

Megamar

Pivellimento

Piatto

d'appoggio

& ancoraggio

sezione

vite

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Base

# **PLANCHERS ET ACCESSOIRES**

## **PAVIMENTACIONES Y ACCESORIOS**

Supports ◆ <i>Sopores</i>	8—17
Supports pour planchers surélevés ◆ <i>Soportes para pavimentos sobre elevados</i>	18—31
MiniMart ◆ <i>MiniMart</i>	32—37
Martinetti ◆ <i>Jack supports</i>	38—69
MegaMart ◆ <i>MegaMart</i>	70—81
Joints ◆ <i>Juntas</i>	82—85



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production

# SUPPORTS POUR PLANCHERS SURELEVES SOPORTES PARA PAVIMENTOS SOBRE ELEVADOS

Les supports pour planchers préfabriqués peuvent être utilisés avec tout type de dalle et de carreau autoportant et peuvent être posés sur tout type de terrasse, même avec l'imperméabilisation visible.

Ils ont la fonction d'aérer la dalle de couverture, de protéger le revêtement imperméable en distribuant la charge sur une surface adéquate, de rendre facile à surveiller et à réparer le système d'imperméabilisation en le rendant praticable sans trop charger la dalle de couverture existante.

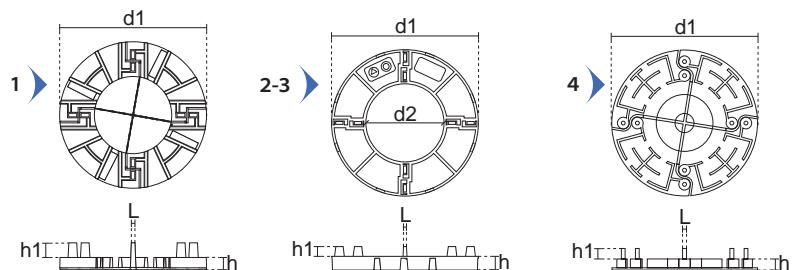
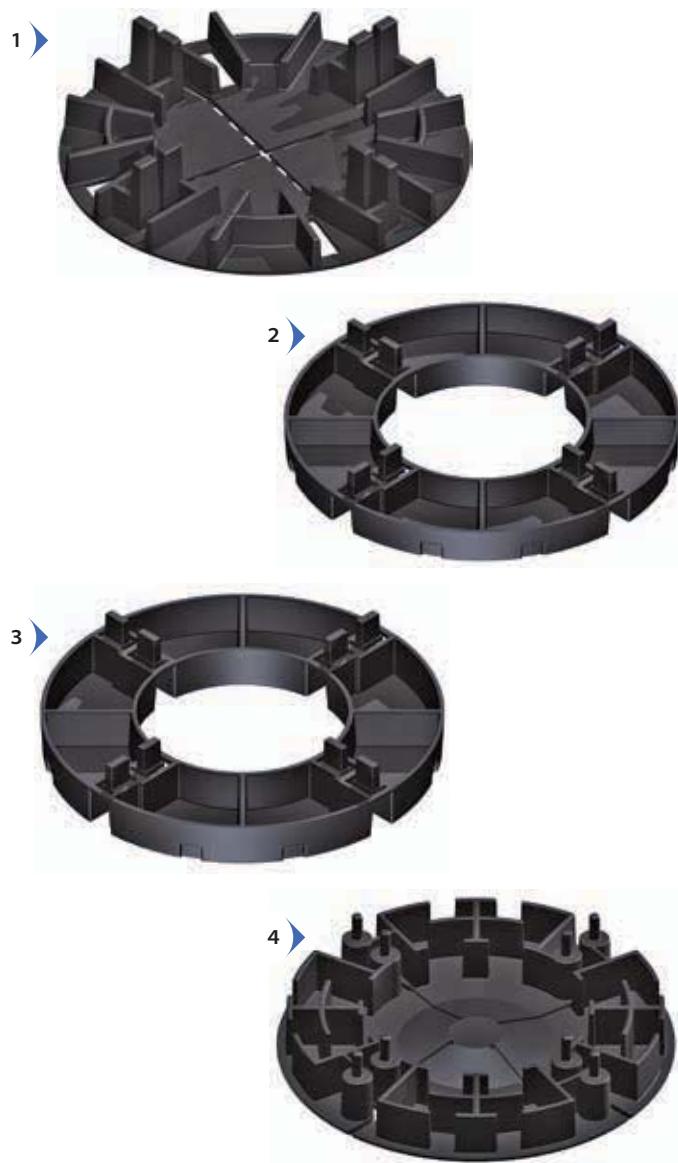
La forme circulaire, dans certains cas perforée, s'adapte parfaitement au plan de pose même quand il n'est pas parfaitement régulier.

Le support est formé d'une pièce unique facile à fractionner en deux ou quatre parties pour être utilisé le long des parties verticales ou contre les angles.

Dans la partie supérieure des supports se trouvent quatre entretoises permettant de réaliser le joint entre les dalles.

En présence de surfaces moins régulières et lisses, pour obtenir un résultat dans les règles de l'art, il est possible d'utiliser des cales permettant d'obtenir un plancher fini parfaitement plat. Les cales peuvent facilement être fractionnées et placées entre le support et la dalle, par exemple, pour compenser les irrégularités causées par la superposition de la gaine imperméable.

Les supports sont construits dans un matériau qui les rend résistants aux solutions acides et basiques et aux agents atmosphériques. Leur excellente résistance aux écarts de température permet de les poser avec des températures de 0° à 40°.



Supports pour planchers surélevés ◆ Suportes para pavimentos sobre elevados

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	h1	L	Base cm <sup>2</sup>	Emb./pce Paq./pz.		
1	240-100-150-012	BP h 12		150	-	12	14,5	4,5	154	300
2	240-100-150-014	BF h 14		150	80	14	10,0	4,0	115	240
3	240-100-150-017	BF h 17		150	80	17	10,0	4,0	115	200
4	240-100-150-019	BPS h 19		150	-	19	10,5	4,0	135	200

\* L'ART. 240-100-150-019 est superposable - \* El ART. 240-100-150-019 puede sobreponerse

Los soportes para pavimentos prefabricados se pueden usar en cualquier tipo de panel cerámico o de baldosa autoportante y pueden colocarse en cualquier tipo de terraza incluso con impermeabilización a vista.

Tienen la función de airear la base, proteger la capa impermeable distribuyendo la carga en una superficie adecuada, facilitar su acceso para ser controlada y poder reparar el sistema de impermeabilización pudiendo acceder y sin cargar demasiado la base existente.

La forma circular, en algunos casos casi agujereada, se adapta perfectamente a la forma del suelo donde se coloca aunque no sea perfectamente regular.

El soporte está compuesto por una pieza única fácil de dividir en dos o cuatro partes y puede ser usada en la zona vertical o incluso cerca de rincones.

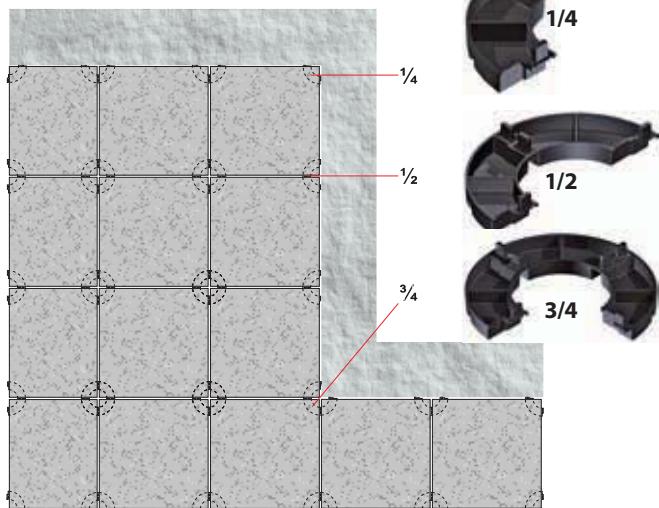
En la parte superior de los soportes se encuentran cuatro aletas distanciadoras que crean las fugas entre los paneles.

Cuando hay superficies menos regulares y menos lisas, para obtener un excelente resultado debe recurrirse a los niveladores que permiten obtener una pavimentación perfectamente plana. Los niveladores se pueden fraccionar fácilmente y pueden colocarse entre el soporte y el panel, para compensar las irregularidades debidas a la superposición de capas impermeables.

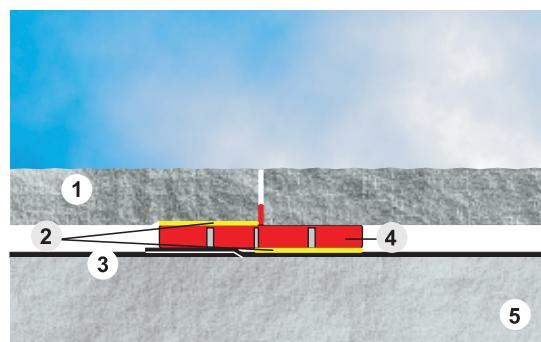
El material con el cual están producidos los soportes les hace resistentes a las soluciones ácidas y básicas y a los agentes atmosféricos. La excelente resistencia a las oscilaciones de temperatura permite colocarlos con temperaturas de 0° hasta 40°.



240-100-150-019



Exemple de pose ◆ Ejemplo de puesta



1. Dalle ◆ Panel
2. Cales ◆ Niveladores
3. Revêtement imperméable ◆ Capa impermeable
4. Supporto ◆ Soporte
5. Dalle de couverture ◆ Base

## FORTE RESISTANCE AUX CHARGES

Tous les types de SUPPORT à hauteur fixe sont garantis pour supporter des charges concentrées de 1.000 kg chacun.

La charge concentrée de 1.000 kg se traduit en une charge uniformément distribuée de 4.000 kg/m<sup>2</sup> pour plaques de dimensions 50x50 cm de 6.250 kg/m<sup>2</sup> pour les planchers composés de plaques de dimensions 40x40 cm.

La charge maximum conseillée sur chaque pièce est de 1.000 kg, en considérant déjà le coefficient de sécurité égal à 50% de la résistance d'élasticité ou de rupture.



*La carga máxima aconsejada en cada una de las piezas es de 1000 kg, ya con la reducción del coeficiente de seguridad, igual al 50% de la resistencia a la fluencia o rotura.*



## ALTA RESISTENCIA A LAS CARGAS

Todos los tipos de SOPORTE con altura fija están garantizados para soportar cargas concentradas de 1000 kg cada uno.

La carga concentrada de 1000 kg se traduce en una carga uniformemente distribuida de 4000 kg/m<sup>2</sup> para baldosas de 50x50 cm, de 6250 kg/m<sup>2</sup> para pavimentos compuestos por baldosas de 40x40 cm.



Température d'utilisation  
-40 °C / +75 °C

Temperatura de uso:  
-40°C / +75°C



Produits avec des matériaux recyclés et recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables

CONSUMPTION PER SQ M ◆ CONSUMO POR M <sup>2</sup>							
Type de dalles Tipo de baldosas	cm 30x30	cm 30x35	cm 30x40	cm 35x40	cm 40x40	cm 50x50	cm 60x60
Supports pcs/mq Soportes pz/mq	11,2-12,2	9,5-10,5	8,3-9,3	7,2-8,2	6,3-7,3	4-5	2,8-3,8

## SUPPORTS "ELASTIC" SOPORTES "ELASTIC"

Les supports Elastic ont été conçus pour la pose des planchers surélevés même directement en contact avec le revêtement imperméable. En effet, le matériau souple avec lequel ils ont été construits les protège contre d'éventuelles perforations.

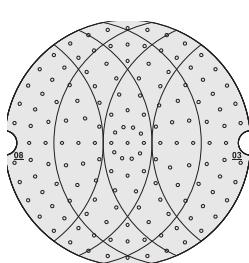
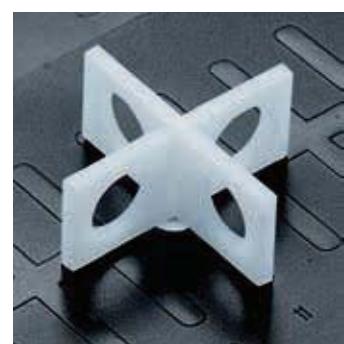
La pose peut être réalisée simplement en apposant les dalles (sans joint) les unes aux autres ou bien en créant un joint à l'aide de l'utilisation d'une pièce en croix d'une épaisseur variable entre 3,4 et 5 mm.

La forme particulière en coin permet au support Elastic de s'adapter parfaitement au revêtement imperméable en niveling parfaitement le plancher final, même au niveau des superpositions de la gaine.

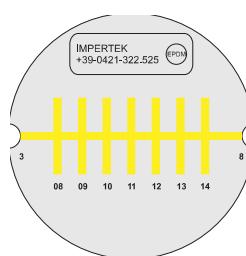
Avec l'utilisation en couple des supports Elastic il est également possible de régler la hauteur avec un écart allant de 8 à 14 mm.

Le réglage est obtenu simplement en déplaçant les deux supports entre eux jusqu'à obtenir la hauteur souhaitée, ce qui facilite et accélère la pose.

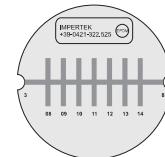
Sur les deux surfaces du support se trouvent deux graphiques différents: sur la surface d'appui se trouve le dessin indiquant, selon la hauteur de pose souhaitée, où placer la pièce en croix au centre par rapport aux deux supports; sur le côté du réglage se trouvent au contraire des lignes indiquant comment obtenir la hauteur souhaitée. Ce côté est également muni de micro-reliefs conçus exprès pour éviter le glissement involontaire des supports entre eux après la pose



Surface de réglage  
Cara de regulación



Surface d'appui  
Cara de apoyo



Support elastic h 3-8 ◆ Soporte elastic h 3-8

ART.	NOM ◆ NOMBRE	h	h1	L	Base cm <sup>2</sup>	Emb./pce Paq./pz.
1 240-210-150-003	Support Elastic en PVC Ø 150 h 3-8 Soporte Elastic de PVC Ø 150 h 3-8	3	8	150	176	125

Los soportes Elastic están ideados para la puesta de pavimentos sobrelevados incluso directamente a contacto con la capa impermeable, por ello el material blando con el que están hechos los protege de posibles perforaciones.

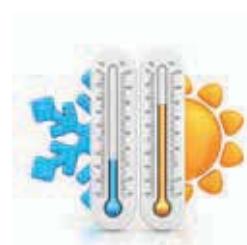
La puesta puede hacerse acercando simplemente los paneles (sin fugas) o bien con fuga mediante el uso de un soporte a cruz SP con espesor variable de 3, 4 o 5 mm. La colocación puede realizarse con placas juntas entre sí o bien creando una junta.

Su especial forma de cuña permite que el soporte Elastic se adapte perfectamente a la pavimentación final incluso cerca de la superposiciones de la cobertura.

Con el uso en par de los soportes Elastic puede regularse además la altura con una oscilación que va de los 8 a los 14 mm.

La regulación se obtiene desplazando simplemente los dos soportes entre sí hasta obtener la altura deseada facilitando así la rapidez en la puesta.

En las dos caras del soporte existen dos gráficos diferentes: en la cara de apoyo existe un dibujo que indica la base a la altura de la puesta que se desea, donde se puede colocar la cruz de forma centrada con respecto a los dos soportes, en el lado de regulación en cambio, existen las líneas con la indicaciones para obtener la altura que se desea. Este lado está dotado además de micro relieves debidamente estudiados para evitar que se produzcan resbalamientos involuntarios de los soportes entre sí después de la puesta.



Température d'utilisation:  
-20 °C / +70 °C

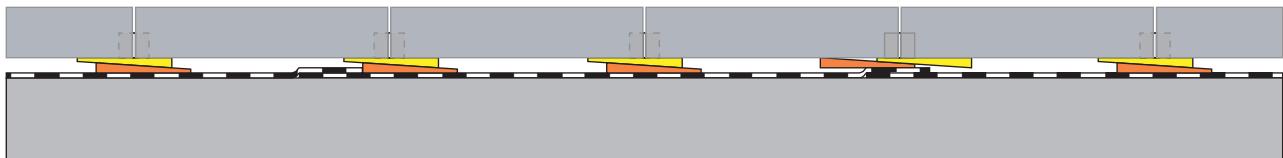


Temperatura de uso:  
-20 °C / +70 °C

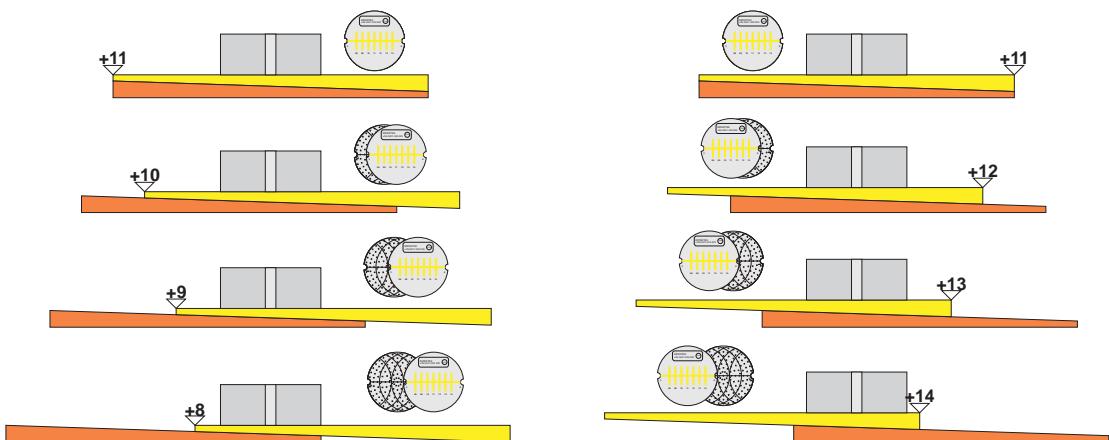
Produits avec des matériaux recyclés et recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables

Pour la pose nivelée il faut utiliser deux supports. ♦ Para la colocación nivelada deben usarse dos soportes.



Exemple de pose  
Ejemplo de puesta



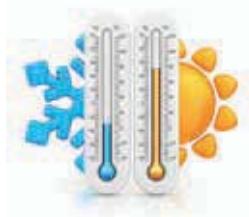
## SUPPORTS "ELASTIC" SOPORTES "ELASTIC"

Les supports Elastic ont été conçus pour la pose des planchers surélevés même directement en contact avec le revêtement imperméable. En effet, le matériau souple avec lequel ils ont été construits les protège contre d'éventuelles perforations.

La pose peut être réalisée simplement en approchant les dalles (sans joint) les unes aux autres ou bien en créant un joint à l'aide de l'utilisation d'une pièce en croix d'une épaisseur variable entre 3, 4 et 5 mm

*Los soportes Elastic han sido estudiados para la colocación de los pavimentos sobreelevados incluso directamente en contacto con el manto impermeable, en efecto el material suave con el cual están hechos los protege de posibles perforaciones.*

*La colocación puede realizarse simplemente acercando los bloques (sin junta) o bien creando una junta mediante la utilización de una cruceta SP de espesor variable de 3, 4 ó 5 mm.*



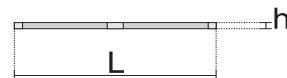
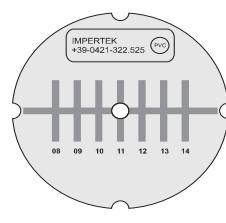
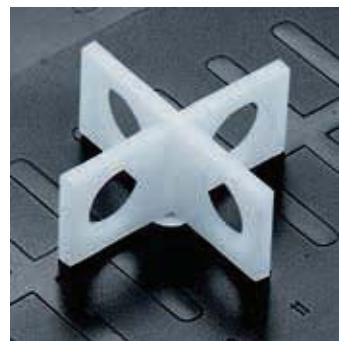
Température d'utilisation:  
-20 °C / +70 °C

Temperatura de uso:  
-20 °C / +70 °C



Produits avec des matériaux recyclés et recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables



Support elastic h 3-8 ◆ Soporte elastic h 5

ART.	NOM ◆ NOMBRE	h	L	Base cm <sup>2</sup>	Emb./pce Paq./pz.
1 240-215-150-005	Support Elastic en PVC Ø 150 h 3-8 Soporte Elastic de PVC Ø 150 h 5	5	150	176	150

L'utilisation de la poignée pour poser les plaques facilite et accélère ultérieurement la pose des dalles. La poignée est utilisable avec des plaques de 30 cm jusqu'à 50 cm avec des déchets de 5 cm.

*La utilización de la manilla coloca-baldosa facilita y hace más rápida la colocación de las baldosas. La manilla se puede usar con baldosas de 30 hasta 50 cm con excesos de 5 cm.*



Poignée réglable ◆ Manilla regulable

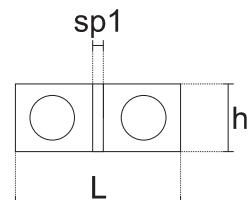
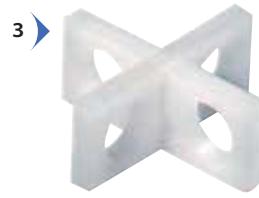
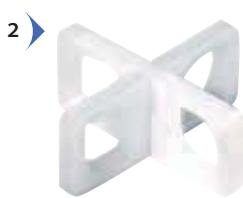
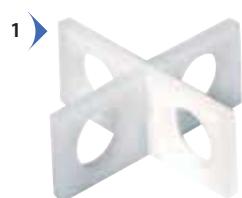
ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-920-030-050	Poignée réglable 30-50 cm - Manilla regulable 30-50 cm	1

Exemple de pose des entretoises en croix avec le répartiteur de charges.

On peut exploiter le répartiteur de charges comme support si la surface d'appui n'est pas suffisamment portante.

*Ejemplo de colocación de los espaciadores con forma de cruz con el repartidor de cargas.*

*Se puede aprovechar el repartidor de cargas como soporte en caso de que la superficie de apoyo no sea suficientemente portante.*



Entretoises en croix ◆ Espaciadores de cruz

ART.	NOM ◆ NOMBRE	h	L	sp1	Emb./pce Paq./pz.
1 240-010-020-003	Pièce en croix E 3 - Cruz sp 3	19	48	3	1.000
2 240-010-020-004	Pièce en croix E 4 - Cruz sp 4	19	48	4	1.000
3 240-010-020-005	Pièce en croix E 5 - Cruz sp 5	19	48	5	1.000

## REPARTITEUR DE CHARGES REPARTIDOR DE CARGAS

La fonction principale de cet article est de répartir la charge du plancher sur une plus grande surface par rapport aux supports traditionnels qui ont un diamètre inférieur. Son utilisation est très simple: il suffit de le placer sous les supports pour planchers surélevés.

En associant le répartiteur de charge avec l'utilisation des pièces en croix il est possible de le transformer à son tour en un support avec une base d'appui de 460 cm<sup>2</sup>.

*El principal uso de este artículo es el de repartir la carga de la pavimentación en una superficie mayor respecto a las tradicionales que tenían un diámetro inferior. Su uso es muy sencillo: basta colocarlo bajo los soportes para pavimentos sobrelevados.*

*Combinando el repartidor de carga con el uso de las cruces SP se puede transformar a su vez en un soporte con una base de apoyo de casi 460 cm<sup>2</sup>.*



Il peut aussi être utilisé comme support pour les dalles en utilisant au centre les entretoises en croix.

Puede colocarse como soporte para baldosas utilizando centralmente los espaciadores con forma de cruz.



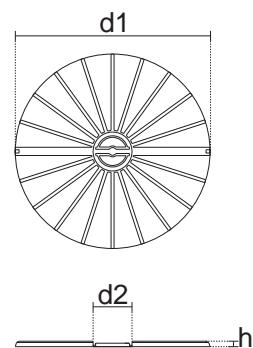
Température d'utilisation:  
-20 °C / +70 °C

Temperatura de uso:  
-20 °C / +70 °C



Produits avec des matériaux recyclables

Producidos con materiales reciclables



Répartiteur de charges Ø 250 h 7 ◆ Repartidor de cargas Ø 250 h 7

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	Base cm <sup>2</sup>	Emb./pce Paq./pz.
1 240-250-250-007	Répartiteurs de charges Ø 250 h 7 Repartidor de cargas Ø 250 h 7	250	50	7 460	150

La cale est un disque de 2,5 millimètres d'épaisseur à utiliser en association avec tous les supports pour planchers surélevés: aussi bien avec les supports fixes que les supports à vérin et les supports Megamart.

L'utilisation des cales devient essentielle dans tous les cas où le plan de pose est particulièrement irrégulier ou si la superposition de la gaine bitumineuse crée des obstacles importants impossibles à corriger avec l'utilisation des supports.

La cale peut être utilisée aussi pour corriger les imperfections de la dalle quand elles n'ont pas été rectifiées et quand les épaisseurs ne sont donc pas régulières.

Il est possible de les placer sous le support afin de le corriger sur toute sa hauteur ou bien on peut les fractionner, grâce aux pré découpes et les placer entre un angle de support et la dalle.

Ils sont disponibles en deux matériaux: polypropylène rigide ou caoutchouc souple avec fonction antichoc.

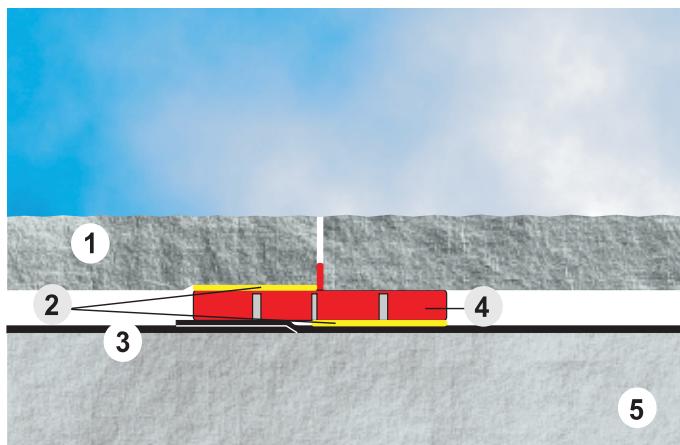
*El nivelador es un disco de 2,5 milímetros de espesor que se puede utilizar junto con los soportes para pavimentos sobre elevados, ya sea los soportes fijos que los Soportes de Gato ya sea los Soportes Megamart.*

*La utilización de los niveladores se convierte en esencial en todos los casos de plano de puesta en la que sea especialmente irregular o en el cual la superposición de la cobertura bituminosa crea obstáculos evidentes que no se pueden corregir solo con los soportes.*

*El nivelador puede utilizarse incluso para corregir las imperfecciones de los paneles cuando se rectifican y cuando los espesores no son regulares.*

*Se pueden colocar ya sea bajo el soporte de manera que se corrija en toda su altura o bien pueden fraccionarse fácilmente, gracias a los pre cortes y colocarlos entre un pedazo de soporte y el panel.*

*Están disponibles en dos materiales: polipropileno rígido o bien en goma blanda con función antichock.*



1. Dalle ◆ Panel
2. Cales ◆ Niveladores
3. Revêtement imperméable ◆ Capa impermeable
4. Support ◆ Soporte
5. Dalle de couverture ◆ Base



Température d'utilisation:  
-20 °C / +70 °C

Temperatura de uso:  
-20 °C / +70 °C

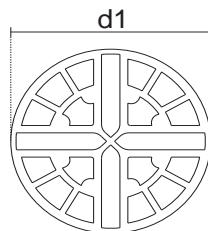


Produits avec des matériaux recyclés et recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables

Compatibles avec tous les supports Impertek

Compatibles con todos los soportes Impertek



Cales Ø 150 h 2,5 ◆ Niveladores Ø 150 h 2,5

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	Emb./pce Paq./pz.
1 240-900-150-003	Cale h 2,5 - Nivelador h 2,5	150	2,5	300
2 240-901-150-003	Cale h 2,5 - Nivelador h 2,5	150	2,5	100
3 240-910-150-003	Cale caoutchouc LG-025 h 2,5 antichoc Nivelador de goma LG-025 h 2,5 antichock	150	2,5	100



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS POUR PLANCHERS SURELEVES

## SOPORTES PARA PAVIMENTOS SOBREELEVADOS



**MiniMart** Portée 400 kg  
Pose sur surfaces compactes  
**MiniMart** Capacidad 400 kg  
Colocación sobre superficies compactas

Support réglable en hauteur de 22 à 37 mm  
Diamètre de la tête 150 mm  
Diamètre de la base 150 mm  
Soporte con altura regulable de 22 a 37 mm  
Diámetro del cabezal 150 mm  
Diámetro de la base 150 mm



**SURFACES D'APPUI/BASE**  
cm<sup>2</sup> 177  
**SUPERFICIE DE APOYO/BASE**  
cm<sup>2</sup> 177

**Vérins** Portée 400 kg  
Pose sur toute surface  
**Gatos** Capacidad 400 kg  
Colocación sobre cualquier superficie

Support réglable en hauteur de 35 à 380 mm  
Diamètre de la tête 120 mm  
Diamètre de la base 200 mm  
Soporte con altura regulable de 35 a 380 mm  
Diámetro del cabezal 120 mm  
Diámetro de la base 200 mm



**SURFACES D'APPUI/BASE**  
cm<sup>2</sup> 314  
**SUPERFICIE DE APOYO/BASE**  
cm<sup>2</sup> 314

**MiniMart** Portée 400 kg  
Pose sur surfaces compactes  
**MiniMart** capacidad 400 kg  
Colocación sobre superficies compactas

Support réglable en hauteur de 35 à 380 mm  
Diamètre de la tête 120 mm  
Diamètre de la base 150 mm  
Soporte con altura regulable de 35 a 380 mm  
Diámetro del cabezal 120 mm  
Diámetro de la base 150 mm



**SURFACES D'APPUI/BASE**  
cm<sup>2</sup> 177  
**SUPERFICIE DE APOYO/BASE**  
cm<sup>2</sup> 177

**MegaMart** portée 800 kg  
Pose sur toute surface  
**MegaMart** capacidad 800 kg  
Colocación sobre cualquier superficie

Support réglable en hauteur de 35 à 1020 mm  
Diamètre de la tête 150 mm  
Diamètre de la base 200 mm  
Soporte con altura regulable de 35 a 1020 mm  
Diámetro del cabezal 150 mm  
Diámetro de la base 200 mm



**SURFACES D'APPUI/BASE**  
cm<sup>2</sup> 314  
**SUPERFICIE DE APOYO/BASE**  
cm<sup>2</sup> 314

## Quel entraxe doit-on utiliser avec les supports?

Avec la pose du decking, l'entraxe entre une lambourde et la suivante, et entre un support et le suivant, n'est pas déterminé par la portée des supports, mais par le sol fini que l'on va poser. Sur la décision finale, le type d'essence utilisée a une influence, ainsi que les épaisseurs de la lambourde et des lames finales. Pour plus de renseignements, consulter le fabricant du plancher en bois.

De façon indicative, avec un produit fini de 20 mm de lambourde et 22 mm de lames, l'entraxe moyen utilisé va de 350 à 450 mm.

Pour une exécution dans les règles de l'art, il est recommandé de vérifier au préalable le comportement des divers composants du produit fini.

Avec la pose de dalles ou de carreaux, l'entraxe est déterminé par le format de chaque dalle.

Il est recommandé de suivre les indications du fabricant concernant la portée de la dalle et, si prévue, l'utilisation d'un support au centre de celle-ci.

## ¿Qué distancia entre ejes debo usar con los soportes?

Con la colocación del deck, la distancia entre ejes entre un travesaño y el siguiente y entre un soporte y el siguiente no se determina en función de la capacidad de los soportes sino del pavimento que se colocará. En la decisión final influye el tipo de madera que se usa, los espesores del travesaño y los de los listones finales. Para mayor información consulte con el fabricante del pavimento de madera.

Aproximadamente, con un paquete acabado de 20 mm de travesaño más 22 mm de listones, la distancia media entre ejes usada va desde los 350 a los 450 mm.

Para una correcta ejecución, se recomienda comprobar con anterioridad cómo reaccionan los diferentes componentes del paquete acabado.

Con la colocación de baldosas o azulejos la distancia entre ejes está determinada por el formato de cada una de las baldosas.

Se aconseja seguir las indicaciones del fabricante con respecto a la capacidad de la baldosa y donde esté previsto, usar un soporte de refuerzo a colocar en el centro de esta.

CONSUMPTION PER MQ ◆ CONSUMO POR SQ M							
Entraxes Distancia entre ejes	cm 30x30	cm 30x35	cm 30x40	cm 35x40	cm 40x40	cm 50x50	cm 60x60
Supports pce/m <sup>2</sup> Soportes piez./m <sup>2</sup>	11,2-12,2	9,5-10,5	8,3-9,3	7,2-8,2	6,3-7,3	4-5	2,8-3,8



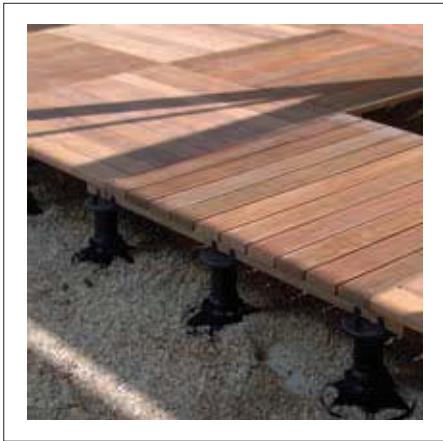
Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS A VERIN ET MEGAMART

## SOPORTES DE GATO Y MEGAMART

**Support composé de:** tête et base  
**Soporte formado por:** cabezal y base



h 25



h 35



h 35-50



h 50-70



h 65-100



h 95-130



h 125-160



h 155-190



h 185-220

**Support composé de:**  
tête, base, vis et bague assemblées.  
**Soporte formado por:** cabezal, base,  
nillo y abrazadera ensamblados.

**Support composé de:** petite tête, tête et base  
**Soporte formado por:** cabeza, cabezal y base



h 22-30



h 28-37



h 35-50



h 50-75



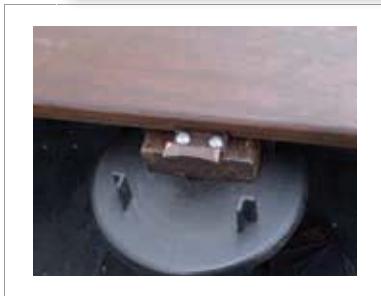
h 75-120



h 115-220

**Support composé de:**  
petite tête, tête avec contre-bague assemblées, bague avec contre-bague assemblées, base.

**Soporte formado por:**  
cabeza, cabezal con contra-abrazadera ensamblados,  
abrazadera con contra-abrazadera ensambladas, base.



**Écart unique 210-380  
Desplazamiento único 210-380**

**Support composé de:**  
tête, base, rallonge,  
vis h210-380 et bague  
assemblées.

**Soporte formado por:**  
*cabezal, base, prolongación*  
tornillo h210-380 y abra-  
zadera ensamblados..

*Nouveauté  
Novedad*



h 210-245



h 240-275



h 270-305



h 300-335



h 330-365



210-380 - h 210



210-380 - h 380

**Support composé de:**

petite tête, tête avec contre-bague assemblées, bague avec con-  
tre-bague assemblées, base, rallonge de 1 à 8 pièces.

**Soporte formado por:**

cabeza, cabezal con contra-abrazadera ensamblados, abrazadera con  
contra-abrazadera ensambladas, base, prolongación de 1 a 8 piezas.



h 215-320



h 315-420



h 415-520



h 515-620



h 615-720



h 715-820



h 815-920



h 915-1020

# CORRECTEURS DE PENTE POUR SUPPORTS REGLABLES

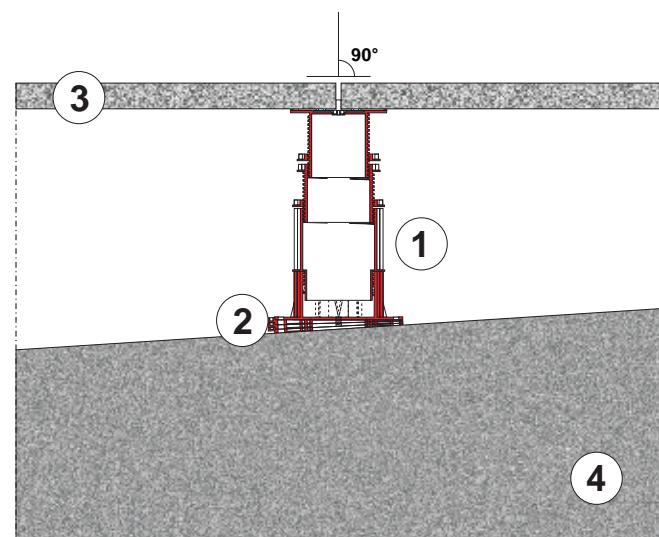
## CORRECTORES DE INCLINACIÓN PARA SOPORTES REGULABLES

Les correcteurs de pente EasyFlat doivent être placés à la base des supports réglables. Ils garantissent une meilleure stabilité en optimisant l'absorption des charges.

1. Deux crochets opposés permettent d'accrocher le correcteur de pente à la base du support réglable, permettant ainsi un transport facile sur le chantier durant la phase de pose sur place. Ces crochets bloquent entre eux les correcteurs de pente, permettant ainsi d'augmenter le pourcentage de pente à corriger.

2. Les correcteurs de pente présentent un relief sur le haut et une rainure sur le bas qui leur permettent de se bloquer entre eux et d'éviter le coulissemement sur pentes élevées. Les bases des supports réglables présentent les mêmes rainures pour se bloquer parfaitement avec les correcteurs de pente.

3. Le correcteur de pente est muni d'un guide en demi-cercle pour faciliter l'insertion avec les bases des supports réglables et également entre plusieurs correcteurs de pente. Sur le bord externe du guide sont présentes deux encoches indiquant le pourcentage de compensation de pente. Sur le haut du guide, facilement visible pour l'opérateur, se trouve une flèche indiquant la direction de pente maximale de pose. Le guide doit être placé vers le dénivélé le plus bas du plan de pose.



### Pose ◆ Colocaciones:

1. Support réglable en hauteur ◆ Soporte con altura regulable
2. Correcteurs de pente ◆ Correctores de inclinación
3. Plancher ◆ Pavimento
5. Dalle de couverture ◆ Base

## Correcteur de pente EasyFlat® pour supports réglables

## Corrector de inclinación EasyFlat® para soportes regulables



1. Crochet ◆ Gancho

Utilisez toujours le correcteur de pente pour s'assurer que les charges soient toujours perpendiculaires au plan de pose. Une forte résistance sera garantie uniquement de cette manière.



2. Couronne ◆ Corona

*Es preciso utilizar el corrector de pendiente para asegurar que las cargas sean siempre perpendiculares al plano de colocación. Solo de esta manera se garantizará una alta resistencia.*



### REGLABLES EN HAUTEUR DE LA IMPERTEK

*PUEDEN UTILIZARSE CON TODA LA GAMA DE IMPERTEK DE SOPORTES CON ALTURA REGULABLE*

3. Pente (3%) ◆ Inclinación (3%)

Los correctores de inclinación EasyFlat se colocan en la base de los soportes regulables. Garantizan una mejor estabilidad para una mejor absorción de las cargas.

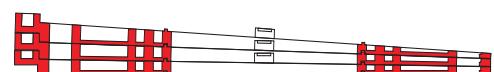
1. Los dos ganchos colocados permiten enganchar el corrector de inclinación en la base del soporte regulable para transportar fácilmente a la obra en la fase de puesta. Los mismos ganchos bloquean entre sí los correctores de inclinación para aumentar el porcentaje de inclinación a corregir.

2. Los correctores de inclinación presentan un relieve en la parte superior y una ranura en la parte inferior que les permite bloquearse entre sí para evitar que se desplacen en inclinaciones elevadas. Las bases de los soportes regulables presentan las mismas ranuras para bloquearse perfectamente con los correctores de inclinación.

3. El corrector de inclinación posee una guía de semicírculo para facilitar la introducción en las bases de los soportes regulables y también entre los correctores de inclinación. En el borde de la guía existen muescas que indican el porcentaje de compensación de inclinación. En la parte superior de la guía, el operador puede ver fácilmente una flecha que indica la dirección de inclinación máxima de puesta. La guía colocada hacia el desnivel más bajo del plano de puesta.

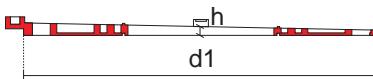


1%  
2%  
3%



Chaque correcteur de pente appliqué à la base du support réglable en augmente la hauteur minimale de 5 mm.

Cada corrector de inclinación aplicado en la base del soporte regulable aumenta de 5 mm la altura.



CP-01



CP-02



CP-03

Correcteurs de pente EasyFlat pour supports réglables ◆ Corrector de inclinación Easyflat para soportes regulables

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	Emb./pce Paq./pz.
1 240-500-700-001	Correcteur de pente Easyflat CP-01 % - Corrector de inclinación CP-01 %	200	5	20
2 240-500-700-002	Correcteur de pente Easyflat CP-02 % - Corrector de inclinación CP-02 %	200	5	20
3 240-500-700-003	Correcteur de pente Easyflat CP-03 % - Corrector de inclinación CP-03 %	200	5	20

## CLÉ MULTIFONCTION EASYKEY POUR SUPPORTS REGLABLES

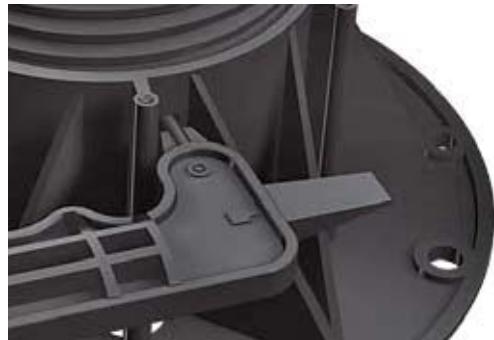
1. La clé multifonction C-04 sert à faciliter la rotation millimétrique de la bague de réglage et à fermer rapidement les deux contre-bagues.

2. Grâce à elle, il est plus facile l'enlever les petites têtes de la tête ou de la base B-04.

3. Avec l'ergot on peut débloquer les têtes de leurs bases, de la bague et la bague de la rallonge.

La clé peut être utilisée avec le plancher déjà installé en facilitant les réglages millimétriques finaux.

**UTILISABLES AVEC TOUTE LA GAMME DE SUPPORTS  
REGLABLES EN HAUTEUR DE LA IMPERTEK**



1. La llave multifuncional C-04 sirve para facilitar la rotación milimétrica de la abrazadera de regulación, y para cerrar rápidamente las dos contra abrazaderas.

2. Tiene la función de facilitar la extracción de las cabezas del cabezal o de la base B-04.

3. Con la estaca se pueden desbloquear las cabezas de las bases, de la abrazadera y la abrazadera de la prolongación.

La llave puede usarse con la pavimentación ya puesta, agilizando las regulaciones milimétricas finales.

PUEDEN UTILIZARSE CON TODA LA GAMA DE IMPERTEK  
DE SOPORTES CON ALTURA REGULABLE



## SUPPORTS REGLABLES EN HAUTEUR SOPORTES CON ALTURA REGULABLE

### Où l'utilise-t-on:

- Terrasses.
- Bord de piscine.
- Passages piétons sur couvertures.
- Passages piétons sur jardins suspendus.

### Avantages:

- Parfaite planéité du plancher final.
- Réglage millimétrique de la hauteur finale du plancher.
- Simplicité de pose.
- Rapidité de pose.
- Récupération de planchers avec différentes hauteurs.
- Allègement du plancher final (utile surtout sur les restructurations).
- Imperméabilisation facile à surveiller et à entretenir sans démolition.
- Réduction de la transmission des bruits.
- Augmentation de l'isolation thermique.
- Passage d'installations sous le plancher (Installations hydrauliques et électriques).

### Pose:

- Sur les anciens planchers sans démolition.
- Directement sur tout type d'imperméabilisation, sans la compromettre.
- Directement sur l'isolant thermique en cas de toiture inversée.
- Sur chape en ciment.
- Les supports réglables peuvent être posés avec des températures de -40° à 75 °C.

### Type de plancher final:

- Carreaux
- Plaques préfabriquées en béton (Dalles de gravillons lavés)
- Pierres naturelles
- Marbre
- Granit
- Plaques en bois
- Lames en bois
- Lames en WPC (Bois composite)

N.B. : Les planchers doivent être autoportants.

### MiniMart



### Vérin ◆ Soporte de gato



### **Donde se usa:**

- Terrazas.
- Bordes piscina.
- Caminos sobre coberturas.
- Caminos en jardines.

### **Ventajas:**

- Corrección de la inclinación de pavimentación final.
- Regulación milimétrica de la altura final de la pavimentación.
- Facilidad de puesta.
- Velocidad de puesta.
- Recuperación de pavimentaciones con varias alturas.
- Pavimentaciones finales menos pesadas (útil sobretodo en las obras de restauración).
- Facilidad para inspeccionar y mantener la impermeabilización.
- Reducción de las transmisión de ruidos.
- Aumento del aislamiento térmico.
- Paso de las instalaciones debajo del pavimento (Instalaciones hidráulicas y eléctricas).

### **Puesta:**

- En pavimentos viejos sin demolición.
- Directamente en cualquier tipo de impermeabilización, sin que le afecte.
- Directamente en aislante térmico en caso de techos al revés.
- Con base de cemento.
- Los soportes MegaMart pueden colocarse con temperaturas de -40 °C hasta 75 °C.

### **Tipo de pavimentación final:**

- Baldosas
- Baldosa prefabricada de hormigón (Paneles de gravilla lavada)
- Piedras naturales
- Mármol
- Granito
- Placas de madera
- Listones de madera
- Listones de WPC (Madera compuesta)

N.: Los pavimentos debe ser autoportantes.

### **MegaMart**



## SUPPORTS REGLABLES EN HAUTEUR SOPORTES CON ALTURA REGULABLE





## SUPPORTS REGLABLES EN HAUTER SOPORTES CON ALTURA REGULABLE

Détails de pose avec dalles et carreaux.

Pour obtenir une plus grande stabilité du plancher même contre les parties verticales, il suffit d'enlever deux entretoises longitudinales de la tête et de placer le support contre la partie verticale.

Près d'un angle, il faudra au contraire enlever toutes les entretoises de la tête. Sur les parties verticales et dans les coins, pour augmenter ultérieurement la stabilité, il est possible de couper une portion de la base en plaçant le support le plus à l'extérieur possible.

En cas d'angles, il sera suffisant l'éloigner le support du mur et de placer deux ou plusieurs supports au lieu d'un seul. Là aussi, il est possible de couper une partie de la base pour garder le support réglable le plus possible près de l'extrémité des dalles.

Les supports réglables permettent le passage de systèmes d'évacuation et de circuits divers, ce qui facilite l'entretien de ceux-ci.

Avec les supports réglables, il est possible de rendre plates des terrasses de pentes variées ayant des dénivélés et des hauteurs différents, ce qui les rend plus praticables.

Detalles de la puesta con paneles y baldosas.

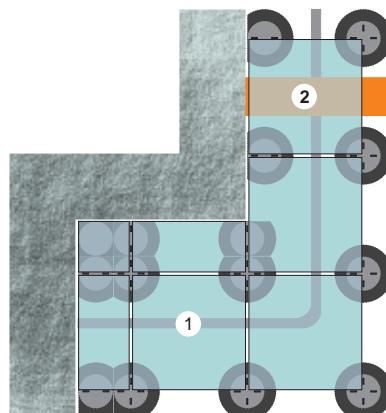
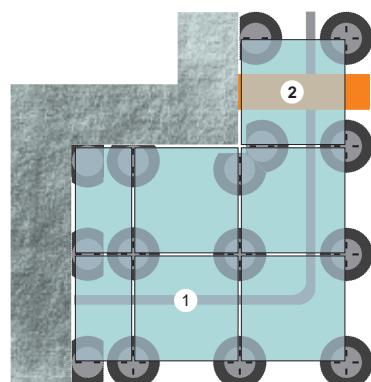
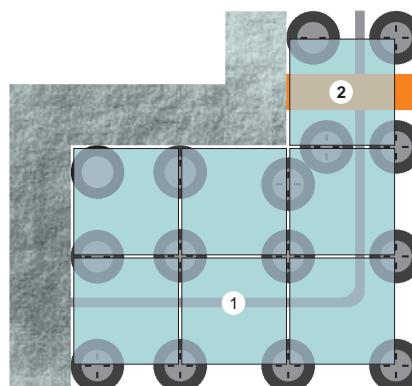
Para una mayor estabilidad del pavimento incluso cerca de verticales es suficiente quitar dos aletas longitudinales del cabezal y colocar el soporte cerca del vertical.

Cerca de una esquina en cambio, se deben quitar todas las aletas del cabezal. Ya sea a lo largo de los verticales que en las esquinas se puede aumentar aún más la estabilidad, cortando una porción de la base y colocando de manera que se encuentre más hacia el externo.

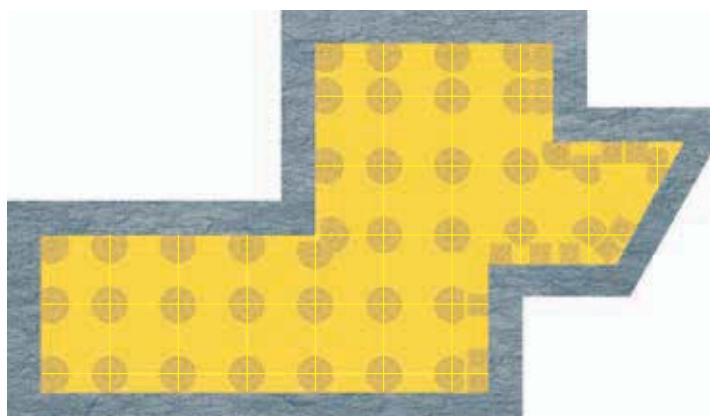
En caso de aristas será suficiente alejar el soporte de la pared y colocar dos o más soportes en lugar de uno. Incluso en este caso se puede cortar parte de la base para mantener el soporte lo más regulable posible cerca de los extremos de los paneles.

Los soportes regulables permiten el paso de descargas y de instalaciones de diferente tipo haciendo más fácil y sencillo su mantenimiento.

Con los soportes regulables se puede llevar en llano terrazas con varias inclinaciones, varios desniveles y facilitar su acceso.



- 1. Installations électriques ◆ Instalaciones eléctricas
- 2. Installations hydrauliques ◆ Instalaciones hidráulicas



Cas limite de pose du support à vérin  
Casos límite de puesta del soporte de gato



Détails de pose avec lambourdes et les lames.

Le système de pose des supports avec lambourdes et lames est complètement différent par rapport à la pose avec dalles. Il faut effectuer la pose de toutes les lambourdes avec l'entraxe établi pour toute l'étendue de la terrasse. Il faut prévoir de poser une lambourde aussi le long du bord extérieur de la terrasse de façon à avoir toujours un appui optimal également le long du périmètre.

Pour la pose de lambourdes et lames aussi, contre les parties verticales et les coins, il est toujours possible de couper une partie de la base de façon à placer le support réglable dans la position la plus stable possible.

*Detalles de la puesta con travesaños y listones.*

*El sistema de puesta de los soportes con travesaños y listones es completamente diferente respecto a la puesta con paneles. Se hará la puesta de todos los travesaños con la distancia entre ejes establecida para toda la terraza. Es conveniente colocar un travesaño incluso a lo largo de todo el borde externo de la terraza de forma que se tenga un buen apoyo a lo largo de perímetro.*

*Incluso con la puesta con travesaños, cerca de las verticales y de las esquinas, debe cortarse siempre una parte de la base para colocar el soporte regulable en la posición lo más estable posible.*



En cas d'obstacle ou d'installation, il sera suffisant de le/la contourner en utilisant quelques supports en plus.



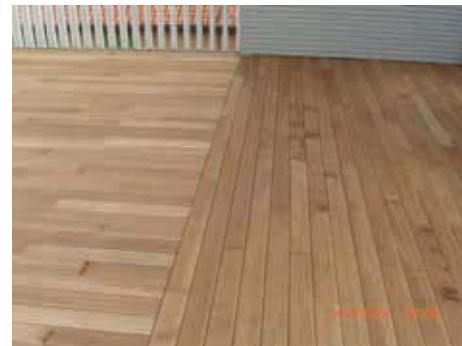
Il est toujours possible de changer le sens de pose des lames en modifiant la disposition des lambourdes en-dessous.



*En caso de que exista un obstáculo o que la instalación no sea suficiente bastará con utilizar otro soporte más.*



*Se puede siempre cambiar el sentido de la puesta de los listones modificando la disposición de los travesaños colocados debajo.*



## SUPPORTS MINIMART REGLABLES EN HAUTEUR SOPORTES MINIMART CON ALTURA REGULABLE

### FORTE RESISTANCE AUX CHARGES

Tous les types de SUPPORT À VERIN sont garantis pour supporter des charges concentrées de 400 kg chacun.

La charge concentrée de 400 kg se traduit en une charge uniformément distribuée de 1.600 kg/m<sup>2</sup> pour plaques de dimensions 50x50 cm de 2.500 kg/m<sup>2</sup> pour les planchers composés de plaques de dimensions 40x40 cm.

La charge maximum conseillée sur chaque pièce est de 400 kg, en considérant déjà le coefficient de sécurité égal à 50% de la résistance d'élasticité ou de rupture.



*La carga máxima aconsejada en cada una de las piezas es de 400 kg, ya con la reducción del coeficiente de seguridad, igual al 50% de la resistencia a la fluencia o rotura.*



## ALTA RESISTENCIA A LAS CARGAS

Todos los tipos de SOPORTE DE GATO están garantizados para soportar cargas concentradas de unos 400 kg cada uno.

La carga concentrada de 400 kg se traduce en carga de 1.600 kg/m<sup>2</sup> distribuída uniformemente por baldosas de 50x50 cm de dimensión y 2.500 kg/m<sup>2</sup> de peso para suelos formados por baldosas de 40x40 cm. Los soportes de gato pueden colocarse con temperaturas de -40 °C hasta 75 °C.



Température d'utilisation:  
-40 °C / +70 °C

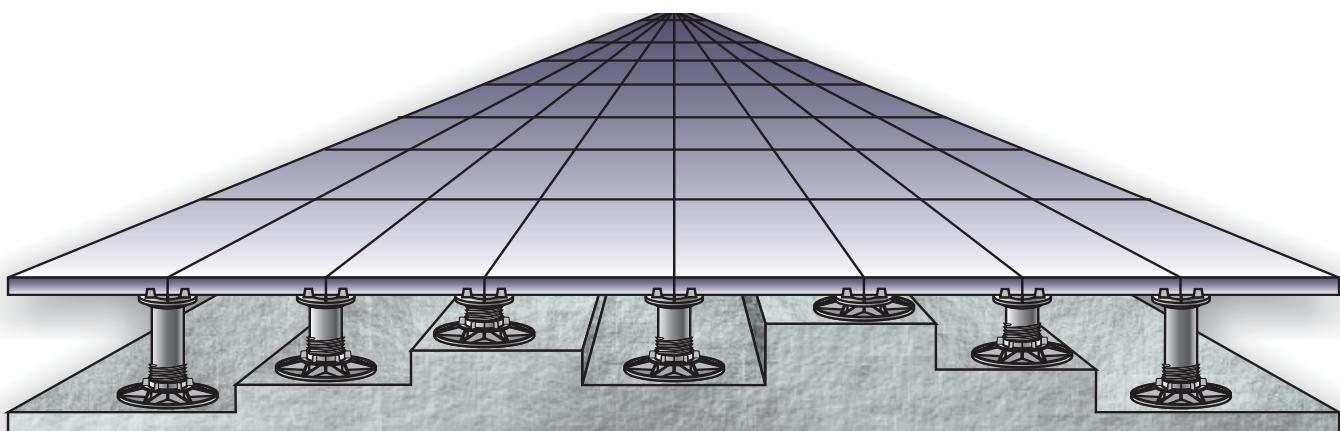
Temperatura de uso:  
-40°C / +70°C



Produits avec des matériaux recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables

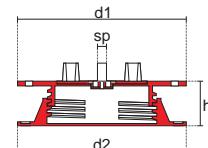
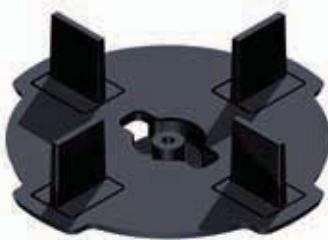
**SUPPORT A VERIN** Réglage millimétrique continu  
**SOPORTE DE GATO** Regulación milimétrica continua



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production

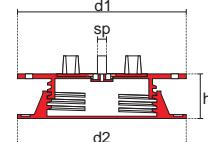
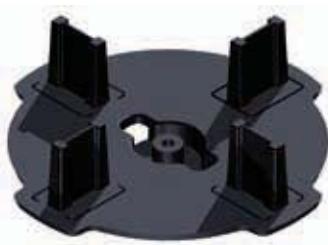


## SUPPORTS MINIMART REGLABLES EN HAUTEUR SOPORTES MINIMART CON ALTURA REGULABLE



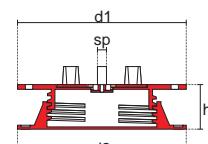
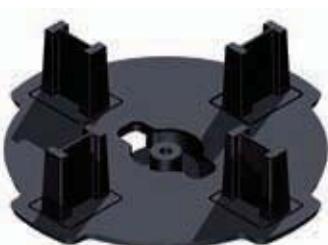
MiniMart avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 2,2**  
 MiniMart con base Ø 150 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-620-001-022	MINIMART h 22-30	150	150	22-30	2,2	20
2 240-620-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	2,2	20



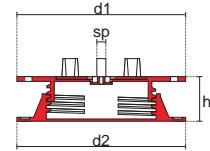
MiniMart avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 4**  
 MiniMart con base Ø 150 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 4**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-625-001-022	MINIMART h 22-30	150	150	22-30	4	20
2 240-625-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	4	20



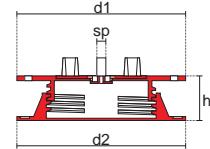
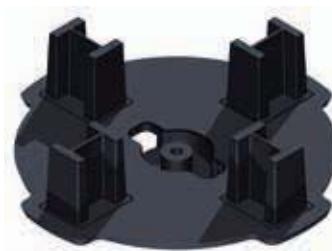
MiniMart avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 6**  
 MiniMart con base Ø 150 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 6**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-630-001-022	MINIMART h 22-30	150	150	22-30	6	20
2 240-630-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	6	20



MiniMart avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 8**  
*MiniMart con base Ø 150 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 8***

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-635-001-022	MINIMART h 22-30	150	150	22-30	8	20
2 240-635-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	8	20



MiniMart avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 10**  
*MiniMart con base Ø 150 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 10***

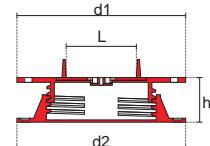
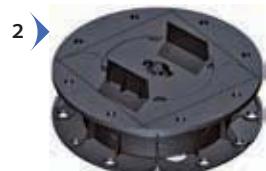
ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-640-001-022	MINIMARTH 22-30	150	150	22-30	10	20
2 240-640-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	10	20

Utilisez toujours le correcteur de pente pour s'assurer que les charges soient toujours perpendiculaires au plan de pose. Une forte résistance sera garantie uniquement de cette manière.

Es preciso utilizar el corrector de pendiente para asegurar que las cargas sean siempre perpendiculares al plano de colocación.

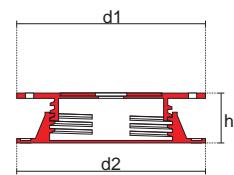
Solo de esta manera se garantizará una alta resistencia.

# SUPPORTS MINIMART REGLABLES EN HAUTEUR SOPORTES MINIMART CON ALTURA REGULABLE



MiniMart avec base Ø 150 et avec tête pour **lambourde de 60**  
MiniMart con base Ø 150 y con cabezal para **travesaño de 60**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	L	Emb./pce Paq./pz.
1 240-650-001-022	MINIMART h 22-30	150	150	22-30	60	20
2 240-650-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	60	20



MiniMart avec base Ø 150 et **petite tête** ◆ MiniMart con base Ø 150 y **sin cabeza**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-617-001-022	MINIMART h 22-30	150	150	22-30	-	20
2 240-617-001-028	MINIMART h 28-37	150	150	28-37	-	20

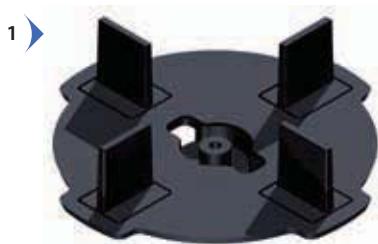
Utilisez toujours le correcteur de pente pour s'assurer que les charges soient toujours perpendiculaires au plan de pose.

Une forte résistance sera garantie uniquement de cette manière.

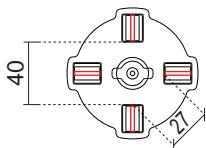
Es preciso utilizar el corrector de pendiente para asegurar que las cargas sean siempre perpendiculares al plano de colocación.

Solo de esta manera se garantizará una alta resistencia. We recommend to use slope correctors to grant loads at right angles to the laying surface. Just in this way a height load resistance will be assured

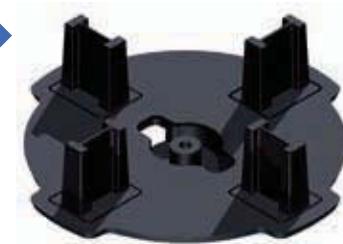
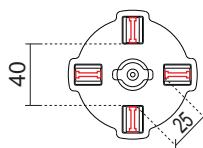
# PETITES TETES POUR SUPPORTS MINIMART/MEGAMART CABEZAS PARA SOPORTES MINIMART/MEGAMART



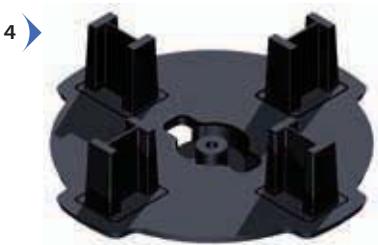
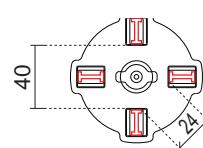
TA-02



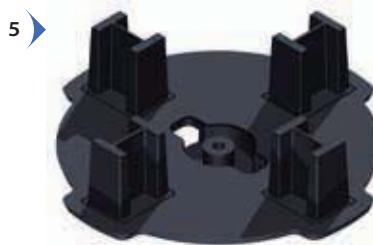
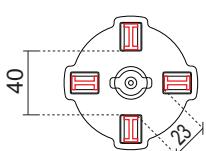
TA-04



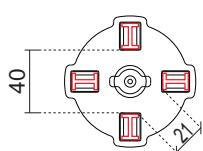
TA-06



TA-08

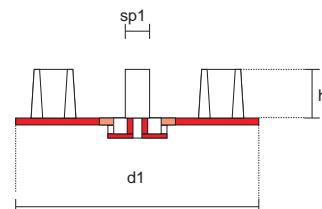


TA-10



Les petites têtes ont la fonction de déterminer le joint entre les plaques, variable de 2,2 à 10 mm.

Las cabezas tienen la función de determinar las fugas entre las baldosa, que pueden variar de 2,2 a 10 mm.



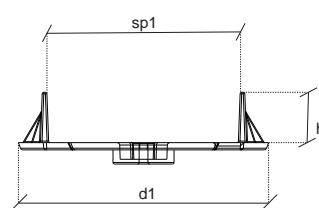
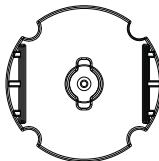
petites têtes pour MiniMart/MegaMart ◆ Cabezas para MiniMart/MegaMart

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	sp1	Emb./pce Paq./pz.
1 240-500-016-002	Petite tête - Cabeza TA-16 2,2	80	16	2,2	*20-500
2 240-500-016-004	Petite tête - Cabeza TA-16 4	80	16	4	*20-500
3 240-500-016-006	Petite tête - Cabeza TA-16 6	80	16	6	*20-500
4 240-500-016-008	Petite tête - Cabeza TA-16 8	80	16	8	*20-500
5 240-500-016-010	Petite tête - Cabeza TA-16 10	80	16	10	*20-500

\*Sacs de 20 pièces dans un carton de 500 pièces ◆ \*Bolsas de 20 pz. en caja de 500 pz.



*Nouveauté  
Novedad*



TM-60

Petites têtes pour MiniMart/Megamart ◆ Cabezas para MiniMart/MegaMart

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	sp1	Emb./pce Paq./pz.
1 240-500-020-060	Petite tête - Cabeza TM-60	80	16	60	*20-500

\*Sacs de 20 pièces dans un carton de 500 pièces ◆ \*Bolsas de 20 pz. en caja de 500 pz.



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



## SUPPORTS A VERIN GATOS

### FORTE RESISTANCE AUX CHARGES

Tous les types de SUPPORT A VERIN sont garantis pour supporter des charges concentrées de 400 kg chacun.

La charge concentrée de 400 kg se traduit en une charge uniformément distribuée de 1.600 kg/m<sup>2</sup> pour plaques de dimensions 50x50 cm de 2.500 kg/m<sup>2</sup> pour les planchers composés de plaques de dimensions 40x40 cm.

La charge maximum conseillée sur chaque pièce est de 400 kg, en considérant déjà le coefficient de sécurité égal à 50% de la résistance d'élasticité ou de rupture.



*La carga máxima aconsejada en cada una de las piezas es de 400 kg, ya con la reducción del coeficiente de seguridad, igual al 50% de la resistencia a la fluencia o rotura.*



## ALTA RESISTENCIA A LAS CARGAS

Todos los tipos de SOPORTE de gato están garantizados para soportar cargas concentradas de 400 kg cada una.

La carga concentrada de 400 kg se traduce en una carga uniformemente distribuida de 1600 kg/m<sup>2</sup> para baldosas de 50x50 cm y de 2500 kg/m<sup>2</sup> para baldosas de 40x40 cm.



Température d'utilisation:  
-40 °C / +70 °C

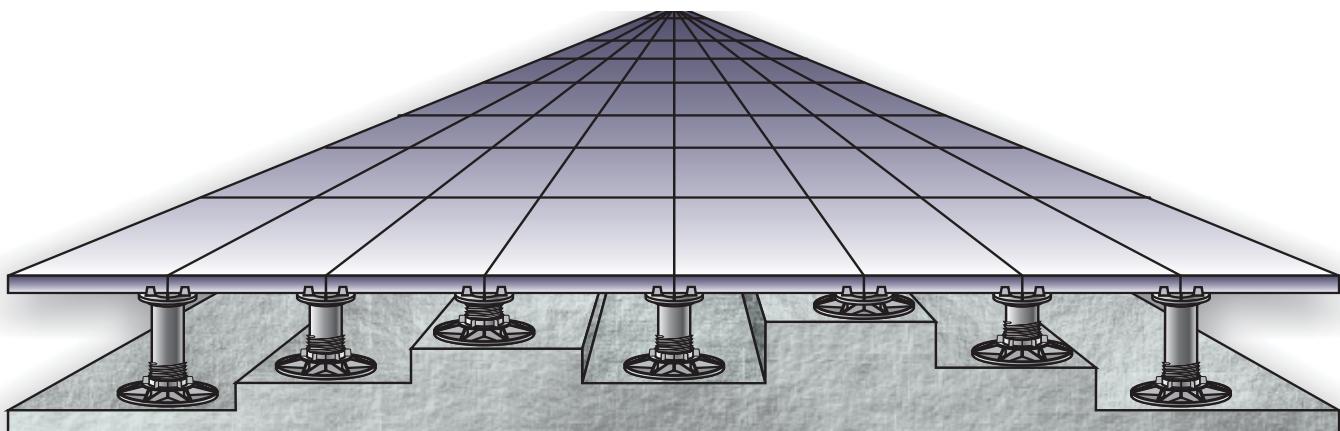
Temperatura de uso:  
-40°C / +70°C



Produits avec des matériaux recyclés et recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables

**SUPPORT À VÉRIN** Réglage millimétrique continu  
**SOPORTE DE GATO** Regulación milimétrica continua

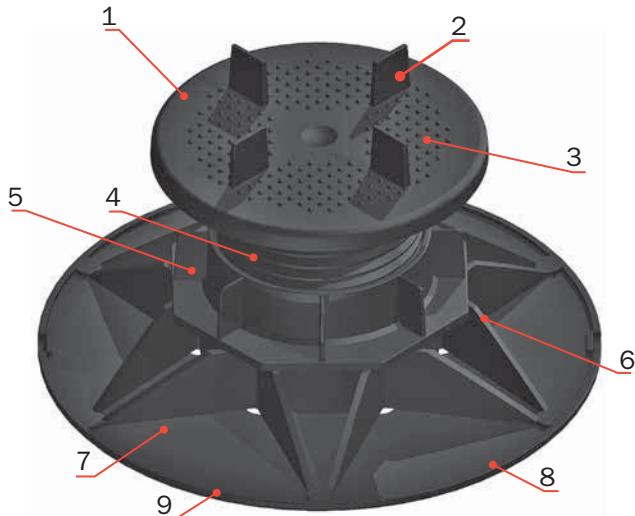


Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production

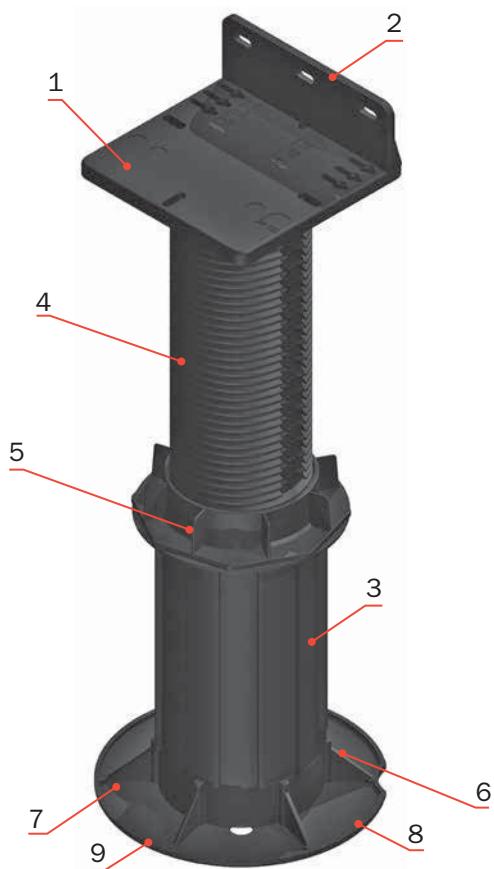


## SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO

Le support à vérin a été conçu pour la pose de tout type de plancher sur toute surface permettant la surveillance des installations en-dessous, sans effectuer de démolition.



1. Tête Ø 120 mm ◆ Cabezal Ø 120 mm
2. Entretoises ◆ Aletas
3. Reliefs antidérapants ◆ Relieves anti-deslizamiento
4. Vis ◆ Tornillo
5. Bague de réglage ◆ Abrazadera de registro
6. Nervures de répartition ◆ Nervaduras de repartición
7. Base Ø 200 mm ◆ Base Ø 200 mm
8. Bord frontal de renforcement ◆ Borde frontal de refuerzo
9. Surface intérieure antidérapante ◆ Cara inferior antideslizamiento



1. Tête 120x120 mm ◆ Cabezal 120x120 mm
2. Rebord ◆ Apoyo
3. Rallonge ◆ Prolongación
4. Vis ◆ Tornillo
5. Bague de réglage ◆ Abrazadera de registro
6. Nervures de répartition ◆ Nervaduras de repartición
7. Base Ø 150 mm ◆ Base Ø 150 mm
8. Bord frontal de renforcement ◆ Borde frontal de refuerzo
9. Surface intérieure antidérapante ◆ Cara inferior antideslizamiento



Rallonge h 145 pour vérins ◆ Prolongación h 145 para Gatos

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-300-060-145	Rallonge vérins h 145 - Prolongación Gatos h 145	25

El soporte de gato está pensado para la puesta de cualquier tipo de pavimento en cualquier superficie, permitiendo inspeccionar la zona debajo de las instalaciones varias sin tener que demoler.

Utilisez toujours le correcteur de pente pour s'assurer que les charges soient toujours perpendiculaires au plan de pose.

Une forte résistance sera garantie uniquement de cette manière.

Es preciso utilizar el corrector de pendiente para asegurar que las cargas sean siempre perpendiculares al plano de colocación.

Solo de esta manera se garantizará una alta resistencia.

Exemple de composition des vérins avec la nouvelle rallonge  
Ejemplo de composición de los Gatos con la nueva prolongación

1) Tête / Cabezal



2) Base

h 65-100



=

h 95-130



=

h 125-160



=

h 155-190



=

h 185-220



=

1) Tête / Cabezal



2) Base

h 210-245



h 240-275



h 270-305



h 300-335

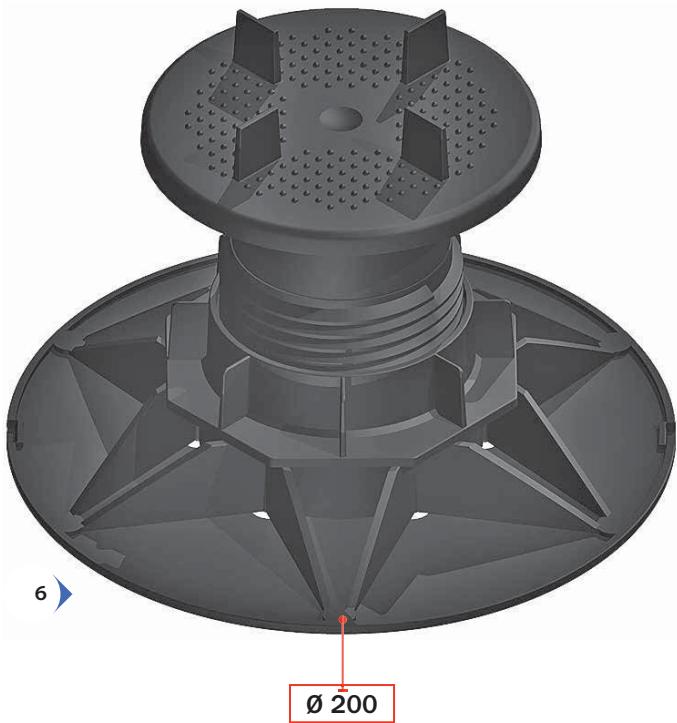


h 330-365

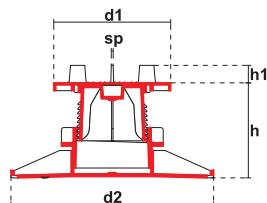
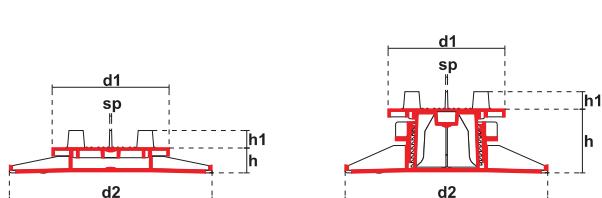
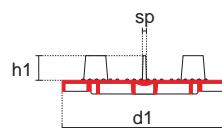
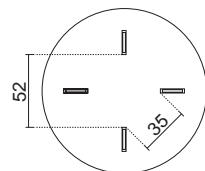
<sup>1)</sup> Il est possible d'utiliser toutes les typologies de têtes pour vérins ◆ Pueden utilizarse diferentes tipos de cabezales para Gatos

<sup>2)</sup> Il est possible d'utiliser les deux bases des vérins Ø 150 et Ø 200 ◆ Se pueden utilizar ambas bases de los gatos Ø 150 y Ø 200.

# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



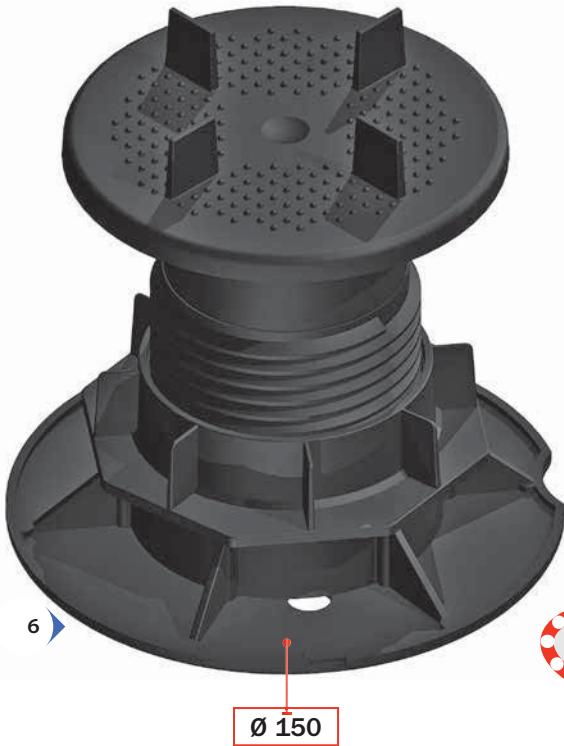
**240-300-010-120**



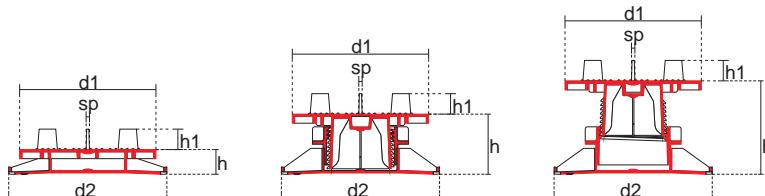
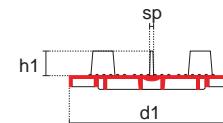
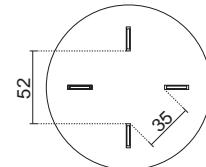
d1	d2	h1	Sp
120	200	18,5	2,2

Supports avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 2,2**  
Soportes con base Ø 200 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-325-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-325-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-325-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-325-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-325-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-325-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-325-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-325-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-325-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-325-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-325-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-325-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-325-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-325-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-325-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380



240-300-010-120



d1	d2	h1	Sp
120	150	18,5	2,2

Supports avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 2,2**  
 Soportes con base Ø 150 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-425-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-425-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-425-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-425-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-425-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-425-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-425-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-425-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-425-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-425-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-425-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-425-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-425-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-425-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-425-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



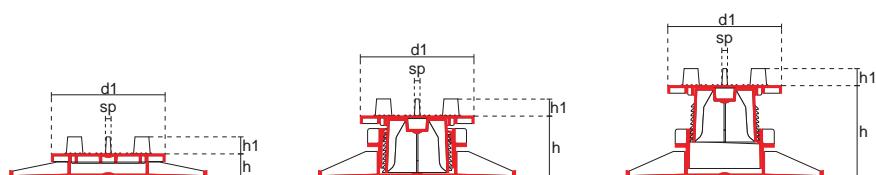
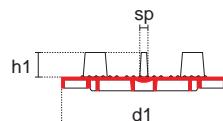
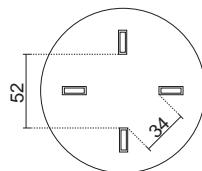
Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



240-300-016-120



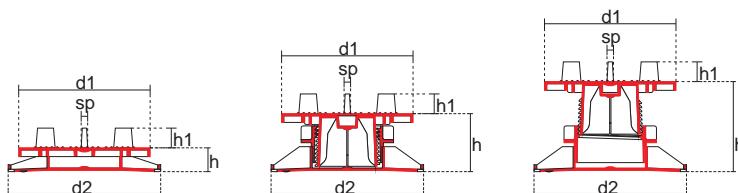
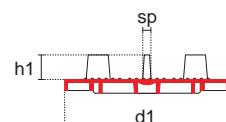
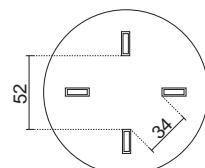
d1	d2	h1	Sp
120	200	18,5	4

Supports avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 4**  
 Soportes con base Ø 200 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 4**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-335-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-335-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-335-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-335-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-335-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-335-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-335-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-335-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-335-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-335-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-335-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-335-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-335-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-335-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-335-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



240-300-016-120



d1	d2	h1	Sp
120	150	18,5	4

Supports avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 4**  
 Soportes con base Ø 150 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 4**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-435-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-435-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-435-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-435-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-435-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-435-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-435-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-435-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-435-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-435-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-435-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-435-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-435-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-435-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-435-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



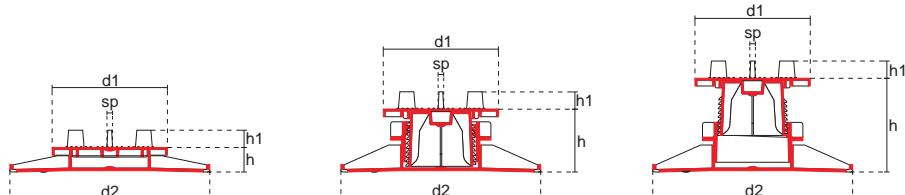
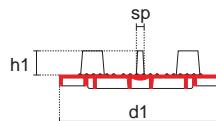
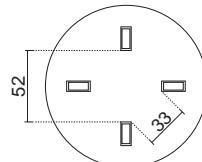
# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



6



240-300-017-120



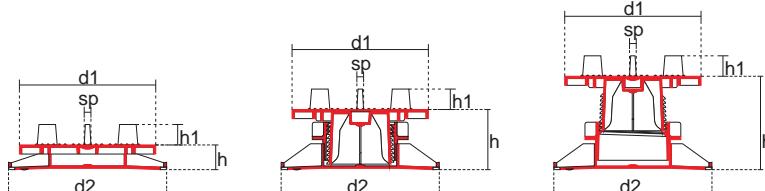
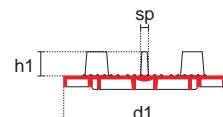
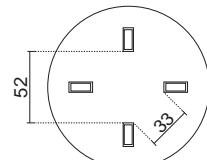
d1	d2	h1	Sp
120	200	18,5	6

Supports avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 6**  
 Soportes con base Ø 200 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 6**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-340-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-340-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-340-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-340-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-340-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-340-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-340-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-340-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-340-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-340-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-340-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-340-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-340-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-340-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-340-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



240-300-017-120



d1	d2	h1	Sp
120	150	18,5	6

Supports avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 6**  
 Soportes con base Ø 150 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 6**

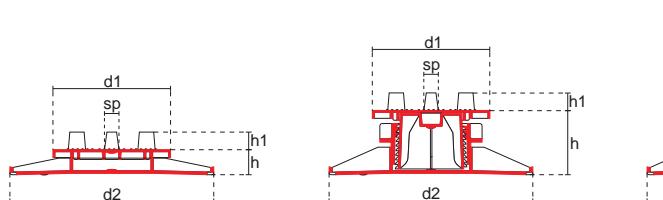
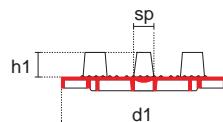
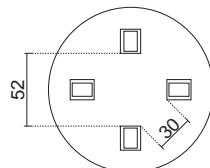
ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-440-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-440-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-440-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-440-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-440-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-440-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-440-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-440-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-440-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-440-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-440-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-440-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-440-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-440-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-440-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



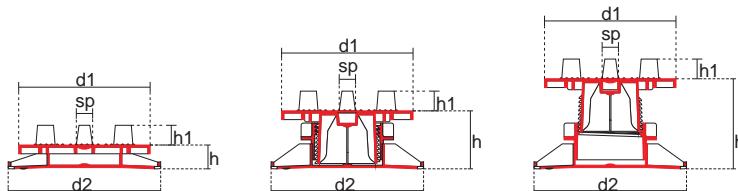
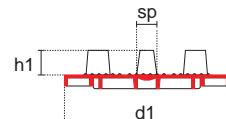
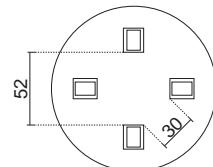
# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



d1	d2	h1	Sp
120	200	18,5	10

Supports avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 10**  
 Soportes con base Ø 200 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 10**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-345-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-345-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-345-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-345-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-345-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-345-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-345-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-345-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-345-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-345-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-345-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-345-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-345-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-345-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-345-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380



d1	d2	h1	Sp
120	150	18,5	10

Supports avec base Ø 150 et tête avec entretoise h 18 et  **joints de 10**  
 Soportes con base Ø 150 y cabezal con aletas h 18 y **fugas de 10**

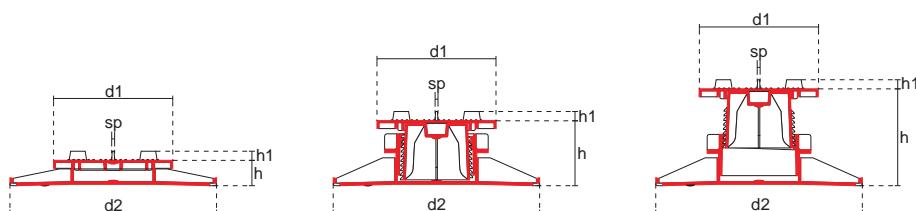
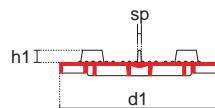
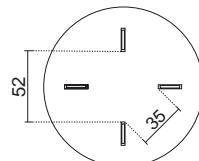
ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-445-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-445-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-445-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-445-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-445-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-445-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-445-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-445-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-445-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-445-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-445-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-445-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-445-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-445-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-445-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



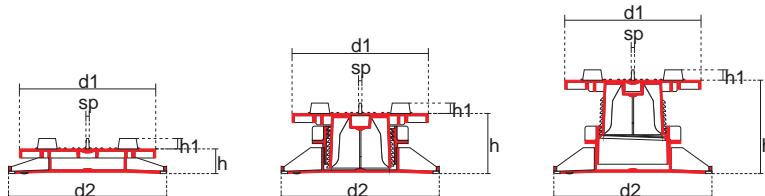
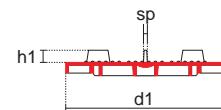
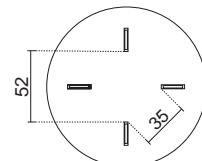
d1	d2	h1	Sp
120	200	10	2,2

Supports avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 10 et  **joints de 2,2**  
*Soportes con base Ø 200 y cabezal con aletas h 10 y **fugas de 2,2***

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-355-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-355-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-355-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-355-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-355-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-355-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-355-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-355-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-355-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-355-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-355-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-355-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-355-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-355-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-355-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



240-290-010-120



d1	d2	h1	Sp
120	150	10	2,2

Supports avec base Ø 150 et tête avec entretoises h 10 et  **joints de 2,2**  
 Soportes con base Ø 150 y cabezal con aletas h 10 y **fugas de 2,2**

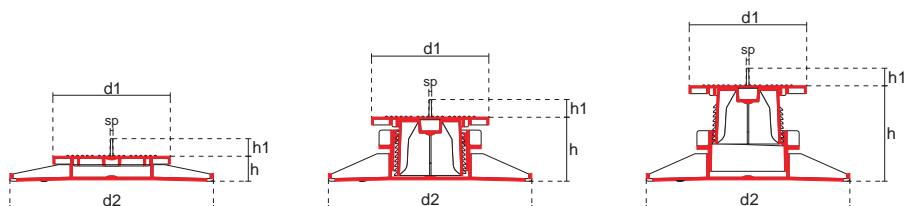
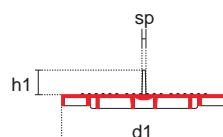
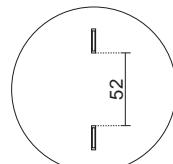
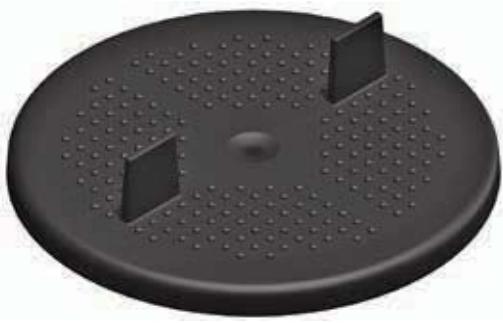
ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-455-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-455-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-455-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-455-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-455-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-455-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-455-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-455-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-455-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-455-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-455-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-455-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-455-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-455-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-455-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



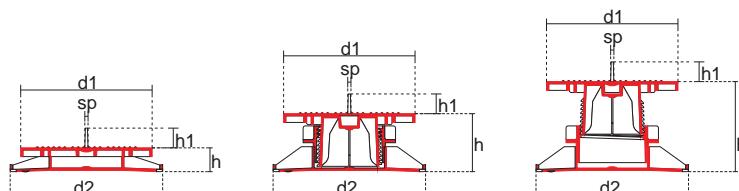
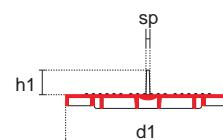
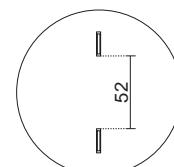
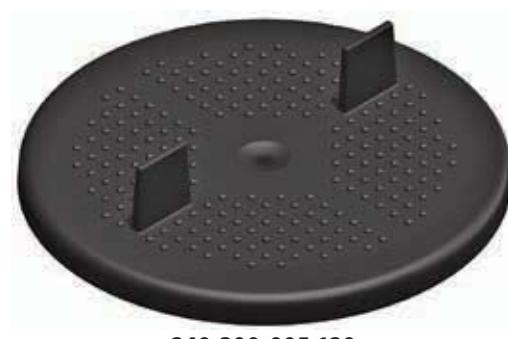
# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



d1	d2	h1	Sp
120	200	18,5	2

Supports avec base Ø 200 et tête avec 2 entretoises h 18 et  **joints de 2,2**  
 Soportes con base Ø 200 y cabezal con 2 aletas h 18 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-375-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-375-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-375-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-375-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-375-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-375-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-375-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-375-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-375-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-375-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-375-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-375-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-375-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-375-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-375-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380



d1	d2	h1	Sp
120	150	18,5	2

Supports avec base Ø 150 et tête avec 2 entretoises h 18 et  **joints de 2,2**  
 Soportes con base Ø 150 y cabezal con 2 aletas h 18 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-475-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-475-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-475-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-475-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-475-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-475-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-475-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-475-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-475-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-475-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-475-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-475-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-475-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-475-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-475-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380

# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO

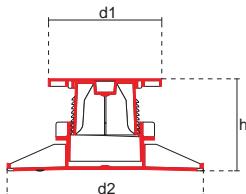
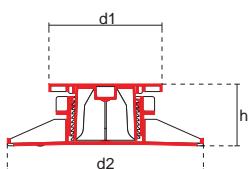
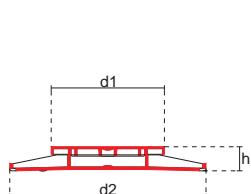
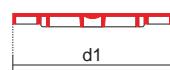
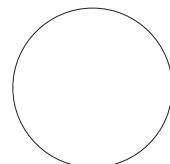


6

Ø 200



240-300-000-120



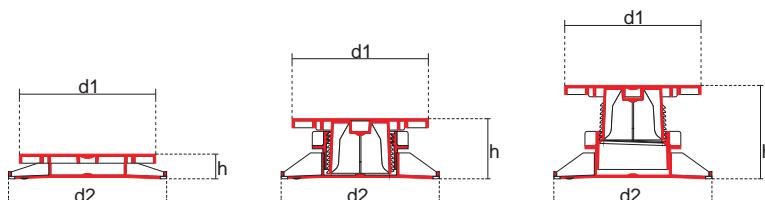
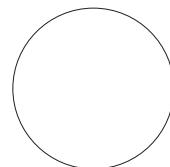
d1	d2	h1	Sp
120	200	-	-

Supports avec base Ø 200 et **tête lisse pour lambourde**  
Soportes con base Ø 200 y **cabezal liso para travesaño**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-385-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-385-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-385-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-385-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-385-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-385-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-385-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-385-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-385-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-385-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-385-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-385-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-385-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-385-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-385-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



240-300-000-120



d1	d2	h1	Sp
120	150	-	-

Supports avec base Ø 150 et **tête lisse pour lambourde**  
Soportes con base Ø 150 y **cabezal liso para travesaño**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-485-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-485-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-485-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-485-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-485-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-485-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-485-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-485-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-485-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-485-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-485-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-485-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-485-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-485-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-485-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380



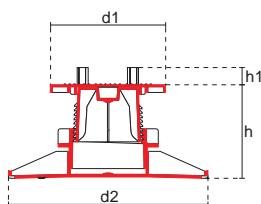
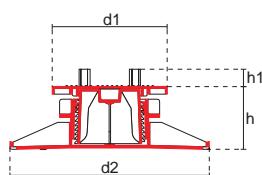
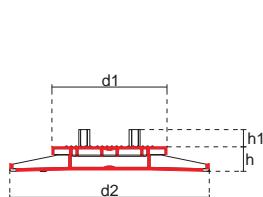
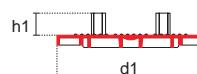
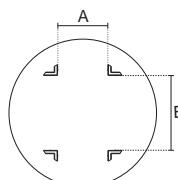
Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



240-300-018-120



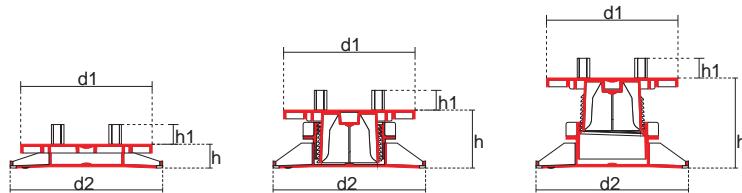
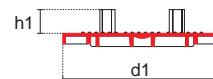
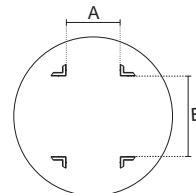
d1	d2	h1	A-B
120	200	18	40-60

Supports avec base Ø 200 et avec tête pour lambourde de 40 et de 60  
Soportes con base Ø 200 y con cabezal para travesaño de 40 y de 60

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-395-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-395-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-395-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-395-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-395-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-395-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-395-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-395-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-395-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-395-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-395-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-395-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-395-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-395-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-395-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380



240-300-018-120



d1	d2	h1	A-B
120	150	18	40-60

Supports avec base Ø 150 et avec tête pour lambourde de 40 et de 60  
Soportes con base Ø 150 y con cabezal para travesaño de 40 y de 60

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1	240-495-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25
2	240-495-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35
3	240-495-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50
4	240-495-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70
5	240-495-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100
6	240-495-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130
7	240-495-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160
8	240-495-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190
9	240-495-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220
10	240-495-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245
11	240-495-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275
12	240-495-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305
13	240-495-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335
14	240-495-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365
15	240-495-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO

Nouveauté  
Novedad

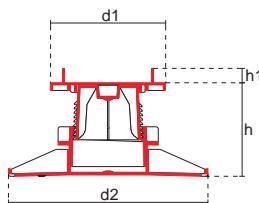
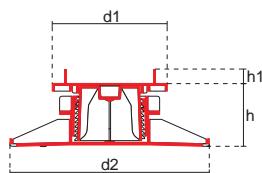
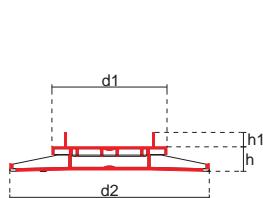
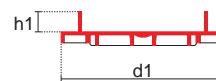
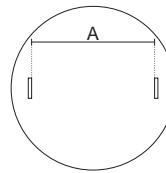


6

Ø 200



240-290-014-120



d1	d2	h1	A
120	200	15	90

Supports avec base Ø 200 et tête lisse pour lambourde de 90  
Soportes con base Ø 200 y con cabezal para travesaño de 90

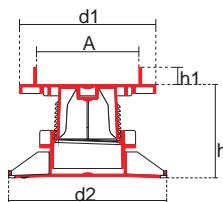
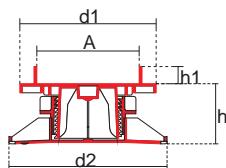
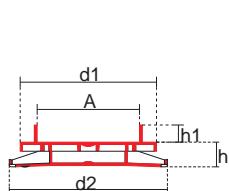
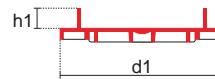
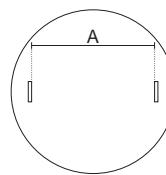
ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-397-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-397-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-397-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-397-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-397-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-397-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-397-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-397-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-397-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-397-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-397-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-397-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-397-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-397-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-397-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



6

**Ø 150**

*Nouveauté  
Novedad*

**240-300-014-120**

d1	d2	h1	A
120	150	15	90

**Supports avec base Ø 150 et tête lisse pour lambourde de 90  
Soportes con base Ø 150 y con cabezal para travesaño de 90**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-497-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-497-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-497-300-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-497-300-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-497-300-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-497-300-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-497-300-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-497-300-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-497-300-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-497-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-497-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-497-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-497-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-497-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-497-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



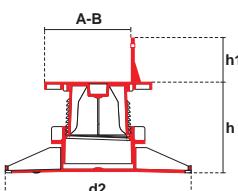
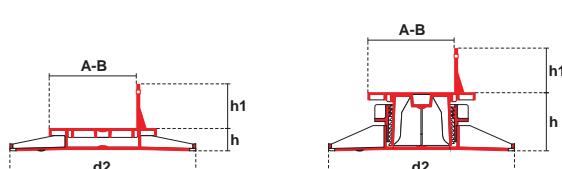
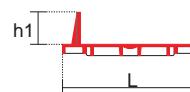
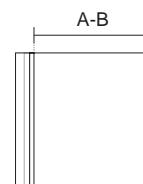
# SUPPORTS A VERIN SOPORTES DE GATO



Nouveauté  
Novedad



240-300-020-090



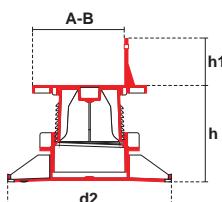
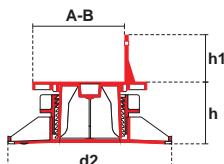
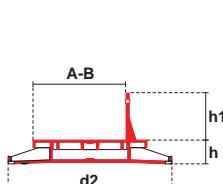
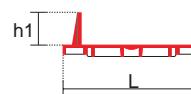
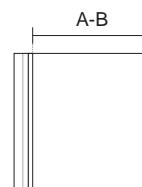
L	d2	h1	A-B
120	200	40	30-90

Supports avec base Ø 200 et **tête lisse pour lambourde 30-90**  
Soportes con base Ø 200 y con **cabezal para travesaño de 90-90**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-399-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-399-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-399-100-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-399-100-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-399-100-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-399-100-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-399-100-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-399-100-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-399-100-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-399-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-399-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-399-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-399-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-399-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-399-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



240-300-020-090



d1	d2	h1	A-B
120	150	40	30-90

Supports avec base Ø 150 et **tête lisse pour lambourde 30-90**  
Soportes con base Ø 150 y con **cabezal para travesaño de 90-90**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Emb./pce Paq./pz.
1 240-499-100-025	Support hauteur fixe h 25 - Soporte altura fija h 25	25
2 240-499-100-035	Support hauteur fixe h 35 - Soporte altura fija h 35	25
3 240-499-100-035	Vérin - Gato - h 35 - 50	25
4 240-499-100-050	Vérin - Gato - h 50 - 70	25
5 240-499-100-065	Vérin - Gato - h 65 - 100	25
6 240-499-100-095	Vérin - Gato - h 95 - 130	25
7 240-499-100-125	Vérin - Gato - h 125 - 160	25
8 240-499-100-155	Vérin - Gato - h 155 - 190	25
9 240-499-100-185	Vérin - Gato - h 185 - 220	25
10 240-499-300-210	Vérin - Gato - h 210 - 245	25
11 240-499-300-240	Vérin - Gato - h 240 - 275	25
12 240-499-300-270	Vérin - Gato - h 270 - 305	25
13 240-499-300-300	Vérin - Gato - h 300 - 335	25
14 240-499-300-330	Vérin - Gato - h 330 - 365	25
15 240-499-301-210	Vérin - Gato - h 210 - 380	25



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



# SUPPORTS A VERIN SANS PETITE TETE

## SOPORTES DE GATO SIN CABEZAL



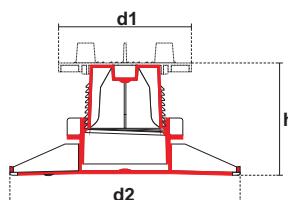
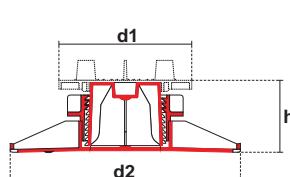
4

**Ø 200**

9

**Ø 200**

13

**Ø 200**

<b>d1</b>	<b>d2</b>
120	200

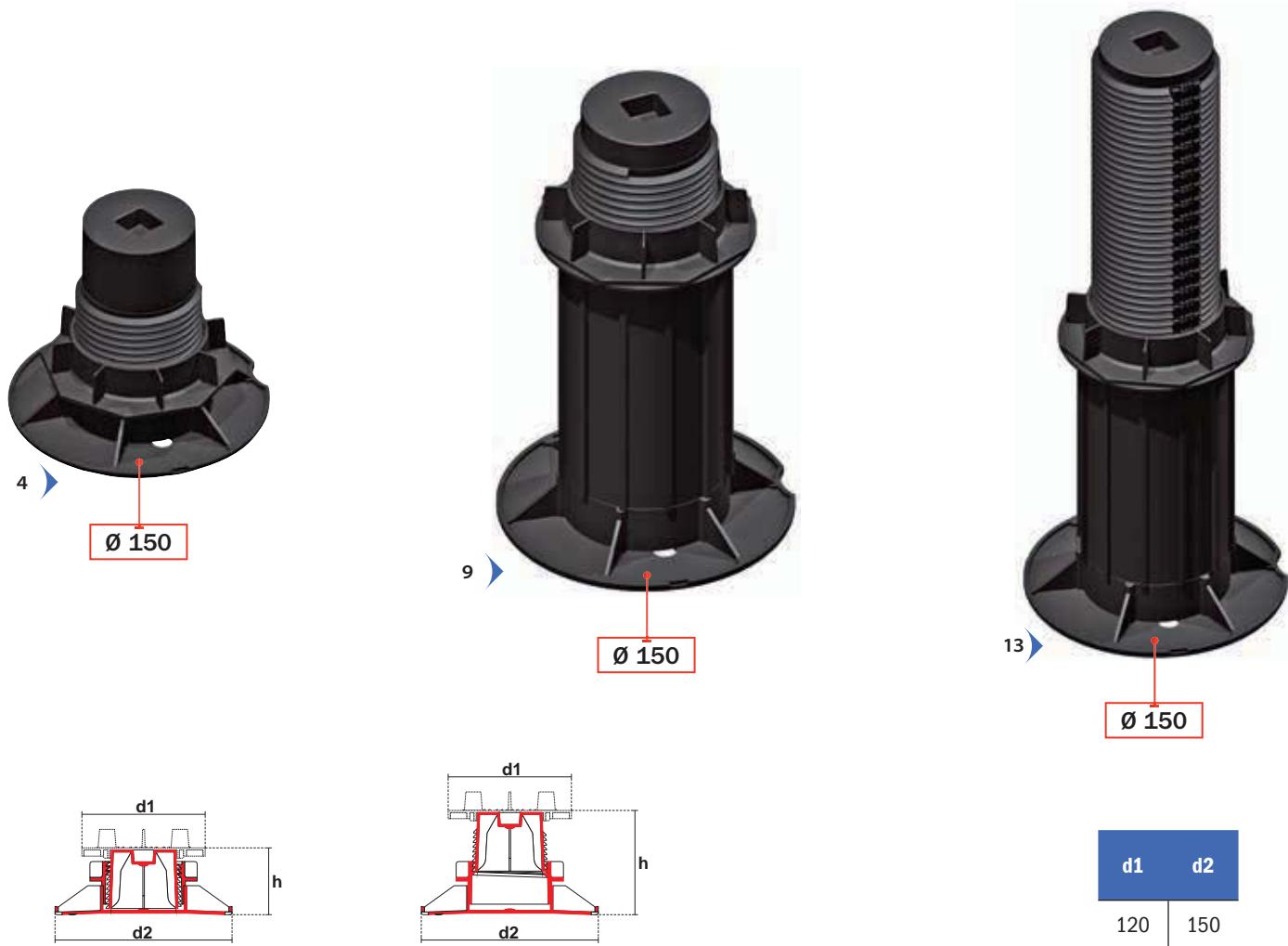
Supports avec base Ø 200, **sans tête**  
Soportes con base Ø 200 **sin cabezal**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Pces/bte Paq./pz.
1 240-323-300-035	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 35 - 50	25 <sup>(1)</sup>
2 240-323-300-050	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 50 - 70	25 <sup>(1)</sup>
3 240-323-300-065	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 65 - 100	25 <sup>(1)</sup>
4 240-323-300-095	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 95 - 130	25 <sup>(1)</sup>
5 240-323-300-125	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 125 - 160	25 <sup>(1)</sup>
6 240-323-300-155	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 155 - 190	25 <sup>(1)</sup>
7 240-323-300-185	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 185 - 220	25 <sup>(1)</sup>
8 240-323-300-210	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 210 - 245	25 <sup>(2)</sup>
9 240-323-300-240	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 240 - 275	25 <sup>(2)</sup>
10 240-323-300-270	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 270 - 305	25 <sup>(2)</sup>
11 240-323-300-300	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 300 - 335	25 <sup>(2)</sup>
12 240-323-300-330	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 330 - 365	25 <sup>(2)</sup>
13 240-323-301-210	Vérin sans tête - <i>Gato sin cabezal</i> - h 210 - 380	25 <sup>(3)</sup>

<sup>1)</sup> Support composé de Base, Vis et Bague assemblées ◆ Soporte formado por Base, Tornillo y Abrazadera ensamblados.

<sup>2)</sup> Support composé de Base, Rallonge, Vis et Bague assemblées ◆ Soporte formado por Base, Prolongación Tornillo y Abrazadera ensamblados.

<sup>3)</sup> Support composé de Base, Rallonge, Vis 210-380 et Bague assemblées ◆ Soporte formado por Base, Prolongación, Tornillo 210-380 y Abrazadera ensamblados.



**Supports avec base Ø 150 sans tête  
Soportes con base Ø 150 sin cabezal**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Pces/bte Paq./pz.
1 240-423-300-035	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 35 - 50	25 <sup>(1)</sup>
2 240-423-300-050	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 50 - 70	25 <sup>(1)</sup>
3 240-423-300-065	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 65 - 100	25 <sup>(1)</sup>
4 240-423-300-095	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 95 - 130	25 <sup>(1)</sup>
5 240-423-300-125	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 125 - 160	25 <sup>(1)</sup>
6 240-423-300-155	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 155 - 190	25 <sup>(1)</sup>
7 240-423-300-185	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 185 - 220	25 <sup>(1)</sup>
8 240-423-300-210	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 210 - 245	25 <sup>(2)</sup>
9 240-423-300-240	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 240 - 275	25 <sup>(2)</sup>
10 240-423-300-270	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 270 - 305	25 <sup>(2)</sup>
11 240-423-300-300	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 300 - 335	25 <sup>(2)</sup>
12 240-423-300-330	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 330 - 365	25 <sup>(2)</sup>
13 240-423-301-210	Vérin sans tête - Gato sin cabezal - h 210 - 380	25 <sup>(3)</sup>

<sup>1)</sup> Support composé de Base, Vis et Bague assemblées ◆ Soporte formado por Base, Tornillo y Abrazadera ensamblados.

<sup>2)</sup> Support composé de Base, Rallonge, Vis et Bague assemblées ◆ Soporte formado por Base, Prolongación Tornillo y Abrazadera ensamblados.

<sup>3)</sup> Support composé de Base, Rallonge, Vis 210-380 et Bague assemblées ◆ Soporte formado por Base, Prolongación, Tornillo 210-380 y Abrazadera ensamblados.

# TETES POUR SUPPORTS A VERIN CABEZALES PARA SOPORTES DE GATO

Tête pour dalles et carreaux

Cabezal para baldosas y mosaicos

1



T4-SP02-h18

2



T4-SP04-h18

3



T4-SP06-h18

4



T4-SP10-h18

5



T2-EP02-h18

À utiliser le long du périmètre  
car cela évite de devoir cas-  
ser deux entretoises.

A utilizar a lo largo del perímetro ya  
que evita tener que partir dos aletas.

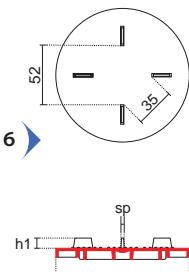
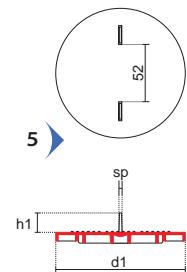
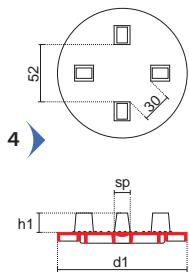
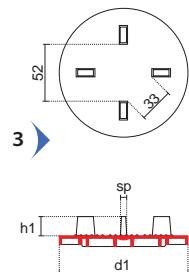
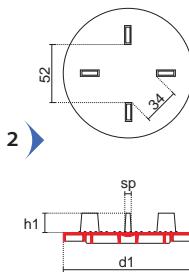
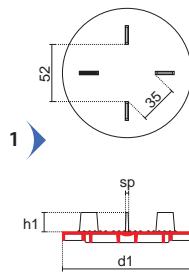
6



T4-EP02-h10

(quand l'épaisseur des dal-  
les est de 10 mm).

(cuando el espesor de los pa-  
neles es de 10 mm).



Têtes pour dalles et carreaux ◆ Cabezales para paneles y baldosa

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h1	Ép Sp	Emb./pce Paq./pz.
1 240-300-010-120	Tête T4-EP02-h 18 Ø 120 - Cabezal T4-SP02-h18 Ø 120	120	18,5	2,2	25
2 240-300-016-120	Tête T4-EP04-h 18 Ø 120 - Cabezal T4-SP04-h18 Ø 120	120	18,5	4	25
3 240-300-017-120	Tête T4-EP06-h 18 Ø 120 - Cabezal T4-SP06-h18 Ø 120	120	18,5	6	25
4 240-300-019-120	Tête T4-EP04-h 18 Ø 120 - Cabezal T4-SP10-h18 Ø 120	120	18,5	10	25
5 240-300-005-120	Tête T4-EP02-h 18 Ø 120 - Cabezal T2-SP02-h18 Ø 120	120	18,5	2,2	25
6 240-290-010-120	Tête T4-EP02-h 10 Ø 120 - Cabezal T4-SP02-h10 Ø 120	120	10	2,2	25

Pour têtes avec exigences particulières, nous contacter ◆ Para cabezales especiales contacte telefónicamente

En cas de pose avec le decking, il faut utiliser les articles suivants:  
 En caso de colocación con deck se deben utilizar los siguientes artículos:



T0 la tête lisse permet la pose avec tout type de lambourde sans limites de largeur. Il est possible de fixer la lambourde à la tête du support avec l'utilisation d'une vis taraudeuse. Avec cette tête, on peut utiliser un unique support même quand on doit poser deux lambourdes une après l'autre en fixant les deux à la tête avec l'utilisation d'une vis taraudeuse. (dessin/photo du détail). Il est aussi possible de varier le sens de pose du plancher fini sans devoir augmenter le nombre de supports à utiliser. (dessin/photo du détail)



T40/60 cette tête est utilisable avec des lambourdes d'une largeur de 40 ou 60 mm, selon leur position entre les entretoises. (dessin/photo du détail)

Avec cette tête il est aussi possible d'utiliser un unique support avec deux lambourdes consécutives et de les fixer avec une vis taraudeuse. (photo/ dessin du détail)  
 VERIFIER S'IL EST POSSIBLE D'INVERSER LE SENS DE POSE.

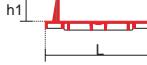
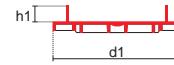
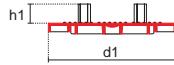
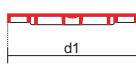
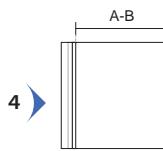
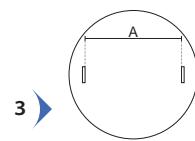
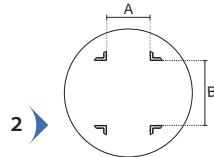
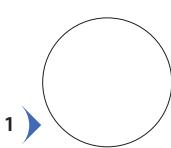
T0 el cabezal liso permite la puesta con todo tipo de travesaño sin límites de anchura. Se puede fijar el travesaño al cabezal del soporte con un tornillo autoroscado. Con este cabezal se puede usar un soporte único incluso aunque deban colocarse dos travesaños consecutivamente fijándolo al cabezal con un tornillo autoroscado. (dibujo/foto del detalle). Además es posible variar de puesta el pavimento terminado sin tener que aumentar el número de soportes. (dibujo/foto del detalle)

T40/60 este cabezal se puede utilizar con travesaños de 40 o 60 mm de ancho según como se coloquen entre las aletas. (dibujo/foto del detalle).

Incluso con este cabezal se puede utilizar un solo soporte con dos travesaños consecutivos y fijarlos con un tornillo autoroscado. (dibujo/foto del detalle) comprobar si se puede invertir el sentido de la puesta.



Nouveauté  
Novedad



Têtes pour lames posées avec lambourdes en bois, aluminium ou wpc  
 Cabezales para listones colocados con travesaños de madera, de aluminio o de wpc

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h1	Sp	Emb./pce Paq./pz.
1 240-300-000-120	T0 Ø 120 * - Cabezal T0 Ø 120 *	120	-	-	25
2 240-300-018-120	TL-MAG-40-60 Ø 120 - Cabezal TL-MAG-40-60 Ø 120	120	18	40-60	25
3 240-300-014-120	TL-MAG-090 Ø 120 - Cabezal TL-MAG-090 Ø 120	120	15	90	25
4 240-300-020-090	TL-MAG-30/90 - Cabezal TM30-90	120	40	30-90	25

\* Pour lambourdes d'une largeur jusqu'à 120 mm. Il est conseillé lambourde à la tête avec une vis taraudee non fournie  
 \* Para travesaños de hasta 120 mm de ancho. Se recomienda fijar el travesaño al cabezal usando un tornillo autoroscado "no suministrado"

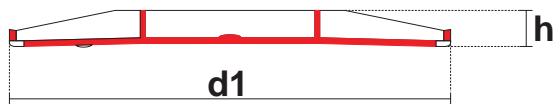
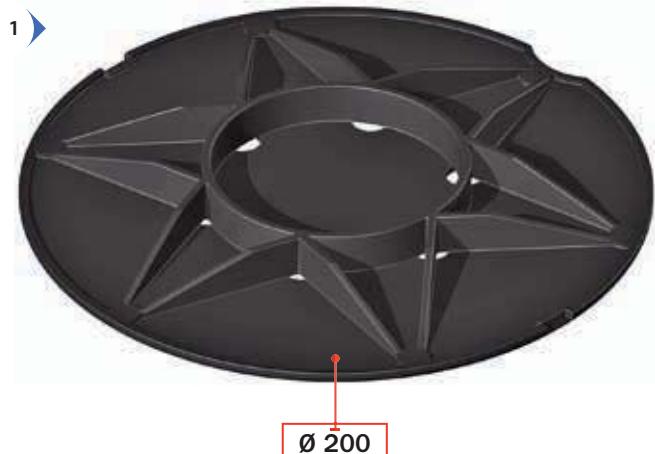
## BASES POUR SUPPORTS A VERIN BASES PARA SOPORTES DE GATOS

**Bases pour pose sur revêtements imperméables ou sur produits isolants:**

La base de Ø 200 mm est le choix optimal dans la plupart des situations et avec tous les planchers car elle garantit la distribution du poids sur une plus grande surface. Ceci est particulièrement important quand on pose les supports directement au contact avec l'imperméabilisation.

**Bases para puesta en capas impermeables o en paquetes aislantes:**

La base de Ø 200 mm es la mejor en la mayor parte de los casos y con todos los pavimentos ya que garantiza la perfecta distribución del peso en una superficie mayor. Este detalle es especialmente importante cuando se hace la puesta de los soportes directamente a contacto con la impermeabilización.



Bases pour supports à vérin ◆ Base para soportes de Gato

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h1	Emb./pce Paq./pz.
1 240-300-040-035	Base Ø 200 h 17	200	17	25
2 240-300-040-050	Base Ø 200 h 28	200	28	25

### Bases pour pose sur supports compacts:

La base Ø 150 mm devient indispensable quand on utilise les supports pour la pose de carreaux ayant des formats étroits (inférieurs à 250 mm).

Ce diamètre plus petit garantit l'utilisation également dans des espaces étroits quand l'encombrement devient essentiel pour une pose rapide et sûre.

1)



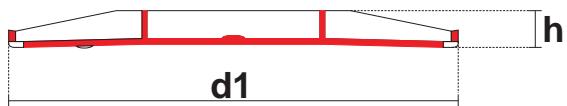
### Base para puesta en soportes compactos:

La base de Ø 150 mm se convierte en indispensable en caso de uso de soportes para la puesta de baldosa estrechas (inferiores a los 250 mm).

Este diámetro más pequeño garantiza el uso incluso en espacios más estrechos cuando el volumen es esencial para una puesta rápida y segura.

Nouveauté  
Novedad

2)



Bases pour supports à vérin ◆ Base para soportes de Gato

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h1	Emb./pce Paq./pz.
1	Base Ø 150 h 17	150	17	25
2	Base Ø 150 h 28	150	28	25

## FORTE RESISTANCE AUX CHARGES

Tous les types de SUPPORT MEGAMART sont garantis pour supporter des charges concentrées de 800 kg chacun.

La charge concentrée de 800 kg se traduit en une charge uniformément distribuée de 3.200 kg/m<sup>2</sup> pour plaques de dimensions 50x50 cm de 5.040 kg/m<sup>2</sup> pour les planchers composés de plaques de dimensions 40x40x cm.

La charge maximum conseillée sur chaque pièce est de 800 kg, en considérant déjà le coefficient de sécurité égal à 50% de la résistance d'élasticité ou de rupture.



*La carga máxima aconsejada en cada una de las piezas es de 800 kg, ya con la reducción del coeficiente de seguridad, igual al 50% de la resistencia a la fluencia o rotura.*



## ALTA RESISTENCIA A LAS CARGAS

Todos los tipos de SOPORTESMEGAMART están garantizados para soportar cargas concentradas de 800 kg cada una.

La carga concentrada de 800 kg se traduce en una carga uniformemente distribuida de 3200 kg/m<sup>2</sup> para baldosas de 50x50 cm y de 5040 kg/m<sup>2</sup> para baldosas de 40x40 cm.



Température d'utilisation:  
-40 °C / +70 °C

Temperatura de uso:  
-40°C / +70°C

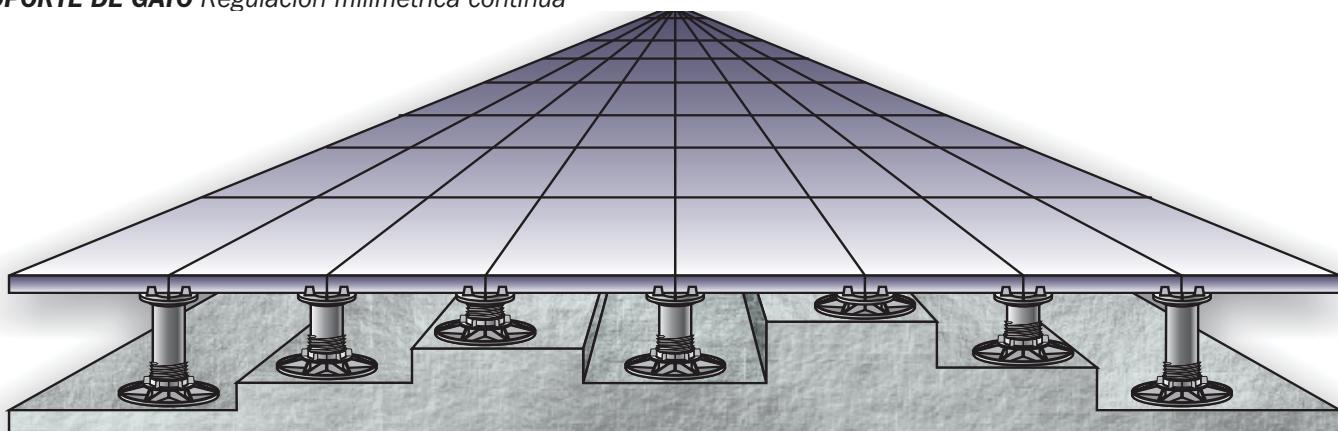


Produits avec des matériaux recyclés et recyclables

Productos con materiales reciclados y reciclables

**SUPPORTS A VERIN** Réglage millimétrique continu

**SOPORTE DE GATO** Regulación milimétrica continua



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



## SUPPORTS MEGAMART SOPORTES MEGAMART

La bague G-04 a la fonction de régler de façon millimétrique la hauteur du support MegaMart.

La rotation dans le sens des aiguilles d'une montre de la BAGUE G-04 fait monter le support MegaMart en créant un double mouvement, aussi bien de la bague que de la tête.

Il est possible d'appliquer à la tête T-04 la contre-bague CG04-01 afin de garantir la hauteur déterminée entre Tête T-04 et bague G-04.

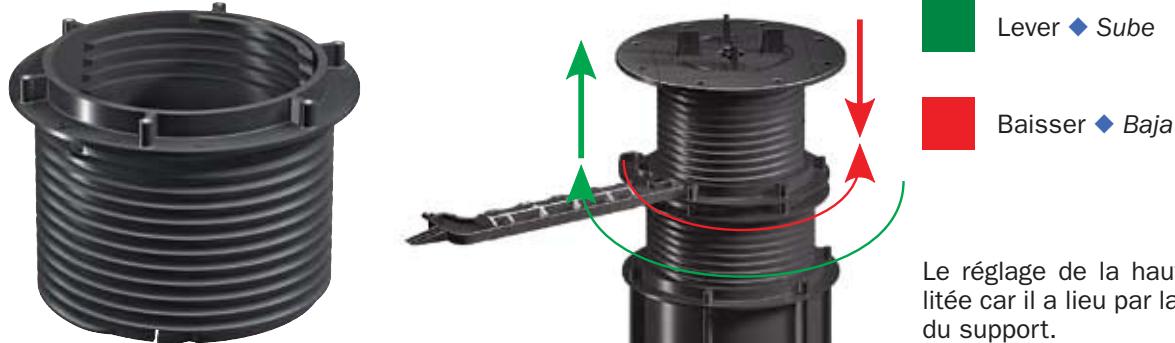
La rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre de la BAGUE G-04 fait au contraire baisser le support MegaMart en créant un double mouvement, aussi bien de la bague que de la tête.

Il est possible d'appliquer à la bague G-04 la contre-bague CG04-02 afin de garantir la hauteur déterminée entre bague G-04 et base B-04 ou bien entre bague G-04 et rallonge P04.

La valeur ajoutée des supports MegaMart se trouve dans la vitesse de pose de la rallonge P-04, grâce au raccord rapide à baïonnette.

Il est possible d'appliquer à la base B-04 ou d'assembler jusqu'à un maximum de 4 pièces, ce qui permet une hauteur maximale du support MegaMart de 620 mm.

### BAGUE DE REGLAGE POUR SUPPORTS MEGAMART ABRAZADERA DE REGULACIÓN PARA SOPORTES MEGAMART



Le réglage de la hauteur est facilité car il a lieu par la partie haute du support.

*La regulación de la altura está facilitada ya que se da en la parte alta del soporte.*



La abrazadera G-04 funciona para regular milimétricamente la altura del soporte MegaMart®.

La rotación en sentido horario de la ABRAZADERA G-04 hace subir el soporte MegaMart® creando un doble movimiento, ya sea de la abrazadera que del cabezal.

Se le puede aplicar al cabezal T-04 la contra abrazadera CG04-01 para garantizar la altura entre cabezal T-04 y abrazadera G-04.

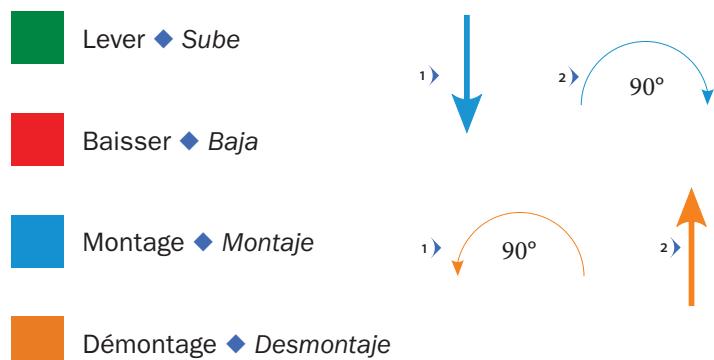
Al contrario la rotación en sentido antihorario de la ABRAZADERA G-04 baja el soporte MegaMart® creando un doble movimiento, ya sea de la abrazadera que del cabezal.

Se le puede aplicar a la abrazadera G-04 la contra abrazadera CG04-02 para garantizar la altura entre la abrazadera G-04 base B-04 o bien entre la abrazadera G-04 y la prolongación P04.

El valor de los soportes MegaMart incrementa debido a la velocidad de puesta de la prolongación P-04 gracias a la conexión rápida de bayoneta.

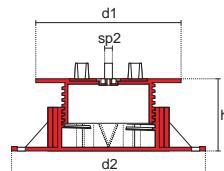
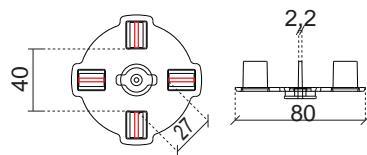
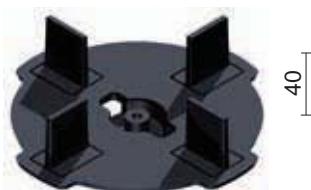
Se pueden aplicar a la base B-04 o bien se puede auto-componer hasta un máximo de 4 piezas que permiten una altura máxima del soporte de MegaMart de unos 620 mm.

## RALLONGE P-04 POUR SUPPORT MEGAMART PROLONGACIÓN P-04 PARA SOPORTE MEGAMART



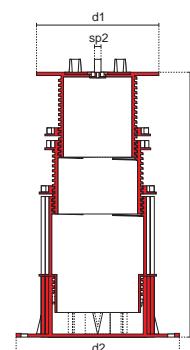
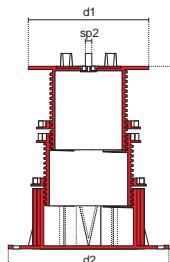
# SUPPORTS MEGAMART

## SOportes MEGAMART



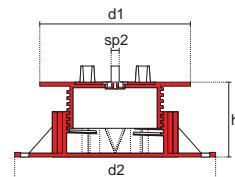
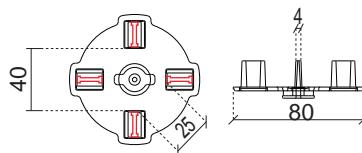
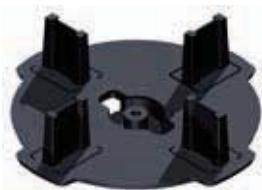
MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 2,2**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-620-001-035	MEGAMART h 35-50	150	200	35-50	2,2	20
2 240-620-001-050	MEGAMART h 50-75	150	200	50-75	2,2	20
3 240-620-001-075	MEGAMART h 75-120	150	200	75-120	2,2	20



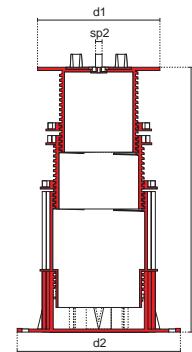
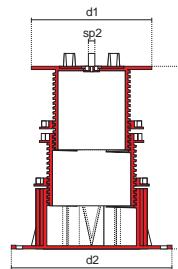
MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 2,2**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 2,2**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-620-001-115	MEGAMART h 115-220	150	200	115-220	2,2	20
2 240-620-001-215	MEGAMART h 215-320	150	200	215-320	2,2	20
3 240-620-001-315	MEGAMART h 315-420	150	200	315-420	2,2	20
4 240-620-001-415	MEGAMART h 415-520	150	200	415-520	2,2	20
5 240-620-001-515	MEGAMART h 515-620	150	200	515-620	2,2	20
6 240-620-001-615	MEGAMART h 615-720	150	200	615-720	2,2	20
7 240-620-001-715	MEGAMART h 715-820	150	200	715-820	2,2	20
8 240-620-001-815	MEGAMART h 815-920	150	200	815-920	2,2	20
9 240-620-001-915	MEGAMART h 915-1020	150	200	915-1020	2,2	20



MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 4**  
*Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 4***

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-625-001-035	MEGAMART h 35-50	150	200	35-50	4	20
2 240-625-001-050	MEGAMART h 50-75	150	200	50-75	4	20
3 240-625-001-075	MEGAMART h 75-120	150	200	75-120	4	20

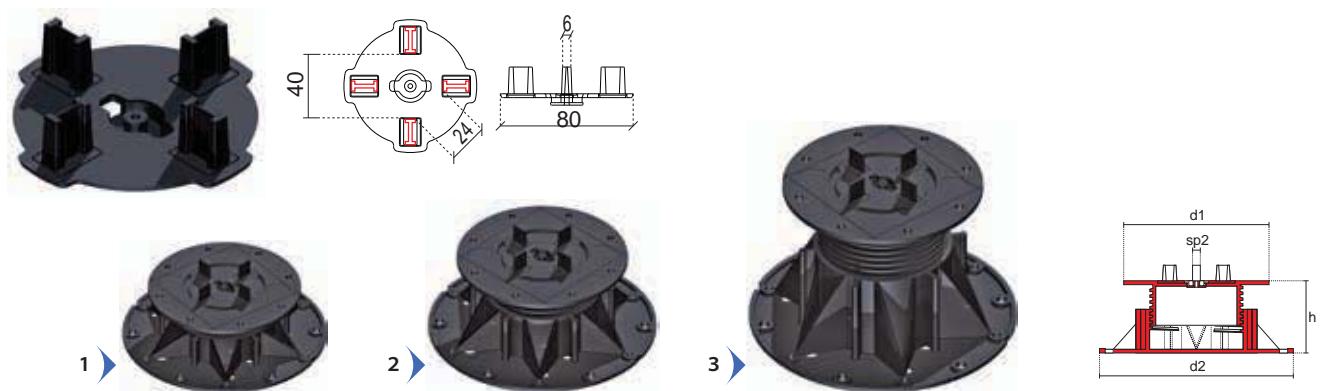


MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 4**  
*Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 4***

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-625-001-115	MEGAMART h 115-220	150	200	115-220	4	20
2 240-625-001-215	MEGAMART h 215-320	150	200	215-320	4	20
3 240-625-001-315	MEGAMART h 315-420	150	200	315-420	4	20
4 240-625-001-415	MEGAMART h 415-520	150	200	415-520	4	20
5 240-625-001-515	MEGAMART h 515-620	150	200	515-620	4	20
6 240-625-001-615	MEGAMART h 615-720	150	200	615-720	4	20
7 240-625-001-715	MEGAMART h 715-820	150	200	715-820	4	20
8 240-625-001-815	MEGAMART h 815-920	150	200	815-920	4	20
9 240-625-001-915	MEGAMART h 915-1020	150	200	915-1020	4	20

# SUPPORTS MEGAMART

## SOportes MEGAMART



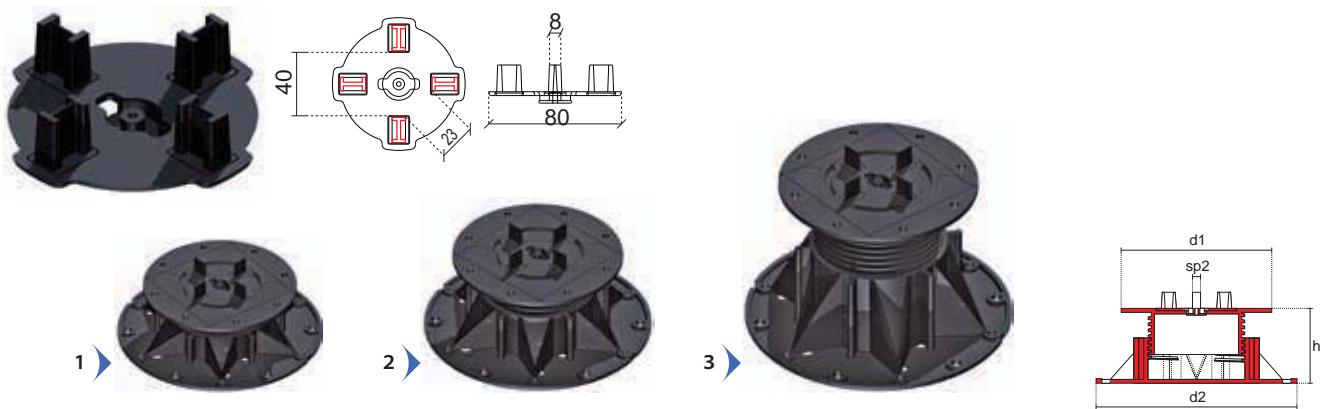
MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 6**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 6**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-630-001-035	MEGAMART h 35-50	150	200	35-50	6	20
2 240-630-001-050	MEGAMART h 50-75	150	200	50-75	6	20
3 240-630-001-075	MEGAMART h 75-120	150	200	75-120	6	20



MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 6**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 6**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-630-001-115	MEGAMART h 115-220	150	200	115-220	6	20
2 240-630-001-215	MEGAMART h 215-320	150	200	215-320	6	20
3 240-630-001-315	MEGAMART h 315-420	150	200	315-420	6	20
4 240-630-001-415	MEGAMART h 415-520	150	200	415-520	6	20
5 240-630-001-515	MEGAMART h 515-620	150	200	515-620	6	20
6 240-630-001-615	MEGAMART h 615-720	150	200	615-720	6	20
7 240-630-001-715	MEGAMART h 715-820	150	200	715-820	6	20
8 240-630-001-815	MEGAMART h 815-920	150	200	815-920	6	20
9 240-630-001-915	MEGAMART h 915-1020	150	200	915-1020	6	20



MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 8**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 8**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-635-001-035	MEGAMART h 35-50	150	200	35-50	8	20
2 240-635-001-050	MEGAMART h 50-75	150	200	50-75	8	20
3 240-635-001-075	MEGAMART h 75-120	150	200	75-120	8	20

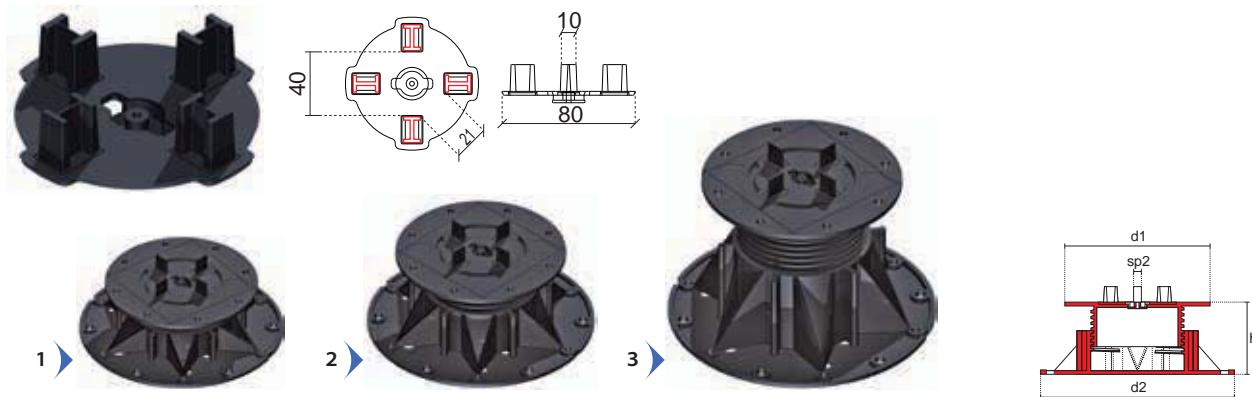


MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 8**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 8**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-635-001-115	MEGAMART h 115-220	150	200	115-220	8	20
2 240-635-001-215	MEGAMART h 215-320	150	200	215-320	8	20
3 240-635-001-315	MEGAMART h 315-420	150	200	315-420	8	20
4 240-635-001-415	MEGAMART h 415-520	150	200	415-520	8	20
5 240-635-001-515	MEGAMART h 515-620	150	200	515-620	8	20
6 240-635-001-615	MEGAMART h 615-720	150	200	615-720	8	20
7 240-635-001-715	MEGAMART h 715-820	150	200	715-820	8	20
8 240-635-001-815	MEGAMART h 815-920	150	200	815-920	8	20
9 240-635-001-915	MEGAMART h 915-1020	150	200	915-1020	8	20

# SUPPORTS MEGAMART

## SOportes MEGAMART



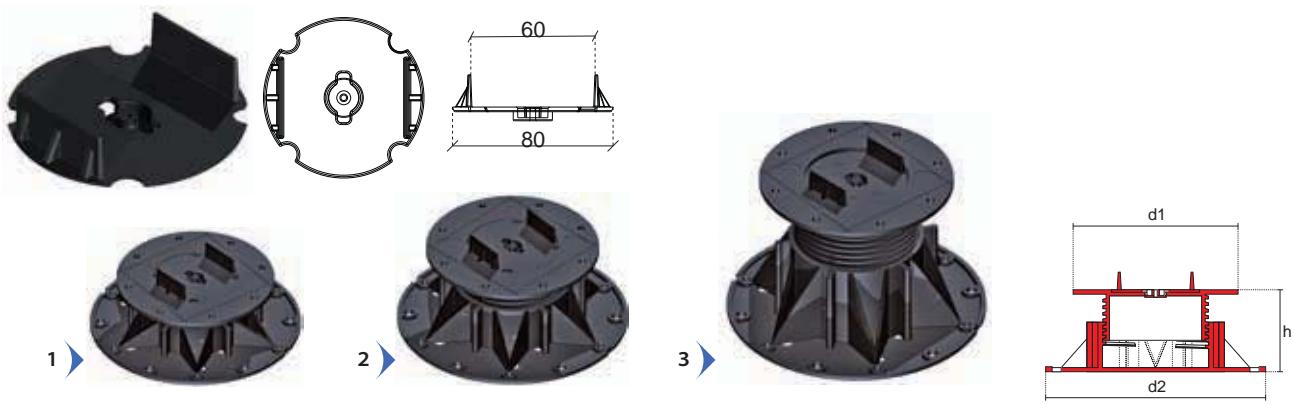
MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 10**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 10**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-640-001-035	MEGAMART h 35-50	150	200	35-50	10	20
2 240-640-001-050	MEGAMART h 50-75	150	200	50-75	10	20
3 240-640-001-075	MEGAMART h 75-120	150	200	75-120	10	20



MegaMart avec base Ø 200 et tête avec entretoise h 16 et  **joints de 10**  
 Megamart con base Ø 200 y cabezal con aletas h 16 y **fugas de 10**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-640-001-115	MEGAMART h 115-220	150	200	115-220	10	20
2 240-640-001-215	MEGAMART h 215-320	150	200	215-320	10	20
3 240-640-001-315	MEGAMART h 315-420	150	200	315-420	10	20
4 240-640-001-415	MEGAMART h 415-520	150	200	415-520	10	20
5 240-640-001-515	MEGAMART h 515-620	150	200	515-620	10	20
6 240-640-001-615	MEGAMART h 615-720	150	200	615-720	10	20
7 240-640-001-715	MEGAMART h 715-820	150	200	715-820	10	20
8 240-640-001-815	MEGAMART h 815-920	150	200	815-920	10	20
9 240-640-001-915	MEGAMART h 915-1020	150	200	915-1020	10	20



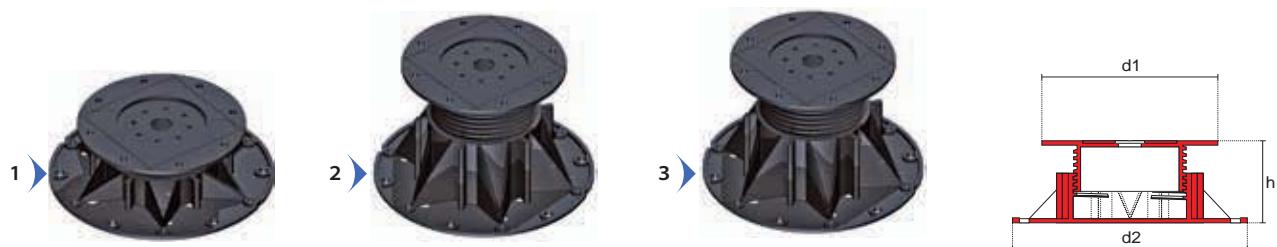
Megamart avec base Ø 200 et avec tête pour **lambourde de 60**  
Megamart® con base Ø 200 y con cabezal para **travesaño de 60**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	L	Emb./pce Paq./pz.
1 240-650-001-035	MEGAMART h 35-50	150	200	35-50	60	20
2 240-650-001-050	MEGAMART h 50-75	150	200	50-75	60	20
3 240-650-001-075	MEGAMART h 75-120	150	200	75-120	60	20



Megamart avec base Ø 200 et avec tête pour **lambourde de 60**  
Megamart® con base Ø 200 y con cabezal para **travesaño de 60**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	L	Emb./pce Paq./pz.
1 240-650-001-115	MEGAMART h 115-220	150	200	115-220	60	20
2 240-650-001-215	MEGAMART h 215-320	150	200	215-320	60	20
3 240-650-001-315	MEGAMART h 315-420	150	200	315-420	60	20
4 240-650-001-415	MEGAMART h 415-520	150	200	415-520	60	20
5 240-650-001-515	MEGAMART h 515-620	150	200	515-620	60	20
6 240-650-001-615	MEGAMART h 615-720	150	200	615-720	60	20
7 240-650-001-715	MEGAMART h 715-820	150	200	715-820	60	20
8 240-650-001-815	MEGAMART h 815-920	150	200	815-920	60	20
9 240-650-001-915	MEGAMART h 915-1020	150	200	915-1020	60	20



Megamart avec base Ø 200 et **sans petite tête** ◆ Megamart con base Ø 200 y **sin cabeza**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-617-001-035	MEGAMART STA h 35-50	150	200	35-50	-	20
2 240-617-001-050	MEGAMART STA h 50-75	150	200	50-75	-	20
3 240-617-001-075	MEGAMART STA h 75-120	150	200	75-120	-	20



Megamart avec base Ø 200 et **sans petite tête** ◆ Megamart con base Ø 200 y **sin cabeza**

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	d2	h	ép2 sp2	Emb./pce Paq./pz.
1 240-617-001-115	MEGAMART STA h 115-220	150	200	115-220	-	20
2 240-617-001-215	MEGAMART STA h 215-320	150	200	215-320	-	20
3 240-617-001-315	MEGAMART STA h 315-420	150	200	315-420	-	20
4 240-617-001-415	MEGAMART STA h 415-520	150	200	415-520	-	20
5 240-617-001-515	MEGAMART STA h 515-620	150	200	515-620	-	20
6 240-617-001-615	MEGAMART STA h 615-720	150	200	615-720	-	20
7 240-617-001-715	MEGAMART STA h 715-820	150	200	715-820	-	20
8 240-617-001-815	MEGAMART STA h 815-920	150	200	815-920	-	20
9 240-617-001-915	MEGAMART STA h 915-1020	150	200	915-1020	-	20

COMPOSANTS DE L'ARTICLE COMPLET ◆ COMPONENTES DEL ARTÍCULO COMPLETO					
Article complet <i>Articulo completo</i>	Composants assemblés <i>Componentes ensamblados</i>	Emb. Paq.	Composants dans emb. séparé <i>Componentes en el paq. separada</i>	Description abrégée <i>Descripción abreviada</i>	Emb. Paquetes
240-620-001-215	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	1
240-620-001-315	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	2
240-620-001-415	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	3
240-620-001-515	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	4
240-620-001-615	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	5
240-620-001-715	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	6
240-620-001-815	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	7
240-620-001-915	240-620-001-115	1	240-500-440-001	P-04	8

Les rallonges P-04 sont toujours emballées séparément ◆ Las prolongaciones P-04 van siempre embaladas por separado

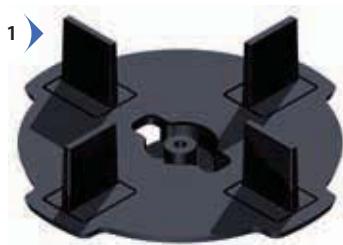
Utilisez toujours le correcteur de pente pour s'assurer que les charges soient toujours perpendiculaires au plan de pose.

Une forte résistance sera garantie uniquement de cette manière.

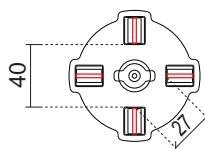
Es preciso utilizar el corrector de pendiente para asegurar que las cargas sean siempre perpendiculares al plano de colocación.

Solo de esta manera se garantizará una alta resistencia.

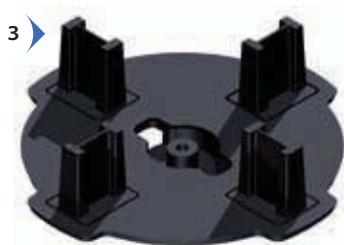
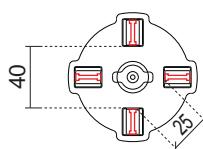
## PETITES TETES CABEZALES PARA SOPORTE MEGAMART



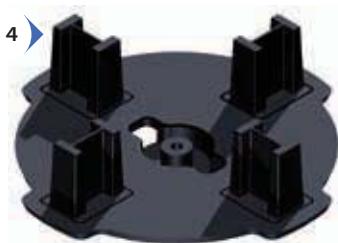
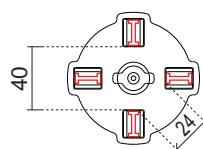
TA-02



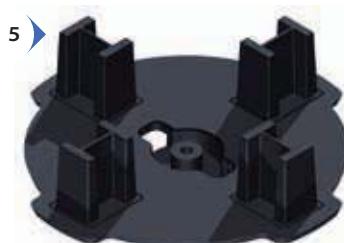
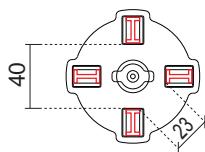
TA-04



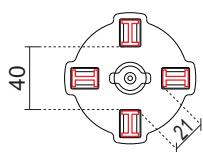
TA-06



TA-08

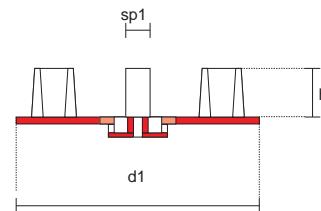


TA-10



Les petites têtes ont la fonction de déterminer le joint entre les plaques, variable de 2,2 à 10 mm.

Los cabezales tienen la función de determinar la junta entre las baldosas, variable de 2,2 a 10 mm



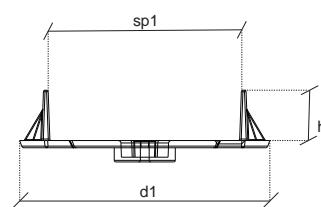
Petites têtes pour MegaMart ◆ Cabezas para MegaMart

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	ép1	Emb./pce Paq./pz.
1 240-500-016-002	Petite tête - Cabeza TA-16 2,2	80	16	2,2	*20-500
2 240-500-016-004	Petite tête - Cabeza TA-16 4	80	16	4	*20-500
3 240-500-016-006	Petite tête - Cabeza TA-16 6	80	16	6	*20-500
4 240-500-016-008	Petite tête - Cabeza TA-16 8	80	16	8	*20-500
5 240-500-016-010	Petite tête - Cabeza TA-16 10	80	16	10	*20-500

\*Sachets de 20 pces en boîte de 500 pces ◆ \*Bolsas de 20 pz. en caja de 500 pz.



TM-60



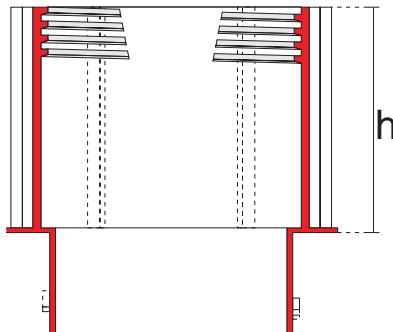
Petites têtes pour MegaMart ◆ Cabezas para MegaMart

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	ép1	Emb./pce Paq./pz.
1 240-500-020-060	Petite tête - Cabeza TM-60	80	16	60	*20-500

\*Sachets de 20 pces en boîte de 500 pces ◆ Bags containing 20 pcs in 500 pcs boxes

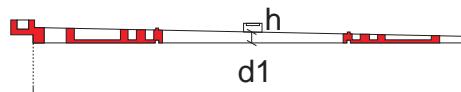
# ACCESOIRES POUR SUPPORTS MEGAMART

## ACCESORIOS PARA SOPORTE MEGAMART



Rallonge pour MegaMart ◆ Prolongación para MegaMart

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	Emb./pz. Paq./pz.
1 240-500-440-001	Rallonge - Prolongación P-04	-	100	20

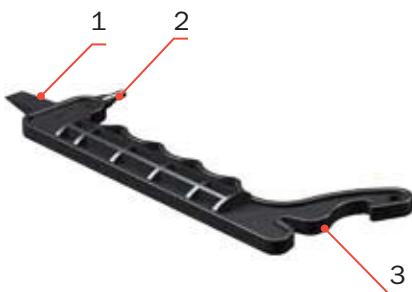


Correcteurs de pente EasyFlat pour supports réglables ◆ Correctores de inclinación EasyFlat para soportes regulables

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	Emb./pz. Paq./pz.
1 240-500-700-001	Correcteur de pente Easyflat - Corrector de inclinación Easyflat CP-01 %	200	5	20
2 240-500-700-002	Correcteur de pente Easyflat - Corrector de inclinación Easyflat CP-02 %	200	5	20
3 240-500-700-003	Correcteur de pente Easyflat - Corrector de inclinación Easyflat CP-03 %	200	5	20

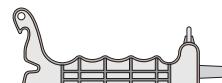
## CLE MULTIFONCTION EASYKEY POUR SUPPORTS REGLABLES LLAVE MULTIFUNCIONAL EASYKEY PARA SOPORTES MEGAMART

1. Coin pour le déblocage des petites têtes TA ◆ Cuña para desbloquear las cabezas TA
2. Ergot pour le déblocage des pièces assemblées ◆ Estaca para desbloquear las piezas ensambladas
3. Crochet pour la rotation facilitée de la bague et pour la fermeture ou ouverture des 2 contre-bagues ◆ Gancho para la rotación fácil de la abrazadera y para el cierre o apertura de las 2 contraabrazaderas



La clé C-04 peut être utilisée également pour régler la hauteur des supports à vérin.

La llave C-04 puede usarse también para regular la altura de los soportes de gato.



Chiave multifunzione EasyKey per supporti regolabili ◆ Llave multifuncional EasyKey para soportes regulables

ART.	NOM ◆ NOMBRE	d1	h	Conf./pz. Paq./pz.
1 240-500-900-001	Clé multifonction EasyKey - Llave multifuncional EasyKey C-04	-	-	20



Italian Quality ◆ Italian Technology ◆ Italian Production



## JOINTS POUR PLANCHERS

L'utilisation des joints élastiques en PVC est conseillée quand la dimension du plancher est elle qu'elle crée de fortes contraintes que les joints de mortier normaux entre les carreaux n'arrivent pas à absorber.

Il faut se souvenir que la surface des dalles à former pour éviter les ruptures des planchers est d'environ 20-30 m<sup>2</sup> à l'intérieur et environ 10-15 m<sup>2</sup> à l'extérieur.

Les joints sont réalisés avec un corps central en PVC souple et ont la capacité d'absorber les contraintes provoquées par les planchers de tout type.

Le joint, produit en PVC par coextrusion, rigide à l'extérieur et souple à l'intérieur, se comporte d'une manière excellente, prêt à absorber tout type d'effort de tassement provoqué par le plancher.

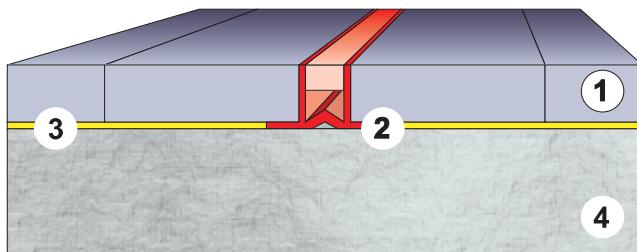


### Joints type PC

Couleur standard du profil: gris RAL 7035

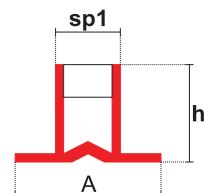
### Juntas tipo PC

Color estándar del perfil: gris RAL 7035



### EXEMPLE DE POSE ◆ EJEMPLO DE PUESTA

1. Plancher ◆ Pavimento
2. JOINT TYPE PC ◆ JUNTA TIPO PC
3. Colle ◆ Cola
4. Chape ◆ Contrapiso



### Joints pour planchers ◆ Juntas para pavimentos

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Ép1	A	L*	ML LM
1	Joint - Junta - PC 8x8	8	17	2,00	100
2	Joint - Junta - PC 8x10	8	17	2,00	100
3	Joint - Junta - PC 8x12	8	17	2,00	100
4	Joint - Junta - PC 8x14	8	17	2,00	100
5	Joint - Junta - PC 8x16	8	17	2,00	100

\* L=(Barres de 2,00 m - Barras de 2,00 m)  
Pose par colle ◆ Puesta con cola



El uso de juntas elásticas de PVC se aconseja cuando las dimensiones de la pavimentación son tales que se pueden crear fuertes sobre pesos que las fugas normales de mortero entre baldosa no puedan absorber.

Debe tenerse en cuenta que la superficie de los recuadros a formar para evitar rupturas de la pavimentación es de unos 20-30 m<sup>2</sup> si es interna y de unos 10-15 m<sup>2</sup> si es externa.

Las juntas están hechas con cuerpo central de PVC blando y tienen la capacidad de absorber los esfuerzos que se producen en todo tipo de pavimentaciones.

La junta, de pvc co-expulsada rígida fuera y blanda dentro, funciona de forma excelente, lista para absorber todo tipo de ajustes debidos a la pavimentación.

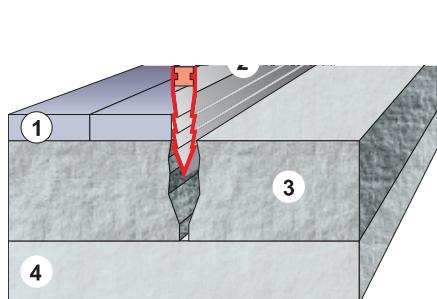


#### Joints type PM

Couleur standard du profil: gris RAL 7035

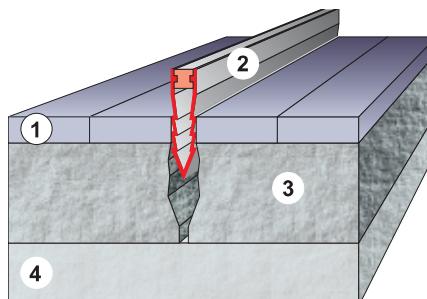
#### Juntas tipo PM

Color estándar del perfil: gris RAL 7035



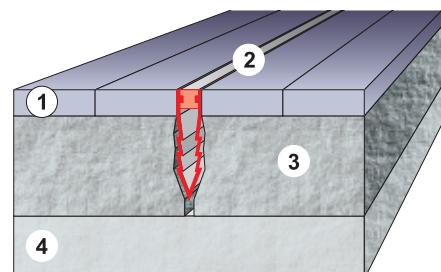
Couper le lit de pose

Cortar la base de puesta



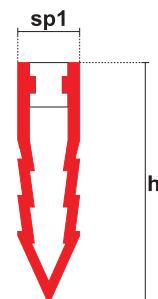
Introduire partiellement le joint et continuer avec la pose du plancher

Introducir la junta parcialmente y continuar con la puesta del pavimento.



Compléter l'introduction du joint à l'aide du marteau en caoutchouc

Completar la introducción de la junta con el martillo de goma



#### Joints pour planchers ◆ Juntas para pavimentos

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Ép1 Sp1	L*	ML LM
1	Joint - Junta - PM 6x25	6	2,50	100
2	Joint - Junta - PM 8x35	8	2,50	100
3	Joint - Junta - PM 8x50	8	2,50	50

\* L=(Barres de 2,50 m) - Barras de 2,50 m  
Pose par mortier ◆ Puesta con mortero

## JOINT DE DILATATION EN ALUMINIUM POUR PLANCHERS (carreaux, marbre, clincker)

Le joint de dilatation de type «TP» est réalisé avec un profil portant en aluminium, équipé de trous sur les ailettes d'ancrage, avec une garniture élastique en PVC résistant aux agents atmosphériques, à l'usure, aux acides et aux huiles. La garniture élastique est interchangeable même quand le profil est déjà installé et peut être fournie avec une longueur maximale de 40 ml. La fixation du profil sur la base d'appui doit être effectuée sur les deux côtés, tous les 25 cm. L'installation de la garniture en PVC peut être facilitée en la lubrifiant avec de l'eau savonneuse..

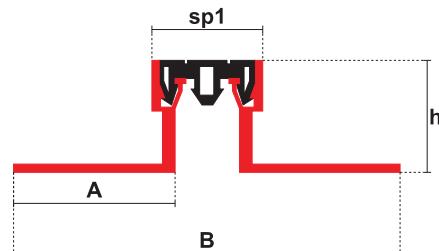
Pour une installation correcte du profil, il faut suivre les phases suivantes:

1. Exécution d'une sous-couche de mortier anti-retrait pour la réalisation du plan de pose.
2. Fixation du profil sur les deux côtés, au moins tous les 25 cm.
3. Nettoyage des fissures qui devront contenir la garniture pour éliminer la poussière ou toute autre impureté.
4. Montage de la garniture en PVC en partant d'une extrémité. Pour faciliter la pose, on peut la lubrifier avec de l'eau savonneuse. On conseille l'application de la garniture d'un côté à la fois, en utilisant un rouleau.
5. L'utilisation de marteaux est déconseillée, car ils pourraient endommager le profil.



**COULEUR:** Profil gris avec joint noir  
**COLOR:** Perfil gris con juntura negra

**MATÉRIAU:** Aluminium en alliage  
MG SI 05-UNI3569-6060F25  
**MATERIAL:** Aluminio con aleación  
MG SI 05-UNI3569-6060F25



Joint de dilatation en aluminium pour planchers ◆ Junta con dilatación en aluminio para pavimentos

ART.	NOM ◆ NOMBRE	Ép1 Sp1	h	A	B	L*
1 420-400-035-035	Joint - Joint - TP 35/35	35	35	50	120	4,00

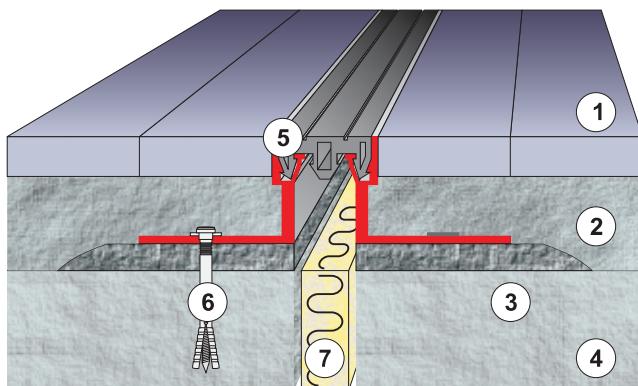
\* L=(Barres de 4,00 m - Barras de 4,00 m)

# JUNTA DE DILATACIÓN EN ALUMINIO PARA PAVIMENTOS (losetas, mármol, clinker)

La junta de dilatación tipo "TP" está hecha con un perfil portante de aluminio, con agujeros en las aletas de anclaje, con una abrazadera elástica de pvc resistente a los agentes atmosféricos, al desgaste, a los ácidos y a los aceites. La junta elástica se puede intercambiar incluso con el perfil ya puesto, puede suministrarse con una longitud máxima de 40 ml. La fijación del perfil en la base de apoyo debe hacerse en ambos lados cada 25 cm. La puesta de la juntura de pvc puede facilitarse lubricándola con agua y jabón.

Para una correcta colocación del perfil deben seguirse las siguientes fases:

1. Ejecución de un subfondo de mortero anti-retracción para realizar la superficie de apoyo.
2. Sujeción del perfil por ambos lados, por lo menos cada 25 cm.
3. Limpieza de las fisuras que tendrán que alojar la guarnición; eliminar el polvo y las impurezas que hubiera en ellas.
4. Montaje de la guarnición de PVC partiendo de un extremo. Para facilitar la colocación, se puede lubrificar con agua jabonosa. Se aconseja la aplicación de la guarnición cada vez por un lado, usando un rodillo.
5. Se desaconseja usar martillos ya que podrían dañar el perfil.



#### EXEMPLE DE POSE ◆ EJEMPLO DE PUESTA

1. Placher ◆ Pavimento
2. Chape ◆ Contrapiso
3. Mortier anti-retrait ◆ Mortero que no encoge
4. Dalle de couverture ◆ Base
5. Profil type TP35/35 ◆ Perfil tipo TP35/35
6. Cheville de fixation ◆ Taco de fijación
7. Panneau isolant ◆ Panel aislante

Megamar

Rivestimento

Piatto

d'appoggio

< Ancoraggio

seziona

V.F.C.

1

2

3

Revoluzione

o° 1, 2, 3 elementi

Base

