

**Epis
and
Tools**

**CATÁLOGO
2019/2020**

TOOLS / ELEMENTOS NORMALIZADOS MÁQUINA HERRAMIENTA

PIES NIVELADORES

Las mejores herramientas
y el mejor catálogo de ferretería industrial.

www.episandtools.com

TOOLS / ELEMENTOS NORMALIZADOS MÁQUINA HERRAMIENTA

PIES NIVELADORES



ES

Los pies niveladores son componentes universales que sirven para nivelar distintas alturas producidas por desniveles o irregularidades del suelo y absorber ligeras vibraciones.

Nuestra gama ha sido diseñada para ofrecerle un sistema modular donde podrá escoger entre más de 20.000 combinaciones posibles de pies niveladores en distintos materiales, diferentes funcionalidades y versiones para aplicaciones específicas.

EN

Leveling feet are universal components used to level out different heights produced by slopes or an uneven floor and absorb slight vibrations.

Our range has been designed to offer you a modular system where you may choose among 20,000 possible combinations of leveling feet with different materials, functionalities and versions for specific configurations.



Pies Niveladores *Levelling Feet* *Pieds Réglables* *Pés Niveladores*

(FR)

Les pieds réglables sont des composants qui permettent de corriger les différentes hauteurs produites par les dénivelllements et irrégularités de la surface d'appui pour le positionnement de machines ou d'équipements. Ils peuvent également absorber de légères vibrations.

Notre gamme vous propose un large choix de plus de 20.000 combinaisons possibles de pieds réglables dans différentes matières et modèles en fonction de votre application.

(PT)

Os pés niveladores são componentes universais que servem para nivelar diferentes alturas produzidas por desniveis ou irregularidades do solo e absorver pequenas vibrações.

A nossa gama foi desenhada para lhe oferecer um sistema modular em que poderá escolher entre mais de 20.000 combinações possíveis de pés niveladores em diversos materiais, diferentes funcionalidades e versões para aplicações específicas.



PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES)

Sistema modular

Los pies niveladores son componentes ampliamente utilizados en una gran variedad de aplicaciones y sectores por su gran funcionalidad. Sus principales características son nivelar las distintas alturas producidas por desniveles o irregularidades del suelo y absorber ligeras vibraciones.

Nuestra gama ha sido diseñada para ofrecerle un sistema modular donde podrá escoger entre más de 20.000 combinaciones posibles de pies niveladores en distintos materiales, diferentes funcionalidades y versiones para aplicaciones específicas.

Crear su pie nivelador a medida es muy sencillo, tan solo tiene que escoger una base, añadir un disco de goma antideslizante si lo requiere y seleccionar una caña rosada. A continuación deberá realizar su fácil montaje que tan sólo le llevará unos segundos y su pie nivelador personalizado estará listo para su uso.

(EN)

Modular system

Leveling feet are widely used components in different configurations and industries due to its great functionality. Its main characteristics are leveling out different heights produced by slopes or an uneven floor and absorbing slight vibrations.

Our range has been designed to offer you a modular system where you may choose among 20,000 possible combinations of leveling feet with different materials, functionalities and versions for specific configurations.

Creating your own leveling foot is easy: choose a base, decide whether you want an anti-slip plate or not, add a threaded rod and your made-to-measure leveling foot is ready.

Afterwards, you must assemble the product. Assembly is easy and will only take a few seconds. Once completed, your customized leveling feet will be ready to use.

(FR)

Système modulaire

Les pieds réglables sont des composants largement utilisés dans un grand domaine d'applications et secteurs grâce à leurs grande fonctionnalité. Les principales caractéristiques de ces pieds sont de compenser les différentes hauteurs produites par les dénivelllements et irrégularités de la surface d'appui et d'absorber de légères vibrations.

Notre gamme est composée de plus de 20.000 combinaisons possibles de pieds réglables en différentes matières, différentes fonctionnalités et versions.

Concevoir son propre pied est dès lors très facile. Il faut choisir une embase, rajouter si nécessaire un caoutchouc antidérapant et sélectionner une tige filetée, ensuite il suffit de monter l'ensemble et votre pied réglable personnalisé est prêt à l'emploi.

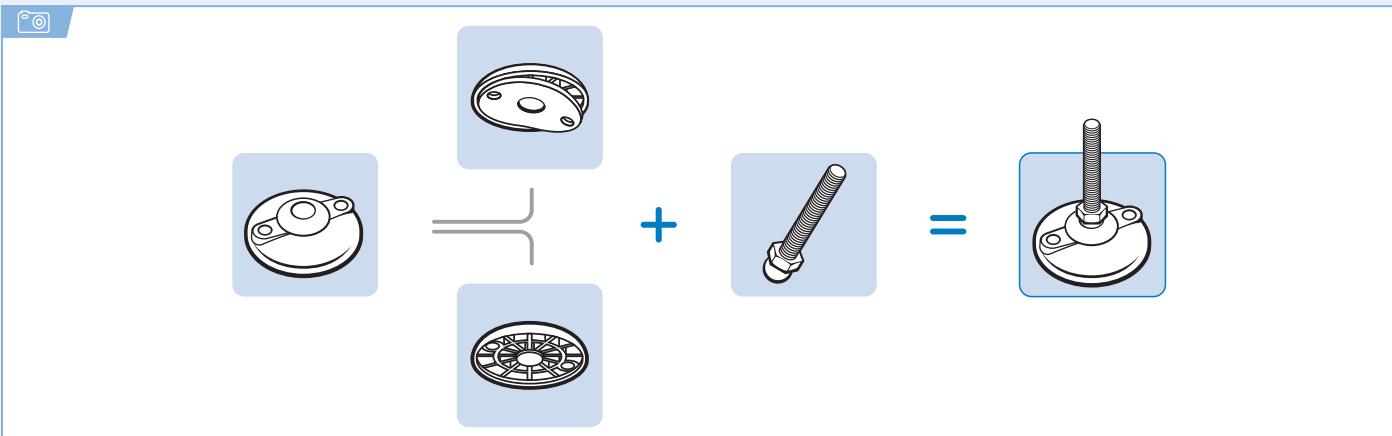
(PT)

Sistema modular

Os pés niveladores são componentes amplamente utilizados em uma grande variedade de aplicações e setores pela sua grande funcionalidade.

A suas principais características são nivelar as diferentes alturas produzidas por desniveis ou irregularidades do solo e absorver pequenas vibrações. A nossa gama foi desenhada para lhe oferecer um sistema modular em que poderá escolher entre mais de 20.000 combinações possíveis de pés niveladores em diversos materiais, diferentes funcionalidades e versões para aplicações específicas.

Criar o seu pé nivelador sob medida é muito simples, basta escolher uma base, acrescentar um disco de borracha antiderrapante, se necessário, e selecionar uma haste rosada. Em seguida, deverá realizar a sua fácil montagem que leva apenas alguns segundos e o seu pé nivelador personalizado estará pronto para utilização.



Acero Inoxidable

Nuestra gama de pies niveladores también está disponible en acero inoxidable, siendo aptos para la industria alimentaria y medicina. Además de ser resistentes a un amplio número de agentes químicos y ambientales, tienen un diseño singular gracias a la calidad del material utilizado.

Stainless Steel

Our entire range of leveling feet is also available in stainless steel, making them suitable for use in the food and medical industry. These leveling feet are just resistant against many chemicals and environmental influences, they also look spectacular because of the material used.

Acier inoxydable

Notre gamme de pieds réglables est également disponible en version inoxydable, apte pour l'industrie alimentaire et pharmaceutique. En plus d'être résistants à un grand nombre d'agents chimiques, les pieds réglables offrent une conception optimale grâce à la qualité des produits.

Aço Inoxidável

A nossa gama de pés niveladores também está disponível em aço inoxidável, sendo aptos para a indústria alimentícia e médica. Para além de serem resistentes a um amplo número de agentes químicos e ambientais, têm um desenho singular, resultado da qualidade do material utilizado.

Tolerancias

Las siguientes tolerancias son aplicables a las cañas y bases de los pies niveladores de este catálogo. Si necesita tolerancias mas ajustadas para aplicaciones específicas, contacte con nuestro departamento.

Cañas roscadas: la longitud de la caña rosada (L) tiene una tolerancia de ± 2 mm. Si se utilizan tuercas en la caña para utilizarlas de contratuerca, siempre se deberá roscar un mínimo 10-15 mm de la caña rosada.

Bases: la tolerancia del diámetro exterior de las bases es de ± 1 mm.

Tolerances

The following dimensional tolerances are valid for the indications in this catalog. Please contact us if you need lower tolerances in special cases.

Threaded rods: length of threaded rod (L) has a tolerance of ± 2 mm. If nuts are used on threaded rod as jam nut, a minimum of 10-15 mm of the threaded rod have to be screwed.

Base plates: external diameter of the bases have a tolerance of ± 1 mm.

Tolérances

Les tolérances indiquées ci-jointes sont valables pour les embases et les tiges filetées. Si vous souhaitez des tolérances plus ajustées, veuillez contacter notre département commercial.

Tiges filetées: La tolérance de la longueur de la tige (L) est de ± 2 mm. Si on utilise des écrous comme contre-écrou, il est nécessaire de visser l'écrou 10-15 mm minimum dans la tige filetée.

Embases: La tolérances du diamètre extérieur est de ± 1 mm.

Tolerâncias

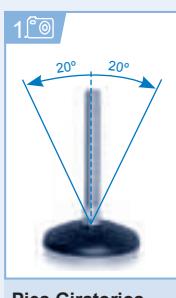
As seguintes tolerâncias são aplicáveis às hastes e bases dos pés niveladores deste catálogo. Caso necessite tolerâncias mais ajustadas para aplicações específicas, entre em contacto com o nosso departamento.

Hastes roscadas: o comprimento da haste rosada (L) tem uma tolerância de ± 2 mm. Se são utilizadas porcas na haste como contraporcas, sempre deverão ser roscadas um mínimo de 10-15 mm da haste rosada.

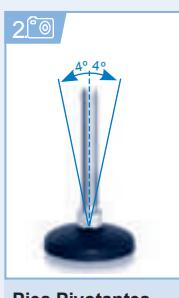
Bases: a tolerância do diâmetro exterior das bases é de ± 1 mm.



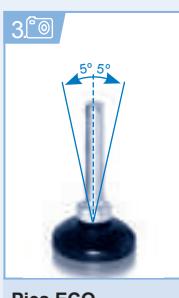
(ES)	(EN)	(FR)	(PT)
Gama	Range	Gamme	Gama
<p>Existen distintas versiones que cubren la mayoría de necesidades del mercado. Las principales diferencias entre los modelos son: la posibilidad de inclinación de la caña roscada y su ángulo de inclinación, el sistema de fijación entre la caña y la base, la aplicación a la cual son destinados y distintas geometrías.</p> <p>1. Pies Giratorios Son los más populares y extendidos en el mercado. Dispensan de una rótula entre la base y la caña roscada que permiten trabajar con ángulos de $\pm 20^\circ$. Esta propiedad es especialmente útil cuando la instalación se ubica en superficies irregulares o cuando requiere moverse con frecuencia. A las tradicionales rótulas de 15 mm. se unen a la gama cañas con rótulas de 10 mm y 22 mm.</p> <p>2. Pies Pivotantes Ofrecen un ángulo de movimiento de $\pm 4^\circ$. La unión entre la caña y la base se realiza mediante un tornillo hexagonal. Estos pies no han sido diseñados para cambiar el ángulo cuando están soportando carga.</p> <p>3. Pies ECO Ofrecen un ángulo de movimiento de $\pm 5^\circ$. La caña no está roscada a la base sino a presión. Este modelo resulta una opción muy interesante debido a su precio más económico manteniendo una buena estética.</p> <p>4. Pies Compact Pie nivelador inoxidable económico con ángulo de movimiento $\pm 4^\circ$.</p> <p>5. Pies Fijos No disponen de ángulo de movimiento. Este modelo sólo está disponible para tareas pesadas.</p> <p>6. Bases de Pato Diseñadas específicamente para utilizarse en sistemas de transporte como cintas transportadoras. La caña roscada no ofrece ángulo de movimiento.</p> <p>7. Pies Ajustables Permite regular la altura mediante un ajuste fácil y rápido que se puede realizar con herramientas o manualmente.</p> <p>Accesorios Para fijar pies niveladores a estructuras de perfil o tubos.</p>	<p>Different versions exist that cover most industry needs. The main differences among the models are: the possibility to tilt the threaded rod and its slope angle, the fastening system between the rod and the base, the configuration it is destined for and different geometries.</p> <p>1. Swivel Feet The most popular, widely used items on the market. They have a ball and socket joint between the base and the threaded rod that allows you to work with angles of $\pm 20^\circ$. This characteristic is particularly useful when the installation is located in places with irregular surfaces or when it must be frequently moved. The traditional 15 mm ball and socket joints are joined with the rod range with 10 mm and 22 mm ball and socket joints.</p> <p>2. Pivot Feet Offer a $\pm 4^\circ$ movement angle. The connection between the rod and the base is done using a hex bolt. These feet have not been designed to change angles when they are handling a load.</p> <p>3. ECO Feet Offer a $\pm 5^\circ$ movement angle. The rod is not threaded to the base. Instead, pressure is applied. This model is a very interesting option since it maintains a nice style and has a much cheaper price.</p> <p>4. Compact Feet Affordable stainless steel leveling feet with a $\pm 4^\circ$ movement angle.</p> <p>5. Fixed Feet They do not have a movement angle. This model is only available for heavy tasks.</p> <p>6. Duck Foot Designed specifically for use on transportation systems such as conveyor belts. The threaded rod does not offer any movement angle.</p> <p>7. Adjustable Feet Allows for height regulation through a quick, easy adjustment that can be done either manually or with tools.</p> <p>Accessories To attach leveling feet to side structures or tubes.</p>	<p>Plusieurs versions sont disponibles pour répondre à vos besoins. Les principales différences entre les modèles sont: la possibilité d'inclinaison de la tige filetée et son angle de travail, le type de fixation entre la tige et son embase, le domaine d'application et les différentes géométries.</p> <p>1. Pieds à rotule Les plus utilisés et commercialisés. Ils disposent d'une bille entre l'embase et la tige filetée qui permettent de travailler avec des angles de $\pm 20^\circ$. Cette fonctionnalité est spécialement pratique lorsque l'équipement est installé sur une surface d'appui présentant des irrégularités ou déplacer fréquemment. Aux habituelles billes de 15 mm nous complétons la gamme avec les billes de 10 mm et 22 mm.</p> <p>2. Pieds pivotants Les pieds pivotants disposent d'une tige filetée à angle de pivotement plus réduit ($\pm 4^\circ$). La fixation entre la tige et l'embase se réalise par une vis à tête hexagonal. L'angle n'est pas destiné à être modifié lorsque le pied supporte une charge.</p> <p>3. Pieds ECO Les pieds ECO disposent d'un angle de pivotement de $\pm 5^\circ$. La tige filetée est monté sur l'embase par pression. Ce modèle est particulièrement apprécié par son prix plus économique et sa bonne esthétique.</p> <p>4. Pieds Compact Pied réglage économique en acier inoxydable avec angle de pivotement de $\pm 4^\circ$.</p> <p>5. Pieds fixes Ces pieds ne disposent pas d'angles de pivotement. Uniquement disponible pour charges lourdes.</p> <p>6. Embases patte d'oie Spécialement conçues pour les convoyeurs et bandes transporteuses. Ces pieds ne disposent pas d'angle de pivotement.</p> <p>7. Pieds Ajustables Ces pieds permettent un ajustage rapide de la hauteur avec un outillage à main ou manuellement.</p> <p>Accessoires Pour fixer les pieds réglables aux profilés en aluminium.</p>	<p>Existem distintas versões que cobrem a maioria das necessidades do mercado. As principais diferenças entre os modelos são: a possibilidade de inclinação da haste roscada e o seu ângulo de inclinação, o sistema de fixação entre a haste e a base, a aplicação a qual são destinadas e diferentes geometrias.</p> <p>1. Pés Giratórios São os mais populares e estendidos no mercado. Têm uma rótula entre a base e a haste roscada que permitem trabalhar com ângulos de $\pm 20^\circ$. Esta propriedade é especialmente útil quando a instalação se encontra em superfícies irregulares ou quando requer mover-se com frequência. Às tradicionais rótulas de 15 mm, se une à gama hastes com rótulas de 10 mm e 22 mm.</p> <p>2. Pés Articulados Oferecem um ângulo de movimento de $\pm 4^\circ$. A união entre a haste e a base é realizada mediante um parafuso hexagonal. Estes pés não foram desenhados para alterar o ângulo quando estão suportando carga.</p> <p>3. Pés ECO Oferecem um ângulo de movimento de $\pm 5^\circ$. A haste não está roscada à base, mas por pressão. Este modelo é uma opção muito interessante devido ao seu preço mais económico que mantém uma boa estética.</p> <p>4. Pés Compact Pé nivelador inoxidável económico com ângulo de movimento de $\pm 4^\circ$.</p> <p>5. Pés Fixos Não têm ângulo de movimento. Este modelo só está disponível para tarefas pesadas.</p> <p>6. Bases Pé de Pato Desenhadas especificamente para serem utilizadas em sistemas de transporte como correias transportadoras. A haste roscada não tem ângulo de movimento.</p> <p>7. Pés Ajustáveis Permite regular a altura mediante um ajuste fácil e rápido que pode ser realizado com ferramentas ou manualmente.</p> <p>Acessórios Para fixar pés niveladores, estruturas de perfil ou tubos. profilés en aluminium.</p>



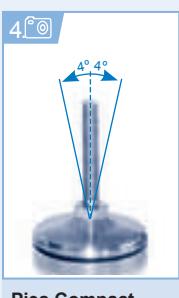
Pies Giratorios
Swivel Feet
Pieds à rotule
Pés Giratórios



Pies Pivotantes
Pivot Feet
Pieds pivotants
Pés Articulados



Pies ECO
ECO Feet
Pieds ECO
Pés ECO



Pies Compact
Compact Feet
Pieds Compact
Pés Compact



Pies Fijos
Fixed Feet
Pieds Fixes
Pés Fijos



Bases de Pato
Duck Feet
Embases patte d'oie
Bases Pé de Pato



Pies Ajustables
Adjustable Feet
Pieds Ajustables
Pés Ajustáveis

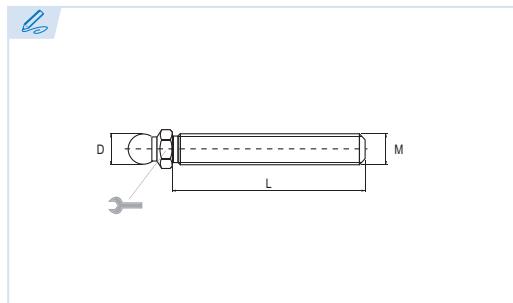


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Pies Giratorios | Swivel Feet | Pieds à rotule | Pés Giratórios



Caña roscada para pie giratorio, rótula 15mm
Threaded rod for swivel feet, 15mm ball joint
Tige filetée pour pied réglable, bille 15mm
Haste rosada para pé giratório, rótula de 15mm

Acer cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

Otras medidas y roscas UNC bajo consulta.
 Other UNC dimensions and threads by request.
 Autres dimensions et filetage UNC sur demande.
 Outras medidas e roscas UNC, sob consulta.

P Gama preferida
 Preferred range
 Gamme préférence
 Gama preferida

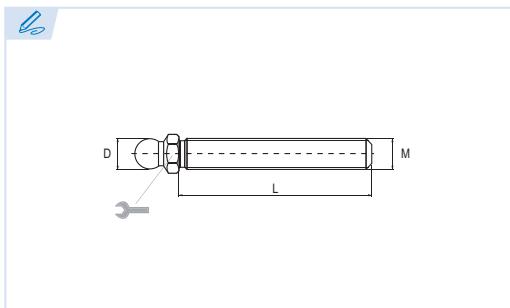
Carga máxima (Kg)
 MAX (kg)
 Max. Load (kg)
 Capacité de charge (kg)
 Carga máxima (kg)

Llave Boca
 Wrench
 Clé
 Chave de Boca

Ref.	MxL	D	MAX (kg)		gr.
FCGA-8-25	M8x25	15	350	14	29
P FCGA-8-40	M8x40	15	350	14	36
P FCGA-8-80	M8x80	15	350	14	49
FCGA-10-45	M10x45	15	470	14	45
P FCGA-10-70	M10x70	15	470	14	55
P FCGA-10-90	M10x90	15	470	14	68
P FCGA-10-125	M10x125	15	470	14	84
P FCGA-10-150	M10x150	15	470	14	92
FCGA-12-45	M12x45	15	770	14	55
P FCGA-12-66	M12x66	15	770	14	70
P FCGA-12-100	M12x100	15	770	14	94
P FCGA-12-125	M12x125	15	770	14	112
P FCGA-12-150	M12x150	15	770	14	130
FCGA-14-66	M14x66	15	1.110	14	85
P FCGA-14-100	M14x100	15	1.110	14	119
P FCGA-14-125	M14x125	15	1.110	14	138
P FCGA-14-150	M14x150	15	1.110	14	166

Ref.	MxL	D	MAX (kg)		gr.
FCGA-16-66	M16x66	15	1.450	17	112
P FCGA-16-100	M16x100	15	1.450	17	156
FCGA-16-125	M16x125	15	1.450	17	190
FCGA-16-150	M16x150	15	1.450	17	222
P FCGA-16-200	M16x200	15	1.450	17	285
FCGA-20-85	M20x85	15	2.430	22	208
FCGA-20-100	M20x100	15	2.430	22	237
FCGA-20-125	M20x125	15	2.430	22	297
P FCGA-20-150	M20x150	15	2.430	22	341
P FCGA-20-200	M20x200	15	2.430	22	447
FCGA-20-250	M20x250	15	2.430	22	551
FCGA-24-85	M24x85	15	3.610	24	293
FCGA-24-100	M24x100	15	3.610	24	336
FCGA-24-125	M24x125	15	3.610	24	408
FCGA-24-150	M24x150	15	3.610	24	483
P FCGA-24-200	M24x200	15	3.610	24	633
FCGA-24-250	M24x250	15	3.610	24	783





Caña roscada para pie giratorio, rótula 15mm
Threaded rod for swivel feet, 15mm ball joint
Tige filetée pour pied réglable, bille 15mm
Haste rosada para pé giratório, rótula de 15mm

Acero inoxidable 304 (1.4301)
Stainless steel 304 (1.4301)
Acier inoxydable 304 (1.4301)
Aço inoxidável 304 (1.4301)

Otras medidas y roscas UNC bajo consulta.
Other UNC dimensions and threads by request.
Autres dimensions et filetage UNC sur demande.
Outras medidas e roscas UNC, sob consulta.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
 MAX (kg) Max. Load (kg)
 Capacité de charge (kg)
 Carga máxima (kg)

Llave Boca
 Wrench
 Clé
 Chave de Boca

Ref.	MxL	D	MAX (kg)		gr.
FCGS-8-25	M8x25	15	350	14	29
FCGS-8-40	M8x40	15	350	14	36
FCGS-8-80	M8x80	15	350	14	49
FCGS-10-45	M10x45	15	470	14	45
FCGS-10-70	M10x70	15	470	14	55
FCGS-10-90	M10x90	15	470	14	68
FCGS-10-125	M10x125	15	470	14	84
FCGS-10-150	M10x150	15	470	14	92
FCGS-12-45	M12x45	15	770	14	55
FCGS-12-66	M12x66	15	770	14	70
FCGS-12-100	M12x100	15	770	14	94
FCGS-12-125	M12x125	15	770	14	112
FCGS-12-150	M12x150	15	770	14	130
FCGS-14-66	M14x66	15	1.110	14	85
FCGS-14-100	M14x100	15	1.110	14	119
FCGS-14-125	M14x125	15	1.110	14	138
FCGS-14-150	M14x150	15	1.110	14	166

Ref.	MxL	D	MAX (kg)		gr.
FCGS-16-66	M16x66	15	1.450	17	112
FCGS-16-100	M16x100	15	1.450	17	156
FCGS-16-125	M16x125	15	1.450	17	190
FCGS-16-150	M16x150	15	1.450	17	222
FCGS-16-200	M16x200	15	1.450	17	285
FCGS-20-85	M20x85	15	2.430	22	208
FCGS-20-100	M20x100	15	2.430	22	237
FCGS-20-125	M20x125	15	2.430	22	297
FCGS-20-150	M20x150	15	2.430	22	341
FCGS-20-200	M20x200	15	2.430	22	447
FCGS-20-250	M20x250	15	2.430	22	551
FCGS-24-85	M24x85	15	3.610	24	293
FCGS-24-100	M24x100	15	3.610	24	336
FCGS-24-125	M24x125	15	3.610	24	408
FCGS-24-150	M24x150	15	3.610	24	483
FCGS-24-200	M24x200	15	3.610	24	633
FCGS-24-250	M24x250	15	3.610	24	783

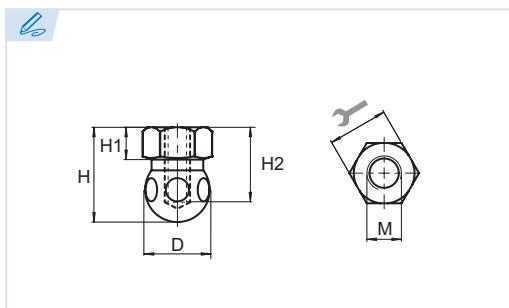




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



Rótula hembra para pie giratorio
Ball joint with female thread for swivel feet
Bille femelle pour pied à rotule
Rótula fêmea para pé giratório

Acero cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca

Wrench

Clé

Chave de Boca

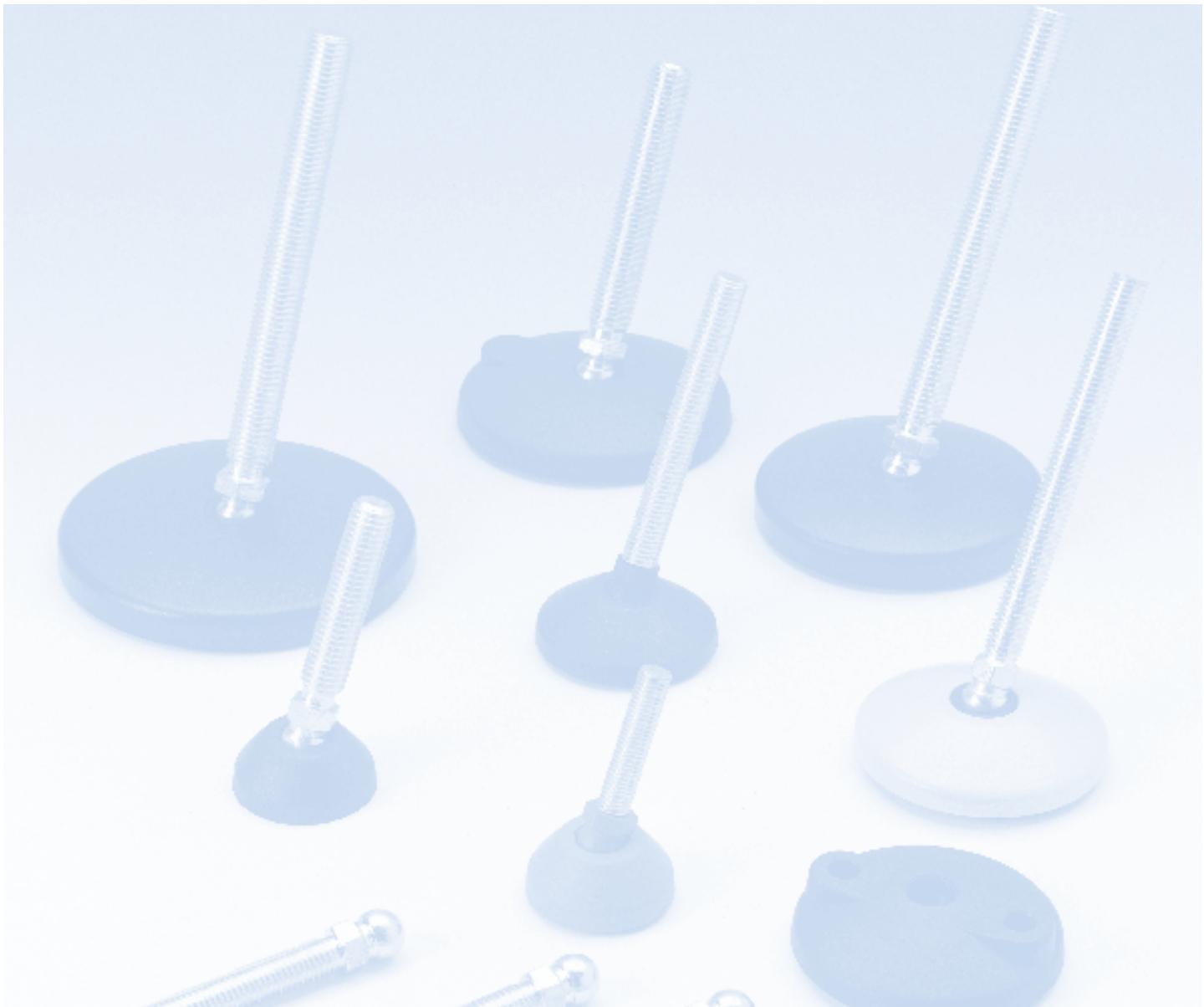
Ref.	M - H2	D	H	H1	Wrench	gr.
FRGA-6-10	M6 - 10	15	22	7,5	14	20
FRGA-8-10	M8 - 10	15	22	7,5	14	20
FRGANC-1-4-0,4	1/4-20 UNC - 0,4"	15	22	7,5	14 - 9/16"	20

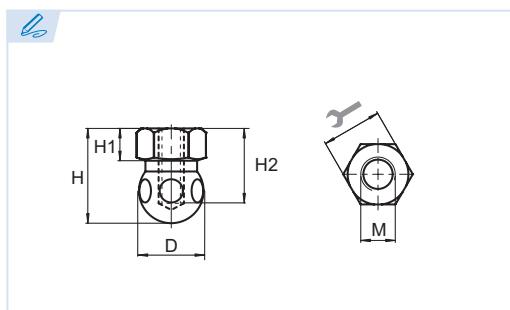
Para fijar pies niveladores con tornillos estándar

To fix leveling feet using standard screws

Pour la fixation de pieds à rotules aux vis d'assemblages

Para fixar pés niveladores com parafusos standard





20° 20°
15 INOX

Rótula hembra para pie giratorio
Ball joint with female thread for swivel feet
Bille femelle pour pied à rotule
Rótula fêmea para pé giratório

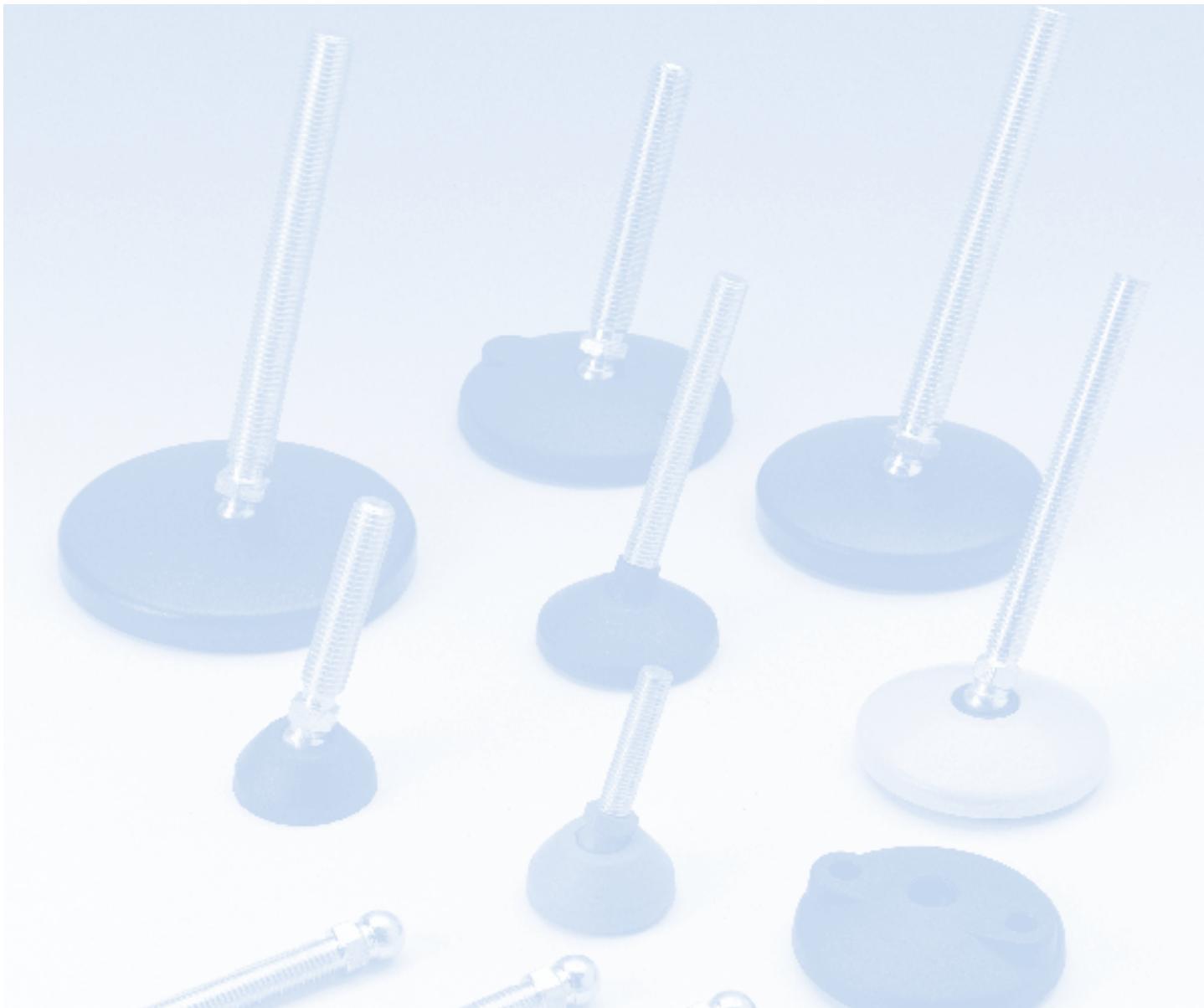
Acero inoxidable 304 (1.4301)
Stainless steel 304 (1.4301)
Acier inoxydable 304 (1.4301)
Aço inoxidável 304 (1.4301)

(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Ref.	M - H2	D	H	H1		gr.
FRGS-6-10	M6 - 10	15	22	7,5	14	20
FRGS-8-10	M8 - 10	15	22	7,5	14	20
FRGSNC-1-4-0,4	1/4-20 UNC - 0,4"	15	22	7,5	14 - 9/16"	20

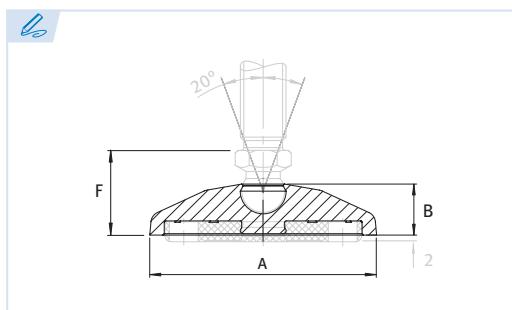
Para fijar pies niveladores con tornillos estándar
To fix leveling feet using standard screws
Pour la fixation de pieds à rotules aux vis d'assemblages
Para fixar pés niveladores com parafusos standard





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



ES **EN** **FR** **PT**

P Gama preferida
Preferred range
Gamme préférence
Gama preferida



Base
Base
Embase
Base



Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie giratorio

Nylon base for swivel feet
Embase de nylon pour pied à rotule
Base de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
P FBGN-30	30	30	18	500	8
P FBGN-40	40	40	18	900	13
P FBGN-45	45	45	18	900	15
P FBGN-50	50	50	18	900	16
P FBGN-60	60	60	18	900	22
P FBGN-80	80	80	18	900	44
FBGN-100	100	100	18	900	84
FBGN-120	120	120	18	900	84

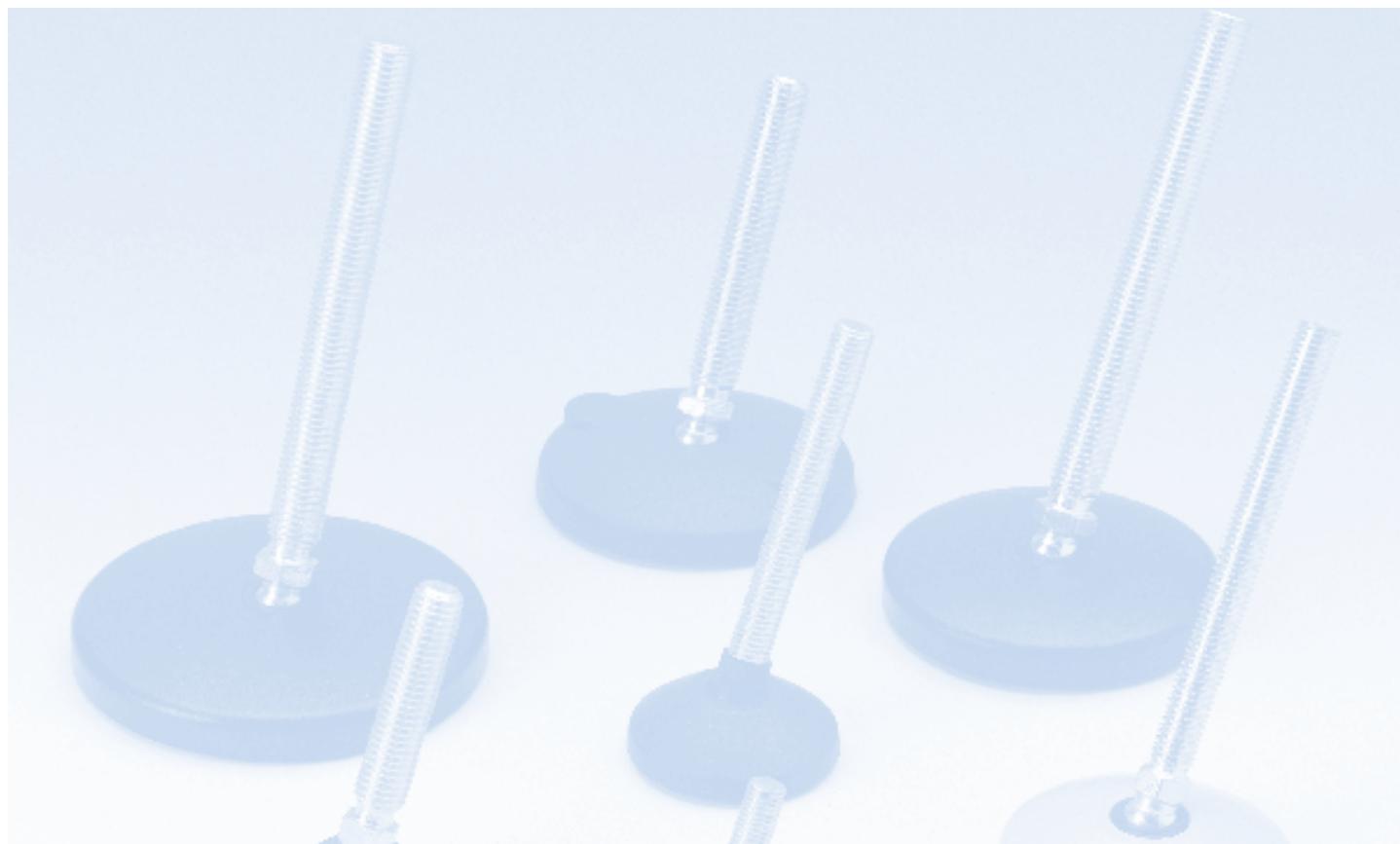
· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

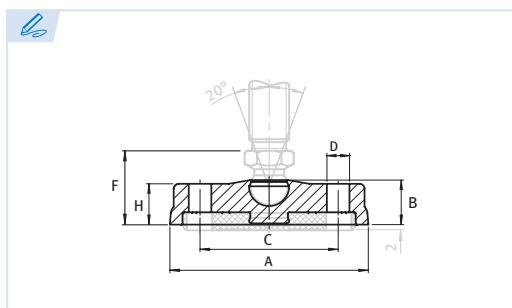
· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions, embases, couleurs, continuité électrostatique, caoutchouc anti-glissement collé sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiterrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pé niveladores montados de fábrica.

F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5





ES **EN** **FR** **PT**

P Gama preferida
Preferred range
Gamme préférence
Gama preferida

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie giratorio
Nylon base for swivel feet
Embase de nylon pour pied à rotule
Base de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujeros para sujeción al suelo
With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

Ref.		A	B	C	D	H	MAX (kg)	gr.
FBGAAN-60	60	60	18	40	6	16,5	900	26
P FBGAAN-80	80	80	18	54	9	16,5	900	46
P FBGAAN-100	100	100	18	74	9,5	16,5	900	86
P FBGAAN-120	120	120	18	94	9,2	16,5	900	104

F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions, embases, couleurs, continuité électrostatique, caoutchouc anti-glissement collé sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiterrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

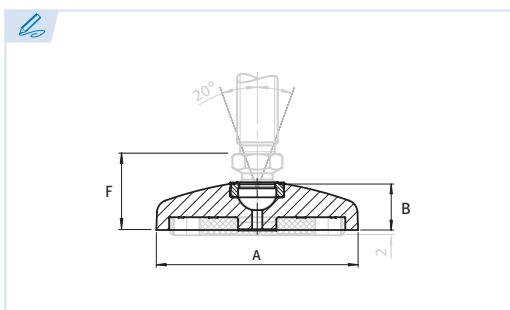




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
 Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBGZ-30	30	29	18	2.000	48
FBGZ-40	40	39	18	3.000	70
FBGZ-45	45	44	18	3.000	90
FBGZ-50	50	49	18	3.000	126
FBGZ-60	60	59	18	3.000	160
FBGZ-80	80	79	18	3.000	260
FBGZ-100	100	99	18	3.500	400
FBGZ-120	120	119	18	3.500	584

F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

Base de zamak para pie giratorio

Die-cast zinc base for swivel feet
Embase en métal zamak pour pied à rotule
Base de zamak para pé giratório

Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro

Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

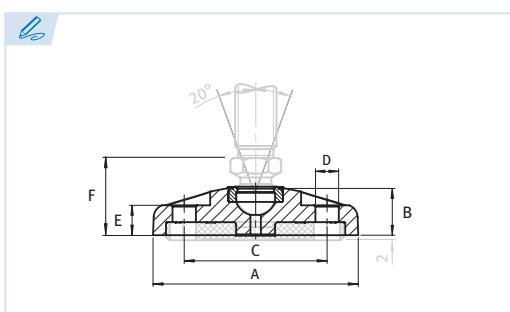
· Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions, couleurs, finitions et caoutchouc anti-glisement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapante fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	C	D	E	MAX (kg)	gr.
FBGAZ-60	60	59	18	40,0	9	11,5	3.000	157
FBGAZ-80	80	79	18	55,0	9	11,5	3.000	260
FBGAZ-100	100	99	18	74,0	9	11,5	3.500	377
FBGAZ-120	120	119	18	94,0	9	11,5	3.500	570

F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

Base de zamak para pie giratorio

Die-cast zinc base for swivel feet
Embase en métal zamak pour pied à rotule
Base de zamak para pé giratório

Con agujeros para sujeción al suelo

With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro

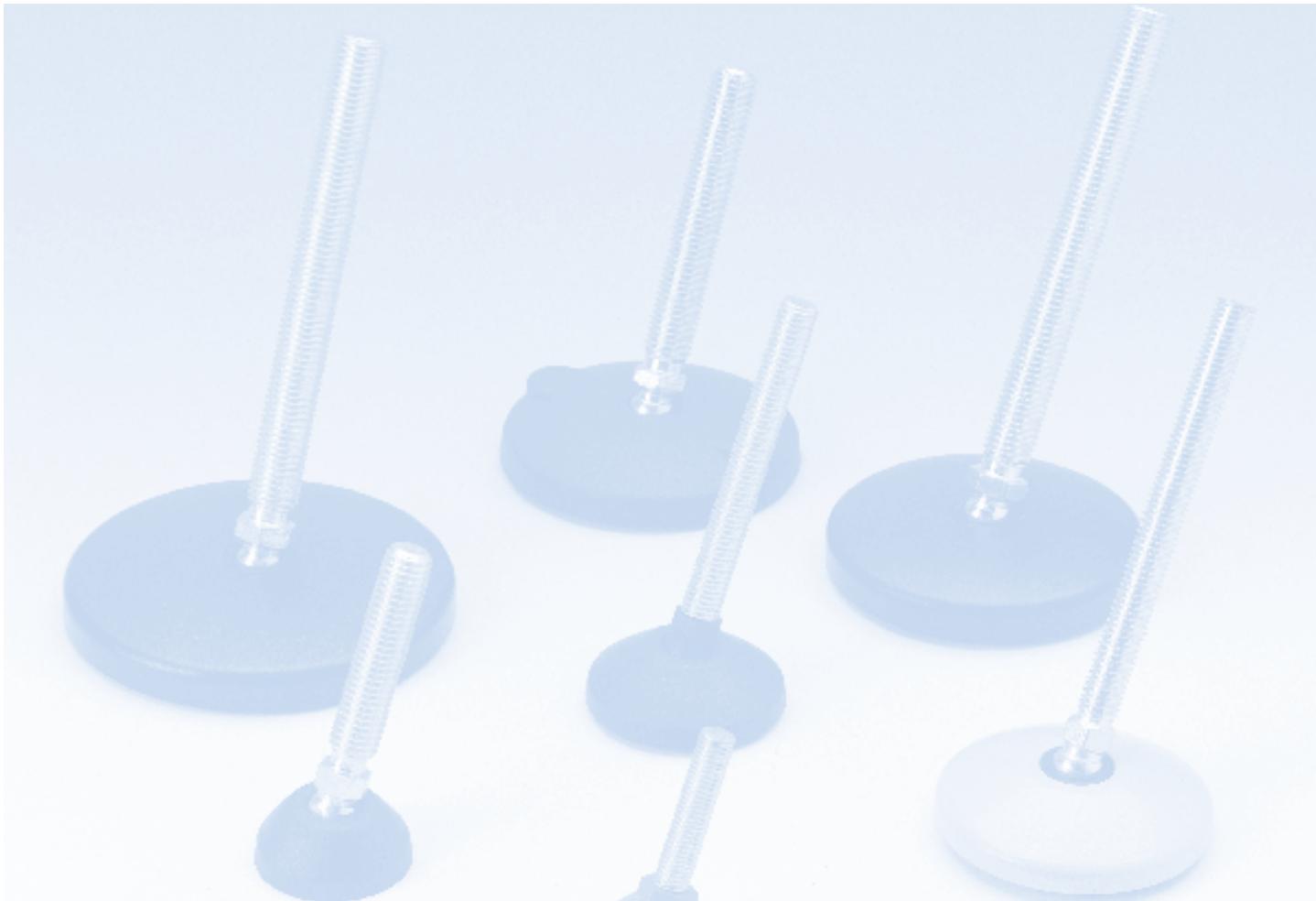
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

• Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

• Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

• Autres dimensions, couleurs, finitions et caoutchouc anti-glissoir fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

• Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

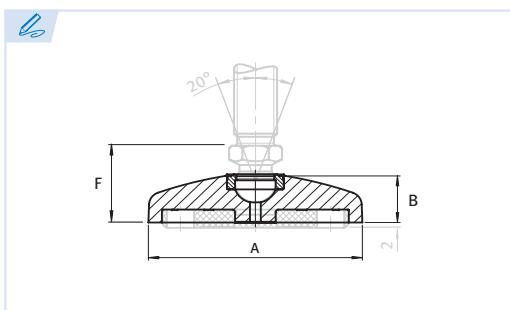




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



20° 20° 15 INOX

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
 Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de acero inoxidable para pie giratorio
Stainless steel base for swivel feet
Embase en acier inoxydable pour pied à roule
Base de aço inoxidável para pé giratório

Acero inoxidable 303 (1.4305)
Stainless steel 303 (1.4305)
Acier inoxydable 303 (1.4305)
Aço inoxidável 303 (1.4305)

Sin agujeros para sujeción al suelo
Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Acabado: Liso
Surface: Plain
Finition: Brut
Acabamento: Liso

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBGS-30	30	29	18	2.000	62
FBGS-40	40	39	18	3.000	99
FBGS-45	45	44	18	3.000	123
FBGS-50	50	49	18	3.500	158
FBGS-60	60	59	18	3.500	218
FBGS-80	80	79	18	3.500	380
FBGS-100	100	99	18	4.000	605
FBGS-120	120	119	18	4.000	844

· Otras medidas y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

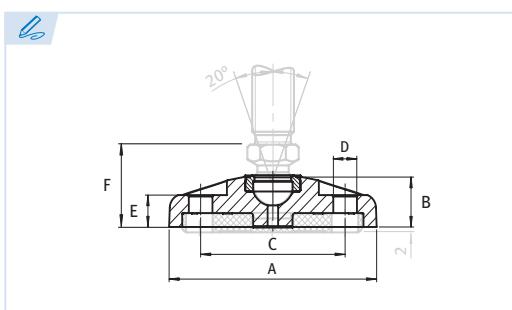
· Specials such as other sizes and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5




[ES](#) [EN](#) [FR](#) [PT](#)
Base
Base
Embase
Base

 Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	C	D	E	MAX (kg)	gr.
FBGAS-80		80	79	18	55	9	11	3.000
FBGAS-100		100	99	18	74	9	11	4.000
FBGAS-120		120	119	18	94	9	11	4.000
								354
								587
								830

F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

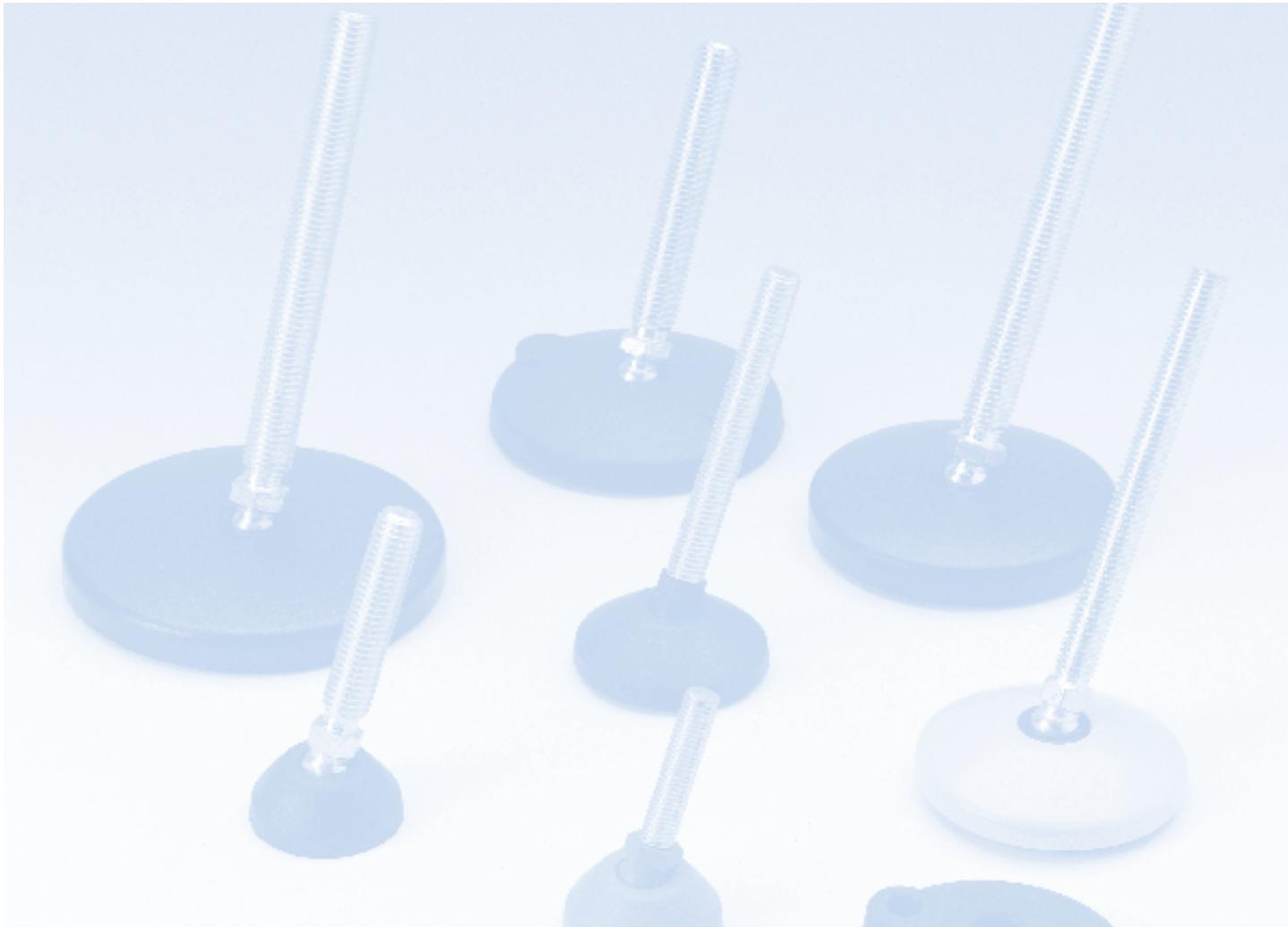
Base de acero inoxidable para pie giratorio
Stainless steel base for swivel feet
Embase en acier inoxydable pour pied à rotule
Base de aço inoxidável para pé giratório
Acero inoxidable 303 (1.4305)
Stainless steel 303 (1.4305)
Acier inoxydable 303 (1.4305)
Aço inoxidável 303 (1.4305)
Con agujeros para sujeción al suelo
With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo
Acabado: Liso
Surface: Plain
Finition: Brut
Acabamento: Liso

- Otras medidas y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

- Specials such as other sizes and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

- Autres dimensions et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

- Outras medidas e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

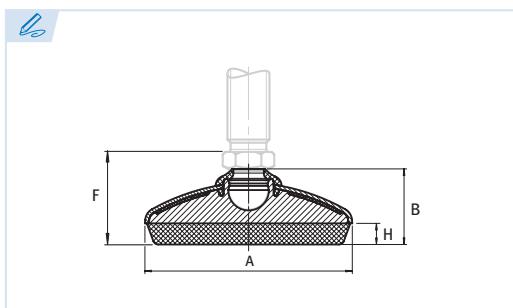




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



20° 20°
15 INOX

Base de acero inoxidable sellada para pie giratorio
Stainless steel base for sealed swivel feet
Embase en acier inoxydable pour pied réglables intégraux
Base de aço inoxidável selada para pé giratório

Acero inoxidable 304 (1.4301)

Stainless steel 304 (1.4301)

Acier inoxydable 304 (1.4301)

Aço inoxidável 304 (1.4301)

Disco de goma: TPE*, gris claro ≈ RAL 7035

Anti-slip plate: TPE, light grey ≈ RAL 7035*

Caoutchouc en élastomère TPE gris clair ≈ RAL 7035*

Disco de borracha: TPE, cinzento claro ≈ RAL 7035*

! Esta base contiene un labio de sellado que proporciona estanqueidad hasta una inclinación máxima de 8°. También permite trabajar con ángulos de trabajo superiores (máximo 20°) sin tener la propiedad de sellado.
The sealing lip on this base seals up to a slope of 8 degree. It's permitted to used greater angles (up to 20°), without sealing property.
Cette base possède un joint à lèvre qui permet une étanchéité d'inclinaison maximum jusqu'à 8°. On peut également obtenir des angles de travail supérieurs (maximum 20°) mais sans étanchéité.
Esta base contém um lábio de selagem que proporciona vedação até uma inclinação máxima de 8°. Também permite trabalhar com ângulos de trabalho superiores (máximo 20°) sem ter a propriedade de selagem.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	H	MAX (kg)	gr.
FBGSS-60	60	58,5	29	8	700	75
FBGSS-80	80	78,5	29	8	700	150
FBGSS-100	100	98,5	29	8	700	220

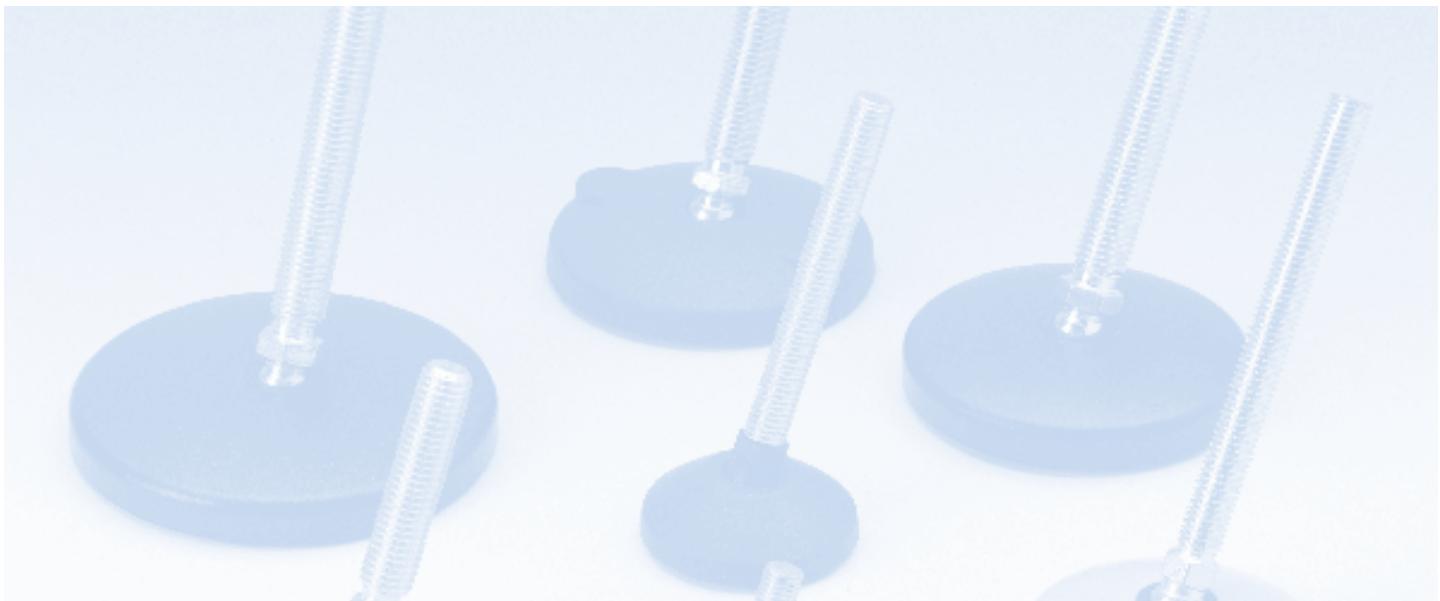
F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	35,0	38,0	35,0	38,0	39,0

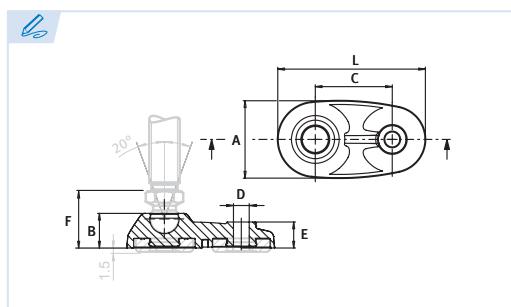
Este modelo se suministra con disco de goma antideslizante. Bajo consulta también se pueden servir pies niveladores montados de fábrica.

Integrated anti-slip plate model. Factory assembled leveling foot on request.

L'embase est fournie avec un caoutchouc antidérapant. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

Este modelo é fornecido com disco de borracha antiderrapante. Sob consulta também é possível fornecer pés niveladores montados de fábrica.





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base extendida (40) de nylon para pie giratorio
Extended nylon base (40) for swivel feet

Embase élargie (40) en nylon pour pieds à rotule
Base estendida (40) de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon

Nylon renforcé fibre de verre

Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujero para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

Com furo para fixação ao solo

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

. Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

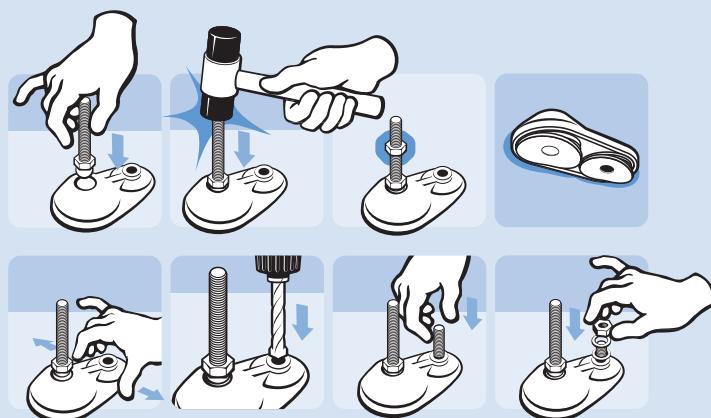
. Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

. Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

. Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

Ref.		A	B	C	D	E	L	MAX (kg)	gr.
FBGEN-40		40	40	18	40	8,2	13,5	77	600

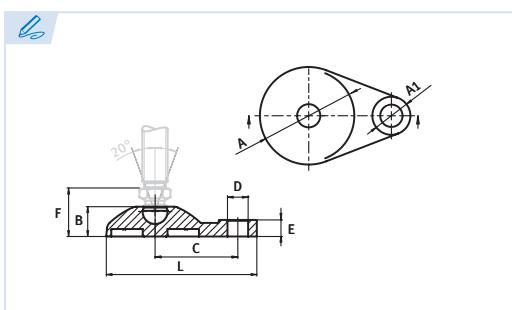
F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (Kg)
Carga máxima (kg)

Base extendida (60) de nylon para pie giratorio
Extended nylon base (60) for swivel feet
Embase élargie (60) en nylon pour pieds à rotule
Base estendida (60) de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujero para sujeción al suelo
With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furo para fixação ao solo

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

Ref.		A	A1	B	C	D	E	L	MAX (kg)	gr.
FBGEN-60	60	59	23	18	50	12,5	10	91	900	24

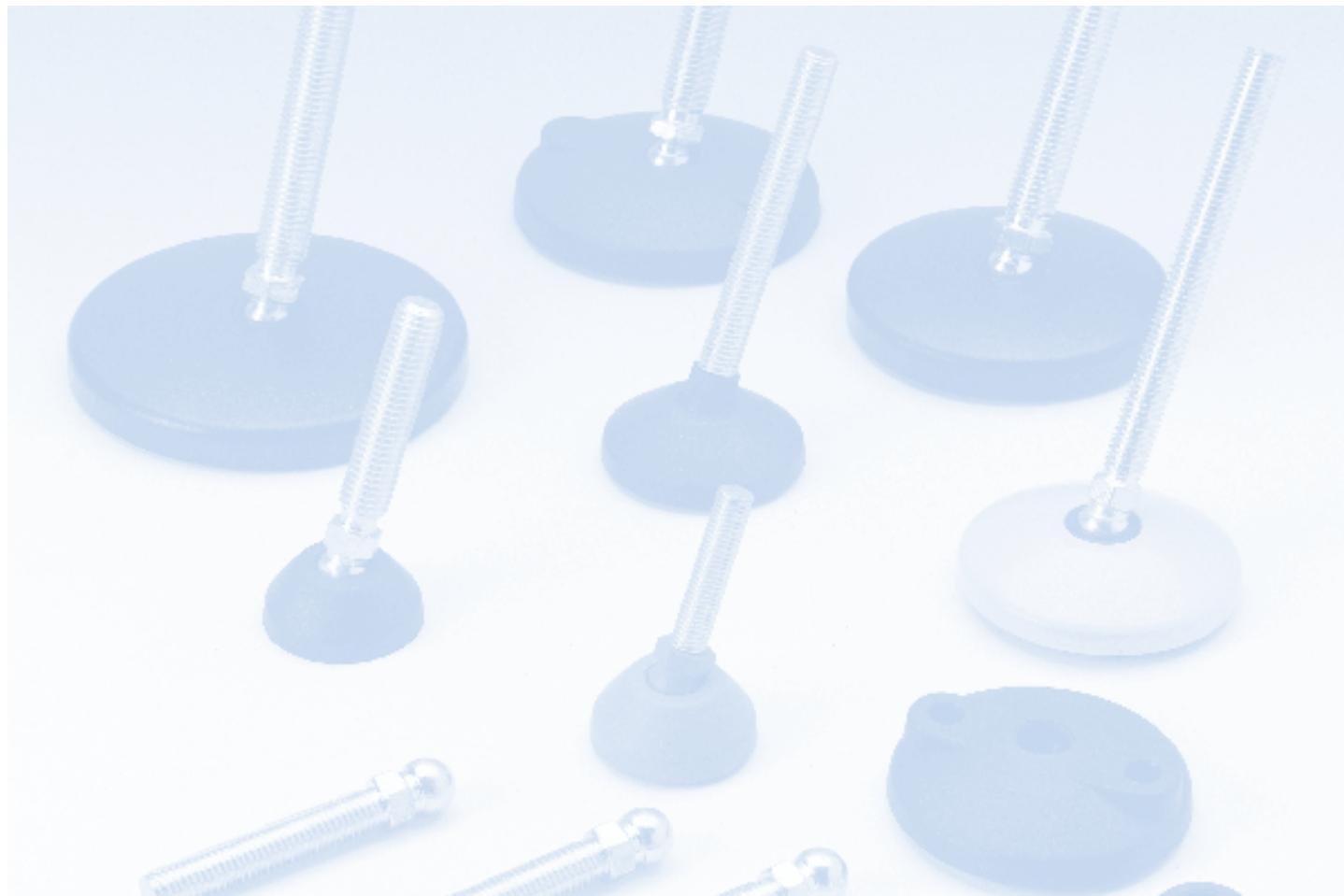
F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

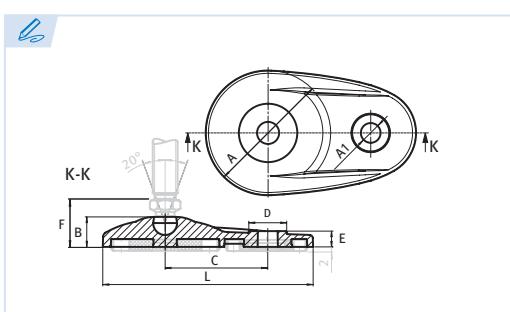
. Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

. Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

. Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

. Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





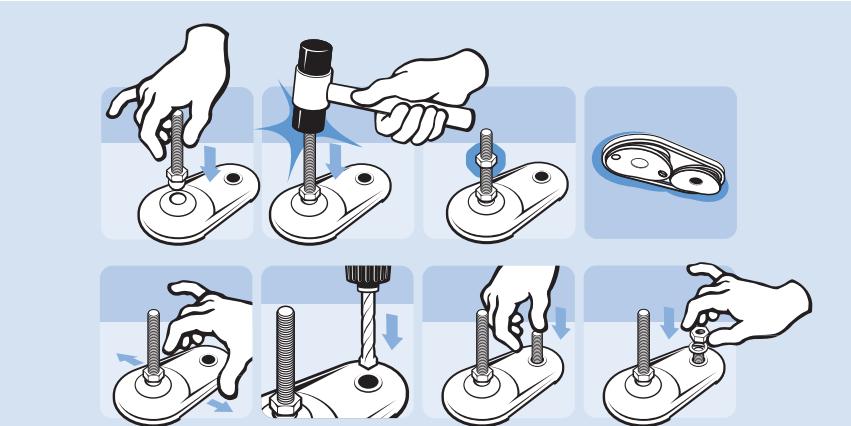
(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.	80	A	A1	B	C	D	E	L	MAX (kg)	gr.
FBGEN-80		79	12,5	19	65	24	10	133	1.000	58,8

i	F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
		30,5	33,5	30,5	33,5	34,5



Base extendida (80) de nylon para pie giratorio

Extended nylon base (80) for swivel feet

Embase élargie (80) en nylon pour pieds à rotule

Base estendida (80) de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon

Nylon renforcé fibre de verre

Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujero para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

Com furo para fixação ao solo

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapante fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

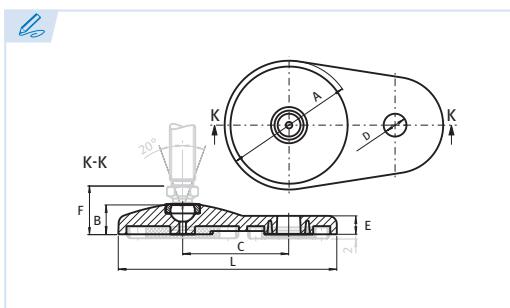




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

MAX (kg) Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	C	D	E	L	MAX (kg)	gr.
FBGEZ-80-N	80	79	18	65	14	11,3	134	3.000	399



F

M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

Base extendida (80) de zamak para pie giratorio
Die-cast zinc extended base for swivel feet
Embase élargie (80) en zamak pour pieds à rotule
Base estendida (80) de zamak para pé giratório

Con agujero para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

Com furo para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro

Surface: Black powder coated

Finition: Peinture époxy noir

Acabamento: Epóxi preto

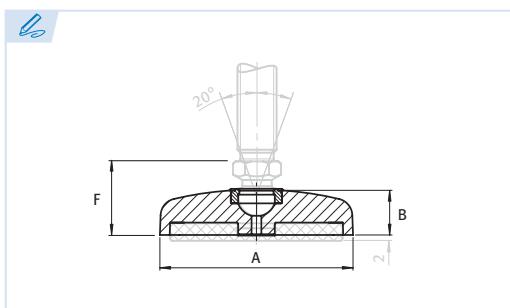
- Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

- Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

Autres dimensions, couleurs, finitions et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

- Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.




(ES) (EN) (FR) (PT)
Base
Base
Embase
Base

 Carga máxima (Kg)
MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBGCZ-60-N	60	59x59	18	2.500	175
FBGCZ-80-N	80	79x79	18	3.000	323
FBGCZ-100-N	100	99x99	18	3.500	483



F

M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
29,5	32,5	29,5	32,5	33,5

Base cuadrada de zamak para pie giratorio
Square die-cast zinc base for swivel feet
Embase carrée (80) en zamak pour pieds à rotule
Base quadrada de zamak para pé giratório

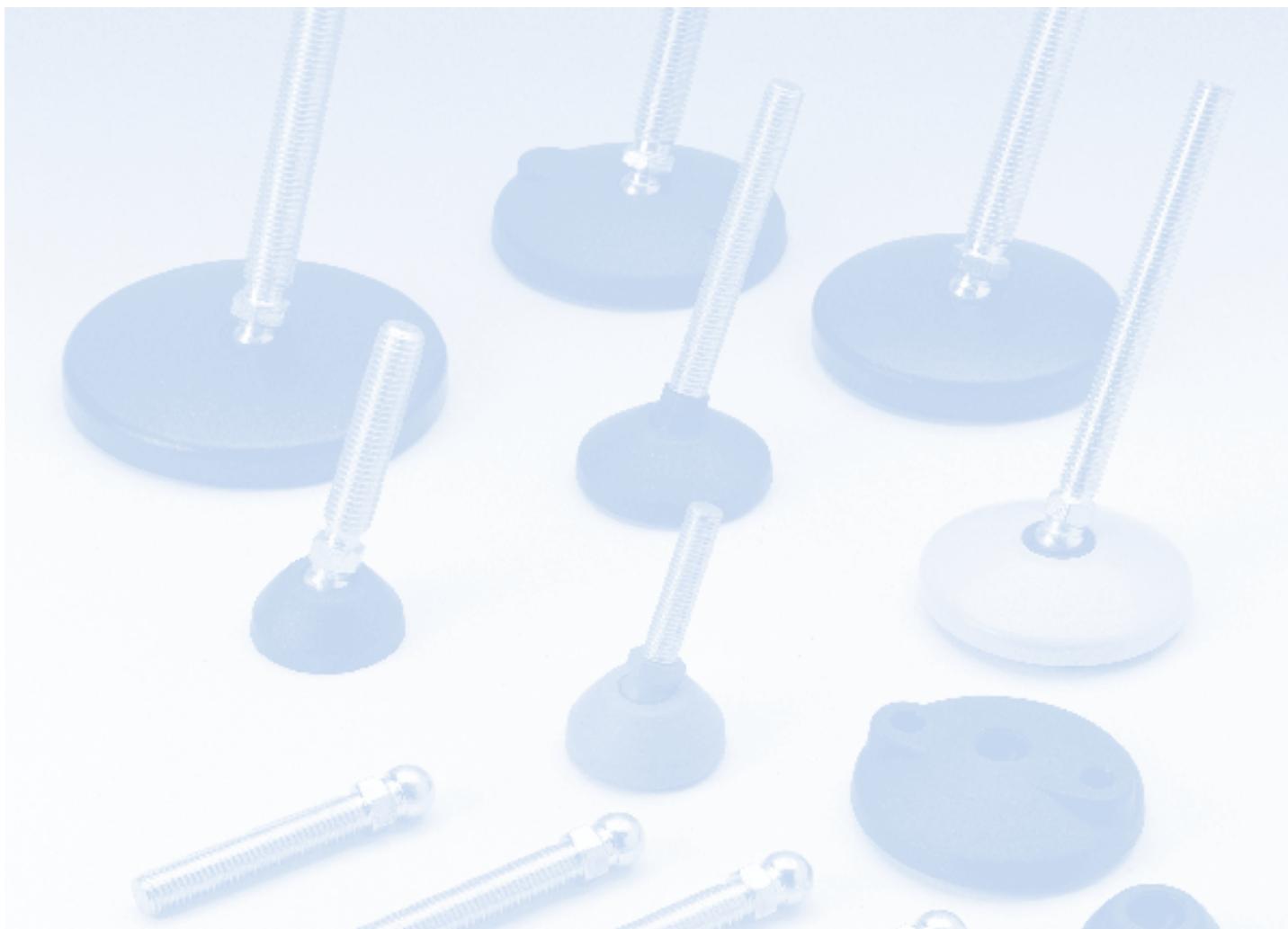
Acabado: Epoxi negro
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noir
Acabamento: Epóxi preto

· Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions, couleurs, finitions et caoutchouc anti-glisser fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

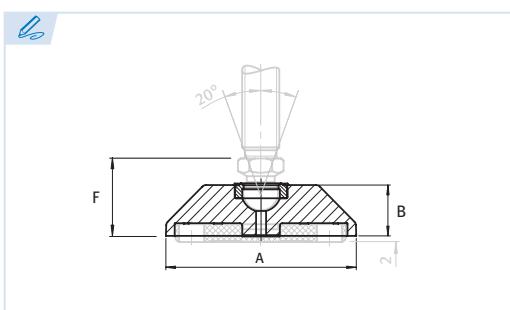
· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés níveladores montados de fábrica.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES


[ES](#) [EN](#) [FR](#) [PT](#)
Base
Base
Embase
Base

 Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBGTZ-60-N	60	59	18	2.500	98
FBGTZ-80-N	80	76	20	3.000	199



F	M6-M16	M20-M30	UNC 1/4"-1/2"	UNC 5/8"-2/4"	UNC 1"-1 1/4"
59	29,5	32,5	29,5	32,5	33,5
76	31,5	34,5	31,5	34,5	35,5

Base trapezoidal de zamak para pie giratorio
Trapezoid die-cast zinc base for swivel feet
Embase trapézoïdale en zamak pour pieds à roulettes
Base trapezoidal de zamak para pé giratório

Acabado: Epoxi negro

Surface: Black powder coated

Finition: Peinture époxy noir

Acabamento: Epóxi preto

***Compatible con accesorio para sujeción al suelo**

***Compatible with floor mounting**

***Compatible avec accessoire pour fixation au sol**

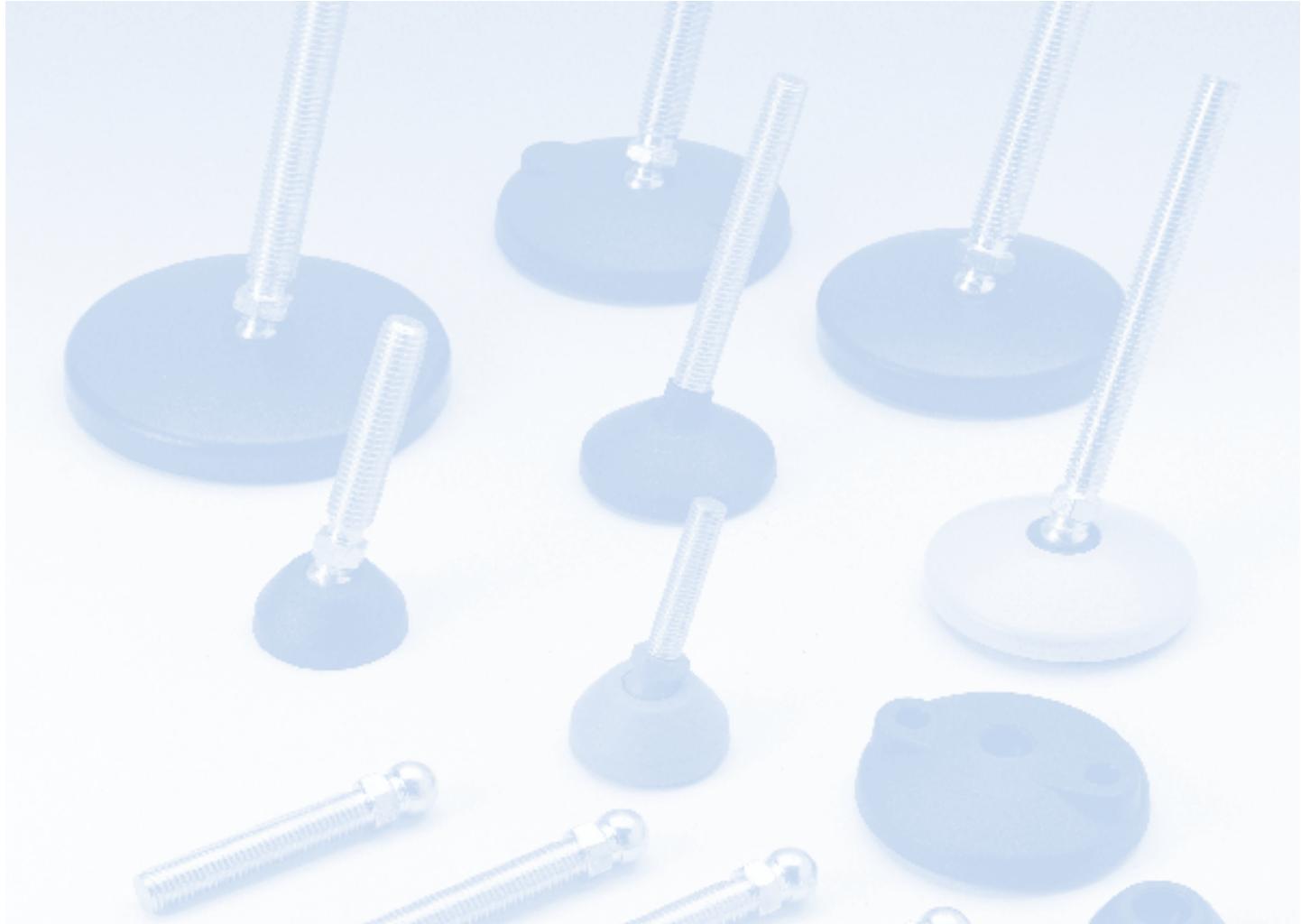
***Compatível com acessório para fixação ao solo**

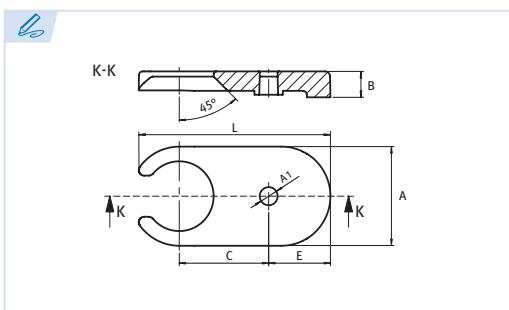
· Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions, couleurs, finitions et caoutchouc anti-glisser fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

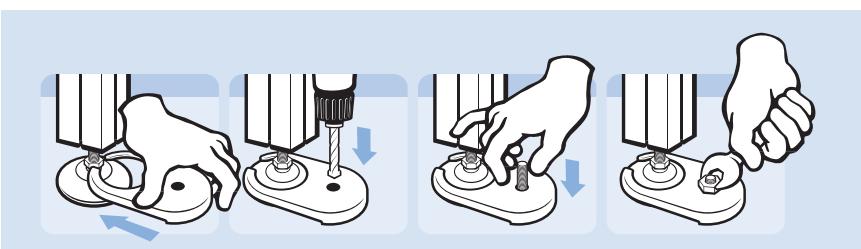




(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base trapezoidal
For trapezoid base
Pour embase trapézoïdale
Para base trapezoidal

Ref.		A	A1	B	C	E	L	gr.
FBGTEZ-60-N		56	12	18	50	38	110	240,5
FBGTEZ-80-N		76	14	20	70	48	150	502,4



Accesorio para base trapezoidal de zamak
Accessory for die-cast zinc trapezoid base
Accessoire pour embase trapézoïdale en zamak
Acessório para base trapezoidal de zamak

Con agujero para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

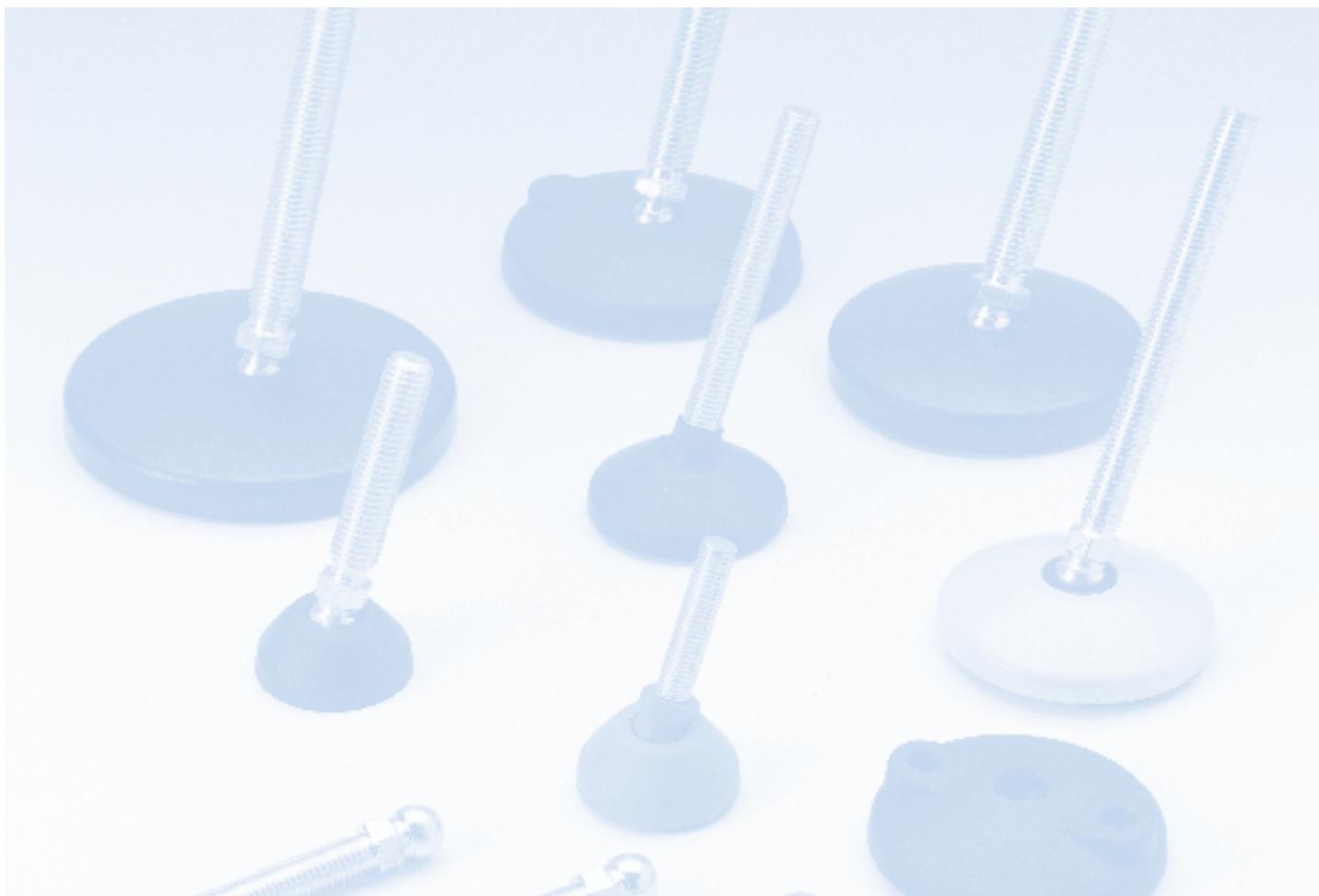
Com furo para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro

Surface: Black powder coated

Finition: Peinture époxy noir

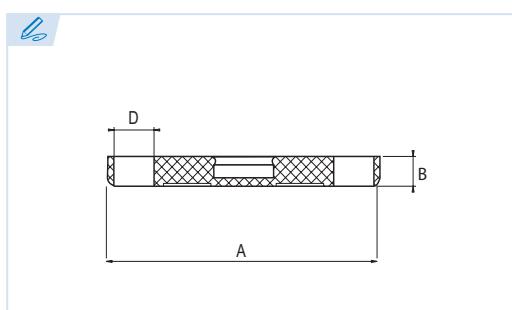
Acabamento: Epóxi preto





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



ES **EN** **FR** **PT**

● Compatible con bases serie FBGN

Compatible with FBGN base series
Compatible avec embase série FBGN
Compatível com bases série FBGN

P Gama preferida

Preferred range
Gamme préférence
Gama preferida

● Compatible con el resto de bases

Compatible with all other base series
Compatible avec autres embases de la gamme
Compatível com o resto de bases

Para base

For Base
Pour embase
Para base

***Con agujeros para sujeción al suelo**

*With bolt-down holes
*Avec trous pour fixation au sol
*Com furos para fixação ao solo

Disco de goma antideslizante para pie giratorio

Anti-slip plate for swivel feet
Caoutchouc antidérapant pour pieds à rotule
Disco de borracha antiderrapante para pé giratório

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A
Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A
Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

Con/Sin agujeros para sujeción al suelo

With/Without bolt-down holes
Avec/sans trous pour fixation au sol
Com/sem furos para fixação ao solo

● Ref.	● Ref.		A	B	D	gr.	
P FGG-30	FGG2-30		30	20	7	-	2
P FGG-40	FGG2-40		40	30	7	-	4
-	FGGA2-40		40*	30	7	10	4
P FGG-45	FGG2-45		45	35	7	-	6
P FGG-50	FGG2-50		50	40	7	-	8
P FGG-60	FGG2-60		60	50	7	-	12
FGGA-60	FGGA2-60		60*	50	7	10	12
P FGG-80	FGG2-80		80	68	7	-	23
P FGGA-80	FGGA2-80		80*	68	7	10	23
FGG-100	FGG2-100		100	87	7	-	37
P FGGA-100	FGGA2-100		100*	87	7	10	37
FGG-120	FGG2-120		120	108	7	-	60
P FGGA-120	FGGA2-120		120*	108	7	10	60

! Las referencias FGG2 y FGGA2 también son compatibles con las bases para pies giratorios con alojamientos para rótulas de 22 mm.

References FGG2 and FGGA2 are also compatible with swivel feet bases that have 22 mm holes for ball and socket joints.

Les références FGG2 et FGGA2 sont également compatibles avec les embases pour pieds à rotule avec bille de 22 mm.

As referências FGG2 e FGGA2 também são compatíveis com as bases para pés giratórios com alojamentos para rótulas de 22 mm.

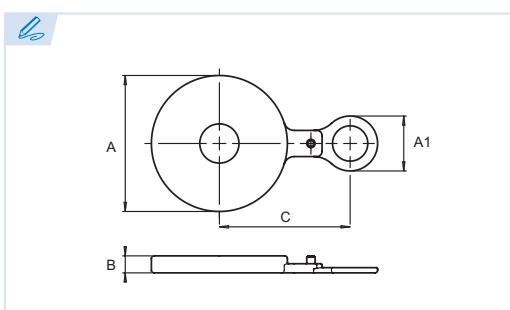
· Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

· Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

· Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

· Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.





20°

20°

15

Disco de goma antideslizante para base extendida 60
Anti-slip plate for extended base 60 for swivel feet
Caoutchouc antidérapant pour embase élargie 60
Disco de borracha antiderrapante para base estendida 60

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A

Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A

Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

Ref.		A	A1	B	C	gr.
FGGE-60		60	52	21	6,5	50

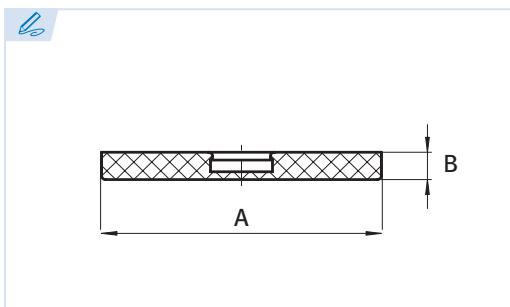
13

- Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

- Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

- Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

- Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.



20°

20°

15

Goma antideslizante cuadrada para pie giratorio
Square anti-slip plate for swivel feet
Caoutchouc antidérapant carré
Borracha antiderrapante quadrada para pé giratório

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A

Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A

Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

* Artículo bajo consulta sujeto a cantidades mínimas (500u).
* Item being searched is subject to a minimum order (500u).
* Produit sur demande avec quantités minimum (500u).
* Artigo disponível sob consulta, sujeito a quantidades mínimas (500u).

Ref.		A	B	gr.
FGGC-60*		60	50	26
FGGC-80*		80	70	37
FGGC-100		100	89	47

- Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

- Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

- Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

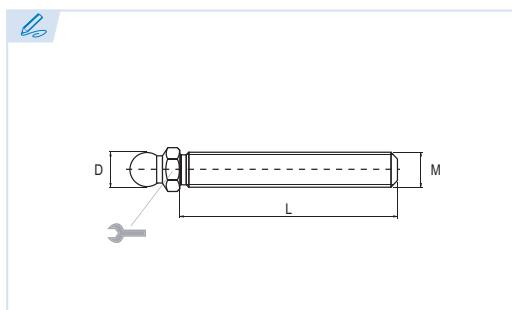
- Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Caña roscada para pie giratorio, rótula 10mm
Threaded rod for swivel feet, 10mm ball joint
Tige filetée pour pied réglable, bille 10mm
Haste rosada para pé giratório, rótula de 10mm

Acero cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

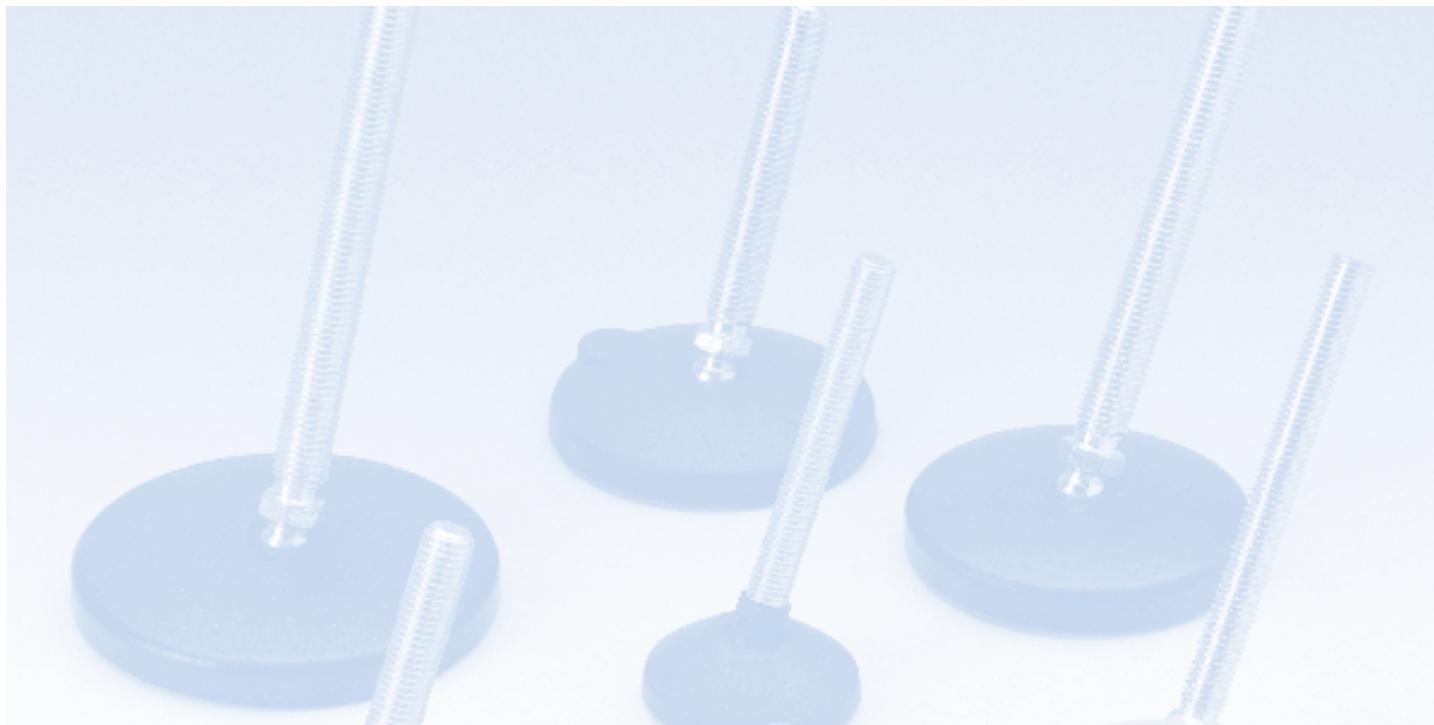
Otras medidas, roscas UNC y cañas inoxidables bajo consulta.
 Other UNC dimensions, threads and stainless steel rods by request.
 Sur demande autres dimensions, pas UNC et version inoxydables.
 Outras medidas, roscas UNC e hastes inoxidáveis, disponíveis sob consulta.

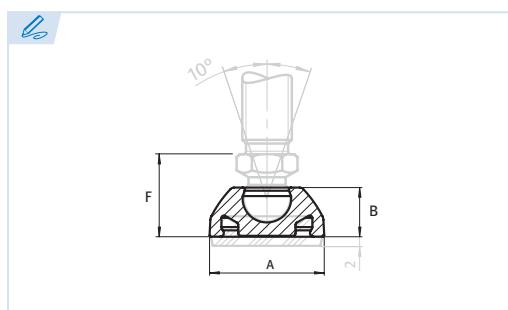
(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca
 Wrench
 Clé
 Chave de Boca

Carga máxima (Kg)
 MAX (kg)
 Max. Load (kg)
 Capacité de charge (kg)
 Carga máxima (kg)

Ref.	MxL	D		MAX (kg)	gr.
FCGA10-5-20	M5X20	10	10	50	10,0
FCGA10-5-40	M5X40	10	10	50	13,0
FCGA10-5-60	M5X60	10	10	50	15,5
FCGA10-6-20	M6X20	10	10	100	11,0
FCGA10-6-40	M6X40	10	10	100	15,0
FCGA10-6-60	M6X60	10	10	100	21,0
FCGA10-6-80	M6X80	10	10	100	25,0
FCGA10-8-20	M8X20	10	13	250	18,0
FCGA10-8-40	M8X40	10	13	250	20,0
FCGA10-8-60	M8X60	10	13	250	33,0
FCGA10-8-80	M8X80	10	13	250	41,0
FCGA10-8-100	M8X100	10	13	250	49,0
FCGA10-10-20	M10X20	10	13	400	20,5
FCGA10-10-40	M10X40	10	13	400	34,0
FCGA10-10-60	M10X60	10	13	400	46,5
FCGA10-10-80	M10X80	10	13	400	59,0
FCGA10-10-100	M10X100	10	13	400	71,0





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
For Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie giratorio

Nylon base for swivel feet

Embase nylon pour pieds réglables

Base de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon

Nylon renforcé fibre de verre

Nylon reforçado com fibra de vidro

Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes

Sans trous pour fixation au sol

Sem furos para fixação ao solo

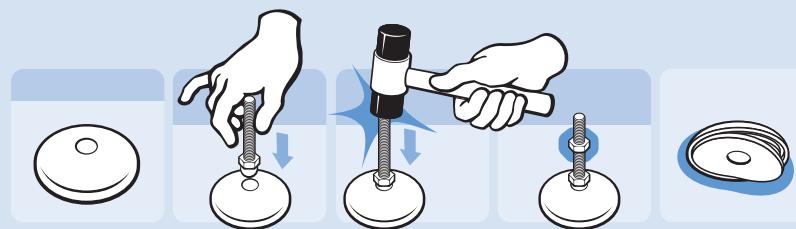
Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

Ref.		A	B	F	MAX (kg)	gr.
FBGN10-20		20	19	10,4	17,5	100
FBGN10-25		25	24	10,4	17,5	200
FBGN10-30		30	29	10,4	17,5	350
FBGN10-40		40	39	10,4	17,5	500

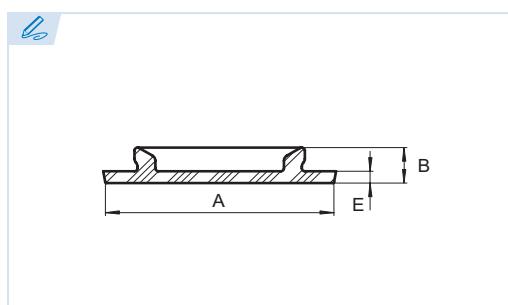


· Otras medidas y colores, bases con conductividad electroestática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antideslizantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.



(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

Disco de goma antideslizante para pie giratorio

Anti-slip plate for swivel feet

Caoutchouc antidérapant pour pieds à rotule

Disco de borracha antiderapante para pé giratório

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A

Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A

Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

Ref.		A	B	E	gr.
FGG10-20		20	18,5	6	2
FGG10-25		25	23,5	6	2
FGG10-30		30	28,5	6	2
FGG10-40		40	38,5	6	2

· Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

· Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

· Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

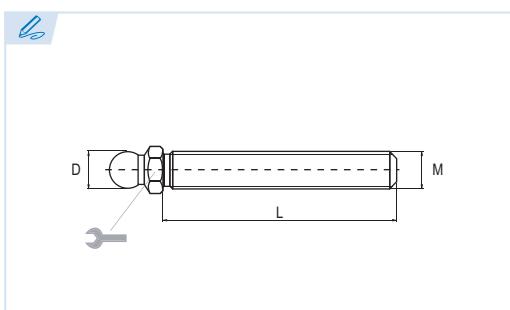
· Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Caña roscada para pie giratorio, rótula 22mm
Threaded rod for swivel feet, 22mm ball joint
Tige filetée pour pied réglable, bille 22mm
Haste rosada para pé giratório, rótula de 22mm

Acero cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca

Wrench

Cle

Chave de Boca

Carga máxima (Kg)

Max. Load (kg)

Capacité de charge (kg)

Carga máxima (kg)

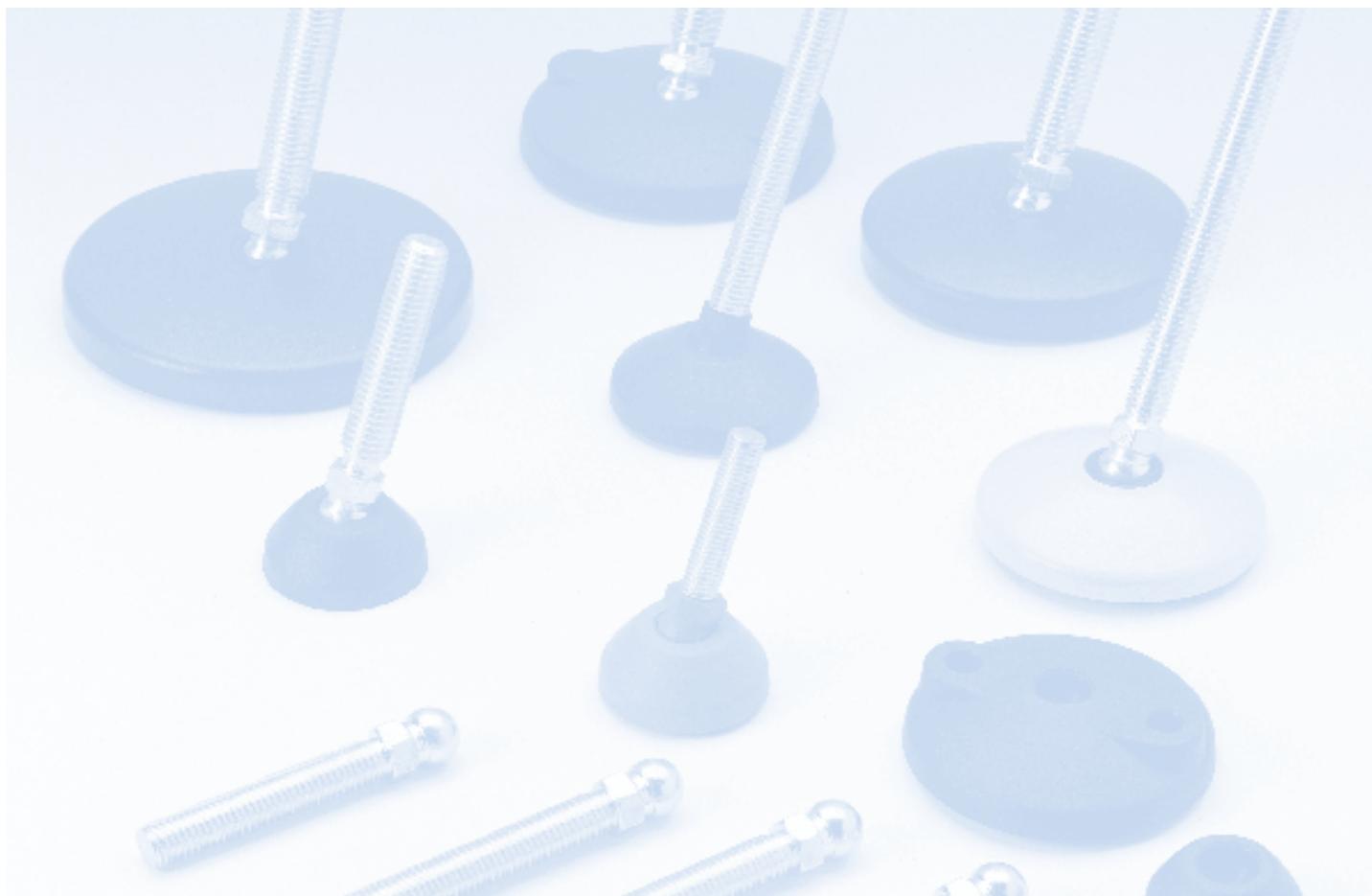
Otras medidas bajo consulta.

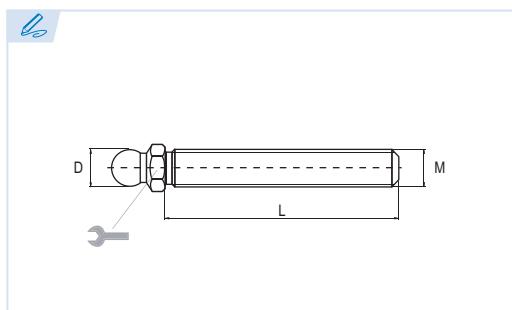
Other dimensions by request.

Sur demande autres dimensions.

Outras medidas disponíveis sob consulta.

Ref.	MxL	D		MAX (kg)	gr.	Ref.	MxL	D		MAX (kg)	gr.
FCGA22-16-66	M16x66	22	22	1.450	112	FCGA22-24-85	M24x85	22	24	3.610	293
FCGA22-16-100	M16x100	22	22	1.450	156	FCGA22-24-100	M24x100	22	24	3.610	336
FCGA22-16-125	M16x125	22	22	1.450	190	FCGA22-24-125	M24x125	22	24	3.610	408
FCGA22-16-150	M16x150	22	22	1.450	222	FCGA22-24-150	M24x150	22	24	3.610	483
FCGA22-16-200	M16x200	22	22	1.450	285	FCGA22-24-200	M24x200	22	24	3.610	633
FCGA22-20-85	M20x85	22	22	2.430	208	FCGA22-24-250	M24x250	22	24	3.610	783
FCGA22-20-100	M20x100	22	22	2.430	237	FCGA22-30-100	M30x100	22	24	5.770	512
FCGA22-20-125	M20x125	22	22	2.430	297	FCGA22-30-150	M30x150	22	24	5.770	744
FCGA22-20-150	M20x150	22	22	2.430	341	FCGA22-30-200	M30x200	22	24	5.770	976
FCGA22-20-200	M20x200	22	22	2.430	447	FCGA22-30-250	M30x250	22	24	5.770	1.115
FCGA22-20-250	M20x250	22	22	2.430	551	FCGA22-30-300	M30x300	22	24	5.770	1.420





20° 20°
22

INOX

Caña roscada para pie giratorio, rótula 22mm
Threaded rod for swivel feet, 22mm ball joint
Tige filetée pour pied réglable, bille 22mm
Haste rosada para pé giratório, rótula de 22mm

Acero inoxidable 304 (1.4301)
Stainless steel 304 (1.4301)
Acier inoxydable 304 (1.4301)
Aço inoxidável 304 (1.4301)

(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Otras medidas bajo consulta.
Other dimensions by request.
Sur demande autres dimensions.
Outras medidas disponíveis sob consulta.

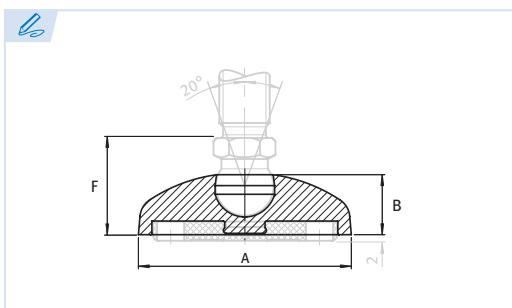
Ref.	MxL	D		MAX (kg)	gr.	Ref.	MxL	D		MAX (kg)	gr.
FCGS22-16-66	M16x66	22	22	1.450	112	FCGS22-24-85	M24x85	22	24	3.610	293
FCGS22-16-100	M16x100	22	22	1.450	156	FCGS22-24-100	M24x100	22	24	3.610	336
FCGS22-16-125	M16x125	22	22	1.450	190	FCGS22-24-125	M24x125	22	24	3.610	408
FCGS22-16-150	M16x150	22	22	1.450	222	FCGS22-24-150	M24x150	22	24	3.610	483
FCGS22-16-200	M16x200	22	22	1.450	285	FCGS22-24-200	M24x200	22	24	3.610	633
FCGS22-20-85	M20x85	22	22	2.430	208	FCGS22-24-250	M24x250	22	24	3.610	783
FCGS22-20-100	M20x100	22	22	2.430	237	FCGS22-30-100	M30x100	22	24	5.770	512
FCGS22-20-125	M20x125	22	22	2.430	297	FCGS22-30-150	M30x150	22	24	5.770	744
FCGS22-20-150	M20x150	22	22	2.430	341	FCGS22-30-200	M30x200	22	24	5.770	976
FCGS22-20-200	M20x200	22	22	2.430	447	FCGS22-30-250	M30x250	22	24	5.770	1.115
FCGS22-20-250	M20x250	22	22	2.430	551	FCGS22-30-300	M30x300	22	24	5.770	1.420





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie giratorio

Nylon base for swivel feet

Embase nylon pour pieds réglables

Base de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon

Nylon renforcé fibre de verre

Nylon reforçado com fibra de vidro

Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes

Sans trous pour fixation au sol

Sem furos para fixação ao solo

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

Ref.		A	B	MAX (kg)	F	gr.
FBGN22-60	60	59	22	1.000	38,5	27,5
FBGN22-80	80	79	22	1.200	38,5	48,9
FBGN22-100	100	99	22	1.200	38,5	72,0

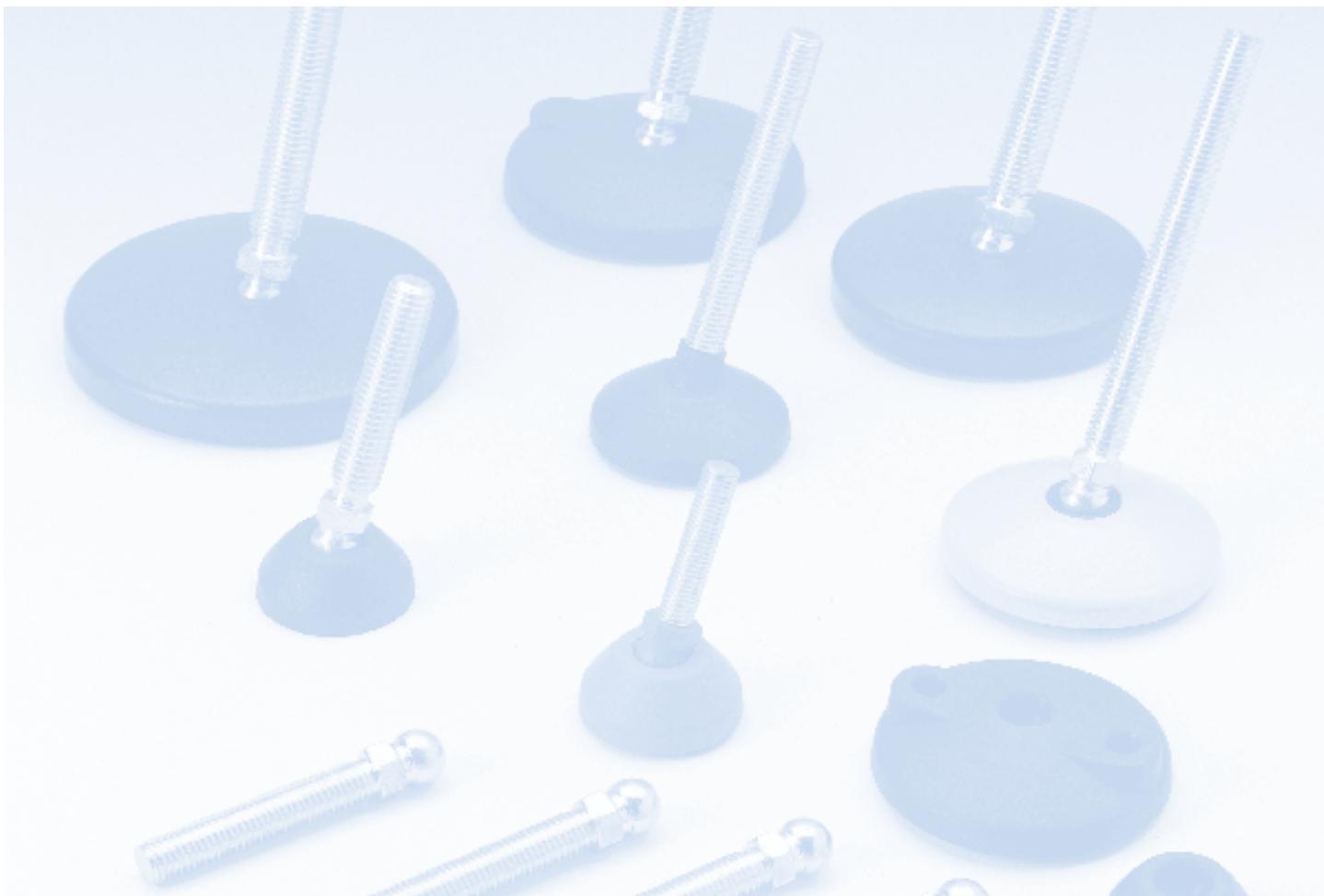
Compatible exclusivamente con cañas roscadas con rótula de 22mm.
Only compatible with threaded rods that have a 22mm ball and socket joint.
Uniquement compatible avec tiges filetées à bille de 22mm.
Compatível exclusivamente com hastes rosadas com rótula de 22mm.

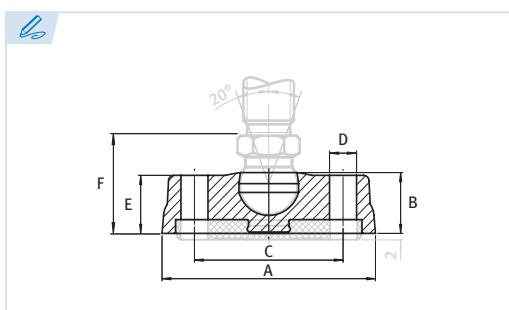
· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie giratorio

Nylon base for swivel feet

Embase nylon pour pieds réglables

Base de nylon para pé giratório

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon

Nylon renforcé fibre de verre

Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujeros para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

Com furos para fixação ao solo

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

Ref.		A	B	C	D	E	MAX (kg)	F	
FBGAN22-80	80*	79	22	55	10	21	1.200	38,5	54,0
FBGAAN22-80	80	79	22	55	10	21	1.200	38,5	54,8
FBGAN22-100	100*	99	22	74	10	21	1.200	38,5	72,0
FBGAAN22-100	100	99	22	74	10	21	1.200	38,5	87,0

*Con agujeros ciegos para fijación al suelo

*With bolt-down holes closed

*Avec trou borgne pour fixation au sol

*Com furos cegos para fixação ao solo

Compatible exclusivamente con cañas roscadas con rótula de 22mm.
Only compatible with threaded rods that have a 22mm ball and socket joint.
Uniquement compatible avec tiges filetées à bille de 22mm.
Compatível exclusivamente com hastes roscadas com rótula de 22mm.

· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

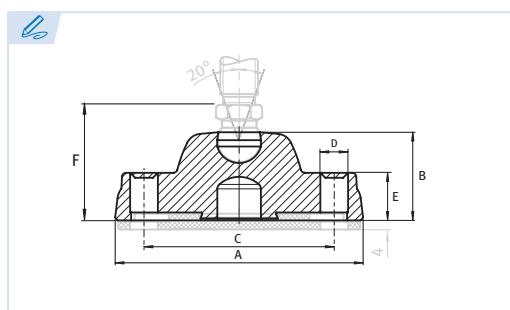
· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
For Base
Embase
Base

MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	C	D	E	F	MAX (kg)	gr.
FBGHN22-125	125	125	44	96	13,4	24	61,5	1.800	239
FBGHN22-175	175	175	46	135	17,0	22	63,5	2.500	343

Compatible con discos de goma antideslizantes específicos para esta base.
Compatible with anti-slip rubber discs specific for this base.
Compatible avec base caoutchouc antidérapante spéciale pour cette embase.
Compatível com discos de borracha antiderrapantes específicos para esta base.

Base de nylon para pie giratorio, tareas pesadas
Heavy-duty nylon base for swivel feet
Embase nylon pour pieds réglables, charges lourdes
Base de nylon para pé giratório, tarefas pesadas

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujeros ciegos para sujeción al suelo
With bolt-down holes closed
Avec trous borgnes pour fixation au sol
Com furos cegos para fixação ao solo

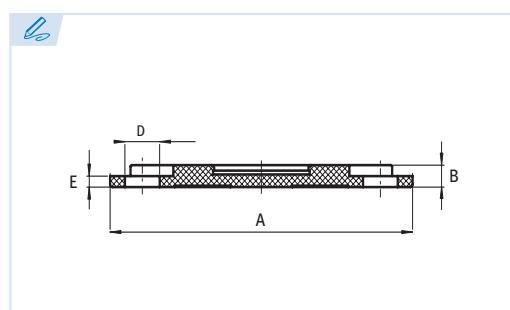
Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.



(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For base
Pour embase
Para base

Ref.		A	B	D	E	gr.
FGPH-125	125	122	8	14	4	88
FGPH-175	175	174	8	17	4	222

Compatible con bases de tareas pesadas para pies giratorios y pivotantes.
Compatible with heavy-duty bases for swivel and pivot feet.
Compatible avec embases pour charges lourdes pour pieds réglables ou pivotants.
Compatível com bases de tarefas pesadas para pés giratórios e articulados.

Disco de goma antideslizante para tareas pesadas
Anti-slip plate for heavy-duty feet
Base caoutchouc antidérapante pour charges lourdes
Disco de borracha antiderrapante para tarefas pesadas

Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A
TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A
Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A
Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

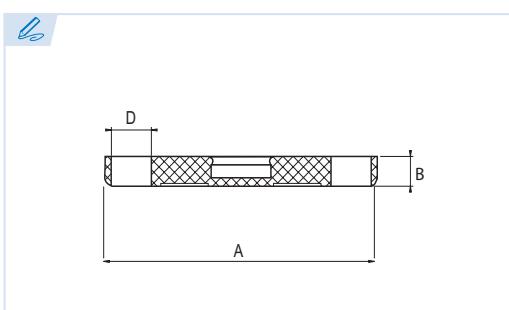
Con agujeros para sujeción al suelo
With Bolt-down Holes
Avec trous borgnes pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

· Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

· Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

· Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

· Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.



(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

*Con agujeros para sujeción al suelo
*With bolt-down holes
*Avec trous pour fixation au sol
*Com furos para fixação ao solo

Disco de goma antideslizante para pie giratorio
Anti-slip plate for swivel feet
Base caoutchouc antidérapante pour pieds réglables
Disco de borracha antiderrapante para pé giratório

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A
TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A
Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A
Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

Con/Sin agujeros para sujeción al suelo
With/Without bolt-down holes
Avec/sans trous de fixation au sol
Com/sem furos para fixação ao solo

Ref.		A	B	D	gr.
FGG2-30		30	20	7	-
FGG2-40		40	30	7	-
FGGA2-40		40*	30	7	10
FGG2-45		45	35	7	-
FGG2-50		50	40	7	-
FGG2-60		60	50	7	-
FGGA2-60		60*	50	7	10
FGG2-80		80	68	7	-
FGGA2-80		80*	68	7	10
FGG2-100		100	87	7	-
FGGA2-100		100*	87	7	10
FGG2-120		120	108	7	-
FGGA2-120		120*	108	7	10

· Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electrostática.

· Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

· Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

· Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.

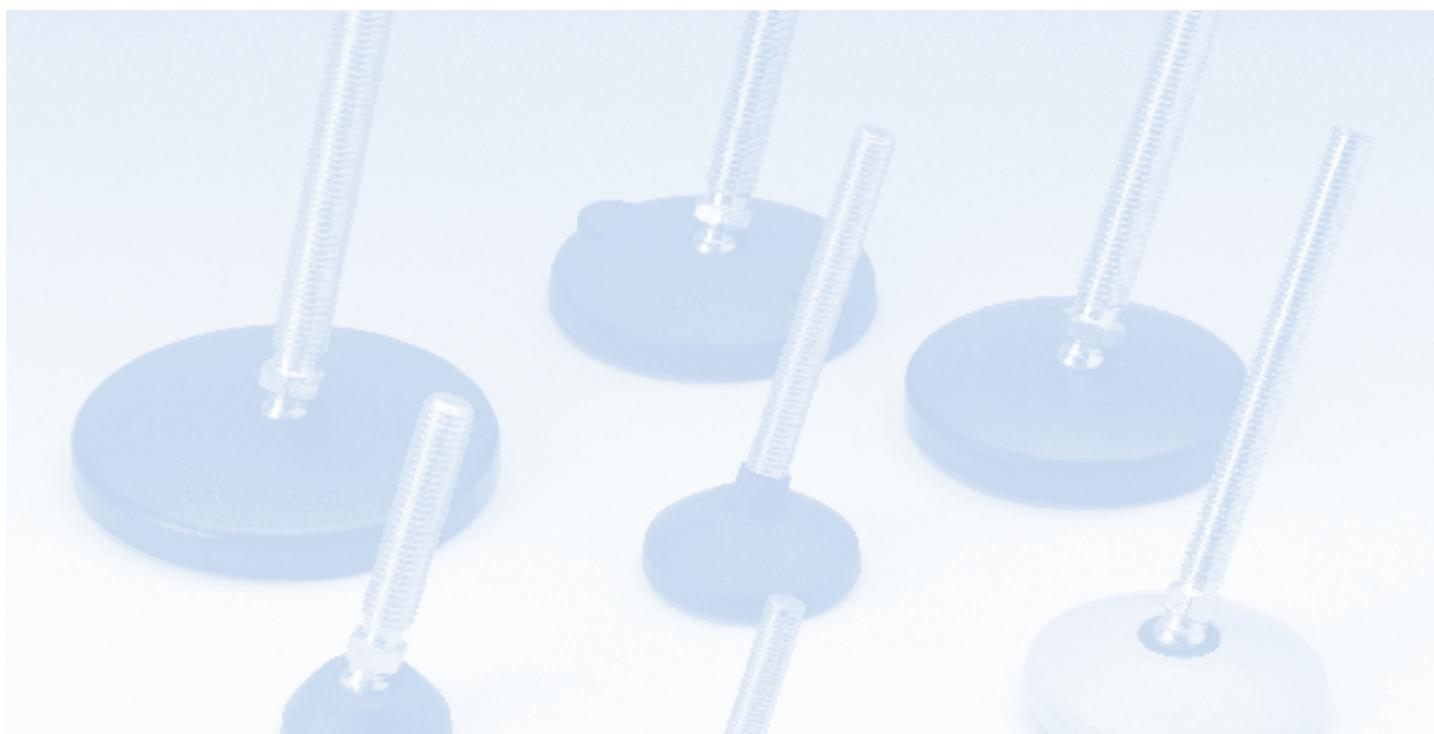


Este artículo también es compatible con las bases para pies giratorios con alojamientos para rótulas de 15mm (excepto series FBGN).

This item is also compatible with swivel feet bases that have 15mm holes for ball and socket joints (except for the FBGN series).

Cette base en caoutchouc est également compatible pour les embases pour pieds réglables avec bille de 15mm (sauf pour les modèles FBGN).

Este artigo também é compatível com as bases para pés giratórios com alojamentos para rótulas de 15mm (exceto séries FBGN).



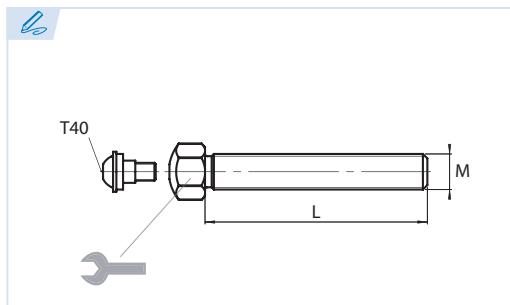


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) Pies Pivotantes | **(EN)** Pivot Feet | **(FR)** Pieds pivotants | **(PT)** Pés Articulados



Caña roscada para pie pivotante

Threaded rod for leveling feet

Tige filetée pour pieds pivotants

Haste rosada para pé articulado

Acero cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

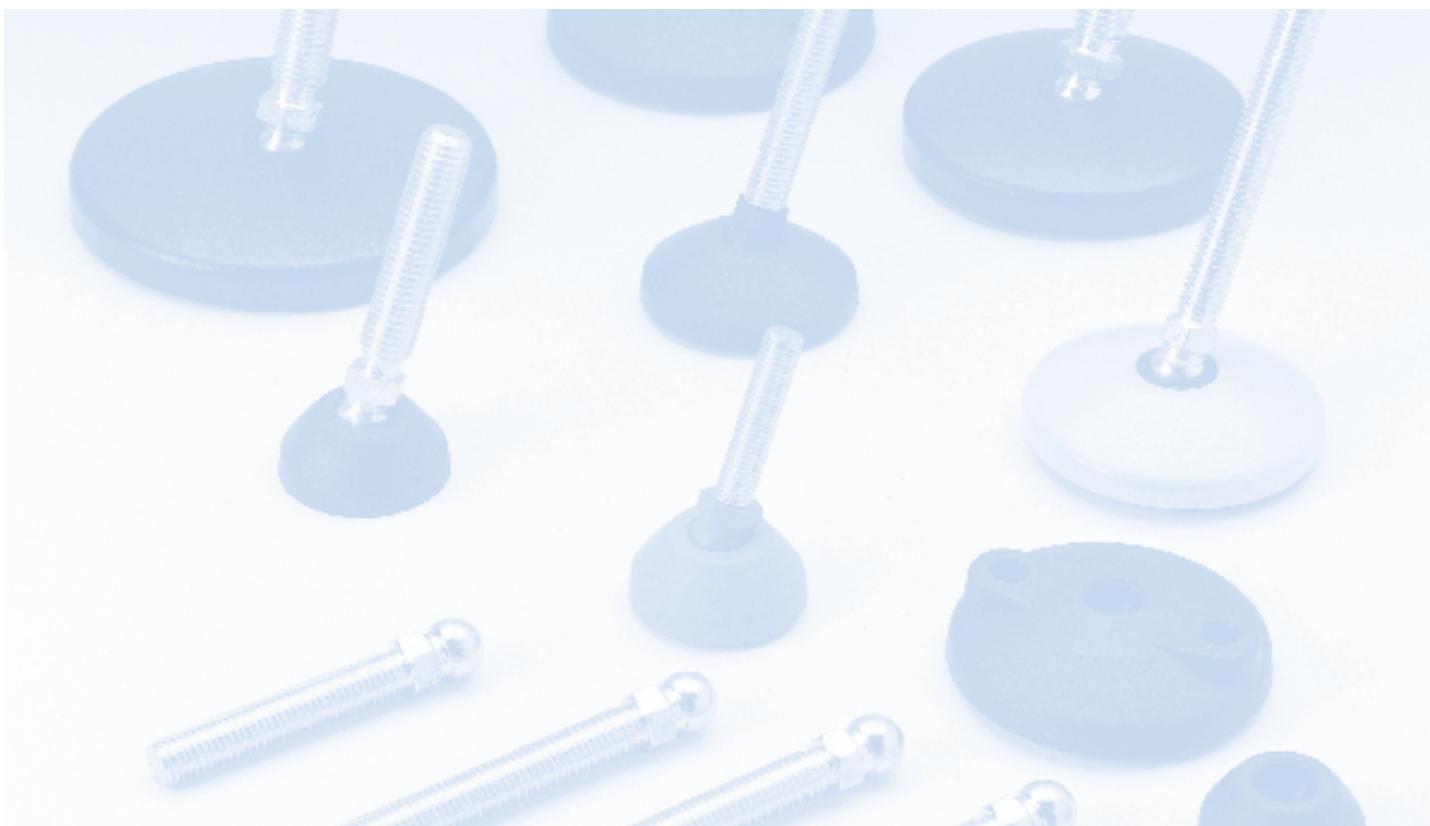
(ES) (EN) (FR) (PT)

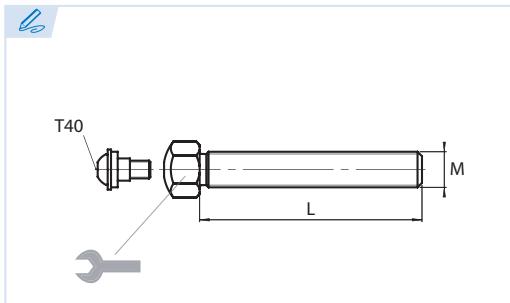
Carga máxima (Kg)
(kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Otras medidas y roscas UNC bajo consulta.
Other UNC dimensions and threads by request.
Autres dimensions et filetage UNC sur demande.
Outras medidas e roscas UNC, sob consulta.

Ref.	MxL	MAX (kg)	gr.		Ref.	MxL	MAX (kg)	gr.	
FCPA-12-66	M12x66	770	22	70	FCPA-20-150	M20x150	2.430	22	341
FCPA-12-100	M12x100	770	22	94	FCPA-20-200	M20x200	2.430	22	447
FCPA-12-125	M12x125	770	22	127	FCPA-20-250	M20x250	2.430	22	542
FCPA-12-150	M12x150	770	22	130	FCPA-24-100	M24x100	3.610	24	342
FCPA-16-66	M16x66	1.450	22	112	FCPA-24-150	M24x150	3.610	24	477
FCPA-16-100	M16x100	1.450	22	152	FCPA-24-200	M24x200	3.610	24	631
FCPA-16-125	M16x125	1.450	22	173	FCPA-24-300	M24x300	3.610	24	947
FCPA-16-150	M16x150	1.450	22	235	FCPA-30-100	M30x100	5.770	24	512
FCPA-16-200	M16x200	1.450	22	315	FCPA-30-150	M30x150	5.770	24	744
FCPA-16-250	M16x250	1.450	22	394	FCPA-30-200	M30x200	5.770	24	976
FCPA-20-100	M20x100	2.430	22	237	FCPA-30-250	M30x250	5.770	24	1.115
FCPA-20-125	M20x125	2.430	22	255	FCPA-30-300	M30x300	5.770	24	1.420




INOX
Caña roscada para pie pivotante
Threaded rod for leveling feet
Tige filetée pour pieds pivotants
Haste rosada para pé articulado
Acero inoxidable 304 (1.4301)
Stainless steel 304 (1.4301)
Acier inoxydable 304 (1.4301)
Aço inoxidável 304 (1.4301)
Otras medidas y roscas UNC bajo consulta.
Other UNC dimensions and threads by request.
Autres dimensions et filetage UNC sur demande.
Outras medidas e roscas UNC, sob consulta.
ES EN FR PT
Carga máxima (Kg)
 MAX (kg)
 Max. Load (kg)
 Capacité de charge (kg)
 Carga máxima (kg)

Llave Boca
 Wrench
 Clé
 Chave de Boca

Ref.	MxL	MAX (kg)	gr.	gr.	Ref.	MxL	MAX (kg)	gr.	gr.
FCPS-12-66	M12x66	770	22	70	FCPS-20-150	M20x150	2.430	22	341
FCPS-12-100	M12x100	770	22	94	FCPS-20-200	M20x200	2.430	22	447
FCPS-12-125	M12x125	770	22	127	FCPS-20-250	M20x250	2.430	22	542
FCPS-12-150	M12x150	770	22	130	FCPS-24-100	M24x100	3.610	24	342
FCPS-16-66	M16x66	1.450	22	112	FCPS-24-150	M24x150	3.610	24	477
FCPS-16-100	M16x100	1.450	22	152	FCPS-24-200	M24x200	3.610	24	631
FCPS-16-125	M16x125	1.450	22	173	FCPS-24-300	M24x300	3.610	24	947
FCPS-16-150	M16x150	1.450	22	235	FCPS-30-100	M30x100	5.770	24	512
FCPS-16-200	M16x200	1.450	22	315	FCPS-30-150	M30x150	5.770	24	744
FCPS-16-250	M16x250	1.450	22	394	FCPS-30-200	M30x200	5.770	24	976
FCPS-20-100	M20x100	2.430	22	237	FCPS-30-250	M30x250	5.770	24	1.115
FCPS-20-125	M20x125	2.430	22	255	FCPS-30-300	M30x300	5.770	24	1.420

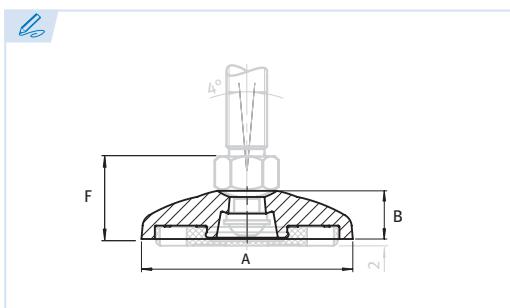




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

MAX (kg) Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie pivotante
Nylon base for leveling feet
Embase nylon pour pieds pivotants
Base de nylon para pé articulado

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Sin agujeros para sujeción al suelo
Without bolt-down holes
Sans trous pour fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

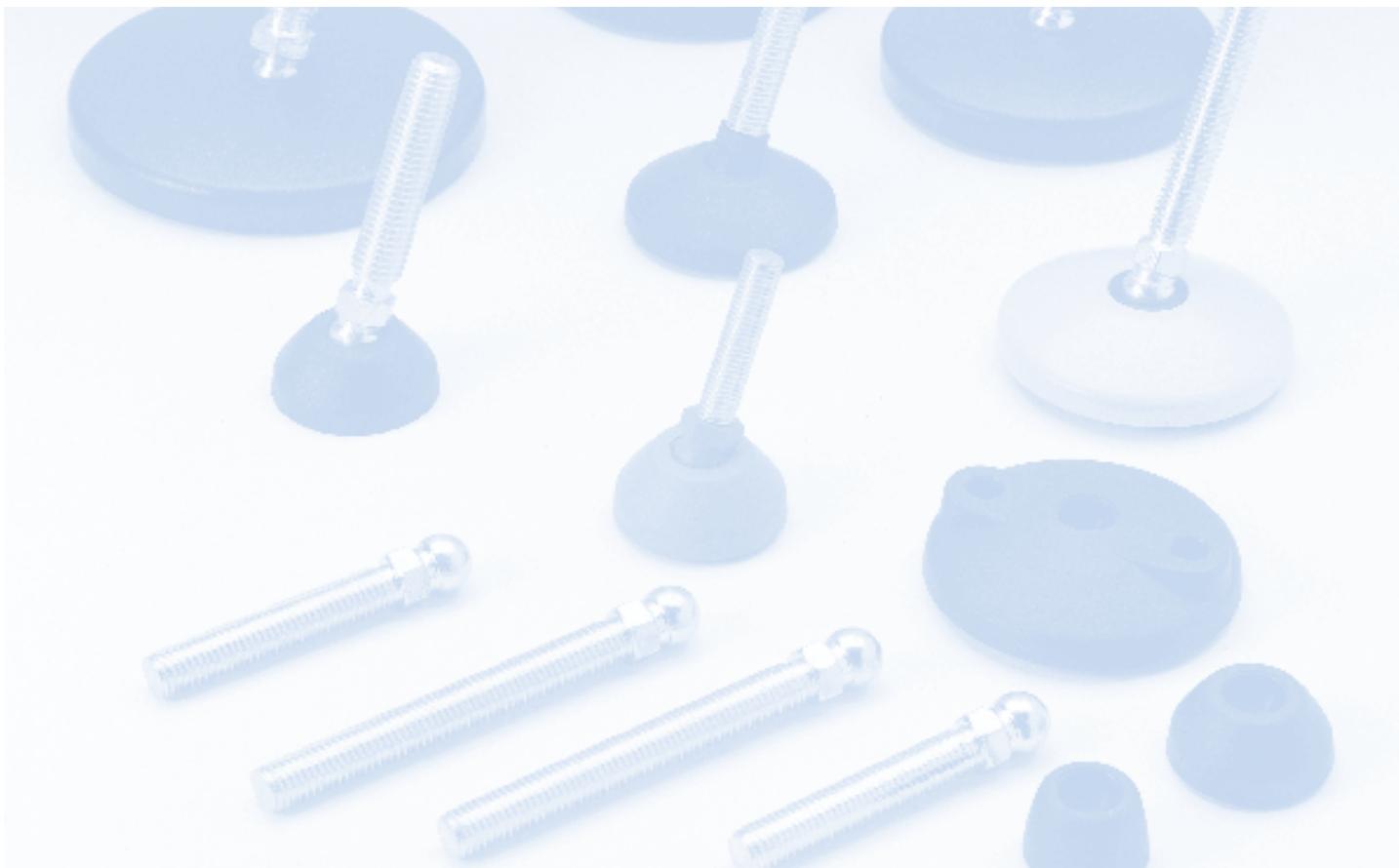
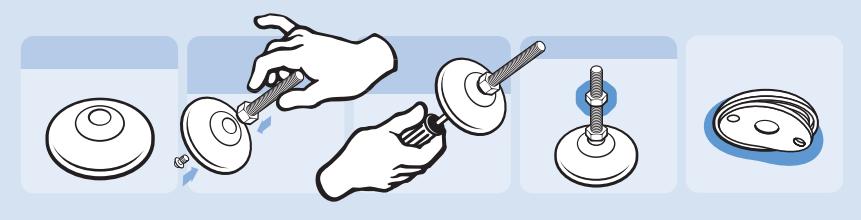
Ref.		A	B	F	MAX (kg)	gr.
FBPN-50	50	49	18	31	1.200	16,5
FBPN-60	60	59	18	31	1.200	27,0
FBPN-80	80	79	18	31	1.200	52,0
FBPN-100	100	99	18	31	1.200	84,0

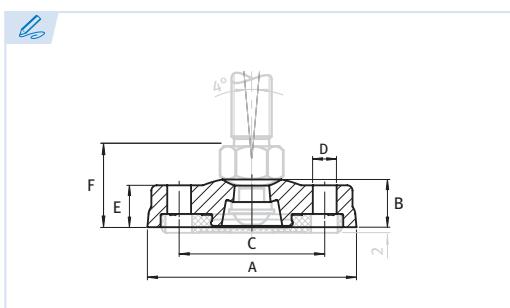
· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

MAX (kg) Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie pivotante

Nylon base for leveling feet
Embase nylon pour pieds pivotants
Base de nylon para pé articulado

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujeros para sujeción al suelo

With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

Ref.		A	B	C	D	E	F	MAX (kg)	gr.
FBPAAN-80	80	79	18	55	9	15,8	31	1.200	51
FBPAN-80	80*	79	18	55	9	15,8	31	1.200	52
FBPAAN-100	100	99	18	74	9	15,8	31	1.200	85
FBPAN-100	100*	99	18	74	9	15,8	31	1.200	87

*Con agujeros ciegos para fijación al suelo

*With bolt-down holes closed

*Avec trous borgnes pour fixation au sol

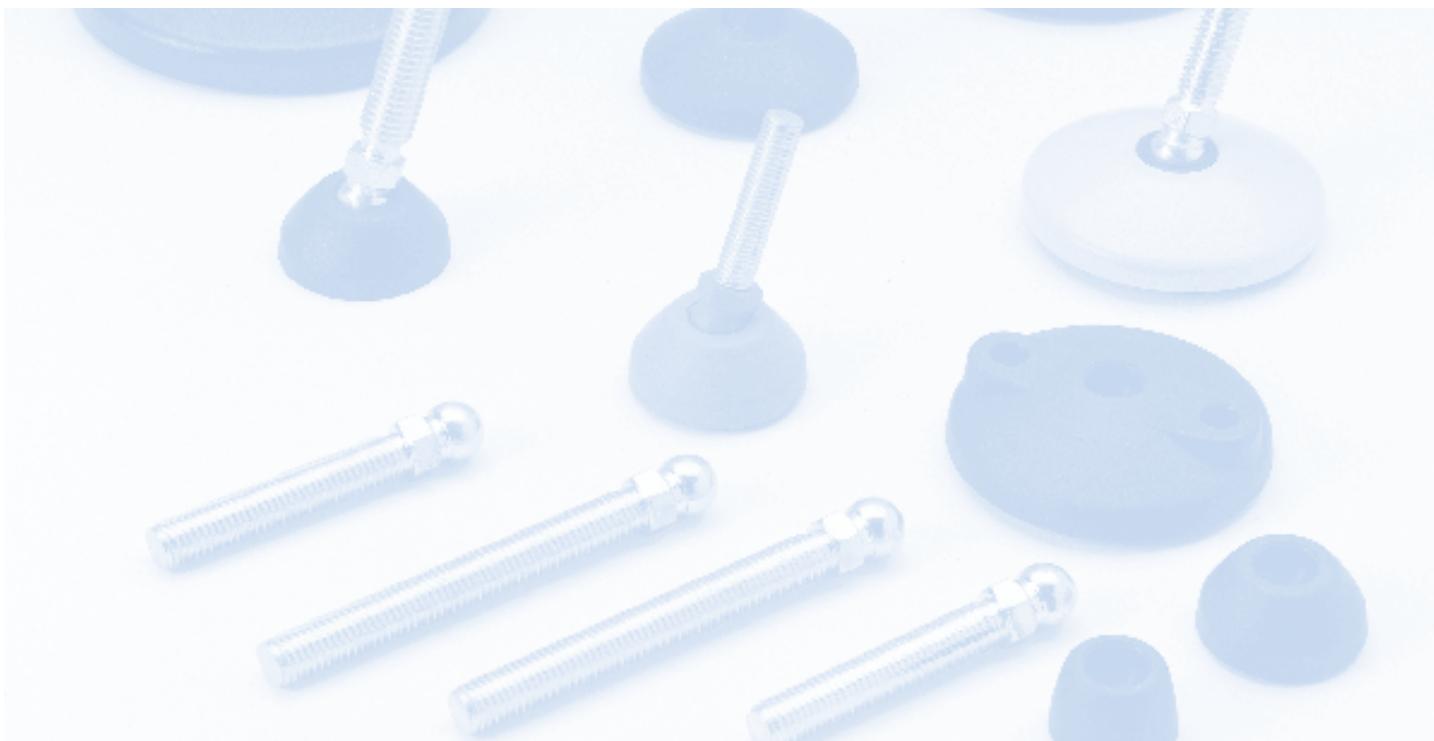
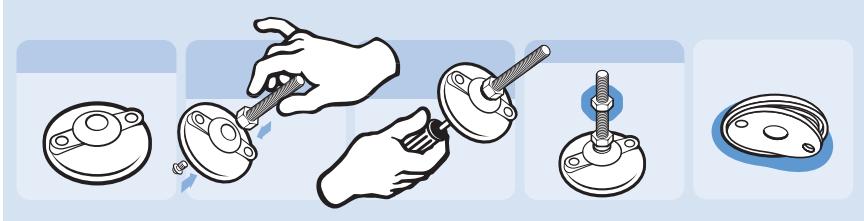
*Com furos cegos para fixação ao solo

· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

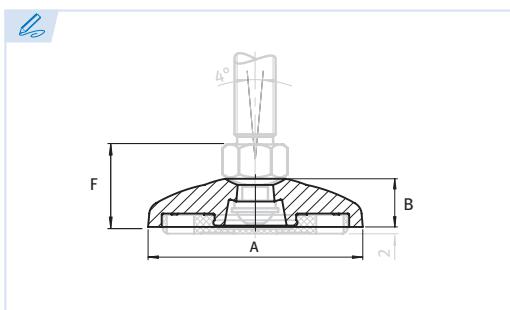




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



Base
Base
Embase
Base

MAX Carga máxima (Kg)
(kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de zamak para pie pivotante
Die-cast zinc base for levelling feet
Embase en zamak pour pieds pivotants
Base de zamak para pé articulado

Sin agujeros para sujeción al suelo
Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

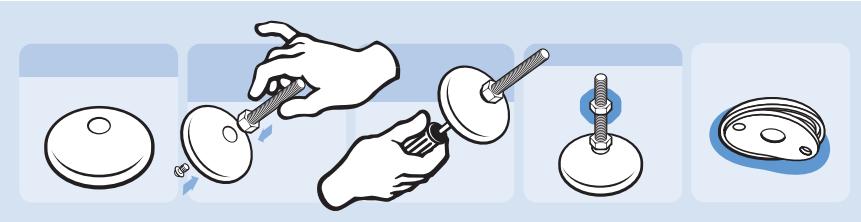
· Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

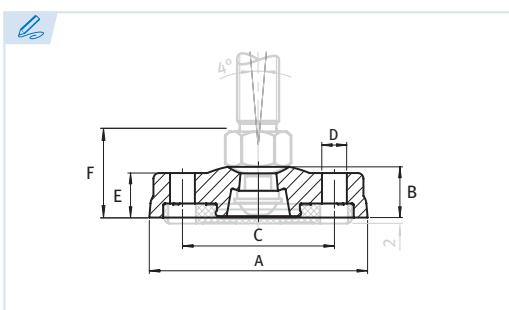
· Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapante fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

Ref.		A	B	F	MAX (kg)	gr.
FBPZ-40	40	39	18	31	2.000	86
FBPZ-45	45	44	18	31	2.500	110
FBPZ-50	50	49	18	31	2.500	112
FBPZ-60	60	59	18	31	3.500	157
FBPZ-80	80	79	18	31	3.500	300
FBPZ-100	100	99	18	31	3.500	387
FBPZ-120	120	119	18	31	3.500	620





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
 Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de zamak para pie pivotante
Die-cast zinc base for levelling feet
Embase en zamak pour pieds pivots
Base de zamak para pé articulado

Con agujeros para sujeción al suelo
With bolt-down holes
Avec trous de fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

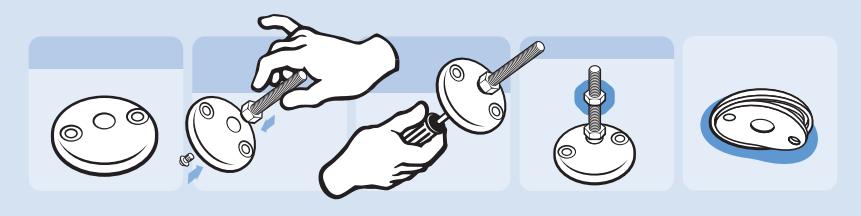
Ref.		A	B	C	D	E	F	MAX (kg)	gr.
FBPAZ-60	60	59	18	40	9	11,5	31	3.000	157
FBPAZ-80	80	79	18	55	9	11,5	31	3.500	256
FBPAZ-100	100	99	18	74	9	11,5	31	3.500	277
FBPAZ-120	120	119	18	94	9	11,5	31	3.500	580

· Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

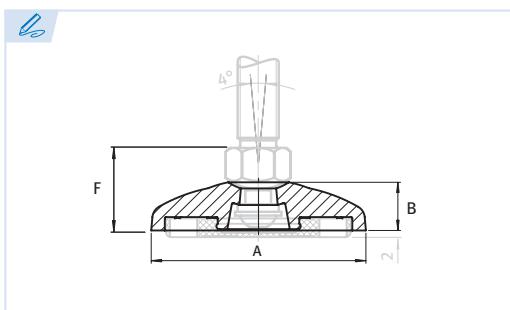




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



ES EN FR PT

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

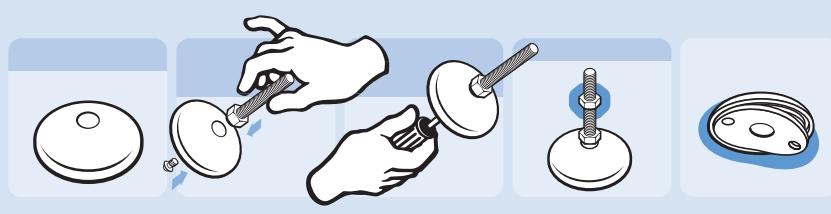
Base de acero inoxidable para pie pivotante
Stainless steel base for levelling feet
Embase en acier inoxidable pour pieds pivotants
Base de aço inoxidável para pé articulado

Acero inoxidable 303 (1.4305)
Stainless steel 303 (1.4305)
Acier inoxydable 303 (1.4305)
Aço inoxidável 303 (1.4305)

Sin agujeros para sujeción al suelo
Without bolt-down holes
Sans trous pour fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Acabado: Liso
Surface: Plain
Finition: Brut
Acabamento: Liso

Ref.		A	B	F	MAX (kg)	gr.
FBPS-60	60	59	18	31	4.500	216
FBPS-80	80	79	18	31	4.500	377
FBPS-100	100	99	18	31	4.500	640
FBPS-120	120	119	18	31	4.500	850



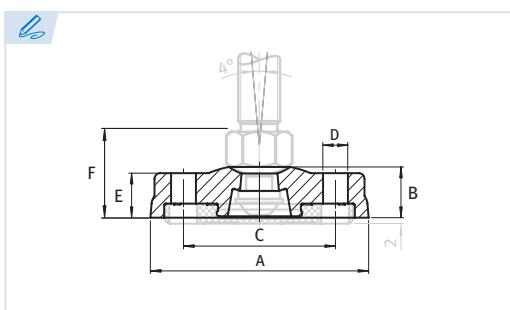
· Otras medidas y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou collé sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de acero inoxidable para pie pivotante
Stainless steel base for levelling feet
Embase en acier inoxydable pour pieds pivotants
Base de aço inoxidável para pé articulado

Acero inoxidable 303 (1.4305)
Stainless steel 303 (1.4305)
Acier inoxydable 303 (1.4305)
Aço inoxidável 303 (1.4305)

Con agujeros para sujeción al suelo
With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

Acabado: Liso
Surface: Plain
Finition: Brut
Acabamento: Liso

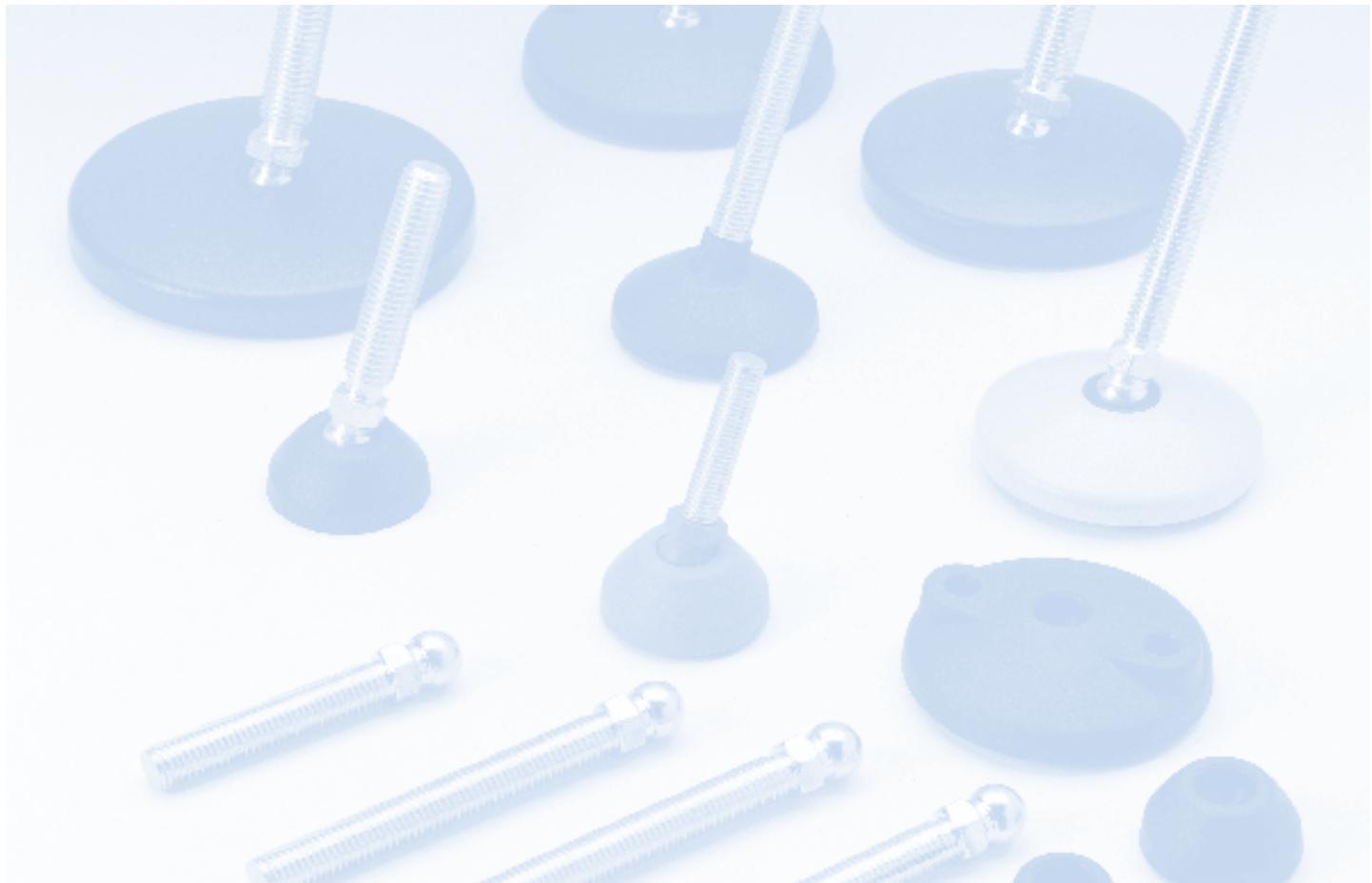
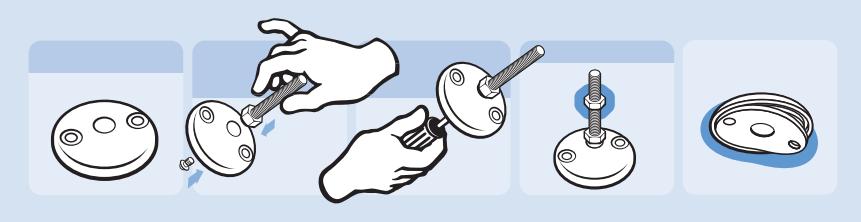
Ref.		A	B	C	D	E	F	MAX (kg)	gr.
FBPAS-80	80	79	18	55	9	11	31	3.000	355
FBPAS-100	100	99	18	74	9	11	31	3.500	828
FBPAS-120	120	119	18	94	9	11	31	3.500	840

· Otras medidas y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou collé sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e discos de borracha antiderrapante fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

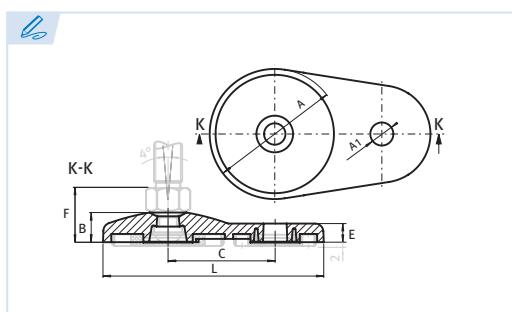




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

MAX
(kg)
Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base extendida (80) de zamak para pie pivotante
Die-cast zinc extended base for leveling feet
Embase élargie (80) en zamak pour pieds pivotants
Base estendida (80) de zamak para pé articulado

Con agujero para sujeción al suelo
With bolt-down holes
Avec trous pour fixation au sol
Com furo para fixação ao solo

Acabado: Epoxi negro
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

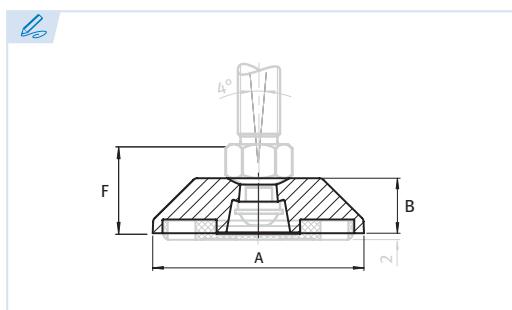
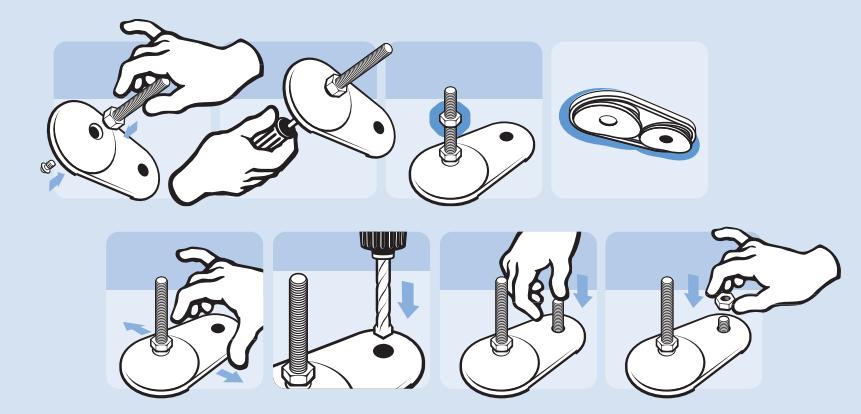
Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

Ref.		80	79	A	A1	B	C	E	L	F	MAX (kg)	gr.
FBPEZ-80-N		80	79	14	18	65	11,3	134	31	3.500		400



Base trapezoidal de zamak para pie pivotante
Trapezoid die-cast zinc base for leveling feet
Embase trapézoïdale en zamak pour pieds pivotants
Base trapezoidal de zamak para pé articulado

Acabado: Epoxi negro
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

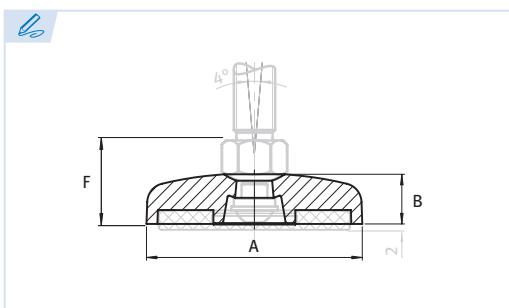
Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.

Ref.		80	79	A	B	F	MAX (kg)	gr.
FBPTZ-60-N		60	59	18	31	2.500		115,6
FBPTZ-80-N		80	76	20	33	3.000		201,3



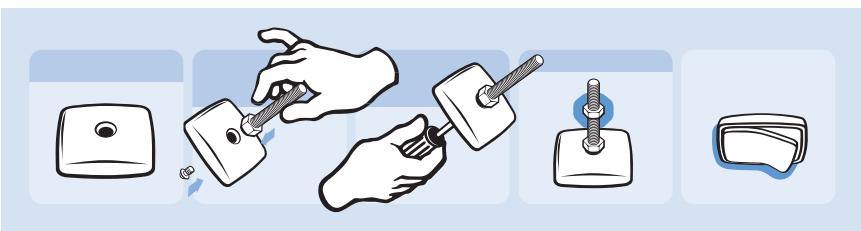


(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	F	MAX (kg)	gr.
FBPCZ-60-N	60	59x59	18	31	2.500	174
FBPCZ-80-N	80	79x79	18	31	3.000	321
FBPCZ-100-N	100	99x99	18	31	3.500	482



Base cuadrada de zamak para pie pivotante
Square die-cast zinc base for leveling feet
Embase carrée en zamak pour pieds pivotants
Base quadrada de zamak para pé articulado

Acabado: Epoxi negro
Surface: Black powder coated
Finition: Peinture époxy noire
Acabamento: Epóxi preto

· Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

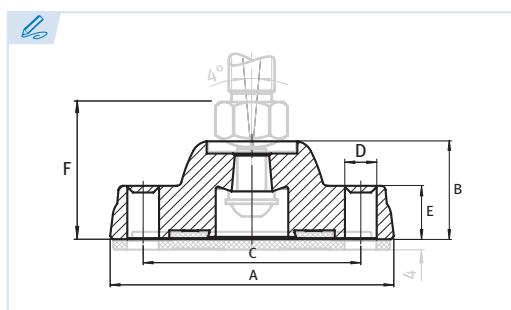
· Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderrepentes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

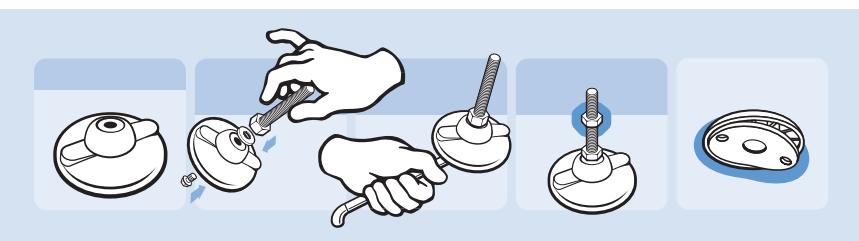


(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	C	D	E	F	MAX (kg)	gr.
FBPHN-125		125	125	44	96	13,4	24	57,5	1.800
FBPHN-175		175	175	45	135	17,0	22	58,5	2.500



Base de nylon para pie pivotante, tareas pesadas
Heavy-duty nylon base for leveling feet
Embase nylon pour pieds pivotants, charges lourdes
Base de nylon para pé articulado, tarefas pesadas

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujeros ciegos para sujeción al suelo
With bolt-down holes closed
Avec trous de fixation au sol
Com furos cegos para fixação ao solo

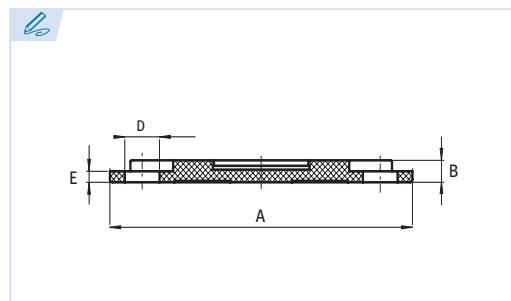
Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

· Otras medidas y colores, bases con conductividad electroestática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.



(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For base
Pour embase
Para base

Disco de goma antideslizante para tareas pesadas
Anti-slip plate for heavy-duty feet
Base caoutchouc antidéraperante pour charges lourdes
Disco de borracha antiderrapantes para tarefas pesadas

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A
TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A
Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A
Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

Con agujeros para sujeción al suelo
With Bolt-down Holes
Avec trous borgnes pour fixation au sol
Com furos para fixação ao solo

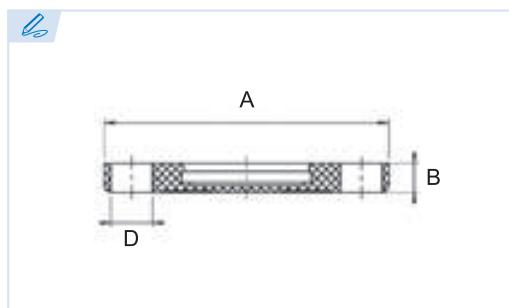
· Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

· Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

· Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

· Prevé o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.

! Compatible con bases de tareas pesadas para pies giratorios y pivotantes.
Compatible with heavy-duty bases for swivel and pivot feet.
Compatible avec embases pour charges lourdes pour pieds réglables ou pivotants.
Compatível com bases de tarefas pesadas para pés giratórios e articulados.



[ES](#) [EN](#) [FR](#) [PT](#)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

*Con agujeros para sujeción al suelo
*With bolt-down holes
*Avec trous pour fixation au sol
*Com furos para fixação ao solo

**Con agujero pasante central de 15mm
**With central 15mm diameter bore
**Avec trou central débouchant de 15mm
**Com furo passante central de 15mm

Disco de goma antideslizante para pie pivotante
Anti-slip plate for leveling feet
Base caoutchouc antidérapante pour pieds pivotants
Disco de borracha antiderrapante para pé articulado

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A
TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A
Élastomère thermoplastique TPE ≈ 70 Shore A
Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

Con/Sin agujeros para sujeción al suelo
With/Without bolt-down holes
Avec/sans trous pour fixation au sol
Com/sem furos para fixação ao solo

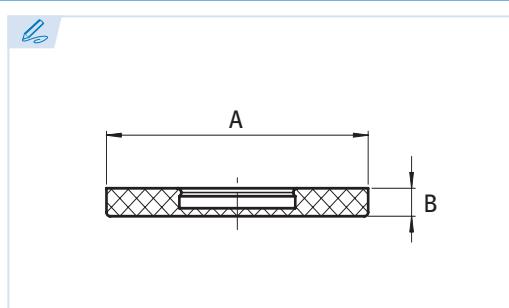
- Previ el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

- Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

- Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

- Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.

Ref.		A	B	D	gr.
FGP-50	50	41	7	10	6,5
FGP-60	60	49	7	10	12,0
FGPA-60	60*	49	7	10	12,0
FGPAP-60	60**	49	7	10	6,5
FGP-80	80	68	7	10	23,0
FGPA-80	80*	68	7	10	23,0
FGPA-100	100*	87	7	10	37,0
FGPA-120	120*	107	7	10	60,0



[ES](#) [EN](#) [FR](#) [PT](#)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

Goma antideslizante cuadrada para pie pivotante
Square anti-slip plate for leveling feet
Base caoutchouc carrée antidérapante pour pieds pivotants
Borracha antiderrapante quadrada para pé articulado

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A
TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A
Élastomère thermoplastique TPE ≈70 Shore A
Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

- Previ el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electroestática.

- Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.

- Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande caoutchouc conducteur électrostatique.

- Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.

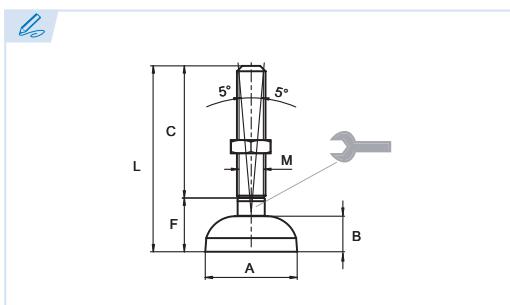
Ref.		A	B	gr.
FGPC-60	60	50	7	24
FGPC-80	80	70	7	34
FGPC-100	100	89	7	44





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Pie pivotante con base acampanada

Pivot foot - bell

Pied pivotant forme cloche

Pé articulado com base campanulada

Acero cincado (todo el conjunto)

Zinc plated steel (whole set)

Acier zingué (Tige + embase)

Aço zinkado (todo o conjunto)

(ES) (EN) (FR) (PT)

Para base
For Base
Pour embase
Para base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

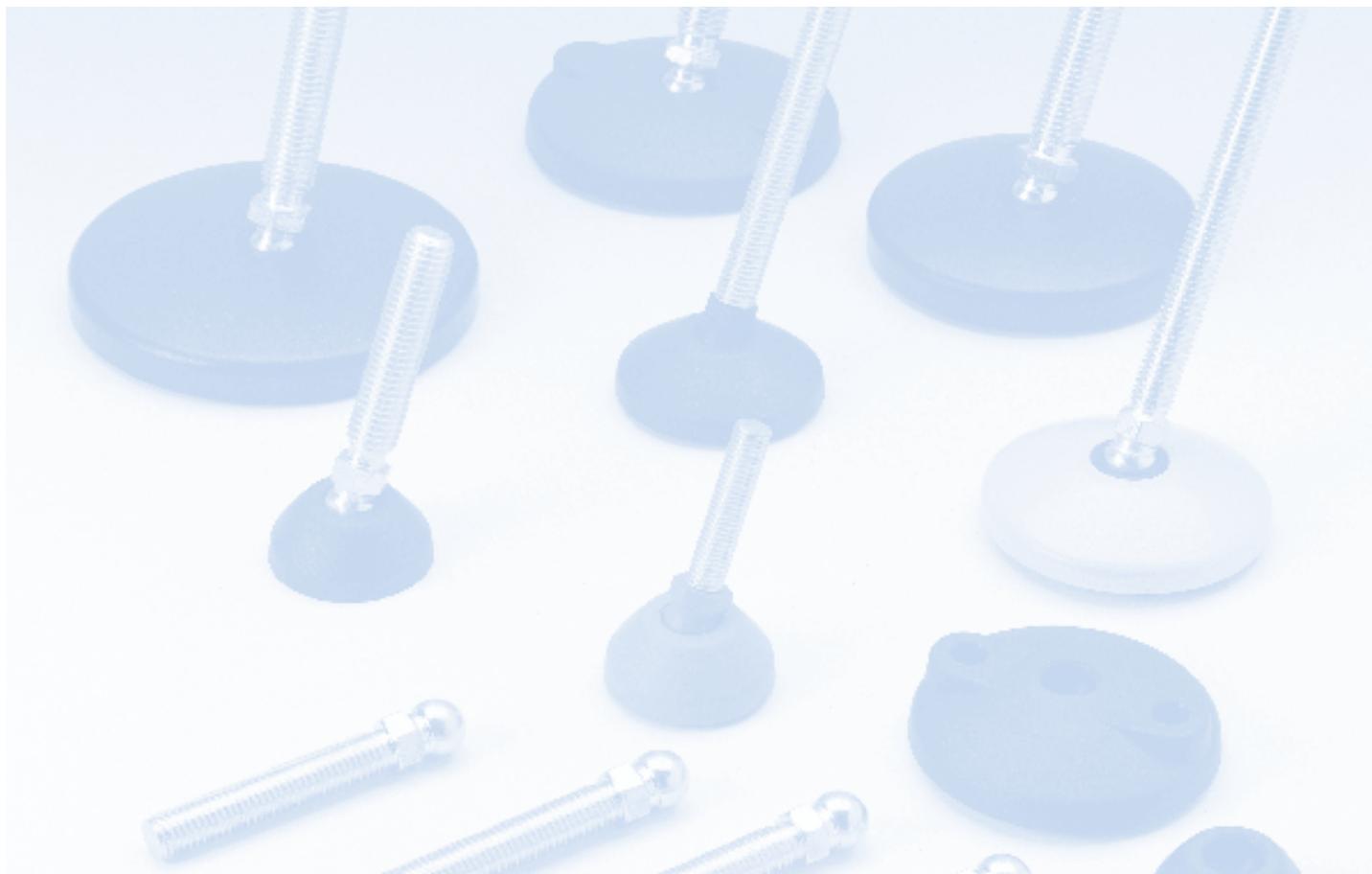
Ref.		A	MxL	B	C	F	MAX (kg)			gr.
FPPA-45-12-85	45	44	M12x85	17	59,3	25,7	1.000	13		151
FPPA-45-16-145	45	44	M16x145	17	118,0	27,0	1.000	13		273
FPPA-45-12-160	45	44	M12x160	17	134,3	25,7	1.000	13		190
FPPA-60-12-88	60	58	M12x88	20	59,5	28,5	1.000	13		86
FPPA-90-16-85	90	90	M16x85	20	55,5	29,5	2.000	13		423
FPPA-90-16-145	90	90	M16x145	20	115,5	29,5	2.000	13		494
FPPA-90-16-200	90	90	M16x200	20	170,5	29,5	2.000	13		567

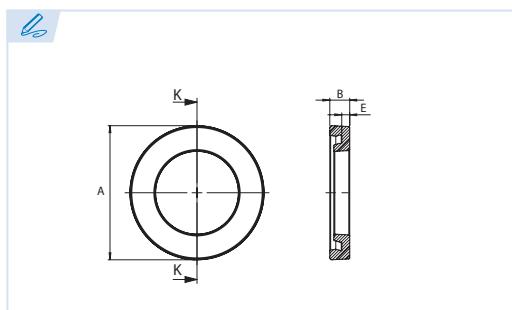
· Pie pivotante completo con conductividad electroestática. Suministrado con tuerca DIN 439 (ISO 4035) forma B y montado de fábrica.

· Complete Pivot Foot with Electrostatic Conductivity Supplied with DIN 439 (ISO 4035) B Form nut and assembled in the factory.

· Pied pivotant complet avec conductivité électrostatique. Fournis avec écrous DIN 439 (ISO 4035) forme B et monté en usine.

· Pé articulado completo com condutividade eletrostática. Fornecido com porca DIN 439 (ISO 4035) forma B e montado de fábrica.




[ES](#) [EN](#) [FR](#) [PT](#)

 Para base
For Base
Pour embase
Para base

Disco de goma antideslizante para pie pivotante con base acampanada

Anti-slip plate for pivot feet - bell

Base caoutchouc antidérapante pour pieds pivotants forme cloche

Disco de borracha antiderrapante para pé articulado com base campanulada

Elastómero termoplástico TPE, ≈70-80 Shore A

TPE Thermoplastic elastomer, ≈70-80 Shore A

Élastomère thermoplastique TPE ≈70-80 Shore A

Elastómero termoplástico TPE, ≈70-80 Shore A

Color: Transparente

Colour: Transparent

Couleur: Transparente

Cor: Transparente

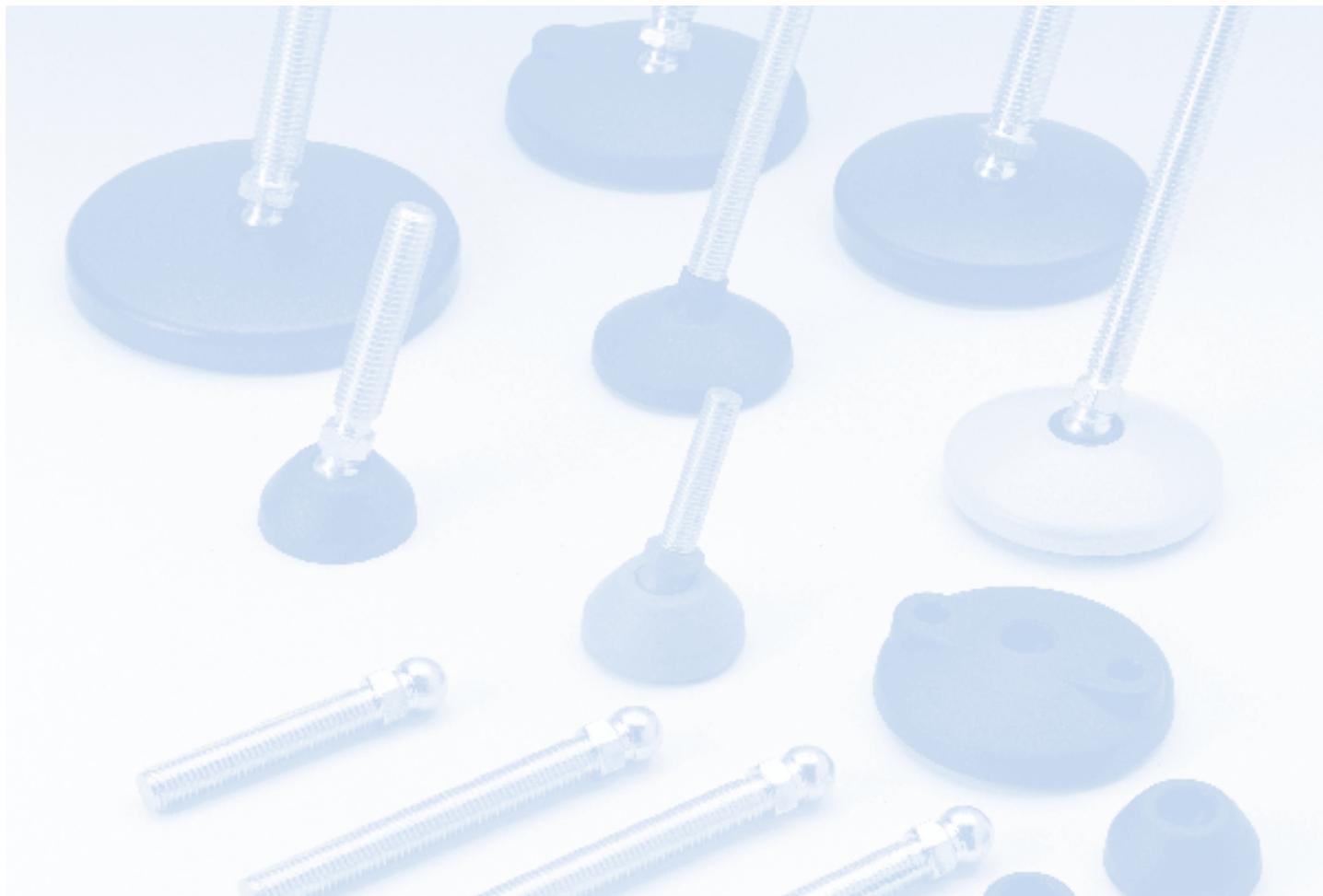
Ref.		A	B	E	gr.
FGPC-45		52,0	10	4	13
FGPC-60		67,3	10	4	20
FGPC-90		97,3	10	4	29

· Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma en otros colores y con conductividad electrostática.

· Prevents movement of leveling feet on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Other colours and electrostatically conductive on request.

· Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande base caoutchouc avec autres couleurs et conductivité électrostatique.

· Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta podemos fornecer discos de borracha em outras cores e com condutividade eletrostática.



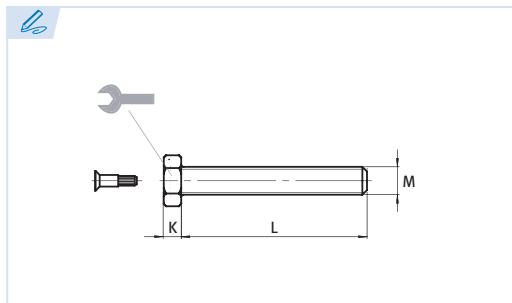


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) Pies ECO | (EN) ECO Feet | (FR) Pieds ECO | (PT) Pés ECO



Caña roscada para pie Eco

Threaded rod for Eco feet

Tige filetée pour pieds Eco

Haste roscada para pé Eco

Acero cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
(kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

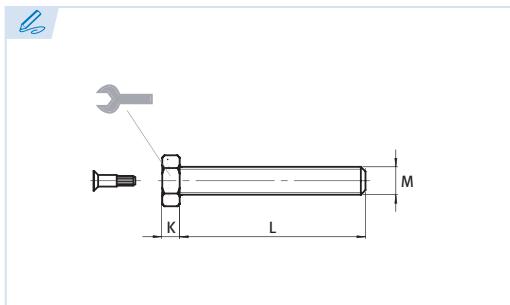
Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Otras medidas bajo consulta.
Other sizes on request.
Autres dimensions sur demande.
Outras medidas disponíveis sob consulta.

Ref.	MxL	K	MAX (kg)	13	gr.
FCEA-8-25	8x25	5,3	350	13	12
FCEA-8-40	8x40	5,3	350	13	17
FCEA-8-50	8x50	5,3	350	13	20
FCEA-8-70	8x70	5,3	350	13	26
FCEA-8-80	8x80	5,3	350	13	29
FCEA-8-100	8x100	5,3	350	13	35
FCEA-8-120	8x120	5,3	350	13	41
FCEA-10-25	10x25	6,4	470	17	22
FCEA-10-40	10x40	6,4	470	17	30
FCEA-10-50	10x50	6,4	470	17	35
FCEA-10-70	10x70	6,4	470	17	44
FCEA-10-80	10x80	6,4	470	17	49
FCEA-10-100	10x100	6,4	470	17	58

Ref.	MxL	K	MAX (kg)	17	gr.
FCEA-10-120	10x120	6,4	470	17	69
FCEA-12-25	12x25	7,5	770	19	34
FCEA-12-40	12x40	7,5	770	19	44
FCEA-12-50	12x50	7,5	770	19	51
FCEA-12-70	12x70	7,5	770	19	65
FCEA-12-80	12x80	7,5	770	19	72
FCEA-12-100	12x100	7,5	770	19	86
FCEA-12-120	12x120	7,5	770	19	100
FCEA-16-40	16x40	10	1.450	24	87
FCEA-16-50	16x50	10	1.450	24	99
FCEA-16-70	16x70	10	1.450	24	123
FCEA-16-100	16x100	10	1.450	24	165
FCEA-16-150	16x150	10	1.450	24	231





Caña roscada para pie Eco

Threaded rod for Eco feet

Tige filetée pour pieds Eco

Haste rosada para pé Eco

Acero inoxidable 304 (1.4301)

Stainless steel 304 (1.4301)

Acier inoxydable 304 (1.4301)

Aço inoxidável 304 (1.4301)

Otras medidas bajo consulta.

Other sizes on request.

Autres dimensions sur demande.

Outras medidas disponíveis sob consulta.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
(kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Ref.	MxL	K	MAX (kg)		gr.	Ref.	MxL	K	MAX (kg)		gr.
FCES-8-25	8x25	5,3	350	13	12	FCES-10-120	10x120	6,4	470	17	69
FCES-8-40	8x40	5,3	350	13	17	FCES-12-25	12x25	7,5	770	19	34
FCES-8-50	8x50	5,3	350	13	20	FCES-12-40	12x40	7,5	770	19	44
FCES-8-70	8x70	5,3	350	13	26	FCES-12-50	12x50	7,5	770	19	51
FCES-8-80	8x80	5,3	350	13	29	FCES-12-70	12x70	7,5	770	19	65
FCES-8-100	8x100	5,3	350	13	35	FCES-12-80	12x80	7,5	770	19	72
FCES-8-120	8x120	5,3	350	13	41	FCES-12-100	12x100	7,5	770	19	86
FCES-10-25	10x25	6,4	470	17	22	FCES-12-120	12x120	7,5	770	19	100
FCES-10-40	10x40	6,4	470	17	30	FCES-16-40	16x40	10	1.450	24	87
FCES-10-50	10x50	6,4	470	17	35	FCES-16-50	16x50	10	1.450	24	99
FCES-10-70	10x70	6,4	470	17	44	FCES-16-70	16x70	10	1.450	24	123
FCES-10-80	10x80	6,4	470	17	49	FCES-16-100	16x100	10	1.450	24	165
FCES-10-100	10x100	6,4	470	17	58	FCES-16-150	16x150	10	1.450	24	231

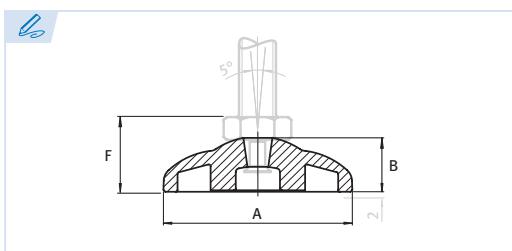




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de nylon para pie Eco

Nylon base for Eco feet
Embase nylon pour pieds ECO
Base de nylon para pé Eco

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Color: Negro

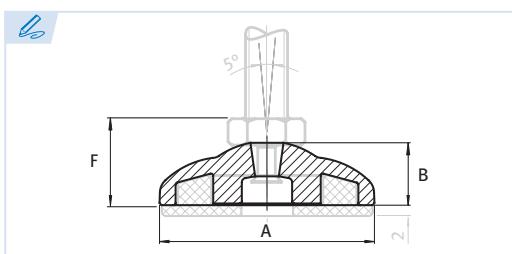
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBEN-30	30	29	11,5	1.500	5
FBEN-40	40	39	12,0	1.500	8
FBEN-50	50	50	14,5	1.500	16

F		M8	M10	M12	M16
	30	16,0	16,5	17,5	20,0
40		16,5	17,0	18,0	20,5
50		19,0	19,5	20,5	23,0

- Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta.
- Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive and bolt-on or glued anti-slip on request.
- Autres dimensions et couleurs, embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande.
- Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta.





(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

- Acabado: Cincado
- Surface: Zinc plated
- Finition: Zingué
- Acabamento: Zincado

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

- Acabado: Epoxi negro
- Surface: Black powder coated
- Finition: Peinture époxy noire
- Acabamento: Epóxi preto

Base de zamak para pie Eco

*Die-cast zinc base for Eco feet
Embase en zamak pour pieds Eco
Base de zamak para pé Eco*

Sin agujeros para sujeción al suelo

*Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo*

Acabado: Cincado / Epoxi negro

*Surface: Zinc plated / Black powder coated
Finition: Zingué / Peinture époxy noire
Acabamento: Zincado / Epóxi preto*

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBEZ-30-ZB	• 30	29	11,5	1.600	20
FBEZ-30-N	• 30	29	11,5	1.600	20
FBEZ-40-ZB	• 40	39	12,0	1.800	38
FBEZ-40-N	• 40	39	12,0	1.800	38
FBEZ-50-ZB	• 50	50	14,5	2.000	60
FBEZ-50-N	• 50	50	14,5	2.000	60

• Otras medidas, colores, acabados y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta.

• Specials such as other sizes, other colors, other surfaces and bolt-on or glued anti-slip plate on request.

• Autres dimensions, couleurs, finitions et caoutchouc anti-glisser fixé par vis ou avec adhésif sur demande.

• Outras medidas, cores, acabamentos e discos de borracha antiderapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta.

F		M8	M10	M12	M16
	30	16,0	16,5	17,5	20,0
	40	16,5	17,0	18,0	20,5
	50	19,0	19,5	20,5	23,0

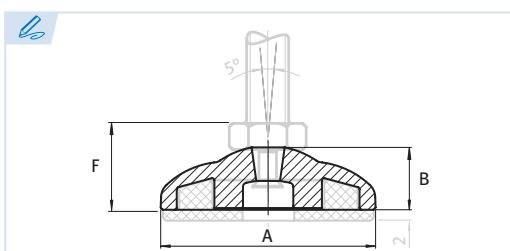




PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de acero inoxidable para pie Eco
Stainless steel base for Eco feet
Embase en acier inoxydable pour pieds Eco
Base de aço inoxidável para pé Eco

Acero inoxidable 316 (1.4401)
Stainless steel 316 (1.4401)
Acier inoxydable 316 (1.4401)
Aço inoxidável 316 (1.4401)

Sin agujeros para sujeción al suelo
Without bolt-down holes
Sans trous de fixation au sol
Sem furos para fixação ao solo

Acabado: Liso
Surface: Plain
Finition: Brut
Acabamento: Liso

Ref.		A	B	MAX (kg)	gr.
FBES-30	30	29	11,5	2.200	20
FBES-40	40	39	12,0	2.400	38
FBES-50	50	50	14,5	2.600	60



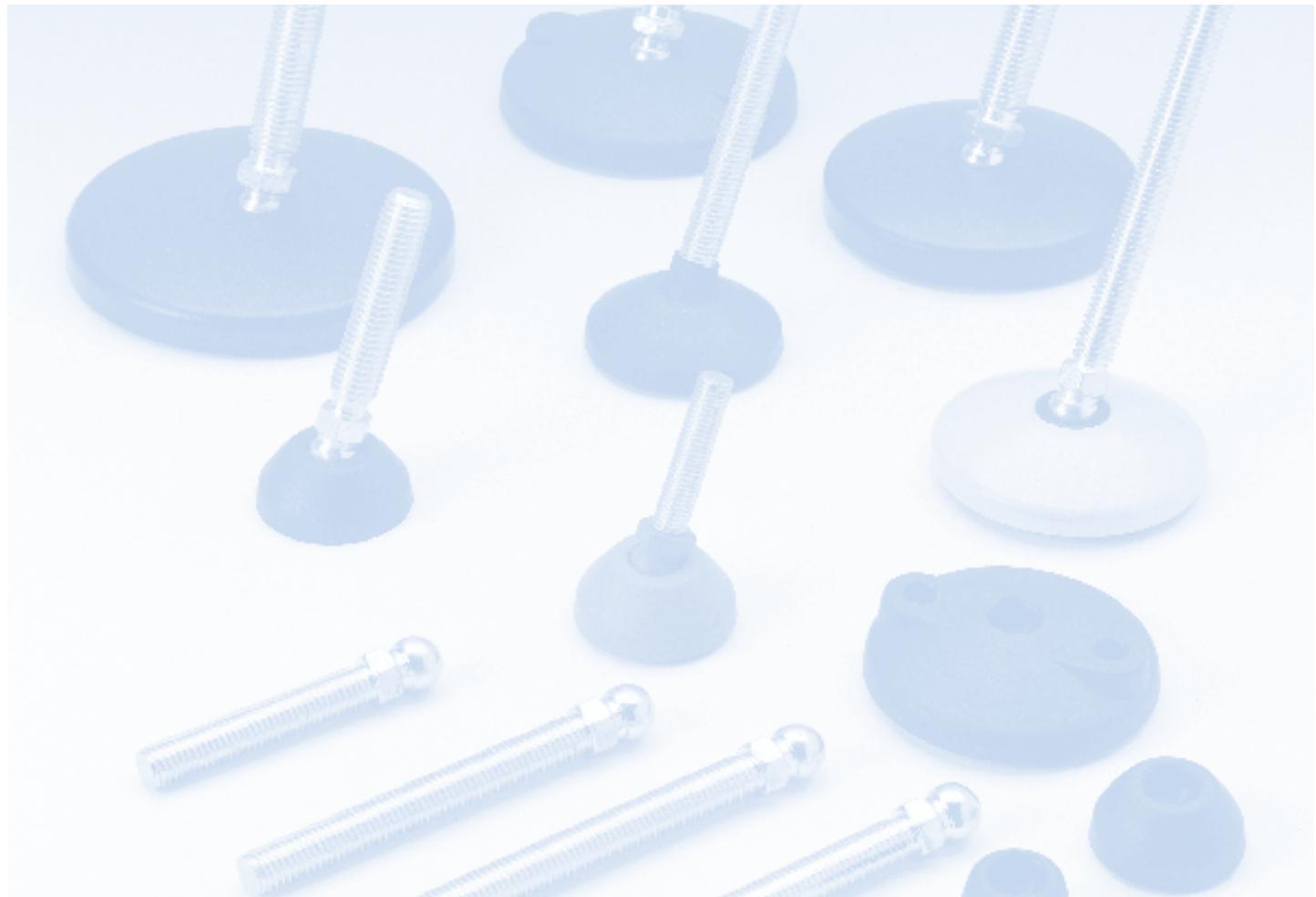
F		M8	M10	M12	M16
	30	16,0	16,5	17,5	20,0
40	16,5	17,0	18,0	20,5	
50	19,0	19,5	20,5	23,0	

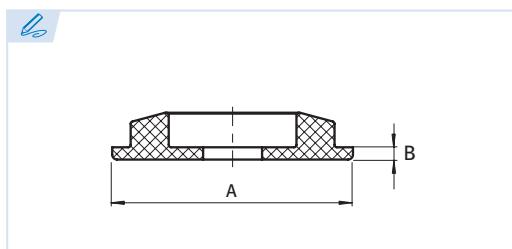
· Otras medidas y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta.

· Specials such as other sizes and bolt-on or glued anti-slip plate on request.

· Autres dimensions et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande.

· Outras medidas e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta.




[ES](#) [EN](#) [FR](#) [PT](#)
 **Base**
Base
Embase
Base

Ref.		A	B	gr.
FGE-30	30	28	2	4
FGE-40	40	38	2	6
FGE-50	50	49	2	10

Disco de goma antideslizante para pie Eco

Anti-slip plate for Eco feet

Base caoutchouc antidérapante pour pieds pivotants

Disco de borracha antiderrapante para pé Eco

Elastomero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

TPE Thermoplastic elastomer, ≈70 Shore A

Élastomère thermoplastique TPE ≈70 Shore A

Elastómero termoplástico TPE, ≈70 Shore A

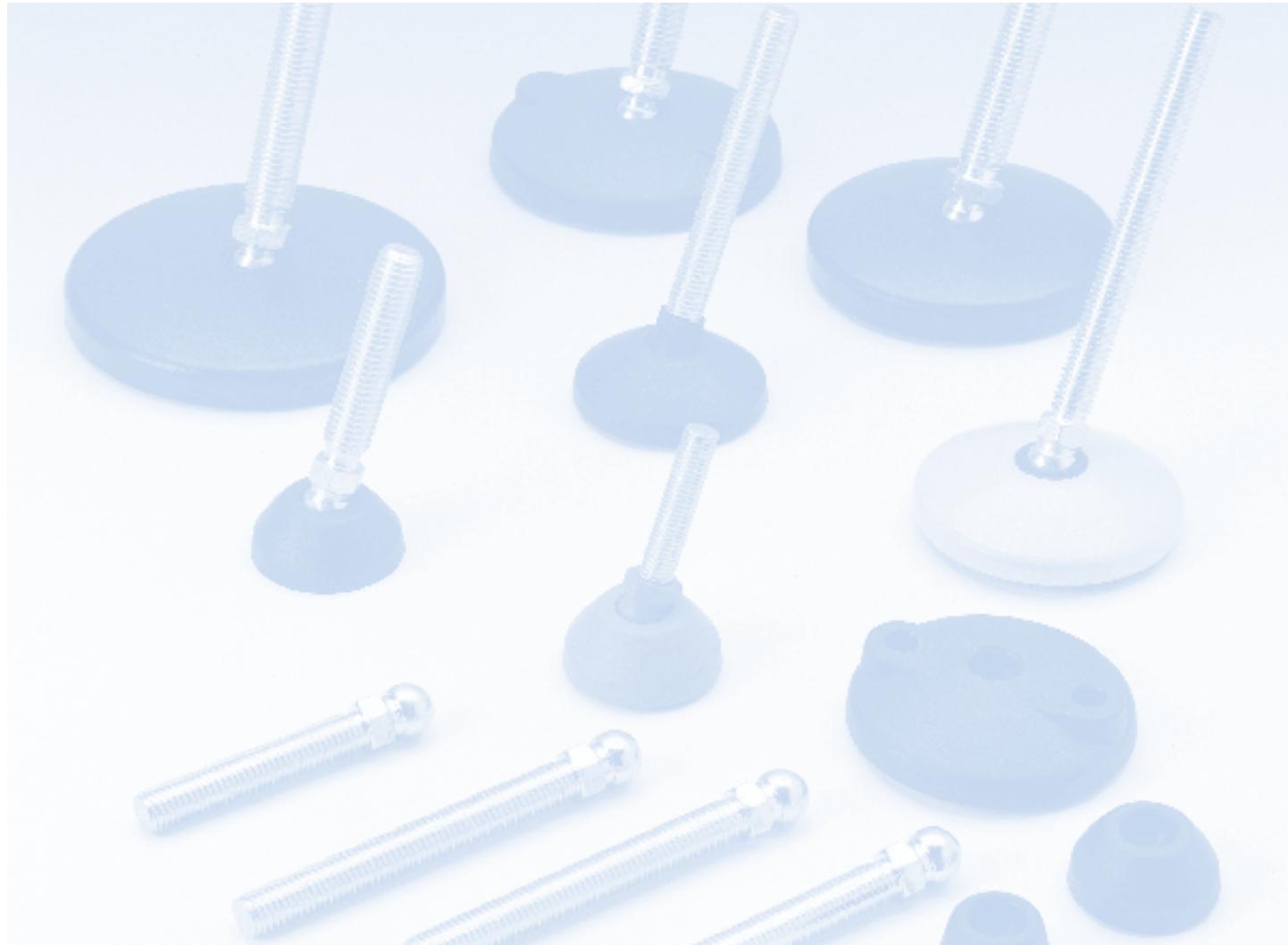
Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes

Sans trous de fixation au sol

Sem furos para fixação ao solo

- Prevé el movimiento del pie nivelador en superficies deslizantes, absorbe ligeras vibraciones y es resistente al agua y al aceite (hasta 60°C). Bajo consulta podemos suministrar discos de goma con conductividad electrostática.
- Prevents movement of leveling foot on slippery surfaces and absorbs some vibration. Anti-slip plates are water and oil resistant (up to 60°C). Electrostatically conductive on request.
- Immobilise les pieds réglages sur surfaces glissantes et absorbe une partie des vibrations, résiste à l'eau et à l'huile (jusqu'à 60°C). Sur demande base caoutchouc avec autres couleurs et conductivité électrostatique.
- Prevê o movimento do pé nivelador em superfícies deslizantes, absorve pequenas vibrações e é resistente à água e ao óleo (até 60°C). Sob consulta, podemos fornecer discos de borracha com condutividade eletrostática.



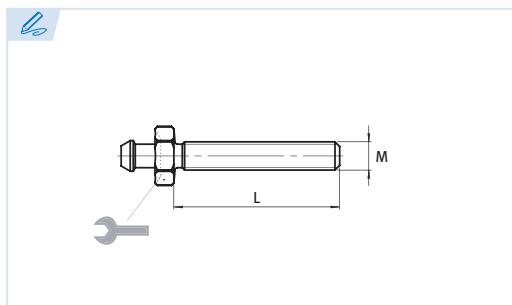


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Pies Compact | Compact Feet | Pied compact | Pés Compact



Caña roscada para pie Compact

Threaded rod for Compact feet

Tige filetée pour pied compact

Haste rosada para pé Compact

Acero inoxidable 304 (1.4301)

Stainless steel 304 (1.4301)

Acier inoxydable 304 (1.4301)

Aço inoxidável 304 (1.4301)

Otras medidas bajo consulta.

Other sizes on request.

Autres dimensions sur demande.

Outras medidas disponíveis sob consulta.

Carga máxima (Kg)
MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

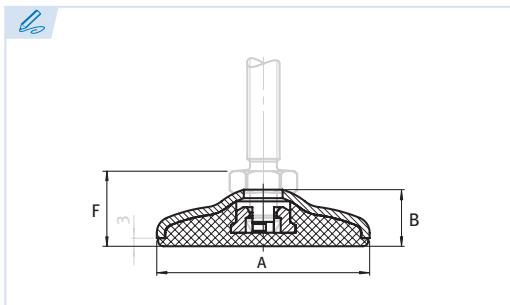
Ref.	MxL	MAX (kg)		gr.
FCCS-10-45	M10x45	470	22	57
FCCS-10-70	M10x70	470	22	67
FCCS-10-90	M10x90	470	22	80
FCCS-10-125	M10x125	470	22	96
FCCS-10-150	M10x150	470	22	104
FCCS-12-45	M12x45	770	22	67
FCCS-12-66	M12x66	770	22	82
FCCS-12-100	M12x100	770	22	106
FCCS-12-125	M12x125	770	22	124
FCCS-12-150	M12x150	770	22	142
FCCS-16-66	M16x66	1.450	22	119
FCCS-16-100	M16x100	1.450	22	163
FCCS-16-125	M16x125	1.450	22	197

Ref.	MxL	MAX (kg)		gr.
FCCS-16-150	M16x150	1.450	22	229
FCCS-16-200	M16x200	1.450	22	292
FCCS-20-85	M20x85	2.430	22	208
FCCS-20-100	M20x100	2.430	22	237
FCCS-20-125	M20x125	2.430	22	297
FCCS-20-150	M20x150	2.430	22	341
FCCS-20-200	M20x200	2.430	22	447
FCCS-20-250	M20x250	2.430	22	551
FCCS-24-100	M24x100	3.610	22	336
FCCS-24-125	M24x125	3.610	22	408
FCCS-24-150	M24x150	3.610	22	483
FCCS-24-200	M24x200	3.610	22	633
FCCS-24-250	M24x250	3.610	22	783



Los pies niveladores Compact se entregan montados de fábrica.
Compact leveling feet are already assembled when delivered from the factory.
Les pieds compact sont fournis montés.
Os pé niveladores Compact são entregues montados de fábrica.





Base de acero inoxidable para pie Compact

Stainless steel base for Compact foot

Embase en acier inoxydable pour pied compact
Base de aço inoxidável para pé Compact

Acero inoxidable 316 (1.4401)

Stainless steel 316 (1.4401)

Acier inoxydable 316 (1.4401)

Aço inoxidável 316 (1.4401)

Disco de goma: NBR, ≈85 Shore A

Anti-slip plate: NBR, ≈85 Shore A

Base en caoutchouc: NBR ≈85 Shore A

Disco de borracha: NBR, ≈85 Shore A

Sin agujeros para sujeción al suelo

Without bolt-down holes

Sans trous pour fixation au sol

Sem furos para fixação ao solo

Acabado: Liso

Surface: Plain

Finition: Brut

Acabamento: Liso

(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

MAX
(kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.		A	B	F	MAX (kg) Max. Load (kg)	gr.
FBCS-60	60	59	21	29,5	1.000	107
FBCS-80	80	79	21	29,5	1.200	187
FBCS-100	100	99	21	29,5	1.200	292



Los pies niveladores Compact se entregan montados de fábrica.

Compact leveling feet are already assembled when delivered from the factory.

Les pieds compact sont fournis montés.

Os pés niveladores Compact são entregues montados de fábrica.



· Pie nivelador económico para un posicionamiento estable en superficies ligeramente irregulares. Se suministran con disco de goma antideslizante.

· Economical leveling foot for stable positioning on slightly uneven floor; with integrated anti-slip plate.

· Pied économique pour surfaces légèrement inégales, ne pivote pas mais comprend un raccord indexé permettant de compenser les tolérances d'angle. Fournis avec base caoutchouc antidérapante.

· Pé nivelador económico para um posicionamento estável em superfícies ligeiramente irregulares. São fornecidos com disco de borracha antiderrapante



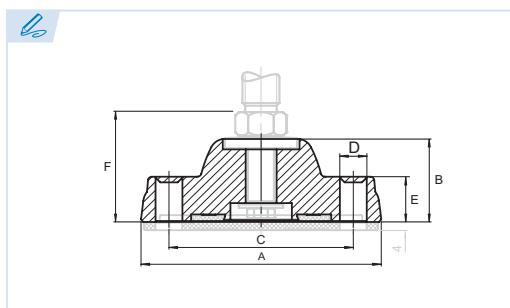


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) Pies Fijos | (EN) Fixed Feet | (FR) Pieds Fixes | (PT) Pés Fixos



(ES) (EN) (FR) (PT)

Base
Base
Embase
Base

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima

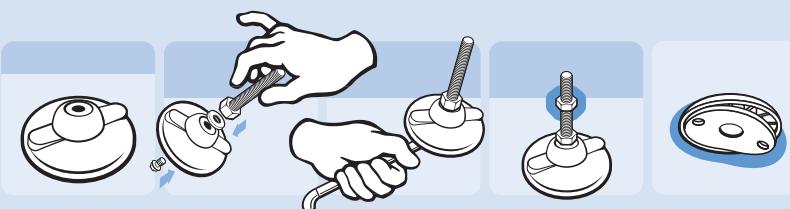
Base de nylon para pie fijo, tareas pesadas
Heavy-duty nylon base for fixed feet
Embase nylon pour pied fixe, charges lourdes
Base de nylon para pé fixo, tarefas pesadas

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con agujeros ciegos para sujeción al suelo
With bolt-down holes closed
Avec trous borgnes pour fixation au sol
Com furos cegos para fixação ao solo

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

Ref.		A	B	C	D	E	F	MAX (kg)	gr.
FBFHN-125		125	125	44	96	14	24	57,5	1.800
FBFHN-175		175	175	45	135	17	22	58,5	2.500



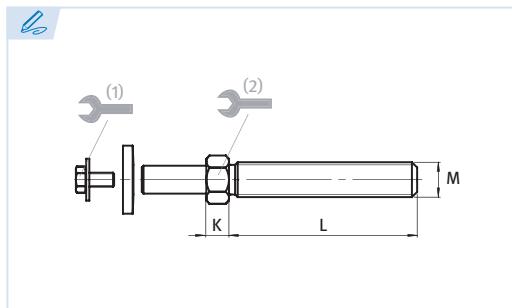
· Otras medidas y colores, bases con conductividad electrostática y discos de goma antideslizantes fijados con tornillos o con adhesivo bajo consulta. También podemos suministrar pies niveladores montados de fábrica.

· Specials such as other sizes, other colors, electrostatically conductive bolt-on or glued anti-slip plate as factory assembled leveling foot on request.

· Autres dimensions, couleurs et embases avec continuité électrostatique et caoutchouc anti-glissement fixé par vis ou avec adhésif sur demande. Nous pouvons également fournir des pieds assemblés en usine.

· Outras medidas e cores, bases com condutividade eletrostática e discos de borracha antiderrapantes fixados com parafusos ou com adesivo, disponíveis sob consulta. Também podemos fornecer pés niveladores montados de fábrica.





Caña roscada para pie fijo, tareas pesadas
Threaded rod for heavy-duty fixed feet
Tige filetée pour pied fixe, charges lourdes
Haste rosada para pé fixo, tarefas pesadas

Acero cincado
Zinc plated steel
Acier zingué
Aço zinkado

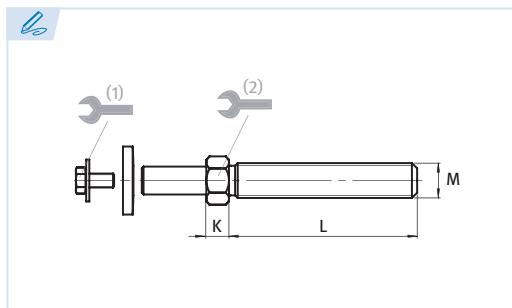
Otras medidas bajo consulta.
Other sizes on request.
Autres dimensions sur demande.
Outras medidas disponíveis sob consulta.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Ref.	MxL	K	MAX (kg)	(1)	(2)	gr.	Ref.	MxL	K	MAX (kg)	(1)	(2)	gr.
FCFHA-16-100	16x100	12	1.450	13	24	236	FCFHA-24-100	24x100	12	3.610	13	24	404
FCFHA-16-150	16x150	12	1.450	13	24	303	FCFHA-24-150	24x150	12	3.610	13	24	555
FCFHA-16-200	16x200	12	1.450	13	24	370	FCFHA-24-200	24x200	12	3.610	13	24	705
FCFHA-20-100	20x100	12	2.430	13	24	314	FCFHA-30-100	30x100	7	5.770	13	24	579
FCFHA-20-150	20x150	12	2.430	13	24	400	FCFHA-30-150	30x150	7	5.770	13	24	818
FCFHA-20-200	20x200	12	2.430	13	24	521	FCFHA-30-200	30x200	7	5.770	13	24	1.056



Caña roscada para pie fijo, tareas pesadas
Threaded rod for heavy-duty fixed feet
Tige filetée pour pied fixe, charges lourdes
Haste rosada para pé fixo, tarefas pesadas

Acero inoxidable 304 (1.4301)
Stainless steel 304 (1.4301)
Acier inoxydable 304 (1.4301)
Aço inoxidável 304 (1.4301)

Otras medidas bajo consulta.
Other sizes on request.
Autres dimensions sur demande.
Outras medidas disponíveis sob consulta.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
MAX (kg) Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima

Llave Boca
Wrench
Clé
Chave de Boca

Ref.	MxL	K	MAX (kg)	(1)	(2)	gr.	Ref.	MxL	K	MAX (kg)	(1)	(2)	gr.
FCFHS-16-100	16x100	12	1.450	13	24	236	FCFHS-24-100	24x100	12	3.610	13	24	404
FCFHS-16-150	16x150	12	1.450	13	24	303	FCFHS-24-150	24x150	12	3.610	13	24	555
FCFHS-16-200	16x200	12	1.450	13	24	370	FCFHS-24-200	24x200	12	3.610	13	24	705
FCFHS-20-100	20x100	12	2.430	13	24	314	FCFHS-30-100	30x100	7	5.770	13	24	579
FCFHS-20-150	20x150	12	2.430	13	24	400	FCFHS-30-150	30x150	7	5.770	13	24	818
FCFHS-20-200	20x200	12	2.430	13	24	521	FCFHS-30-200	30x200	7	5.770	13	24	1.056



• INOX

Caña roscada para pie fijo, tareas pesadas
Threaded rod for heavy-duty fixed feet
Tige filetée pour pied fixe, charges lourdes
Haste rosada para pé fixo, tarefas pesadas

Acero inoxidable 304 (1.4301)
Stainless steel 304 (1.4301)
Acier inoxydable 304 (1.4301)
Aço inoxidável 304 (1.4301)

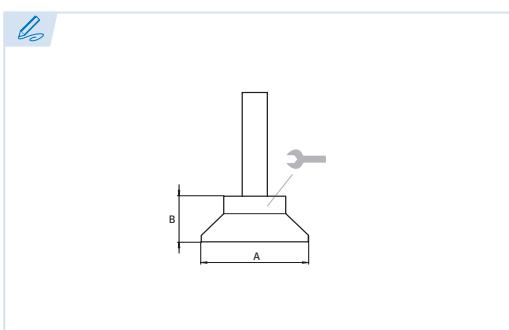
Otras medidas bajo consulta.
Other sizes on request.
Autres dimensions sur demande.
Outras medidas disponíveis sob consulta.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Pie fijo económico ideal para pequeñas y largas series.

Economic fixed feet for small and large series.

Pied fixe économique pour petites et grandes séries.

Pé fixo económico para séries pequenas e grandes.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca

Wrench

Cle

Chave de Boca

Ref.	A	B	M	
FPFA2-25-8-15	25	13,5	M8x15	19
FPFA2-25-8-24	25	13,5	M8x24	19
FPFA2-38-8-24	38	16,0	M8x24	17
FPFA2-38-8-38	38	16,0	M8x38	17

Pie fijo ajustable

Adjustable levelling foot

Pied fixe réglable

Pé fixo ajustável

Caña roscada: Acero cincado

Threaded rod: Zinc plated steel

Tige filetée: Acier zingué

Haste rosada: Aço zinkado

Base: Polipropileno

Base: Polypropylene

Embase: Polypropylène

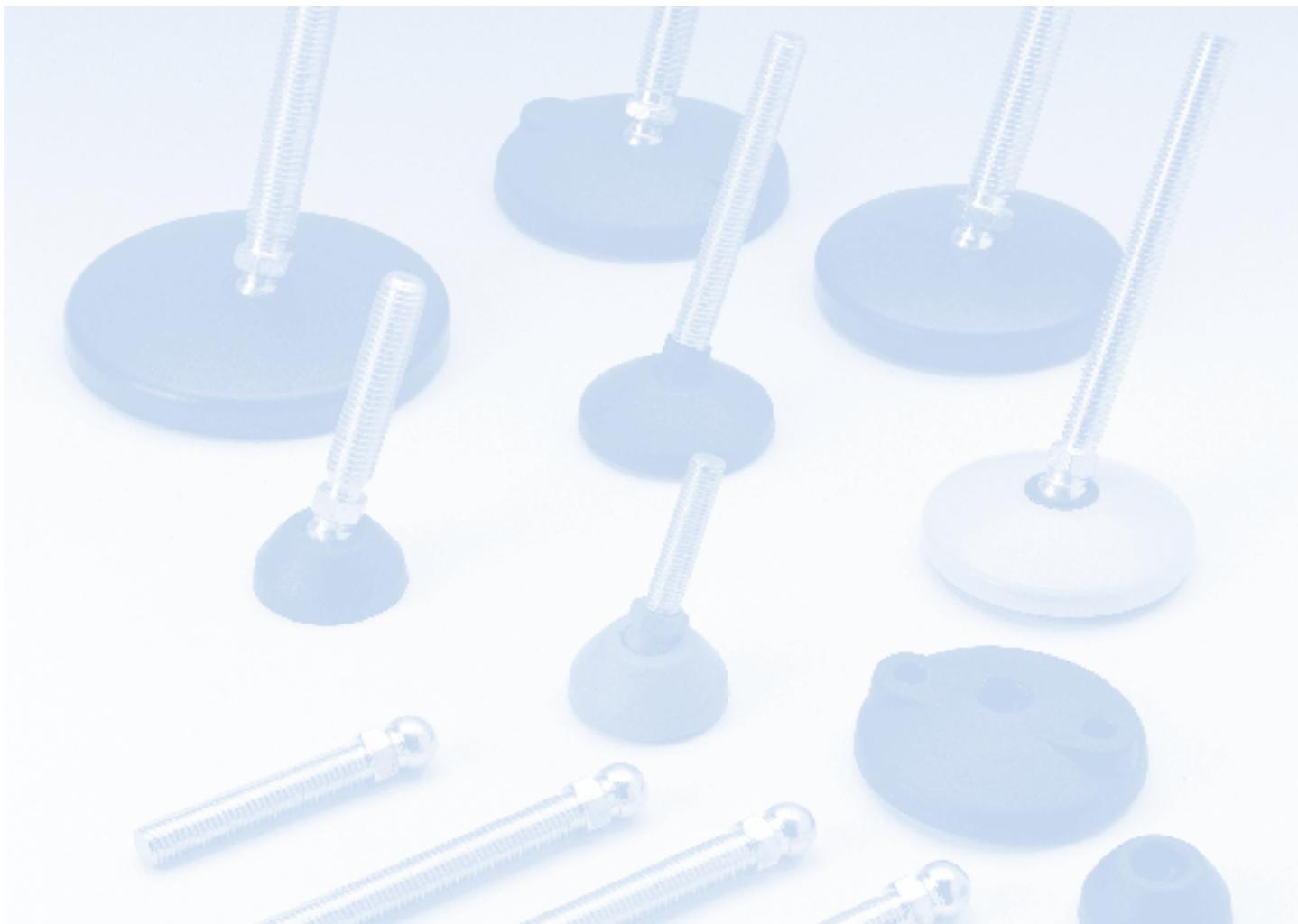
Base: Polipropileno

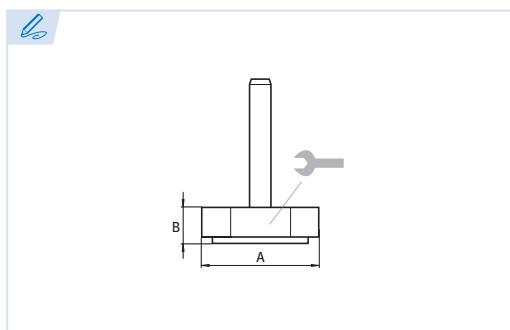
Color: Negro brillante

Colour: Gloss black

Couleur: Noire brillant

Cor: Preto brilhante





Pie fijo ajustable con base plana
Adjustable levelling foot with flat base
Pied fixe réglable à base plane
Pé fixo ajustável com base plana

Caña roscada: Acero cincado
Threaded rod: Zinc plated steel
Tige filetée: Acier zingué
Haste rosada: Aço zinkado

Base: Polipropileno
Base: Polypropylene
Embase: Polypropylène
Base: Polipropileno

Color: Negro brillante
Colour: Gloss black
Couleur: Noire brillant
Cor: Preto brilhante

Pie fijo económico ideal para pequeñas y largas series.

Economic fixed feet for small and large series.

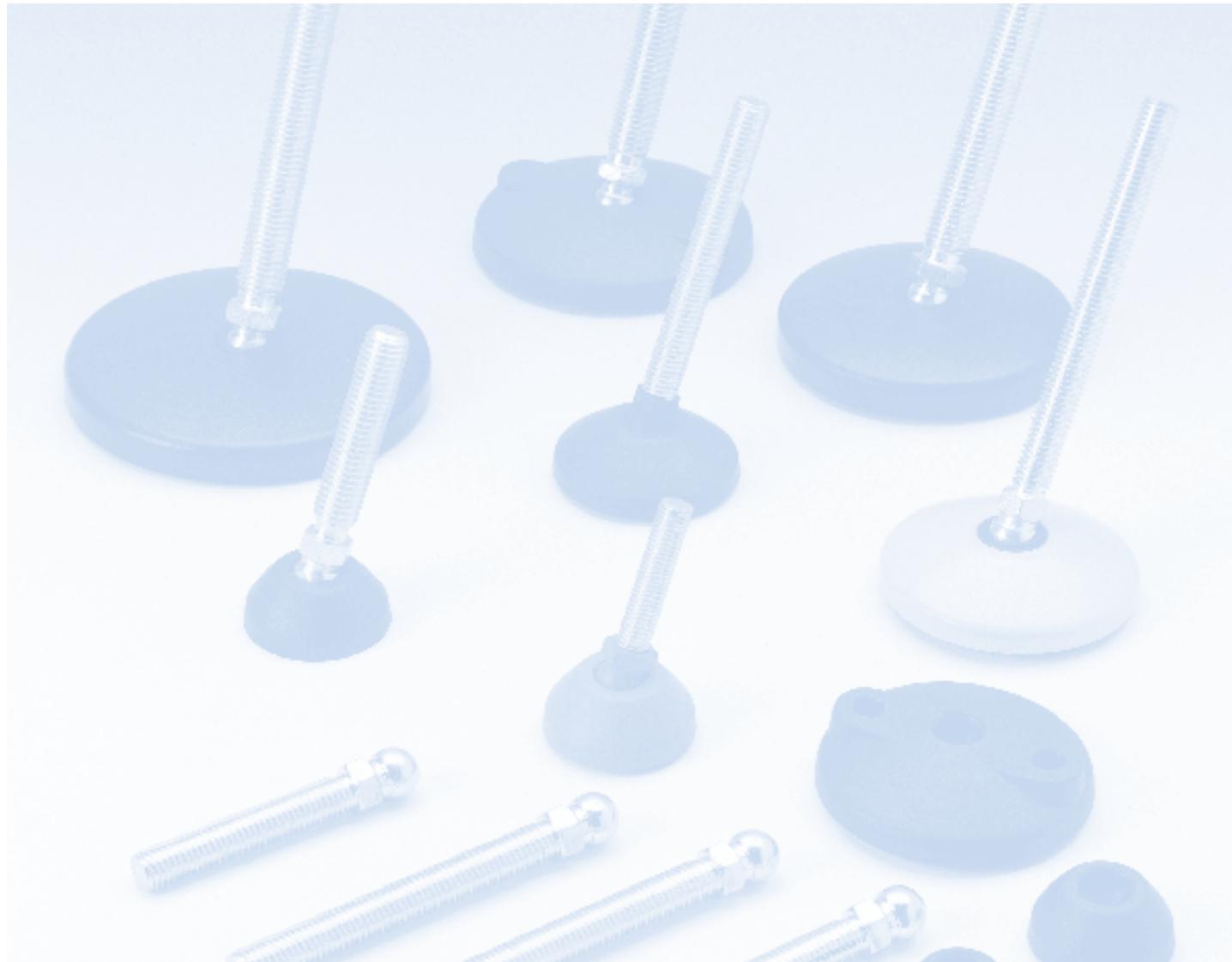
Pied fixe économique pour petites et grandes séries.

Pé fixo económico para séries pequenas e grandes.

(ES) (EN) (FR) (PT)

Llave Boca
Wrench
Cle
Chave de Boca

Ref.	A	B	M	
FPFA3-34-8-38	34	12	M8x38	



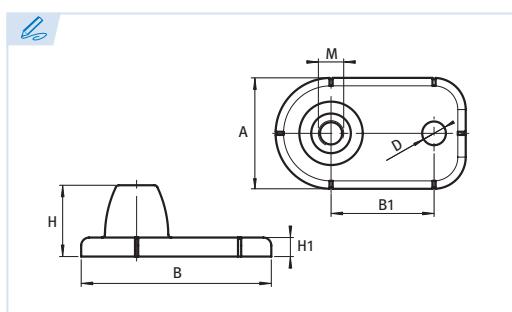


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

 OPAC
COMPONENTS

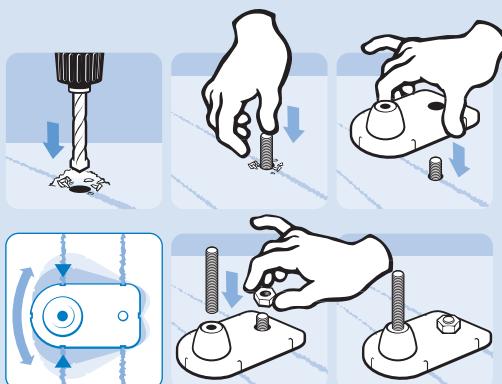
(ES) Bases de Pato | (EN) Duck Feet | (FR) Embases Patte d'oeie | (PT) Bases Pés de Pato



(ES) (EN) (FR) (PT)

 MAX (kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.	M	A	B	B1	D	H	H1	 MAX (kg)	 gr.
FBDAL-16	M16	70	119,5	65	15	45	12	400	224



Base de pato sin caña roscada

Duck foot without threaded rod

Pied patte d'oeie sans tige filetée

Base pé de pato sem haste rosada

Aluminio fundido

Die-cast aluminium

Aluminium injecté

Alumínio fundido

Tapa: Plástico LDPE, color gris

Cover cap: Plastic LDPE, grey

Protection: Plastique LDPE, couleur grise

Tampa: Plástico LDPE, cor cinzenta

Con agujero para sujeción al suelo

With bolt-down hole

Avec trous pour fixation au sol

Com furo para fixação ao solo

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

· Pie nivelador resistente y económico, utilizado principalmente en sistemas de transporte automatizados.

· A strong and cost-efficient leveling foot commonly used for conveyor systems.

· Pied économique et robuste souvent utilisé pour la fixation des convoyeurs.

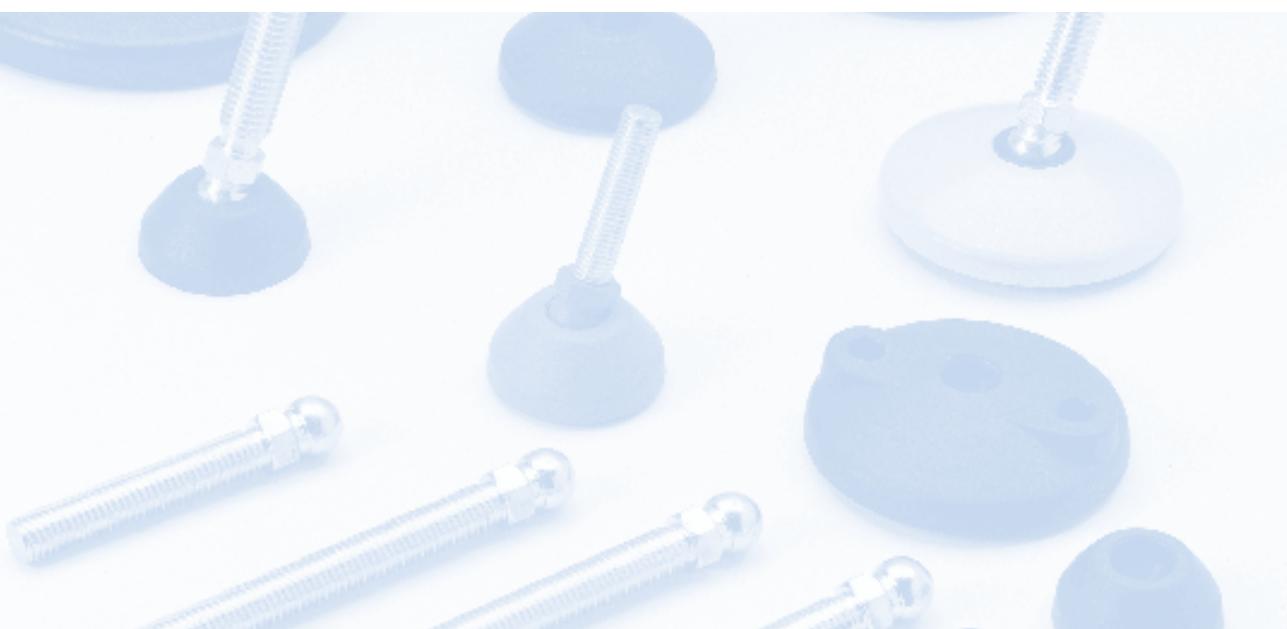
· Pé nivelador resistente e económico, utilizado principalmente em sistemas de transporte automatizados.

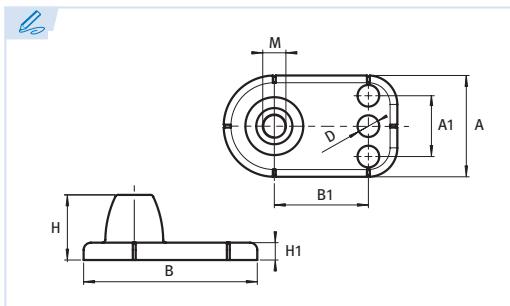
 Las tapas se venden por separado en juegos de 3u. (ref. FBDALT-15).

Caps are sold separately in sets of 3. (ref. FBDALT-15).

Les protections sont vendues séparément en jeux de 3 unités (réf FBDALT-15).

As tampas são vendidas separadamente em jogos de 3 unidades. (ref. FBDALT-15)





Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Base de pato sin caña roscada

Duck foot without threaded rod

Pied patte d'oie sans tige filetée

Base pé de pato sem haste rosada

Aluminio fundido

Die-cast aluminium

Aluminium injecté

Alumínio fundido

Tapa: Plástico LDPE, color gris

Cover cap: Plastic LDPE, grey

Protection: Plastique LDPE, couleur grise

Tampa: Plástico LDPE, cor cinzenta

Con agujeros para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

Com furos para fixação ao solo

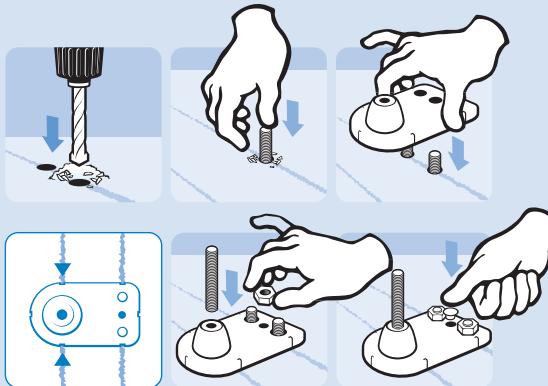
Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

Ref.	M	A	A1	B	B1	D	H	H1	MAX (kg)	gr.
FBDAL-20	M20	90	55	139,5	75	15	50	12	600	456,2
FBDAL-24	M24	110	70	159,5	85	15	55	12	1.000	647,2



· Pie nivelador resistente y económico, utilizado principalmente en sistemas de transporte automatizados.

· A strong and cost-efficient leveling foot commonly used for conveyor systems.

· Pied économique et robuste souvent utilisé pour la fixation des convoyeurs.

· Pé nivelador resistente e económico, utilizado principalmente em sistemas de transporte automatizados.

Las tapas se venden por separado en juegos de 3u. (ref. FBDALT-15).

Caps are sold separately in sets of 3 pcs. (ref. FBDALT-15).

Les protections sont vendues séparément en jeux de 3 unités (réf FBDALT-15).

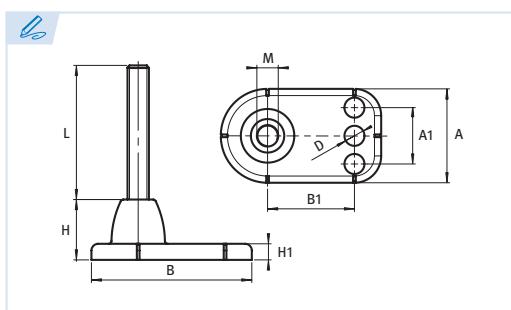
As tampas são vendidas separadamente em jogos de 3 unidades (ref. FBDALT-15)





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Base de pato con caña roscada

Duck foot with threaded rod

Pied patte d'oeie avec tige filetée

Base pé de pato com haste rosada

Aluminio fundido

Die-cast aluminium

Aluminium injecté

Alumínio fundido

Tapa: Plástico LDPE, color gris

Cover cap: Plastic LDPE, grey

Protection: Plastique LDPE, couleur grise

Tampa: Plástico LDPE, cor cinzenta

Con agujeros para sujeción al suelo

With bolt-down holes

Avec trous pour fixation au sol

Com furos para fixação ao solo

Color: Negro

Colour: Black

Couleur: Noire

Cor: Preto

ES EN FR PT

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Ref.	M	L	A	A1	B	B1	D	H	H1	MAX (kg)	gr:
FPDAL-16-100	M16	100	70	-	119,5	65	15	45	12	400	452,6
FPDAL-16-150	M16	150	70	-	119,5	65	15	45	12	400	518,1
FPDAL-16-200	M16	200	70	-	119,5	65	15	45	12	400	581,1
FPDAL-16-250	M16	250	70	-	119,5	65	15	45	12	400	648,1
FPDAL-16-300	M16	300	70	-	119,5	65	15	45	12	400	713,6
FPDAL-20-150	M20	150	90	55	139,5	75	15	50	12	600	900,0
FPDAL-20-200	M20	200	90	55	139,5	75	15	50	12	600	1.023,4
FPDAL-20-250	M20	250	90	55	139,5	75	15	50	12	600	1.146,7
FPDAL-20-300	M20	300	90	55	139,5	75	15	50	12	600	1.270,0
FPDAL-20-400	M20	400	90	55	139,5	75	15	50	12	600	1.516,6
FPDAL-24-150	M24	150	110	70	159,5	85	15	55	12	1.000	1.286,4
FPDAL-24-200	M24	200	110	70	159,5	85	15	55	12	1.000	1.464,0
FPDAL-24-250	M24	250	110	70	159,5	85	15	55	12	1.000	1.641,6
FPDAL-24-300	M24	300	110	70	159,5	85	15	55	12	1.000	1.819,1
FPDAL-24-400	M24	400	110	70	159,5	85	15	55	12	1.000	2.174,2

· Pie nivelador resistente y económico, utilizado principalmente en sistemas de transporte automatizados.

· A strong and cost-efficient leveling foot commonly used for conveyor systems.

· Pied économique et robuste souvent utilisé pour la fixation des convoyeurs.

· Pé nivelador resistente e económico, utilizado principalmente em sistemas de transporte automatizados.

Las tapas se venden por separado en juegos de 3u. (ref. FBDALT-15).
Caps are sold separately in sets of 3. (ref. FBDALT-15).
Les protections sont vendues séparément en jeux de 3 unités (réf FBDALT-15).
As tampas são vendidas separadamente em jogos de 3 unidades. (ref. FBDALT-15)





Conjunto de montaje para base de pato

Assembling set for duck feet

Kit de montage pour pied patte d'oeie

Conjunto de montagem para base pé de pato

Acero cincado

Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

Ref.

M

gr.

FPDALC-16	M16	79,3
FPDALC-20	M20	99,1
FPDALC-24	M24	118,9

- El conjunto de montaje incluye: dos tuercas DIN 934 y dos arandelas DIN 125.
- Assembling set including two nuts DIN 934 and two washers DIN 125.
- Inclus dans le kit: Deux écrous DIN 934 et deux rondelles DIN 125.
- O conjunto de montagem inclui: duas porcas DIN 934 e duas anilhas DIN 125.



INOX

Conjunto de montaje para base de pato

Assembling set for duck feet

Kit de montage pour pied patte d'oeie

Conjunto de montagem para base pé de pato

Acero inoxidable A2

Stainless steel A2

Acier inoxydable A2

Aço inoxidável A2

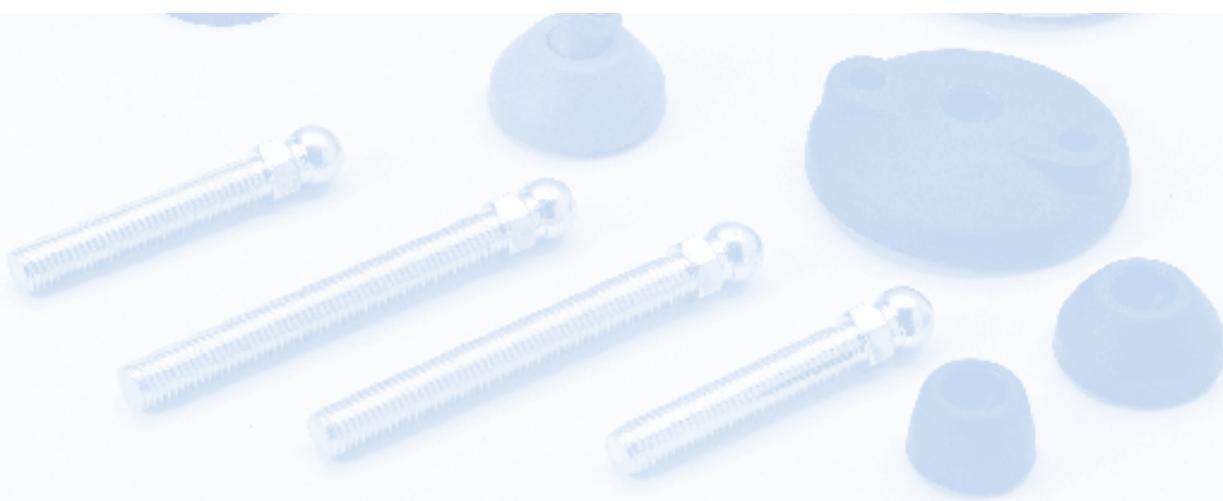
Ref.

M

gr.

FPDALCS-16	M16	79,3
FPDALCS-20	M20	99,1
FPDALCS-24	M24	118,9

- El conjunto de montaje incluye: dos tuercas DIN 934 y dos arandelas DIN 125.
- Assembling set including two nuts DIN 934 and two washers DIN 125.
- Inclus dans le kit: Deux écrous DIN 934 et deux rondelles DIN 125.
- O conjunto de montagem inclui: duas porcas DIN 934 e duas anilhas DIN 125.



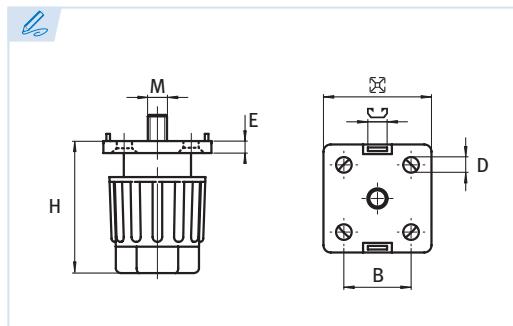


PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES

OPAC
COMPONENTS

(ES) Pies Ajustables | (EN) Adjustable Feet | (FR) Pieds ajustables | (PT) Pés Ajustáveis



(ES) (EN) (FR) (PT)

Para perfil
Side View
Pour profilés en aluminium
Para perfil

Canal
Slot
Rainure
Ranhura

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Pie nivelador ajustable

Adjustable leveling foot
Pied ajustable en hauteur
Pé nivelador ajustável

Nylon reforzado con fibra de vidrio
Glass reinforced nylon
Nylon renforcé de fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Mecanismo en acero cincado

Zinc plated steel mechanism
Mécanisme acier zingué
Mecanismo em aço zinkado

Color: Negro
Colour: Black
Couleur: Noire
Cor: Preto

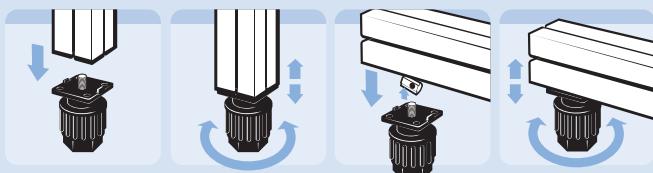
· Pie nivelador para perfil de aluminio con altura ajustable sin necesidad de herramientas. Otras medidas, colores y bases con conductividad electroestática bajo consulta.

· Leveling foot fastening to aluminium profiles, height adjustable without tool. Specials such as other sizes, other colors and electrostatically conductive on request.

· Pied ajustable en hauteur pour fixation rapide sur profilés en aluminium. Autres dimensions, couleurs et embases avec continuité électrostatique sur demande.

· Pé nivelador para perfil de alumínio com altura ajustável sem necessidade de ferramentas. Outras medidas, cores e bases com condutividade eletrostática, disponíveis sob consulta.

Ref.		h - H		M	B	D	E	MAX (kg)	gr.
FPAL-30-8-6	30	35-50	6	M6	20,5	4,3	5	150	38
FPAL-30-8-8	30	35-50	8	M8	20,5	4,3	5	150	40
FPAL-35-8-8	35	35-50	8	M8	20,5	4,3	5	150	42
FPAL-35-10-8	35	35-50	10	M8	20,5	4,3	5	150	42
FPAL-40-8-8	40	45-65	8	M8	28,0	6,5	5	150	78
FPAL-40-10-8	40	45-65	10	M8	28,0	6,5	5	150	78
FPAL-45-8-8	45	45-65	8	M8	28,0	6,5	5	150	80
FPAL-45-10-8	45	45-65	10	M8	28,0	6,5	5	150	80
FPAL-50-8-8	50	45-65	8	M8	28,0	6,5	5	150	83
FPAL-50-10-8	50	45-65	10	M8	28,0	6,5	5	150	83



! Las pestañas de pie nivelador que van fijadas al canal del perfil, pueden quitarse fácilmente con un destornillador o herramienta para utilizarse como pie universal.

Leveling feet flanges built into the side slot can be removed easily with a screwdriver or another tool so that it can be used as a universal stand.

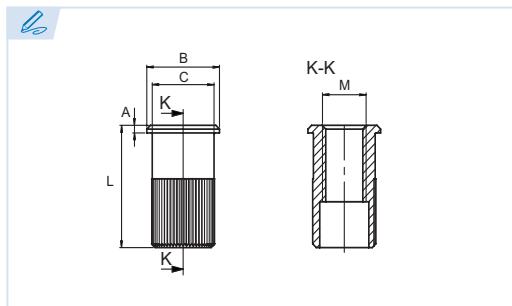
Les pattes du pied ajustable fixées aux profilés peuvent s'enlever facilement avec un tournevis ou outil pour l'utilisation comme un pied standard.

Os rebordos do pé nivelador que vão fixados à ranhura do perfil podem ser removidos facilmente com uma chave de fendas ou ferramenta para utilização como pé universal.





(**ES**) Accesories | (**EN**) Accessories | (**FR**) Accesoires | (**PT**) Acessórios



Casquillo roscado

Threaded sleeve

Bouchon fileté

Casquilho rosado

Acero Cincado

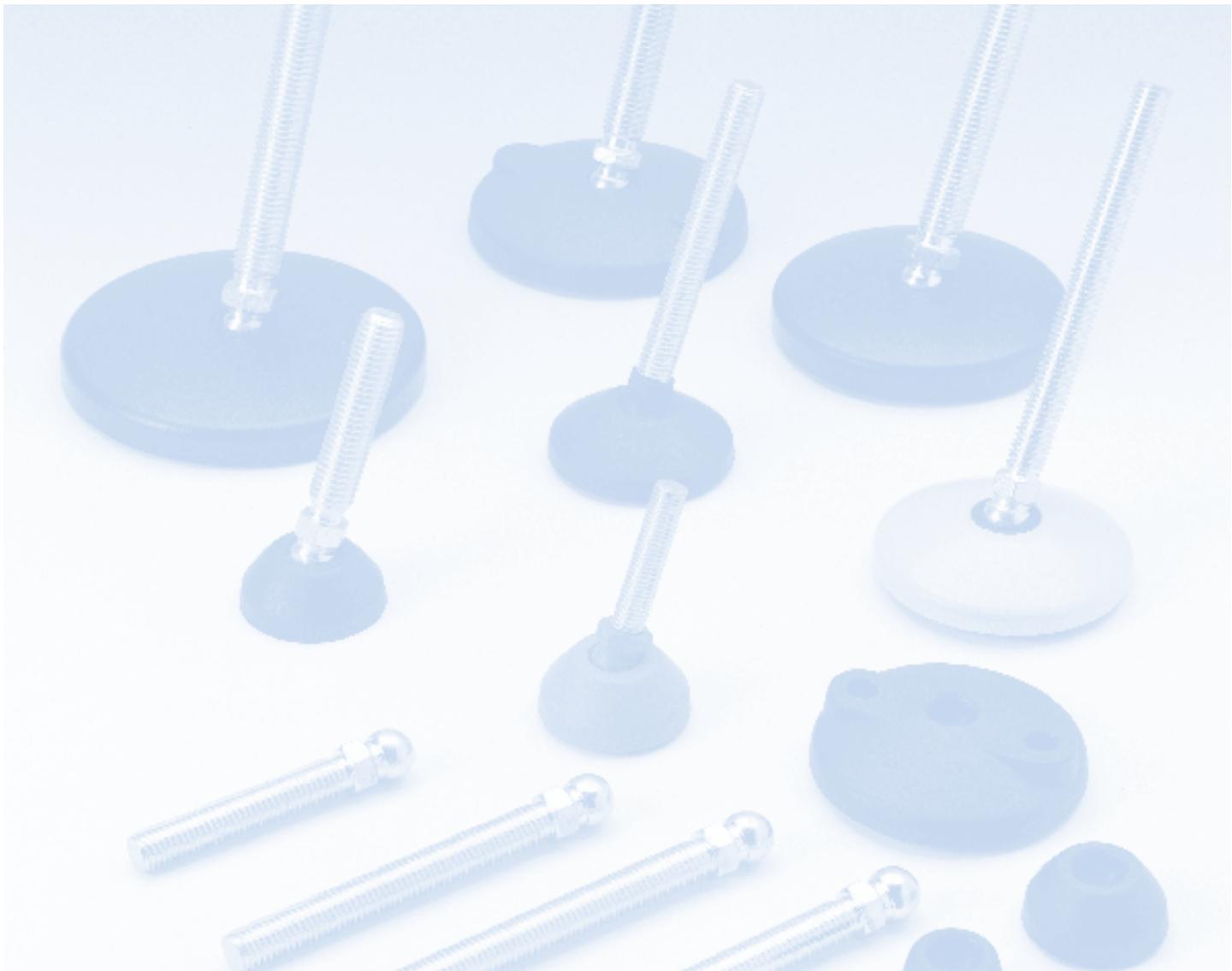
Zinc plated steel

Acier zingué

Aço zinkado

Ref.	M	A	B	C	L	gr.
FCR-12	M12	2	20	17	32	30

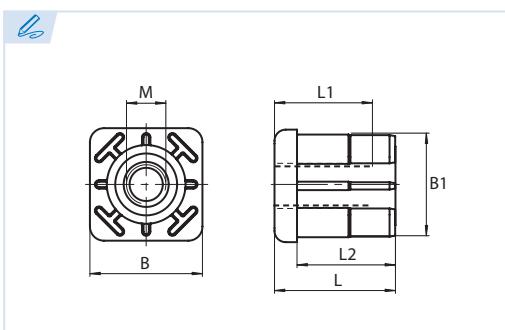
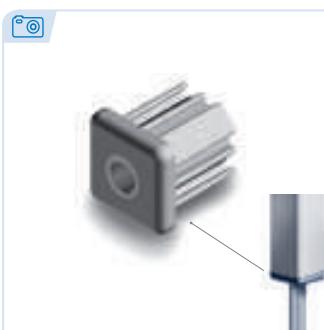
- Estos casquillos roscados sirven para fijar pies niveladores a perfiles de aluminio en el ángulo correcto. Para su utilización se debe realizar un agujero en el perfil de aluminio.
- Threaded sleeves are design to fit levelling feet to profiles at right angles. A hole must be through the profile to allow application.
- Ces bouchons filetés permettent de fixer un pied à un profilé en aluminium perpendiculairement. Pour son montage il est nécessaire de faire un percage dans le profil en aluminium.
- Estes casquillos rosados servem para fixar pés niveladores aos perfis de alumínio no ângulo correto. Para a sua utilização é necessário realizar um furo no perfil de alumínio.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Casquillo roscado cuadrado

Threaded bush for square tubes
Bouchon fileté pour tubes carrés
Casquilho rosado quadrado

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon
Nylon renforcé de fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con inserto de latón niquelado

With nickel plated brass threaded insert
Avec insert fileté en laiton nickelé
Com inserto de latão niquelado

(ES) (EN) (FR) (PT)

Tubo cuadrado
Square Tube
Tube carré
Tubo quadrado

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

· Otras medidas, colores y casquillos con conductividad electroestática bajo consulta.

· Specials such as other sizes, other colors and electrostatically conductive on request.

· Autres dimensions, couleurs et bouchons avec continuité électrostatique sur demande.

· Outras medidas, cores e casquilhos com condutividade eletrostática, disponíveis sob consulta.

Ref.	<input type="checkbox"/>	M	B	B1	L	L1	L2	MAX (kg)	gr.
FCRCI-30-1,5-8	30x30x1,5	M8	30	27,5	33	26,5	27	500	69
FCRCI-30-1,5-10	30x30x1,5	M10	30	27,5	33	26,5	27	500	54
FCRCI-30-1,5-12	30x30x1,5	M12	30	27,5	33	26,5	27	500	57
FCRCI-30-1,5-14	30x30x1,5	M14	30	27,5	33	26,5	27	500	48
FCRCI-30-1,5-16	30x30x1,5	M16	30	27,5	33	26,5	27	500	52
FCRCI-30-2-8	30x30x2,0	M8	30	26,5	33	26,5	27	500	68
FCRCI-30-2-10	30x30x2,0	M10	30	26,5	33	26,5	27	500	63
FCRCI-30-2-12	30x30x2,0	M12	30	26,5	33	26,5	27	500	56
FCRCI-30-2-14	30x30x2,0	M14	30	26,5	33	26,5	27	500	47
FCRCI-30-2-16	30x30x2,0	M16	30	26,5	33	26,5	27	500	51
FCRCI-40-1,5-8	40x40x1,5	M8	40	37,5	43	26,5	35	800	96
FCRCI-40-1,5-10	40x40x1,5	M10	40	37,5	43	26,5	35	800	91
FCRCI-40-1,5-12	40x40x1,5	M12	40	37,5	43	26,5	35	800	84
FCRCI-40-1,5-14	40x40x1,5	M14	40	37,5	43	26,5	35	800	75
FCRCI-40-1,5-16	40x40x1,5	M16	40	37,5	43	26,5	35	800	79
FCRCI-40-1,5-20	40x40x1,5	M20	40	37,5	43	26,5	35	800	75
FCRCI-40-2-8	40x40x2,0	M8	40	36,5	43	26,5	35	1.000	93
FCRCI-40-2-10	40x40x2,0	M10	40	36,5	43	26,5	35	1.000	88
FCRCI-40-2-12	40x40x2,0	M12	40	36,5	43	26,5	35	1.000	81
FCRCI-40-2-14	40x40x2,0	M14	40	36,5	43	26,5	35	1.000	72
FCRCI-40-2-16	40x40x2,0	M16	40	36,5	43	26,5	35	1.000	76
FCRCI-40-2-20	40x40x2,0	M20	40	36,5	43	26,5	35	1.000	74
FCRCI-40-2,5-8	40x40x2,5	M8	40	35,5	43	26,5	35	1.000	93
FCRCI-40-2,5-10	40x40x2,5	M10	40	35,5	43	26,5	35	1.000	88
FCRCI-40-2,5-12	40x40x2,5	M12	40	35,5	43	26,5	35	1.000	81
FCRCI-40-2,5-14	40x40x2,5	M14	40	35,5	43	26,5	35	1.000	72
FCRCI-40-2,5-16	40x40x2,5	M16	40	35,5	43	26,5	35	1.000	76
FCRCI-40-2,5-20	40x40x2,5	M20	40	35,5	43	26,5	35	1.000	74
FCRCI-40-3-8	40x40x3,0	M8	40	34,5	43	26,5	35	1.000	95
FCRCI-40-3-10	40x40x3,0	M10	40	34,5	43	26,5	35	1.000	90
FCRCI-40-3-12	40x40x3,0	M12	40	34,5	43	26,5	35	1.000	83
FCRCI-40-3-14	40x40x3,0	M14	40	34,5	43	26,5	35	1.000	74
FCRCI-40-3-16	40x40x3,0	M16	40	34,5	43	26,5	35	1.000	78
FCRCI-40-3-20	40x40x3,0	M20	40	34,5	43	26,5	35	1.000	76
FCRCI-40-4-8	40x40x4,0	M8	40	32,5	43	26,5	35	1.000	91
FCRCI-40-4-10	40x40x4,0	M10	40	32,5	43	26,5	35	1.000	86
FCRCI-40-4-12	40x40x4,0	M12	40	32,5	43	26,5	35	1.000	79
FCRCI-40-4-14	40x40x4,0	M14	40	32,5	43	26,5	35	1.000	70
FCRCI-40-4-16	40x40x4,0	M16	40	32,5	43	26,5	35	1.000	74
FCRCI-40-4-20	40x40x4,0	M20	40	32,5	43	26,5	35	1.000	72



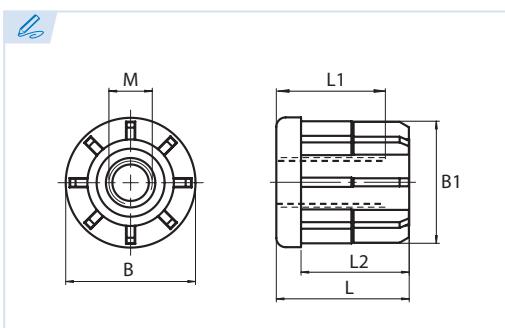
Ref.	□	M	B	B1	L	L1	L2	MAX (kg)	gr.
FCRCI-50-1,5-10	50x50x1,5	M10	50	47,5	55	26,5	44	800	120
FCRCI-50-1,5-12	50x50x1,5	M12	50	47,5	55	26,5	44	800	113
FCRCI-50-1,5-14	50x50x1,5	M14	50	47,5	55	26,5	44	800	104
FCRCI-50-1,5-16	50x50x1,5	M16	50	47,5	55	26,5	44	800	108
FCRCI-50-1,5-20	50x50x1,5	M20	50	47,5	55	26,5	44	800	102
FCRCI-50-2-8	50x50x2,0	M8	50	46,5	55	26,5	44	1.200	113
FCRCI-50-2-10	50x50x2,0	M10	50	46,5	55	26,5	44	1.200	108
FCRCI-50-2-12	50x50x2,0	M12	50	46,5	55	26,5	44	1.200	101
FCRCI-50-2-14	50x50x2,0	M14	50	46,5	55	26,5	44	1.200	92
FCRCI-50-2-16	50x50x2,0	M16	50	46,5	55	26,5	44	1.200	96
FCRCI-50-2-20	50x50x2,0	M20	50	46,5	55	26,5	44	1.200	101
FCRCI-50-2,5-10	50x50x2,5	M10	50	45,5	55	26,5	44	1.200	120
FCRCI-50-2,5-12	50x50x2,5	M12	50	45,5	55	26,5	44	1.200	113
FCRCI-50-2,5-14	50x50x2,5	M14	50	45,5	55	26,5	44	1.200	113
FCRCI-50-2,5-16	50x50x2,5	M16	50	45,5	55	26,5	44	1.200	108
FCRCI-50-2,5-20	50x50x2,5	M20	50	45,5	55	26,5	44	1.200	100
FCRCI-50-3-10	50x50x3,0	M10	50	44,5	55	26,5	44	1.200	116
FCRCI-50-3-12	50x50x3,0	M12	50	44,5	55	26,5	44	1.200	109
FCRCI-50-3-14	50x50x3,0	M14	50	44,5	55	26,5	44	1.200	100
FCRCI-50-3-16	50x50x3,0	M16	50	44,5	55	26,5	44	1.200	104
FCRCI-50-3-20	50x50x3,0	M20	50	44,5	55	26,5	44	1.200	99
FCRCI-50-4-10	50x50x4,0	M10	50	42,5	55	26,5	44	1.200	116
FCRCI-50-4-12	50x50x4,0	M12	50	42,5	55	26,5	44	1.200	109
FCRCI-50-4-14	50x50x4,0	M14	50	42,5	55	26,5	44	1.200	100
FCRCI-50-4-16	50x50x4,0	M16	50	42,5	55	26,5	44	1.200	104
FCRCI-50-4-20	50x50x4,0	M20	50	42,5	55	26,5	44	1.200	98
FCRCI-60-2-10	60x60x2,0	M10	60	56,5	55	26,5	45	1.200	148
FCRCI-60-2-12	60x60x2,0	M12	60	56,5	55	26,5	45	1.200	141
FCRCI-60-2-14	60x60x2,0	M14	60	56,5	55	26,5	45	1.200	132
FCRCI-60-2-16	60x60x2,0	M16	60	56,5	55	26,5	45	1.200	136
FCRCI-60-2-20	60x60x2,0	M20	60	56,5	55	26,5	45	1.200	121
FCRCI-60-3-10	60x60x3,0	M10	60	54,5	55	26,5	45	1.200	147
FCRCI-60-3-12	60x60x3,0	M12	60	54,5	55	26,5	45	1.200	140
FCRCI-60-3-14	60x60x3,0	M14	60	54,5	55	26,5	45	1.200	131
FCRCI-60-3-16	60x60x3,0	M16	60	54,5	55	26,5	45	1.200	135
FCRCI-60-3-20	60x60x3,0	M20	60	54,5	55	26,5	45	1.200	119
FCRCI-60-4-10	60x60x4,0	M10	60	52,5	55	26,5	45	1.200	147
FCRCI-60-4-12	60x60x4,0	M12	60	52,5	55	26,5	45	1.200	140
FCRCI-60-4-14	60x60x4,0	M14	60	52,5	55	26,5	45	1.200	131
FCRCI-60-4-16	60x60x4,0	M16	60	52,5	55	26,5	45	1.200	135
FCRCI-60-4-20	60x60x4,0	M20	60	52,5	55	26,5	45	1.200	116





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



Casquillo roscado redondo

Threaded bush for round tubes
Bouchon fileté pour tubes ronds
Casquilho rosado redondo

Nylon reforzado con fibra de vidrio

Glass reinforced nylon
Nylon renforcé de fibre de verre
Nylon reforçado com fibra de vidro

Con inserto de latón niquelado

With nickel plated brass threaded insert
Avec insert fileté en laiton nickelé
Com inserto de latão niquelado

(ES) (EN) (FR) (PT)

Tubo redondo
Round Tube
Tube rond
Tubo redondo

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

· Otras medidas, colores y casquillos con conductividad electroestática bajo consulta.

· Specials such as other sizes, other colors and electrostatically conductive on request.

· Autres dimensions, couleurs et bouchons avec continuité électrostatique sur demande.

· Outras medidas, cores e casquilhos com condutividade eletrostática, disponíveis sob consulta.

Ref.	O	M	B	B1	L	L1	L2	MAX (kg)	gr.
FCRRI-30-1-8	30x1,0	M8	30,0	28,5	33	26,5	27	500	64
FCRRI-30-1-10	30x1,0	M10	30,0	28,5	33	26,5	27	500	59
FCRRI-30-1-12	30x1,0	M12	30,0	28,5	33	26,5	27	500	52
FCRRI-30-1-14	30x1,0	M14	30,0	28,5	33	26,5	27	500	43
FCRRI-30-1-16	30x1,0	M16	30,0	28,5	33	26,5	27	500	47
FCRRI-30-1,5-8	30x1,5	M8	30,0	27,5	33	26,5	27	500	58
FCRRI-30-1,5-10	30x1,5	M10	30,0	27,5	33	26,5	27	500	52
FCRRI-30-1,5-12	30x1,5	M12	30,0	27,5	33	26,5	27	500	50
FCRRI-30-1,5-14	30x1,5	M14	30,0	27,5	33	26,5	27	500	39
FCRRI-30-1,5-16	30x1,5	M16	30,0	27,5	33	26,5	27	500	34
FCRRI-30-2-8	30x2,0	M8	30,0	26,5	33	26,5	27	500	100
FCRRI-30-2-10	30x2,0	M10	30,0	26,5	33	26,5	27	500	95
FCRRI-30-2-12	30x2,0	M12	30,0	26,5	33	26,5	27	500	88
FCRRI-30-2-14	30x2,0	M14	30,0	26,5	33	26,5	27	500	79
FCRRI-30-2-16	30x2,0	M16	30,0	26,5	33	26,5	27	500	83
FCRRI-30-2,5-8	30x2,5	M8	30,0	25,5	33	26,5	27	500	57
FCRRI-30-2,5-10	30x2,5	M10	30,0	25,5	33	26,5	27	500	52
FCRRI-30-2,5-12	30x2,5	M12	30,0	25,5	33	26,5	27	500	50
FCRRI-30-2,5-14	30x2,5	M14	30,0	25,5	33	26,5	27	500	42
FCRRI-30-2,5-16	30x2,5	M16	30,0	25,5	33	26,5	27	500	47
FCRRI-38-1,5-10	38x1,5	M10	38,0	35,5	43	26,5	35	600	76
FCRRI-38-1,5-12	38x1,5	M12	38,0	35,5	43	26,5	35	600	69
FCRRI-38-1,5-14	38x1,5	M14	38,0	35,5	43	26,5	35	600	60
FCRRI-38-1,5-16	38x1,5	M16	38,0	35,5	43	26,5	35	600	64
FCRRI-38-2-10	38x2,0	M10	38,0	34,5	43	26,5	35	600	76
FCRRI-38-2-12	38x2,0	M12	38,0	34,5	43	26,5	35	600	69
FCRRI-38-2-14	38x2,0	M14	38,0	34,5	43	26,5	35	600	60
FCRRI-38-2-16	38x2,0	M16	38,0	34,5	43	26,5	35	600	64
FCRRI-38-2,5-10	38x2,5	M10	38,0	33,5	43	26,5	35	600	76
FCRRI-38-2,5-12	38x2,5	M12	38,0	33,5	43	26,5	35	600	69
FCRRI-38-2,5-14	38x2,5	M14	38,0	33,5	43	26,5	35	600	60
FCRRI-38-2,5-16	38x2,5	M16	38,0	33,5	43	26,5	35	600	64
FCRRI-42-1,5-10	42,4x1,5	M10	42,4	39,9	43	26,5	35	800	81
FCRRI-42-1,5-12	42,4x1,5	M12	42,4	39,9	43	26,5	35	800	74
FCRRI-42-1,5-14	42,4x1,5	M14	42,4	39,9	43	26,5	35	800	65
FCRRI-42-1,5-16	42,4x1,5	M16	42,4	39,9	43	26,5	35	800	69
FCRRI-42-1,5-20	42,4x1,5	M20	42,4	39,9	43	26,5	35	800	65
FCRRI-42-2-10	42,4x2,0	M10	42,4	38,9	43	26,5	35	800	81
FCRRI-42-2-12	42,4x2,0	M12	42,4	38,9	43	26,5	35	800	74
FCRRI-42-2-14	42,4x2,0	M14	42,4	38,9	43	26,5	35	800	65
FCRRI-42-2-16	42,4x2,0	M16	42,4	38,9	43	26,5	35	800	69
FCRRI-42-2-20	42,4x2,0	M20	42,4	38,9	43	26,5	35	800	64



Ref.	O	M	B	B1	L	L1	L2	MAX (kg)	gr.
FCRRI-42-2,5-10	42,4x2,5	M10	42,4	37,9	43	26,5	35	800	81
FCRRI-42-2,5-12	42,4x2,5	M12	42,4	37,9	43	26,5	35	800	74
FCRRI-42-2,5-14	42,4x2,5	M14	42,4	37,9	43	26,5	35	800	65
FCRRI-42-2,5-16	42,4x2,5	M16	42,4	37,9	43	26,5	35	800	69
FCRRI-42-2,5-20	42,4x2,5	M20	42,4	37,9	43	26,5	35	800	64
FCRRI-48-1,5-12	48,3x1,5	M12	48,3	45,8	55	26,5	44	1.000	88
FCRRI-48-1,5-14	48,3x1,5	M14	48,3	45,8	55	26,5	44	1.000	79
FCRRI-48-1,5-16	48,3x1,5	M16	48,3	45,8	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-48-1,5-20	48,3x1,5	M20	48,3	45,8	55	26,5	44	1.000	80
FCRRI-48-2-12	48,3x2,0	M12	48,3	44,8	55	26,5	44	1.000	88
FCRRI-48-2-14	48,3x2,0	M14	48,3	44,8	55	26,5	44	1.000	79
FCRRI-48-2-16	48,3x2,0	M16	48,3	44,8	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-48-2-20	48,3x2,0	M20	48,3	44,8	55	26,5	44	1.000	78
FCRRI-48-2,5-12	48,3x2,5	M12	48,3	43,8	55	26,5	44	1.000	88
FCRRI-48-2,5-14	48,3x2,5	M14	48,3	43,8	55	26,5	44	1.000	79
FCRRI-48-2,5-16	48,3x2,5	M16	48,3	43,8	55	26,5	44	1.000	70
FCRRI-48-2,5-20	48,3x2,5	M20	48,3	43,8	55	26,5	44	1.000	77
FCRRI-51-1,5-12	50,9x1,5	M12	50,9	48,4	55	26,5	44	1.000	102
FCRRI-51-1,5-14	50,9x1,5	M14	50,9	48,4	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-51-1,5-16	50,9x1,5	M16	50,9	48,4	55	26,5	44	1.000	87
FCRRI-51-1,5-20	50,9x1,5	M20	50,9	48,4	55	26,5	44	1.000	89,5
FCRRI-51-2-12	50,9x2,0	M12	50,9	47,4	55	26,5	44	1.000	92
FCRRI-51-2-14	50,9x2,0	M14	50,9	47,4	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-51-2-16	50,9x2,0	M16	50,9	47,4	55	26,5	44	1.000	87
FCRRI-51-2-20	50,9x2,0	M20	50,9	47,4	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-51-2,5-12	50,9x2,5	M12	50,9	46,4	55	26,5	44	1.000	92
FCRRI-51-2,5-14	50,9x2,5	M14	50,9	46,4	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-51-2,5-16	50,9x2,5	M16	50,9	46,4	55	26,5	44	1.000	87
FCRRI-51-2,5-20	50,9x2,5	M20	50,9	46,4	55	26,5	44	1.000	83
FCRRI-60-2-12	60,3x2,0	M12	60,3	56,8	55	26,5	44	1.000	113
FCRRI-60-2-14	60,3x2,0	M14	60,3	56,8	55	26,5	44	1.000	106
FCRRI-60-2-16	60,3x2,0	M16	60,3	56,8	55	26,5	44	1.000	108
FCRRI-60-2-20	60,3x2,0	M20	60,3	56,8	55	26,5	44	1.000	110
FCRRI-60-2,5-12	60,3x2,5	M12	60,3	55,8	55	26,5	44	1.000	113
FCRRI-60-2,5-14	60,3x2,5	M14	60,3	55,8	55	26,5	44	1.000	106
FCRRI-60-2,5-16	60,3x2,5	M16	60,3	55,8	55	26,5	44	1.000	98
FCRRI-60-2,5-20	60,3x2,5	M20	60,3	55,8	55	26,5	44	1.000	109
FCRRI-60-3-12	60,3x3,0	M12	60,3	54,8	55	26,5	44	1.000	112
FCRRI-60-3-14	60,3x3,0	M14	60,3	54,8	55	26,5	44	1.000	105
FCRRI-60-3-16	60,3x3,0	M16	60,3	54,8	55	26,5	44	1.000	98
FCRRI-60-3-20	60,3x3,0	M20	60,3	54,8	55	26,5	44	1.000	108
FCRRI-60-4-12	60,3x4,0	M12	60,3	52,8	55	26,5	44	1.000	110
FCRRI-60-4-14	60,3x4,0	M14	60,3	52,8	55	26,5	44	1.000	105
FCRRI-60-4-16	60,3x4,0	M16	60,3	52,8	55	26,5	44	1.000	102
FCRRI-60-4-20	60,3x4,0	M20	60,3	52,8	55	26,5	44	1.000	105





(ES) Base de Elevación y Desplazamiento | (EN) Lift Castor | (FR) Plateau de levage et déplacement



(ES)

Hoy en día la flexibilidad es una de las características más importantes en las fábricas y empresas modernas. Cuando se instalan nuevas máquinas o equipos, no necesariamente deben permanecer en el mismo lugar durante años.

Bajo este concepto se ha diseñado nuestra base de elevación y desplazamiento, como una solución adaptable y fácil de utilizar compuesta por un conjunto de bases que se instala en la estructura de la maquinaria y equipos a elevar y/o desplazar. Cada una de las bases puede soportar una carga máxima de 500 Kg. Estas bases son extraplanas y contienen una rueda industrial, marca Bickle, fijada a una pieza giratoria de aluminio. Dicha pieza está alojada dentro del chasis de aluminio fundido de la base con una banda de teflón entre las piezas. Una guía helicoidal convierte la rotación del elevador en un movimiento vertical. El cilindro hidráulico Ergoswiss, lleva a cabo la rotación.

La base de elevación y desplazamiento se suministra como un conjunto completo, compuesto de cuatro bases de elevación (con un pie nivelador en cada una), una bomba hidráulica manual y los tubos hidráulicos necesarios. La carga máxima de la versión hidráulica es de 2.000 Kg (con el juego de cuatro bases). El montaje y su funcionamiento es muy sencillo, las bases se atornillan a la estructura para la máquina que se desea mover y tan solo girando la manivela, cualquier equipo o máquina provisto de este sistema se puede elevar y puede ser desplazado fácilmente por cualquier suelo industrial normal. El movimiento de elevación se realiza de manera uniforme, de modo que el equipo o máquina que estemos elevando no se inclina ni desnivele en ningún momento.

Como opción, la base de elevación y desplazamiento se puede suministrar con versión eléctrica lo que permite combinar mayor número de bases a la misma vez soportando cargas superiores que la versión manual. Del mismo modo que la versión manual, la versión eléctrica realiza la elevación de la máquina siempre de manera nivelada.

(EN)

Flexibility is one of the important features of modern manufacturing facilities. Setting up and leveling a machine or installation into a relatively permanent position for years to come is not necessarily common practice any longer

It is with this scenario in mind that we have developed its Lift Castor unit as a "Plug-and-Work" solution which has been conceptualized as a mounting for machinery and facilities with a maximum lifting load of 500 kg per unit. The extra flat unit is composed of a Bickle swiveling roller that is screwed on to an aluminum mounting. The rolling mounts of these swiveling rollers are bedded into the die-cast aluminum chassis using a Teflon strip. The helix threading translates rotation of the lift into vertical movement. An Ergoswiss hydraulic cylinder drives the rotation.

The Lift Castor is delivered as a set containing four lifting units including the leveling feet, a manual hydraulic pump and the necessary hydraulic piping. The lifting units are simply screwed on to the structure that is to be moved. Just by turning a crank, any machine or installation using this equipment can be lifted by the integrated leveling feet and easily pushed along any normal industrial floor. The lifting motion is conducted evenly so that nothing tilts or becomes unleveled.

The maximum load of the hydraulic version is 2,000 Kg (set of four units). As an alternative, the lift castor is now provided with an electric drive. Thus any number of units can be combined and simultaneously be moved, which withstand higher loads than the manual version.

(FR)

De nos jours la flexibilité des entreprises est un atout majeur. Les équipements ou machines ne restent pas toujours au même emplacement et doivent être facilement mobiles.

Sur ce concept à été créé notre plateau de levage et déplacement, comme une solution adaptée et facilement utilisable. Composé par un ensemble d'embases qui installées sous la structure de la machine ou l'équipement permettent le levage ou le déplacement. Chacune des embases peuvent supporter un poids de 500 kg. Ces embases sont extra-plates et dispose d'une poulie de marque Bickle fixé à une pièce giratoire en aluminium. Cette pièce est logée à l'intérieur du châssis en aluminium injecté de l'embase avec une protection en teflon entre les deux éléments. Un guidage hélicoïdal transforme la rotation de l'élévateur en un mouvement vertical. Le cylindre hydraulique Ergoswiss réalise la rotation.

Fournis avec un équipement complet, le plateau de levage et déplacement est composé de quatre embases de levage (avec chacune un pied réglable), une pompe hydraulique manuelle ainsi que ses profilés. La capacité maximum en version hydraulique avec quatre embases est de 2.000 kg. Son montage et fonctionnement sont très simples, les embases sont vissées à la structure et en actionnant une manivelle, l'équipement ou la machine peut être déplacé facilement sur tous types de sols. Le mouvement de levage et de déplacement s'effectue de manière uniforme en simultané supprimant ainsi les risques d'inclinaisons ou de dénivellations.

En option, possibilité de fournir le plateau de levage et déplacement en mode électrique, permettant ainsi la combinaison d'un plus grand nombre d'embases et augmentant la capacité de charge que la version manuelle. La version électrique effectue également les opérations de manière uniforme en simultané.

(PT)

Hoje a flexibilidade é uma das características mais importantes nas fábricas e empresas modernas. Quando novas máquinas ou equipamentos são instalados, não precisam permanecer necessariamente no mesmo lugar por anos.

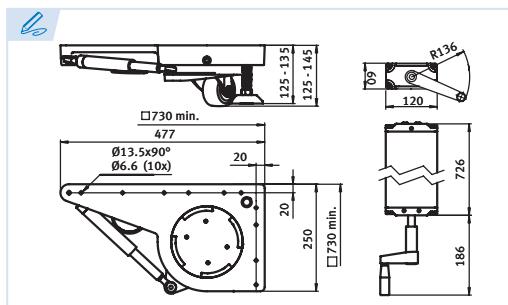
Sob este conceito, foi concebida a nossa base de elevação e deslocamento, como uma solução adaptável e fácil de utilizar composta por um conjunto de bases que se instala na estrutura da maquinaria e equipamentos a elevar e/ou deslocar. Cada uma das bases pode suportar uma carga máxima de 500 kg. Estas bases são ultrafinas e contêm uma roda industrial, marca Bickle, fixada a uma peça giratória de alumínio. Esta peça está alojada dentro do chassis de alumínio fundido da base com uma banda de teflon entre as peças. Uma guia helicoidal converte a rotação do elevador em um movimento vertical. O cilindro hidráulico Ergoswiss executa a rotação.

A base de elevação e deslocamento é fornecida como um conjunto completo, composto de quatro bases de elevação (com um pé nivelador em cada uma), uma bomba hidráulica manual e os tubos hidráulicos necessários. A carga máxima da versão hidráulica é de 2.000 kg (com o jogo de quatro bases). A montagem e funcionamento é muito simples, as bases são aparafusadas à estrutura para a máquina a ser movida, e apenas girando a manivela, qualquer equipamento ou máquina com este sistema pode ser elevado e deslocado facilmente em qualquer solo industrial normal. O movimento de elevação é realizado de maneira uniforme, de modo que o equipamento ou máquina que estejamos elevando não se inclina nem desnivela em nenhum momento.

Opcionalmente, a base de elevação e deslocamento pode ser fornecida com versão elétrica, o que permite combinar um maior número de bases ao mesmo tempo, suportando cargas superiores à versão manual. Da mesma forma que a versão manual, a versão elétrica realiza a elevação da máquina sempre de maneira nivelada.



I PT Base de Elevação e Deslocamento



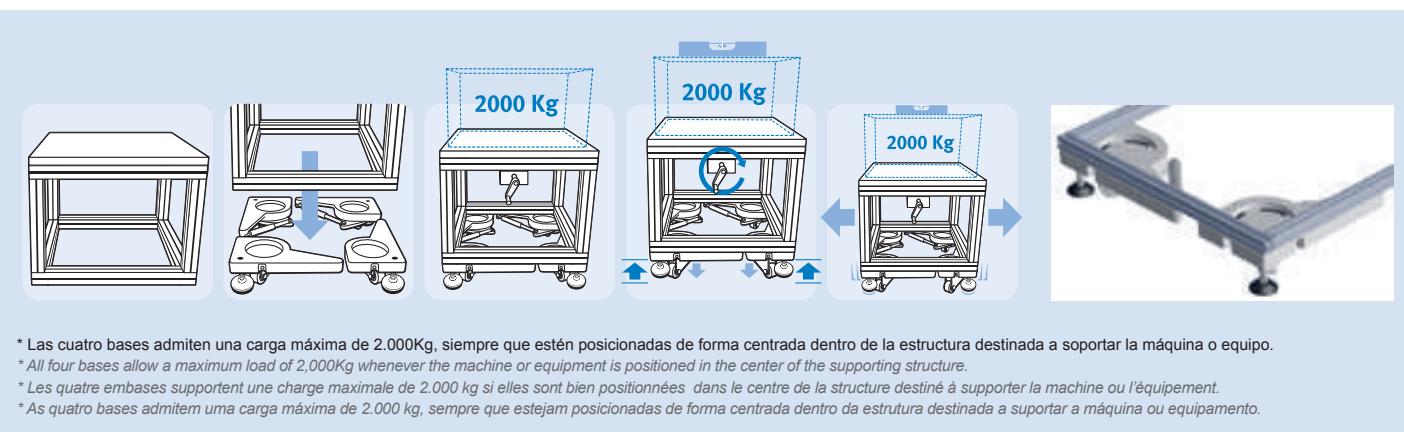
(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Carga máxima por base (Kg)
Max. Load per unit (kg)
Capacité de charge par embase (kg)
Carga máxima por base (kg)

Ref.	MAX (kg)	MAX (kg) / u.	Kg.
FBH-2000	2.000*	500	30,8

(ES)	(EN)	(FR)	(PT)
Contenido <ul style="list-style-type: none"> 4x Bases de elevación y desplazamiento 1x Bomba hidráulica manual 4x Tubos hidráulicos de 3m precargados <p>Otras configuraciones bajo consulta.</p>	Content <ul style="list-style-type: none"> 4x Lifting units 1x Hydraulic drive unit 4x Hydraulic pipes at each 3m, pre-filled <p>Other sets on request.</p>	Contenu <ul style="list-style-type: none"> 4x Embases de levage et déplacement 1x pompe hydraulique 4x Tubes hydraulique de 3m préchargés <p>Autres configurations sur demande.</p>	Conteúdo <ul style="list-style-type: none"> 4x Bases de elevação e deslocamento 1x Bomba hidráulica manual 4x Tubos hidráulicos de 3 m pré-carregados <p>Outras configurações disponíveis sob consulta.</p>



* Las cuatro bases admiten una carga máxima de 2.000Kg, siempre que estén posicionadas de forma centrada dentro de la estructura destinada a soportar la máquina o equipo.

* All four bases allow a maximum load of 2,000Kg whenever the machine or equipment is positioned in the center of the supporting structure.

* Les quatre embases supportent une charge maximale de 2.000 kg si elles sont bien positionnées dans le centre de la structure destiné à supporter la machine ou l'équipement.

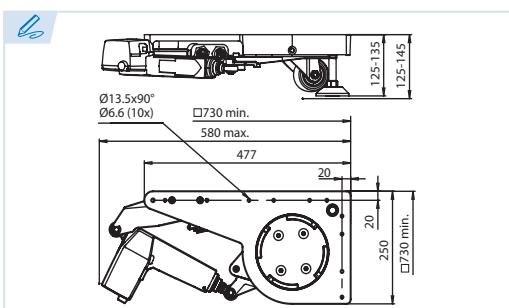
* As quatro bases admitem uma carga máxima de 2.000 kg, sempre que estejam posicionadas de forma centrada dentro da estrutura destinada a suportar a máquina ou equipamento.





PIES NIVELADORES

LEVELLING FEET • PIEDS RÉGLABLES • PÉS NIVELADORES



(ES) (EN) (FR) (PT)

Carga máxima (Kg)
Max. Load (kg)
Capacité de charge (kg)
Carga máxima (kg)

Carga máxima por base (Kg)
Max. Load per unit (kg)
Capacité de charge par embase (kg)
Carga máxima por base (kg)

Ref.	MAX (kg)	MAX (kg) / u.	Kg.
FBE-500	500	500	9,2
FBE-2000	2.000*	500	36,8

(ES)
Contenido
Ref. FBE-500
• 1x Bases de elevación y desplazamiento
Ref. FBE-2000
• 4x Bases de elevación y desplazamiento

(EN)
Content
Ref. FBE-500
• 1x Lifting units
Ref. FBE-2000
• 4x Lifting units

(FR)
Contenu
Ref FBE-500
• 1 Embase de levage et déplacement
Ref FBE-2000
• 4 Embases de levage et déplacement

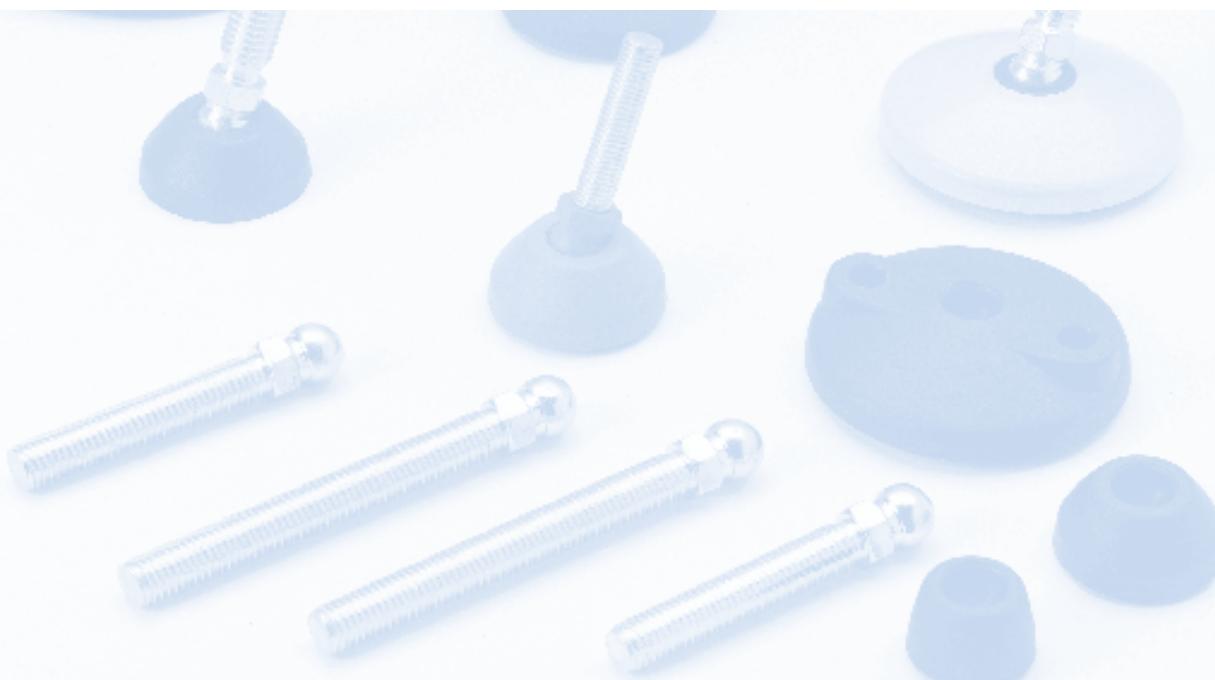
(PT)
Conteúdo
Ref. FBE-500
• 1x Bases de elevação e deslocamento
Ref. FBE-2000
• 4x Bases de elevação e deslocamento

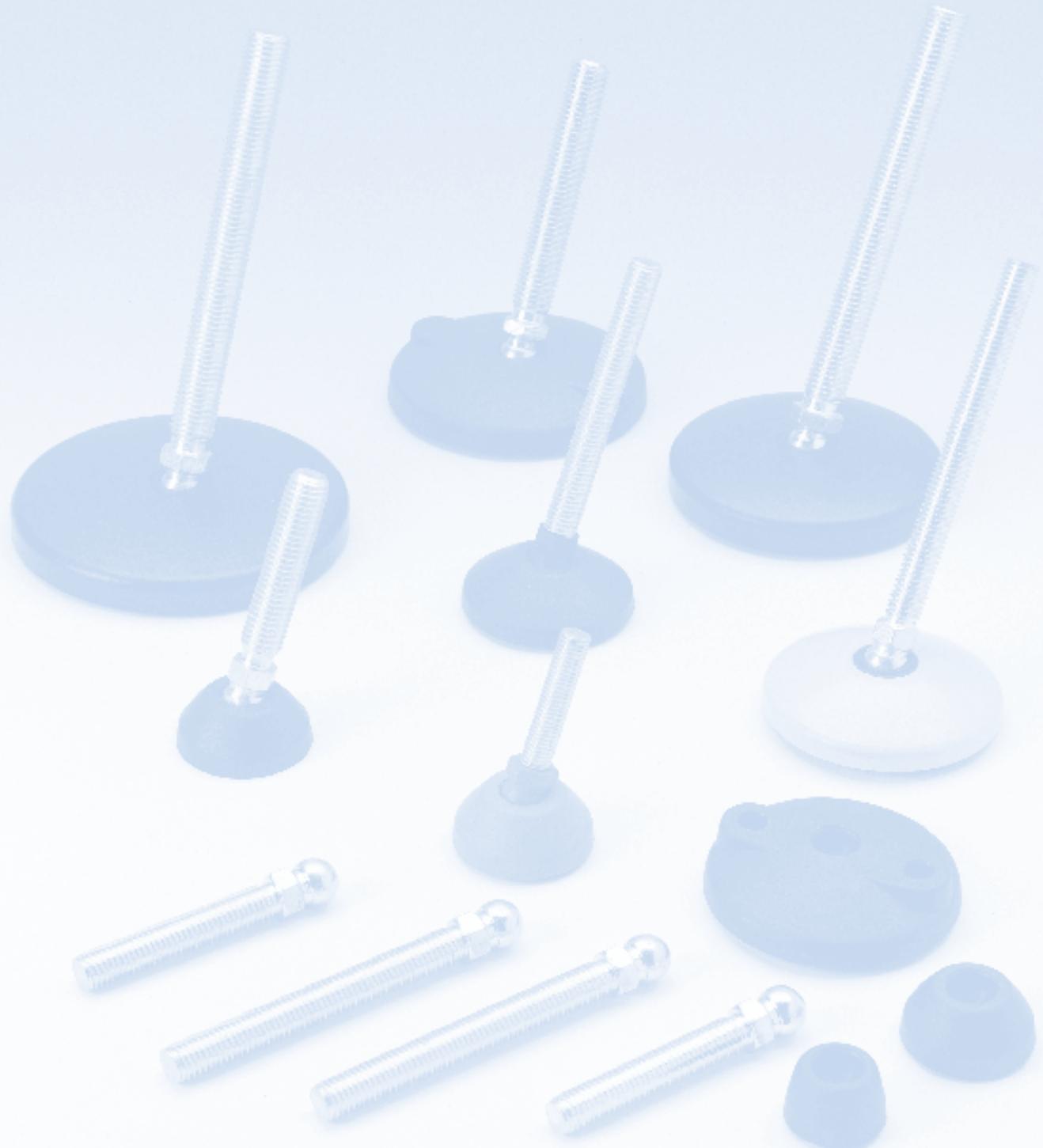
* Las cuatro bases admiten una carga máxima de 2.000 Kg, siempre que estén posicionadas de forma centrada dentro de la estructura destinada a soportar la máquina o equipo.

* All four bases allow a maximum load of 2,000 Kg whenever the machine or equipment is positioned in the center of the supporting structure.

* Les quatre embases supportent une charge maximale de 2.000 kg si elles sont bien positionnées dans le centre de la structure destiné à supporter la machine ou l'équipement.

* As quatro bases admitem uma carga máxima de 2.000 kg, sempre que estejam posicionadas de forma centrada dentro da estrutura destinada a suportar a máquina ou equipamento.





Epis and Tools

Ctra. De Molins de Rei a Sabadell Km, 13 Nave 110-A
08191 Rubí (Barcelona) - T + 34 935 885 207

www.episandtools.com - contacto@episandtools.com