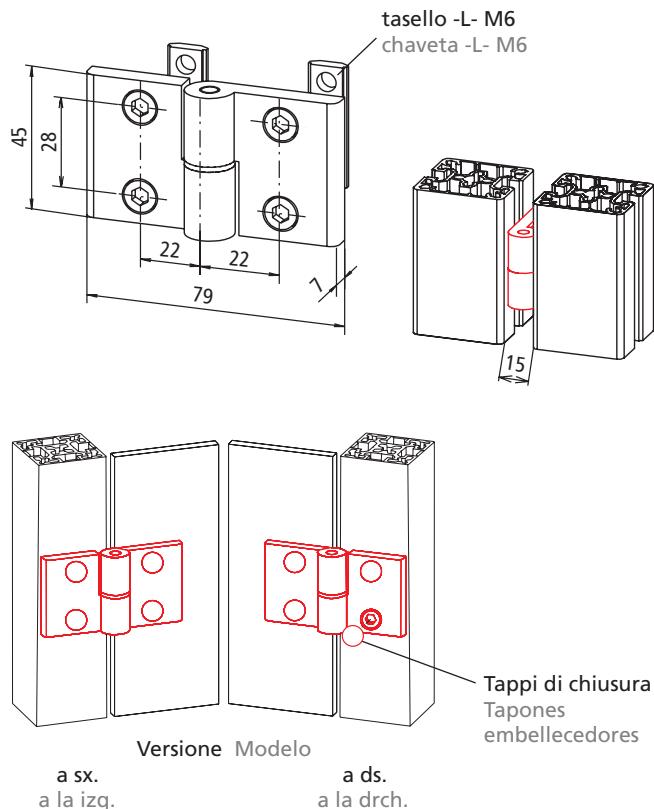
Cod.	Cód.	Tipo	Tipos	A	B <sub>min.</sub>	C	M	E	G	F [N]
4016321				39	38,5	55	M8	20°	14	9.000
4016322		Piede orientabile Pie de nivelación		59	40	75	M10	20°	14	10.000
				4016323	42	128	M12	20°	14	10.000



Cod.	Cód.	Tipo	Tipos	A	Profil
4014432		Piastra di connessione Placa de unión		M8	G-40x40
4014433				M10	G-40x40
4014434				M12	G-40x40

Cod.	Cód.	Tipo	Tipos	A	Profil
4034434		Piastra di connessione Placa de unión		M8	G-40x80
4034432				M10	G-40x80
4034433				M12	G-40x80

## Cerniera 2 pezzi Bisagras de 2 piezas



La cerniera può essere montata su tutti i profili e/o sugli elementi piatti. Con le cerniere snodate è possibile smontare con facilità le serrande e le porte.

**Materiale:** alluminio, anodizzato chiaro, elementi in acciaio inox

La fornitura comprende il relativo set di fissaggio (profilo di montaggio).

Las bisagras pueden montarse en todos los perfiles diagonales y/o paneles. Los goznes permiten desmontar las tapas y puertas con facilidad.

**Material:** Aluminio anodizado claro, acero inoxidable

Un juego de fijación (montaje de perfiles) está incluido en el suministro.



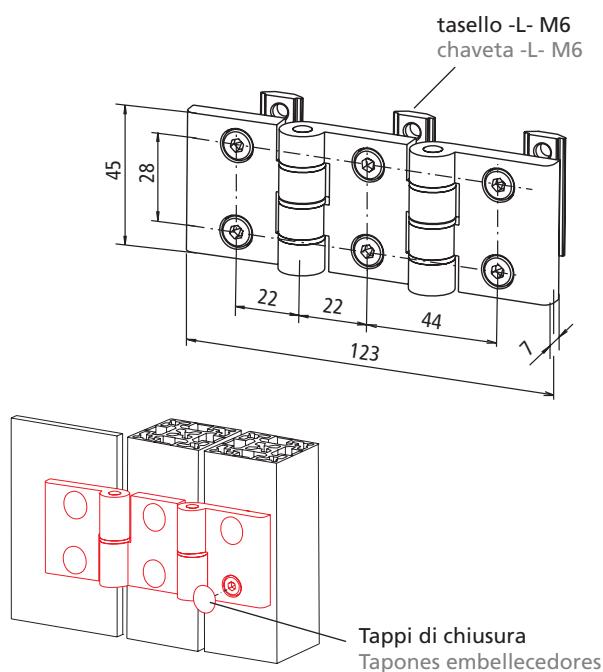
Cerniera a sgancio  
Gozne



Cerniera a libro  
Bisagra libro

Codice Código	Tipo Tipos	geom. scan. geom. ran.
4015510	Cerniera a sgancio -a sx.- Gozne -a la izq.-	40
4015511	Cerniera a sgancio -a ds.- Gozne -a la drch.-	40
4015513	Cerniera a libro Bisagra libro	40

## Cerniera 3 pezzi Bisagras de 3 piezas



Cerniera a sgancio  
Gozne

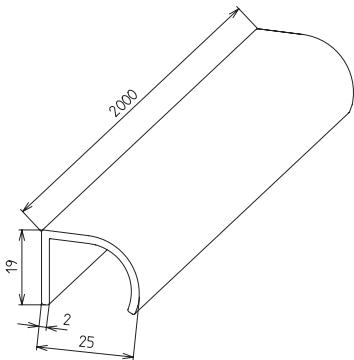


Cerniera a libro  
Bisagra libro

Codice Código	Tipo Tipos	geom. scan. geom. ran.
4015512	Cerniera a sgancio Gozne	40
4015514	Cerniera a libro Bisagra libro	40

# Accessori Accesorios

## Maniglia di profilato Perfil tirador



La maniglia di profilato dall'aspetto elegante è disponibile in barra e può essere tagliata su misura. I fori di fissaggio devono essere effettuati dal cliente.

**Materiale:** AlMgSi 0,5, anodizzato colore naturale

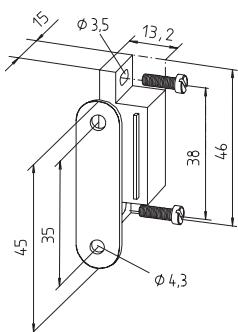
El perfil tirador de forma elegante está disponible en barras que pueden cortarse a medida según las necesidades. Los taladros de fijación tienen que ser hechos por el usuario.

**Material:** AlMgSi 0,5, anodizado color natural.



Codice Código	Tipo Tipos
4015595	maniglia di profilato, barra da 2000 mm perfil tirador, barra de 2000 mm

## Serratura magnetica Cierre magnético

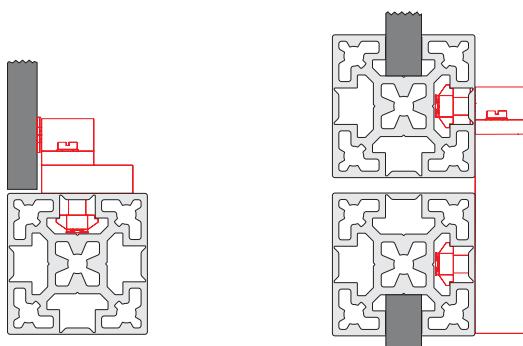


Chiusura magnetica completa di supporto e set di fissaggio.

**Materiale:** plastica, elementi in acciaio zincati, supporto in alluminio, set di fissaggio in acciaio inox

Cierre magnético, completo con soporte y juego de fijación.

**Material:** plástico, acero galvanizado, soporte de aluminio, juego de fijación de acero inox



**Tipo 1:** senza telaio  
sin marco

**Tipo 2:** Profili centrali  
perfiles centrados



Codice Código	Tipo Tipos
4010605	1, senza telaio sin marco
4010603	2, Profili centrali perfiles centrados

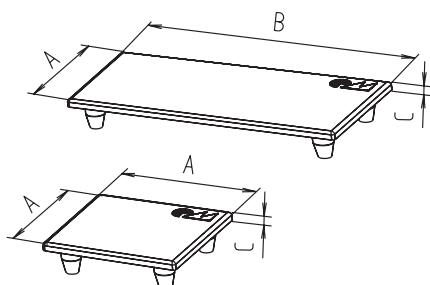
**Calotte**  
**Tapas**


Per chiudere le estremità dei profilati G.

**Materiale:** PP, RAL9006

Para tapar la extremidad de los perfiles G.

**Material:** PP, RAL9006



Codice Código	Tipo Tipos	A	B	C	[mm]
4B68421	G-40x40	40	40	3	
4B78421	G-40x80	40	80	3	

**Tappi di chiusura**  
**Tapones embellecedores**

Applicare tappi di chiusura sulle teste delle viti e i fori degli accessori. In caso di necessità possono essere ordinati.

**Colore:** RAL9006

Las cabezas de tornillo y los taladros de los accesorios se cierran con tapones embellecedores. Estos tapones están también disponibles como repuesto.

**Color:** RAL9006



Codice Código	Tipo Tipos	Confezione Paquete de
4B68500	Set di fissaggio vite di serraggio Juego de fijación Tornillo tensor	100 pzz. pzs
4B68501	Set di fissaggio vite a testa cilindrica Juego de fijación Tornillo cilíndrico	100 ppz. pzs
4018503	Cerniera Bisagras	100 ppz. pzs
4B68502	Connettore a G Unión G	100 ppz. pzs

# Rappresentanze nel mondo

## Representaciones en todo el mundo



### Australia

Plastequipment Intl. Pty. Ltd.  
53, Governor Road  
3195 Mordialloc / Victoria  
Tel: ++61 3 9587 8080  
Fax: ++61 3 9587 8081



### Denmark

Brdr. Hoffmann Aps  
Knudsminde 5c  
8300 Odder  
Tel: ++45 86 545 200  
Fax: ++45 86 545 211



### India

Phoenix Mecano (India) Ltd.  
Pirangoot Indl. Area  
Pirangoot Hinjwadi Road  
Village Bhare, Taluka Mulshi  
Dist. Pune 412108  
Tel: ++91 20 2292 92 03/04  
Fax: ++91 20 2292 92 05



### Austria

avs / Phoenix Mecano  
Ges.mbH  
Birostrasse 17  
1232 Wien  
Tel: ++43 1 6150 801  
Fax: ++43 1 6150 801130



### Finland

Movetec OY  
Hannuksentie 1  
02270 Espoo  
Tel: ++358 9 5259 2330  
Fax: ++358 9 52592 333



### Israel

SystematiTech Ltd.  
P.O. Box 21125  
61211 Tel Aviv  
Tel: ++972 3 960 5008  
Fax: ++972 3 960 5004



### Belgium

PM Komp. n.v./S.A.  
Karrewegstraat 124  
9800 Dainze  
Tel: ++32 9 2207050  
Fax: ++32 9 2207250



### France

Phoenix Mecano s.a.r.l.  
Division RK Rose+Krieger  
76, rue du Bois Galon  
94124 Fontenay-Sous-Bois Cedex  
Tel: ++33 1 48 75 84 85  
Fax: ++33 1 48 75 02 13



### Italy

Zona: Tutte le restanti  
NC Componenti Service s.r.l.  
Via Pavia 11/B  
10098 Rivoli (To)  
Tel: ++39 011 95 75 102  
Fax: ++39 011 95 75 102



### Brazil

Phoenix Mecano Coml. e Tec Ltda.  
Av. Prof. A. Maynard  
de Araújo 185  
04726-160 Sao Paulo  
Tel: ++55 11 5641 2201  
Fax: ++55 11 5641 0882



### Greece

Kyma GmbH  
Gr. Koloniari 23  
54629 Thessaloniki  
Tel: ++30 31 556 239  
Fax: ++30 31 534 302

Zona: VE, TV, BL, PD, RO  
FLUID SYSTEM s.r.l.

Via Newton 33  
31050 Villorba (Treviso)  
Tel: ++39 0422 444 220  
Fax: ++39 0422 444 239



### China

Mecano Components (Shanghai) Co., Ltd.  
No. 1001, JiaQian Road  
Nanxiang Hi-tech Park  
JiaDing District, Shanghai, 201801  
Tel: ++86 21 6917 6590  
Fax: ++86 21 6917 6591



### Great Britain

Phoenix Mecano Ltd.  
6-7, Faraday Road  
HP19 3RY Aylesbury  
Tel: ++44 1 296 398 865  
Fax: ++44 1 296 399 339

Zona: PN, UD, GO, TS

IL CUSCINETTO s.r.l.  
Via Cividina 15/B  
33100 Udine  
Tel: ++39 0432 481 613  
Fax: ++39 0432 481 194



### Czech Republic

Montage Technika Praha spol s.r.o.  
Belnická ulice 34  
25242 Jesenice u Prahy  
Tel: ++420 241 932 882  
Fax: ++420 241 932 723



### Ireland

Modern Plant Ltd.  
Otter House  
Naas Road, Clondalkin  
Dublin 22  
Tel: ++353 1 4591 344  
Fax: ++353 1 4592 329



### Japan

Phoenix Mecano  
S.E.A. Pte. Ltd.  
53 Ubi Ave, #04-01  
Colourscan Building  
Singapore 408863  
Tel: ++65 749 1611  
Fax: ++65 749 6766 / 6749


**Korea**

Phoenix Mecano Korea Co. Ltd  
6 F Toolstec Kyung-Bok Building  
985-27 Shi Heung 3 Dong Keum-Cheon Ku  
Seoul 153-863  
Tel: ++82 2 2637 6922  
Fax:++82 2 2637 6925


**Switzerland**

Phoenix Mecano Komp. AG  
Hofwisenstr. 6  
8260 Stein a. Rhein  
Tel: ++41 52 7427500  
Fax:++41 52 7427590


**Turkey**

GÜNMAK Industrial Tool, Pump  
& Automation Systems Inc.  
Toros Caddesi No: 78  
34846 K. Maltepe - Istanbul  
Tel: ++90 216 370 7676  
Fax:++90 216 370 4650


**Luxembourg**

PM Komp. n.v./S.A.  
Karrewegstraat 124  
9800 Deinze  
Tel: ++32 9 220 7050  
Fax:++32 9 220 77250


**Singapore**

Phoenix Mecano  
S.E.A. Pte. Ltd.  
53 Ubi Ave, #04-01  
Colourscan Building  
Singapore 408863  
Tel: ++65 749 1611  
Fax:++65 749 6766 / 6749


**Hungary**

Phoenix Mecano Keeskemét Kft  
Gyömröi u. 86  
110 3 Budapest  
Tel: ++36 1 2624529  
Fax:++36 1 2613464

István király krt. 24  
6000 Keeskemét  
Tel: ++36 76 515 500  
Fax:++36 76 414 560


**New Zealand**

Unity Automation Systems Ltd.  
8 Unity Road, Waitakere City  
1008 Auckland  
Tel: ++64 9 833 8710  
Fax:++64 9 833 8510


**Slovakia**

ELING s.r.o.  
Trencianska 863/66  
01851 Nova Dubnica  
Tel: ++421 42 4455 681  
Fax:++421 42 4434 172


**U.S.A.**

Phoenix Mecano Inc.  
7330, Executive Way  
Frederick, MD, 21701  
Tel: ++1 301 6969400  
Fax:++1 301 6969494


**Netherlands**

Spanpartner b.v.  
Valkenierstraat 40  
2984 AZ Ridderkerk  
Tel: ++31 180 417 077  
Fax:++31 180 418 025


**Spain**

Phoenix Mecano España S.A.  
Pol.El Olivar, Nave 15  
Autovía de Logroño, km 247  
50011 Zaragoza  
Tel: ++34 976 786 080  
Fax:++34 976 787 088


**Poland**

ISKRA Zaklad Maszyn i Lozysk  
Specjalnych Sp. z o.o.  
ul. Mielczarskiego 43  
25-709 Kielce  
Tel: ++48 41 367 03 00  
Fax:++48 41 366 32 74


**South Africa**

Microdyne (PTY) LTD  
94, 8th Avenue South  
1610 Edenvale  
Tel: ++27 11 452 6820  
Fax:++27 11 452 3009


**Sweden**

Aratron AB  
Kratsbodavägen 50  
161 02 Bromma  
Tel: ++46 8 40 41 600  
Fax:++46 8 98 42 81


**Taiwan**

Phoenix Mecano S.E.A. Pte. Ltd.  
Taiwan Branch Office  
Taipei World Trade Center  
Panastate Enterpr. / Allan Wang  
Room 4E-12  
No. 5, Hsin-yi Rd., Sec 5  
Taipei, Taiwan 110  
Tel: ++88 6227 25 26 27

# Panoramica del programma

## Vista general del programa

### Sistemi di connessione

- Sistema di connessione di tubi
- Sistema di connessione di tubi ET
- RK LightClamps
- Sistemi di connessione quad®
- Sistemi a serraggio interno
- ITAS – Sistema di scale e piattaforme di lavoro industriali

### Sistemas de unión

- Sistema de unión de tubos
- Sistema de unión de tubos ET
- RK LightClamps
- Sistema de unión quad®
- Sistema tensor interior
- ITAS – Escaleras y plataformas de trabajo industriales



### Sistemi di profilati BLOCAN®

- M-BLOCAN®
- Sistema di assemblaggio profilati
- Profili per carichi pesanti
- Sistema di protezione e di separazione

### Sistema de perfiles BLOCAN®

- M-BLOCAN®
- Sistema de montaje de perfiles
- Perfiles para carga pesada
- Sistema de protección y de separación



### Componenti lineari

- Unità lineari ad asta filettata
- Unità lineari a cinghia dentata
- Unità lineari a cremagliera
- Guide a strisciamento e rotolamento
- Sistemi di controllo e motori
- Colonne telescopiche ed elettrocilindri

### Componentes lineales

- Unidades lineales de husillo
- Unidades lineales de correa dentada
- Unidades lineales de cremallera dentada
- Guías deslizantes y de rodillos
- Sistemas de control y motores
- Columnas elevadoras y cilindros eléctricos



### Soluzioni di sistema

- Sistemi di portali standard
- Sistema di trasferimento Easy-Link®

### Soluciones completas

- Sistemas de portal estándar
- Sistema de transferencia Easy-Link®



Ultteriori informazioni in internet:

Encontrara otras informaciones  
en internet:

**www.rk-rose-krieger.com**

## Il modulo RK - un sistema di successo

El mecano de productos RK – con sistema hacia el éxito



**Risposta fax  
Consulta por fax**

RK Rose+Krieger GmbH  
Postfach 1564, 32375 Minden  
Telefono: +49 (0)571/9335-0

**Telefax: +49 (0)571/9335-119**

Ditta Empresa:

Ufficio Depto.:  
Alla cortese attenzione di A/A:  
Indirizzo Dirección:



- Siamo interessati a Tenemos interés en el/en
- Sistema di collegamento sistema de unión
  - Sistemi di profili BLOCAN® Sistema de perfiles
  - Componenti lineari Componentes lineales
  - Sistema di trasferimento Sistema de transferencia

Vi preghiamo Les rogamos:

- di inviarci il catalogo  
nos envíen catálogos
- di contattarci tramite la filiale RK  
toma de contacto a través de la representación RK
- una visita del vostro personale esterno  
visita de su info-móvil



**RK ROSE+KRIEGER**

A Phoenix Mecano Company

---

**Verbindungs- und Positioniersysteme**

RK Rose+Krieger GmbH  
Postfach 15 64  
D-32375 Minden  
Telefon +49 (0)5 71 93 35-0  
Telefax +49 (0)5 71 93 35-119  
e-mail: [info@rk-online.de](mailto:info@rk-online.de)  
Web: [www.rk-rose-krieger.com](http://www.rk-rose-krieger.com)