



Pedestal line

IMPERTEK.COM

THE RIGHT SUPPORT

MADE IN ITALY

Company Profile PAG. 4

The Line

INTRODUCCIÓN INTRODUÇÃO	PAG. 10
VENTAJAS VANTAGENS	PAG. 12
DESTINOS DE USO APLICAÇÕES	PAG. 14

Manuals and Tools

CONSUMO CONSUMO	PAG. 16
MEGAPRO 4.0	PAG. 18
GUÍA PARA LA SELECCIÓN GUIA DE SELEÇÃO	PAG. 20

The Systems

TILE	PAG. 26
DECKING	PAG. 28
RAIL SYSTEM	PAG. 30

Pedestal Line

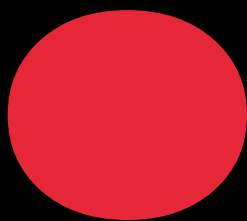
Lunar Support	PAG. 32
MiniPro	PAG. 38
BalancePro	PAG. 44
Mini	PAG. 50
MegaMart S	PAG. 54
Balance	PAG. 62
AntiShock	PAG. 64
Martinetto	PAG. 66
SteelMart	PAG. 70

Accessories

T-RAIL	PAG. 74
RAIL SYSTEM	PAG. 76
SKIPPER	PAG. 78
CLIPS	PAG. 80
DSG	PAG. 82
DECKOFIX	PAG. 83
SOPORTES FIJOS SUPORTES FIXOS	PAG. 84
CORRECTORES DE INCLINACIÓN CORRETORES DE INCLINAÇÃO	PAG. 85
RUMORSTOP	PAG. 86
OTROS ACCESORIOS OUTROS ACESSÓRIOS	PAG. 87
LEVELOUT	PAG. 88

Word impertek

SOMOS SOÑADORES CON LOS PIES EN LA TIERRA
SOMOS SONHADORES COM OS PÉS NA TERRA



MIRADA HACIA EL CIELO

PARA AFRONTAR UN FUTURO EN
CONSTANTE EVOLUCIÓN

DE OLHOS NO CÉU

PARA ENFRENTAR UM FUTURO EM
CONSTANTE MUDANÇA



PIES EN LA TIERRA

UNA CONCRECIÓN QUE NO SOLO ESTÁ EN LAS PALABRAS

PÉS NO CHÃO

UMA CONCRETIZAÇÃO QUE NÃO ESTÁ APENAS EM PALAVRAS

CONFIANZA | FIABILIDADE

Desde hace casi 40 años estamos presentes en el mercado de la construcción con la producción y comercialización de componentes de impermeabilización y soportes para suelos elevados.

Há quase 40 anos que estamos presentes no mercado da construção com a produção e comercialização de componentes de impermeabilização e suportes para pavimentos elevados.

INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN | INOVAÇÃO E PESQUISA

Desarrollo continuo de nuevos productos con prestaciones técnicas superiores. Laboratorio interno de investigación y desarrollo para ensayar productos y materias primas innovadoras.

Desenvolvimento contínuo de novos produtos com desempenho técnico superior. Laboratório interno de pesquisa e desenvolvimento para testar produtos e matérias-primas inovadoras.

SOSTENIBILIDAD | SUSTENTABILIDADE

Con la vista puesta en el futuro, dedicamos buena parte de nuestra investigación al estudio de materiales nuevos, para productos realizados con plásticos reciclados y nuevamente reciclables.

De olho no futuro, dedicamos uma grande parte da nossa investigação ao estudo de novos materiais, para produtos feitos de plásticos reciclados e recicláveis.

COMPETENCIA | COMPETÊNCIA

Un punto que siempre nos ha caracterizado es la formación continua del personal y casi 40 años de experiencia.

A formação contínua do pessoal e quase 40 anos de experiência sempre nos distinguiram.

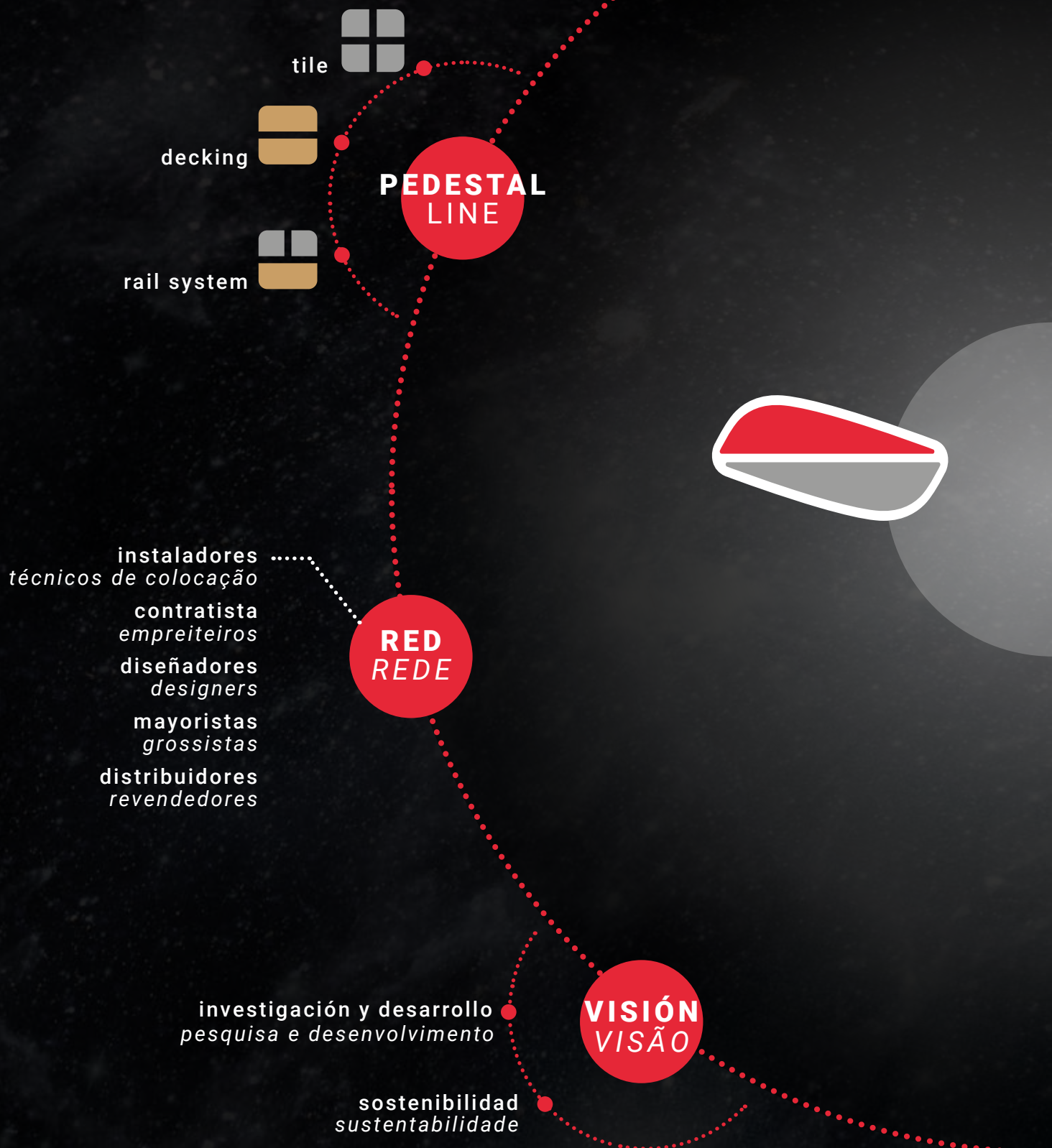
CONTROL | CONTROLO

Sistema de calidad certificado para una producción y un diseño completamente italianos.

Sistema de qualidade certificado para uma produção e design completamente italiano.

Impertek world

CALIDAD, ASISTENCIA Y PRODUCCIÓN ITALIANAS
QUALIDADE, APOIO E PRODUÇÃO ITALIANOS





CUBIERTAS | CIMIENTOS | GALERÍAS | FIJACIONES | EQUIPAMIENTO
COBERTURAS | FUNDAÇÕES | TÚNEIS | FIXAÇÕES | EQUIPAMENTO

BUILDING & TUNNEL LINE

WE SUPPORT YOU

megapro 4.0

departamento técnico
especializado

departamento técnico dedicado

materiales en stock
materiais em stock

video tutorial

RELAX.
WE SUPPORT YOU.

TEAM

departamento de I&D

departamento de P&D

departamento de administración

escritório da administração

departamento marketing

departamento de marketing

departamento técnico

departamento técnico

departamento de compras

departamento de compras

departamento comercial

departamento comercial

producción

produção

logística

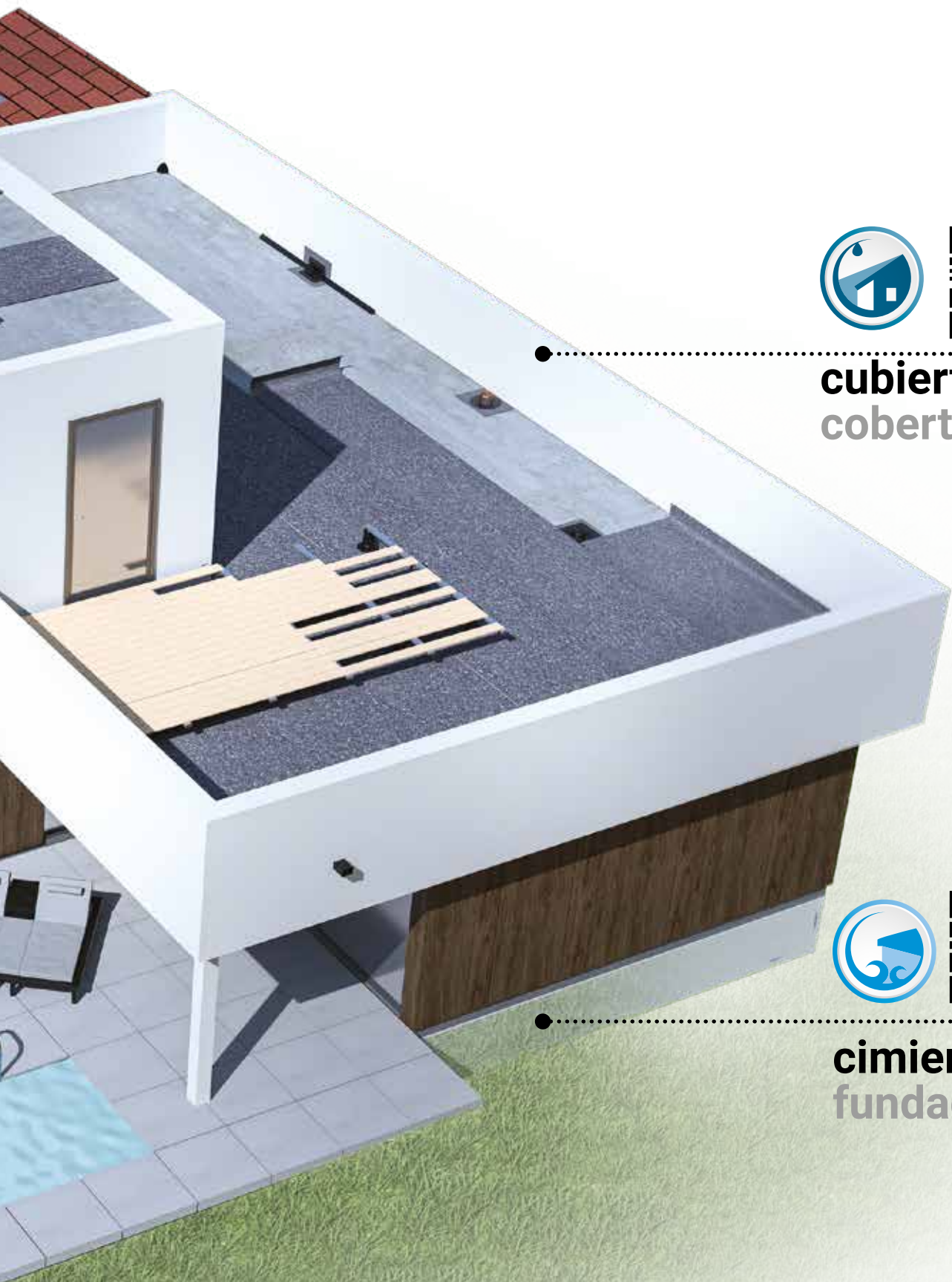
logística

A world of solutions

ADEMÁS DE LA LÍNEA PEDESTAL
ALÉM DA PEDESTAL LINE

PEDESTALLINE





cubiertas
coberturas



cimientos
fundações



PERSONALIZACIÓN, EFICIENCIA Y RAPIDEZ

Desde el proyecto inicial según las especificaciones del cliente, hasta la selección de la mejor materia prima según las características del producto y el desarrollo del mejor embalaje para una amplia y rápida distribución, Impertek es el único partner para una clientela exigente y atenta a las transformaciones de un mercado en progresiva evolución.

Personal eficiente y cualificado, fructífera sinergia entre los distintos departamentos y la disponibilidad del 90% de los artículos del catálogo en stock son elementos esenciales que garantizan el cumplimiento de los principales objetivos de la empresa como: la confianza y calidad de los productos, la rapidez en la preparación de los pedidos.

PERSONALIZAÇÃO, EFICIÊNCIA E RAPIDEZ

Do design inicial segundo as especificações do cliente, à seleção da matéria-prima mais adequada às características do produto, passando pelo desenvolvimento da melhor embalagem para uma distribuição rápida e capilar, a Impertek se propõe como parceiro único para uma clientela exigente e atenta às transformações de um mercado cada vez mais evoluído.

Pessoal eficiente e qualificado, uma sinergia rentável entre os vários departamentos e a disponibilidade de estoque de 90% dos itens do catálogo são elementos essenciais que garantem o cumprimento dos objetivos principais da empresa: fiabilidade e qualidade dos produtos e rapidez na expedição das encomendas.



CON EL 60% DE NUESTRO VOLUMEN DE VENTA AL
EXTRANJERO, SOMOS UNA DE LAS EMPRESAS
ITALIANAS MÁS VALORADAS EN EL MUNDO

Pedestal line

LA GAMA COMPLETA DE SOPORTES PARA PAVIMENTOS
A GAMA COMPLETA DE SUPORTES PARA PISOS



ACTIVIDAD PRINCIPAL: PEDESTAL LINE

Un sistema totalmente modular que ofrece calidad, rapidez de instalación y máxima eficiencia logística que hacen Pedestal Line una referencia mundial en el campo de los suelos elevados para exterior. Todas las ventajas de los suelos elevados, tanto para baldosas como para pavimentos de madera: perfecta planitud, capacidad de drenaje y posibilidad de paso de instalaciones.

ATIVIDADE PRINCIPAL: PEDESTAL LINE

Um sistema completamente modular, capaz de oferecer qualidade, velocidade de assentamento e a máxima eficiência logística fazem da Pedestal Line um ponto de referência mundial no setor dos pavimentos elevados para exteriores. Todas as vantagens dos pavimentos elevados para exteriores, tanto para ladrilhos quanto para decks: nivelamento perfeito, capacidade de escoamento e possibilidade de fixação.

COM 60% DO VOLUME DE NEGÓCIOS GERADO NO
EXTERIOR, SOMOS UMA DAS EMPRESAS ITALIANAS
MAIS APRECIADAS NO MUNDO

Benefits

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS DE PEDESTAL LINE
VANTAGENS E CARACTERÍSTICAS DA PEDESTAL LINE



RANGO DE REGULACIÓN | *AMPLITUDE*

Soportes regulables de 10 a 1025 mm y soportes fijos de 3 a 15 mm

Suportes reguláveis com alturas de 10 a 1025 mm e suportes fixos de 3 a 15 mm



CAPACIDAD | *CAPACIDADE*

Capacidad de carga certificada cada soporte

Suportes possuem uma capacidade certificada



TILE & DECKING

Cabezales específicos para suelos de baldosas (piedra y cerámica) y pavimentos de madera o sintéticos

Cabeçotes específicos para pisos em tile (pedra e cerâmica) e deck (madeira ou sintético)



VERSÁTIL | *VERSÁTIL*

Gama completa y compatible de soluciones entre las diferentes familias

Gama completa de soluções compatíveis entre as várias famílias



A MEDIDA | *SOB MEDIDA*

Gama completa de productos y accesorios combinables en varias soluciones

Gama completa de produtos e acessórios que podem ser combinados em várias soluções



ECOLÓGICO | *ECOLÓGICO*

Fabricado con plásticos industriales controlados, reciclados y reciclables

Fabricado com materiais plásticos industriais controlados, reciclados e novamente recicláveis



LIGEREZA | *LEVEZA*

Menor peso del pavimento final en comparación con los sistemas tradicionales

Piso final mais leve em comparação com os sistemas tradicionais



ECONÓMICO | *ECONÓMICO*

Elimina completamente los costes de demolición de suelos preexistentes

Elimina completamente os custos de demolição de pisos pré-existentis



RAPIDEZ | VELOCIDADE

Colocación sencilla y optimizada también para los ajustes de altura posteriores a la colocación

Assentamento simples e otimizado, inclusive para regulações da altura pós-assentamento



NIVELACIÓN | NIVELAMENTO

Regulación milimétrica, eliminación de la inclinación de la superficie de colocación y perfecta planitud final

Regulação milimétrica, eliminação de pendências da superfície de assentamento e nivelamento final perfeito



AISLANTE | ISOLANTE

Actúa como aislante térmico, reduce la transmisión de ruido a impacto

Atua como isolante térmico, reduz a transmissão de ruídos e absorve os movimentos



VIDA ÚTIL | DURAÇÃO

Gracias a la aireación natural, garantiza una mejor duración en el tiempo de la madera

Graças à ventilação natural, garante uma melhor durabilidade da madeira ao longo do tempo



TEMPERATURAS | TEMPERATURAS

Se puede utilizar en ambientes con temperaturas que van de -40 °C a +75 °C

Pode ser usado em ambientes com temperaturas que variam de -40 °C a +75 °C



DRENAJE | DRENAGEM

Las juntas entre las baldosas permiten que el agua drene de forma rápida y natural

Os rejunte entre os ladrilhos permitem a drenagem rápida e natural da água



PROTECCIÓN | PROTEÇÃO

Eliminación de eventuales daños a la impermeabilización de la superficie subyacente

Sem eventuais danos à impermeabilização da superfície subjacente



CABLEADO | FIAÇÃO

Permite el paso de instalaciones por debajo del pavimento

Permite a passagem de sistemas sob o piso



REGISTRABLE | INSPECCIONÁVEL

Permite el registro, la inspección y el mantenimiento de la impermeabilización subyacente sin necesidad de demolición

Permite a inspeção e a manutenção da impermeabilização subjacente sem a necessidade de demolição

Applications

DONDE Y CUANDO UTILIZAR LOS PRODUCTOS IMPERTEK
ONDE E QUANDO USAR OS PRODUTOS IMPERTEK



DESTINOS DE USO

- terrazas
- playas de piscina
- pasillos peatonales sobre cubiertas
- pasillos peatonales en jardines, jardines colgantes, plazas y espacios urbanos

USOS PREVISTOS

- terraços
- bordas de piscinas
- passagens para pedestres em coberturas
- passagens de pedestres em jardins, jardins suspensos, praças e espaços urbanos



DONDE SE PUEDEN COLOCAR

- sobre suelos preexistentes sin demolición
- sobre cualquier tipo de impermeabilización
 - membranas bituminosas
 - láminas sintéticos
 - impermeabilizaciones líquidas
- sobre aislante térmico en caso de cubiertas invertidos
- sobre losas de hormigón
- sobre grava estabilizada
- en fuentes, piscinas y juegos de agua

ONDE PODEM SER ASSENTADOS

- em pisos pré-existentis sem demolição
- sobre qualquer tipo de impermeabilização
 - revestimentos betuminosos
 - revestimentos sintéticos
 - revestimentos líquidos
- sobre isolante térmico, em caso de telhados invertidos
- sobre lajes em betão
- sobre o cascalho estabilizado
- em fontes, piscinas e jogos aquáticos

ACABADOS COMPATIBLES

- baldosas de cerámica
- piedra naturale
- mármol y granito
- placas prefabricadas de hormigón
- pavimentos de madera y laminas de madera
- pavimentos de madera y laminas de madera compuesta
- todos los materiales autoportantes que puedan resistir a la sobreelevación

ACABAMENTOS COMPATÍVEIS

- azulejos cerâmicos
- pedras naturais
- mármore e granito
- placas pré-fabricadas de betão
- decks e pranchas de madeira
- decks e pranchas de madeira composta
- todos os materiais com autossustentação que podem resistir à elevação

Consumo | Consumo

¿CÓMO CALCULAR EL CONSUMO? | COMO CONTAR O CONSUMO?

TILE

Este es un cálculo orientativo y no incluye el consumo relativo al perímetro. Para el cálculo preciso del consumo perimetral es necesario proceder con la colocación en planta de las baldosas y contarlas manualmente. Como alternativa, puede utilizar que nuestro software de cálculo on-line MegaPro 4.0. En el siguiente dibujo se puede entender fácilmente cómo el consumo perimetral por metro cuadrado es diferente si tomamos en consideración un metro cuadrado en un ángulo (A) donde el consumo es de 6,5 piezas (incidencia máxima) o a lo largo del perímetro (B) donde el consumo se reduce a 5 piezas (incidencia media) o en el caso de un metro cuadrado dentro del área (C) donde el consumo baja a 4 piezas y corresponde a una pieza por baldosa como resulta de nuestra fórmula.

Se recomienda no sobrepasar nunca una distancia entre ejes de 60 cm sin soporte.

Sugerimos nunca ultrapassar o entre-eixo de 60 cm sem suporte.

Ejemplo: $1:0,50:0,50 = 4,00$ piezas por metro cuadrado (que equivale a 1 pieza por baldosa)

Exemplo: $1:0,50:0,50 = 4,00$ peças por metro quadrado (o que equivale a 1 peça por ladrilho)

I = lado de la baldosa | lado do azulejo

TILE

Esta é uma contagem indicativa e não inclui o consumo relativo ao perímetro. Para o cálculo preciso do consumo no perímetro, é necessário proceder à inserção dos ladrilhos na planta baixa e contá-los manualmente. Ou então, é possível fazer a contagem no nosso Software de cálculo online MegaPro 4.0. No desenho abaixo, é possível compreender facilmente como o consumo no perímetro por metro quadrado difere se examinamos um metro quadrado em um canto (A), onde o consumo é de 6,5 pç (incidência máxima), ao longo do perímetro (B), onde o consumo cai para 5 pç (incidência média) ou em um metro quadrado dentro da área (C), onde o consumo cai para 4 pç, correspondendo a uma peça por azulejo, como mostrado pela nossa fórmula.

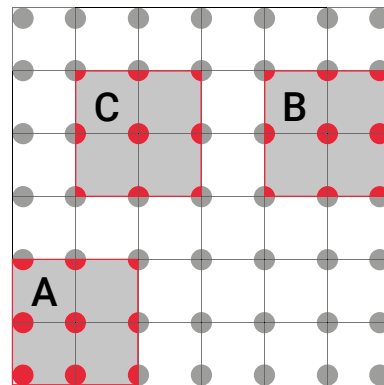


Tabla de Cálculo de Consumo: las tablas siguientes contienen un cálculo meramente matemático, se excluyen las variables de la obra, por lo tanto, los valores de consumo son indicativos y le invitamos a aumentar los valores indicados anteriormente en aproximadamente un 10 %. Recomendamos dirigirse siempre a nuestros técnicos especializados para detalles inherentes al conteo de los soportes. | Tabelas de Cálculo do Consumo: as tabelas indicadas contém um cálculo matemático puro e estão excluídas eventuais variáveis do canteiro de obras, portanto, os valores de consumo são indicativos; nós o convidamos a aumentar os valores indicados acima em cerca de 10%. Recomendamos que contacte sempre os nossos técnicos especializados para obter detalhes inerentes à contagem dos suportes.

DECKING

Para el cálculo indicativo con la colocación del pavimento de madera, es suficiente conocer la distancia entre ejes de los rastreles (travesaños de madera, aluminio, WPC de la subestructura) y la distancia entre un soporte y otro (ver dibujo): por lo tanto, si sus distancias entre ejes son ambas de 40 cm, encontrará el consumo indicativo en el cruce de la columna de 40 cm y la fila de los 40 cm. Por lo general, las distancias son iguales y, por esta razón, en la tabla solo se encuentran las dimensiones que dibujan un cuadrado hipotético. Incluso con el pavimento de madera, el cálculo es puramente indicativo y proporciona una idea aproximada del número de soportes por metro cuadrado necesarios, pero no considera el consumo de soportes a lo largo de todo el perímetro. Para el cálculo preciso del consumo perimetral es necesario proceder con la puesta en planta del pavimento y contar manualmente el consumo de soportes a lo largo del borde (normalmente se coloca un listón a lo largo de todo el perímetro). Alternativamente, puede utilizar nuestro software de cálculo on-line MegaPro 4.0.

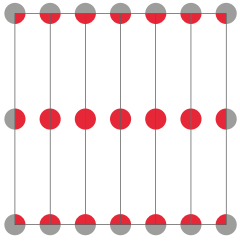
DECKING

Para a contagem indicativa com o assentamento de decks, basta conhecer o entre-eixo entre as vigas (travas de madeira, alumínio, WPC da sub-estrutura) e o entre-eixo entre um suporte e outro (ver desenho); assim, se os entre-eixos forem ambos de 40 cm, o consumo indicativo é encontrado na intersecção da coluna de 40 cm e da linha de 40 cm. Normalmente, os dois entre-eixos são iguais e, por esse motivo, na tabela, encontram-se apenas as dimensões que desenham um quadrado hipotético. Com o deck, a contagem também é puramente indicativa e fornece uma ideia aproximada do número necessário de suportes por metro quadrado, mas não calcula o consumo de suportes ao longo de todo o perímetro. Para o cálculo preciso do consumo no perímetro, é necessário proceder à inserção do piso na planta baixa e contar manualmente o consumo de suportes ao longo da borda (geralmente é assentada uma viga ao longo de todo o perímetro). Ou então, é possível fazer a contagem no nosso Software de cálculo online MegaPro 4.0.

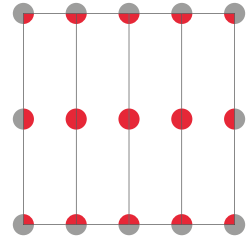
COLOCACIÓN EN CASO DE SUELO CON BALDOSAS
ASSENTAMENTO COM PISOS TILE

TILE

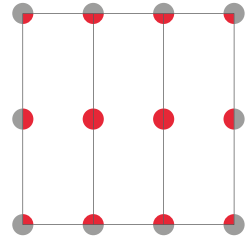
20 x 120 cm | 8,30 pz/m²



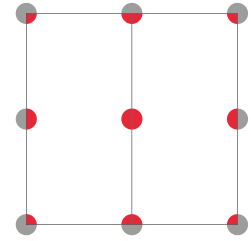
30 x 120 cm | 5,50 pz/m²



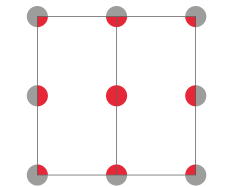
40 x 120 cm | 4,20 pz/m²



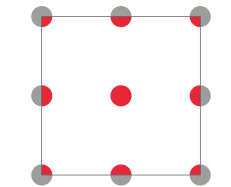
60 x 120 cm | 2,80 pz/m²



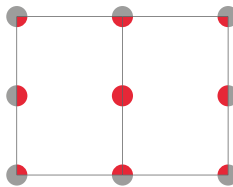
45 x 90 cm | 4,90 pz/m²



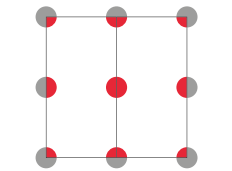
90 x 90 cm | 4,90 pz/m²



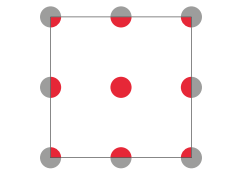
60 x 90 cm | 3,70 pz/m²



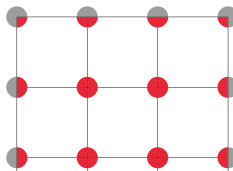
40 x 80 cm | 6,20 pz/m²



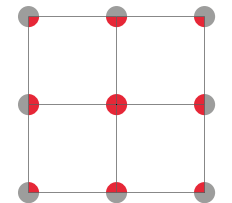
80 x 80 cm | 6,20 pz/m²



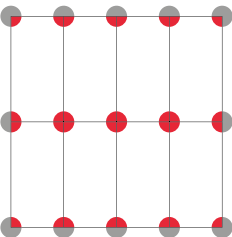
40 x 40 cm | 6,20 pz/m²



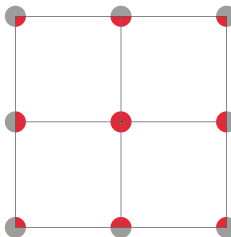
50 x 50 cm | 4,00 pz/m²



30 x 60 cm | 5,50 pz/m²



60 x 60 cm | 2,80 pz/m²



1 : L 1 : L 2
(1 : L 1 : L 2) : 2

ADEMÁS | E MAIS

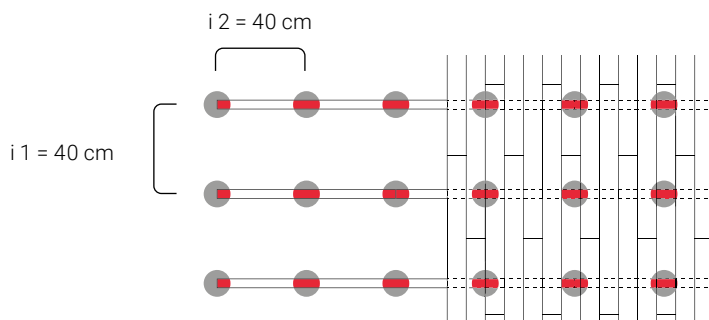
Destacamos que los cálculos son orientativos y no tienen en cuenta el perímetro o formas irregulares
Ressaltamos que as contagens são indicativas e não levam em consideração o perímetro ou formas irregulares

		L 2		
L 1	cm	40	50	60
	20			8,30
	30			5,50
	40	6,20		4,20
	50		4,00	
	60			2,80

		L 2		
L 1	cm	80	90	120
	20			8,30
	30			5,50
	40	6,20	5,50	4,20
	60		3,70	2,80
	80	6,20		
	90		4,90	1,80

COLOCACIÓN EN CASO DE SUELOS CON PLANCHAS DE MADERA
ASSENTAMENTO COM PISOS DECK

DECKING

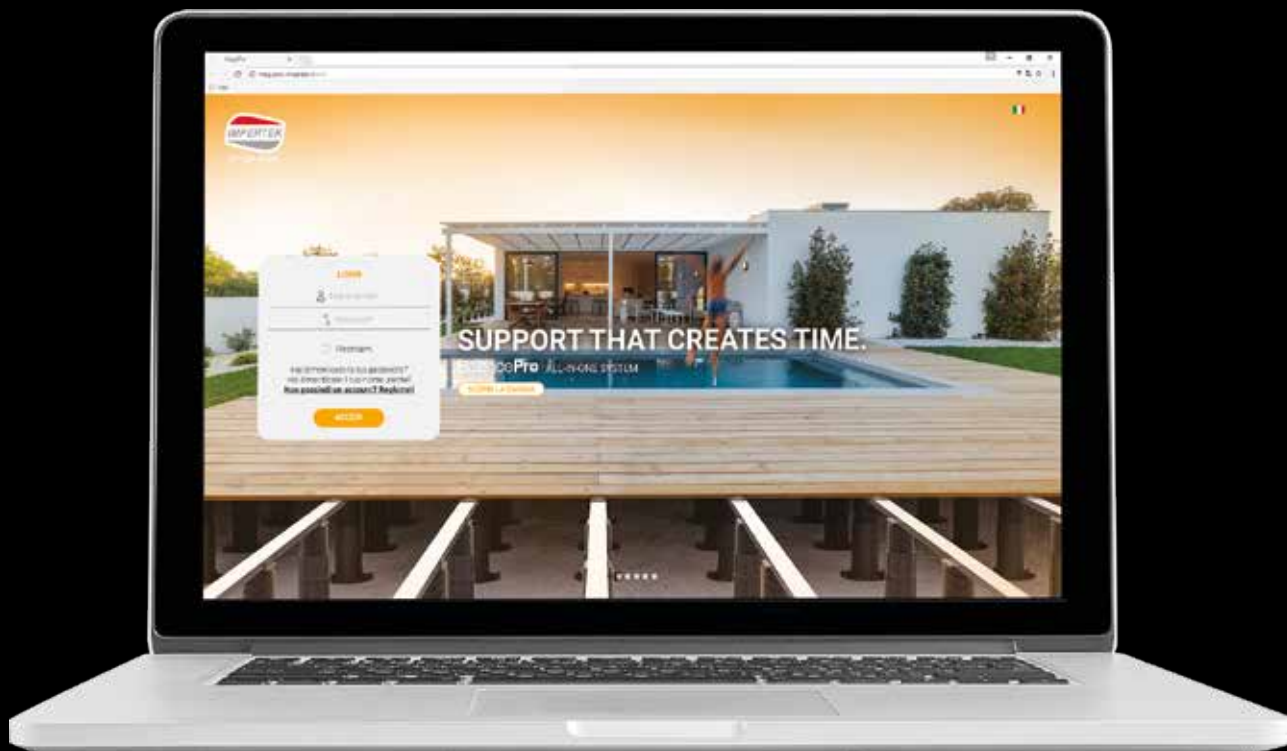


1 : i 1 : i 2

		i 2			
i 1	cm	35	40	45	50
	35	8,20			
	40		6,20		
	45			5,0	
	50				4,0

MegaPro 4.0

APLICACIÓN WEB PARA EL CÁLCULO DE LOS SOPORTES
WEB-APP PARA O DESIGN DE COLOCAÇÃO



MEGAPRO 4.0 ES LA APLICACIÓN WEB DE IMPERTEK PARA PROYECTAR LA COLOCACIÓN DE PAVIMENTOS SOBREELEVADOS UTILIZANDO LOS SOPORTES DE LAS GAMAS MINI, MARTINETTO, MEGAMART, MINIPRO, BALANCEPRO Y LUNAR SUPPORT.

MegaPro 4.0 permite el acceso directamente en línea, después de registrarse, y mantiene todas las potencialidades, la facilidad de uso y la actualización continua de un sitio web. Accediendo a su área reservada, podrá entrar en un espacio de trabajo en el cual podrá diseñar la colocación de los soportes sobre la base de un dibujo técnico totalmente personalizable.

Las herramientas a disposición son como las de una mesa real de dibujo técnico: marcador de líneas, regla, zoom, modificar, etc., con la posibilidad de mostrar las alturas de cada punto.

Los soportes se eligen entre toda la gama de Mini, Martinetto, MegaMart, MiniPro, BalancePro y Lunar Support y, en pocos instantes, se pueden configurar las características del pavimento entre ENTABLADO, BALDOSAS Y RAIL SYSTEM. Además, MegaPro 4.0 le permite guardar los proyectos creados y generar una lista detallada de los productos utilizados para cada uno de ellos.

Descubra más: megapro.impertek.it/es



1

*Introduzca su plano
Insira a sua planimetria*

2

*Especifique las alturas del área
de los soportes y los datos del
pavimento*

*Especifique a altura da área
dos suportes e os dados do
pavimento*

3

*Exporte el PDF con la
lista de los soportes*

*Exporte o PDF com lista
dos suportes*



MEGAPRO 4.0 É A WEB-APP DA IMPERTEK PARA PROJETAR A INSTALAÇÃO DE PAVIMENTOS ELEVADOS UTILIZANDO OS SUPORTES MINI, MARTINETTO, MEGAMART, MINIPRO, BALANCEPRO E LUNAR SUPPORT.

Acessível diretamente on-line após o registro, MegaPro 4.0 mantém todo o potencial, facilidade de utilização e atualização contínua de um website. Ao entrar na sua área reservada, entrará num espaço de trabalho onde poderá projetar a colocação de suportes com base num desenho técnico totalmente personalizável.

As ferramentas disponíveis são como as de uma verdadeira prancheta de desenho técnico: desenho de linhas, régua, zoom, edição, etc., com a possibilidade de mostrar as alturas de cada ponto.

Os suportes são selecionados a partir da gama completa de Mini, Martinetto, MegaMart, MiniPro, BalancePro e Lunar Support, e em poucos instantes as características do piso podem ser ajustadas entre DECKING, TILES E RAIL SYSTEM. Além disso, MegaPro 4.0 permite-lhe guardar os projetos que criou e gerar, para cada um deles, uma lista de materiais que detalha os produtos utilizados.

Aprenda mais: megapro.impertek.it/en



● ● ● ● ●
Rumorstop



● ● ● ● ●
Cabezal fijo
Cabeça fixa



● ● ● ● ●
Cuerpo único
Corpo único



● ● ● ● ● ● ●
Clip de elevación
Clípe de elevação



● ● ● ● ● ● ●
Regulación lateral
Regulação lateral

- SteelMart
- Lunar Support
- Megamart S
- Martinetto | AntiShock | Balance
- BalancePro | MiniPro | BalanceProV0
- MiniBalance | MiniMart | PrimeUp

Complete

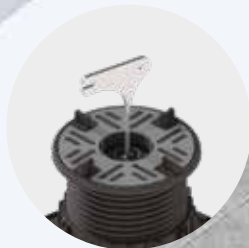
UN SISTEMA COMPLETO PARA TODAS LAS NECESIDADES DE COLOCACIÓN
UM SISTEMA COMPLETO PARA TODAS AS NECESSIDADES DE ASSENTAMENTO



Ignífugo
Ignífugo



Clip de pared
Clipe de parede



Regulación con llave
Regulação de chave



Cabezal autonivelante
Cabeça autonivelante



AntiShock



Corrector de inclinación
Corretor de inclinação



Rail System



Skipper
Sistema antiviento
Sistema antivento



Cabezal único para baldosas y suelos de madera
Cabeça única para tile y decking



ACCESORIOS ACESSÓRIOS

	Corrector de inclinación Corretor de inclinação	Clip de elevación Clipe de elevação	Clip de pared Clipe de parede	Rumorstop	Rail System
Lunar Support	✗	✓	✓	✓	✓
PrimeUp	✗	✗	✓	✓	✓
MiniMart	✗	✓	✓	✓	✓
MiniBalance	✓	✗	✓	✓	✗
BalancePro	✓	✓	✓	✓	✓
MiniPro	✓	✓	✓	✓	✓
Balance	✓	✓	✓	✓	✗
AntiShock	✓	✓	✓	✓	✗
Martinetto	✓	✓	✓	✓	✗
Megamart S	✓	✓	✓	✓	✓
SteelMart	✗	✓	✓	✗	✓
BalancePro V0	✓	✓	✓	✓	✓

Multitasking

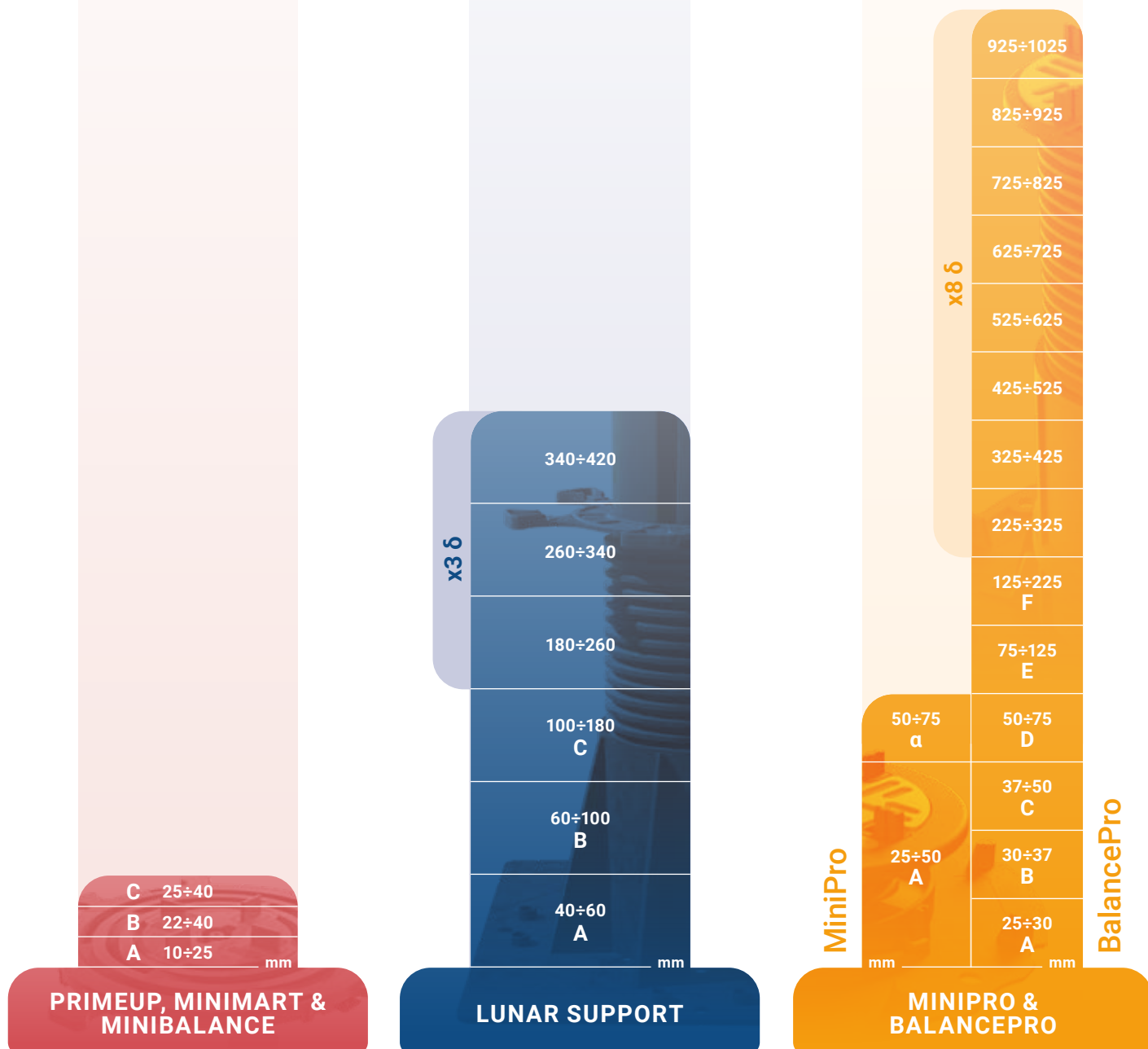
EL SOPORTE PERFECTO PARA CADA NECESIDAD
O SUPORTE PERFEITO PARA CADA NECESSIDADE

CARACTERÍSTICAS CARACTERÍSTICAS

AntiShock	Cuerpo único Corpo único	Ignífugo Ignífugo	Cabezal fijo Cabeça fixa	Cabezal autonivelante Cabeça autonivelante	Regulación lateral Regulação lateral	Regulación con llave Regulação de chave
						
✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
✗	✓	✗	✓	✗	✓	✗
✗	✓	✗	✓	✗	✓	✗
✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗
✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
✓	✗	✗	✗	✓	✓	✗
✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗
✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗
✗	✓	✗	✓	✗	✓	✗
✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Limitless

EL EQUIPAMIENTO ADECUADO PARA CADA NIVEL
O EQUIPAMENTO CERTO PARA CADA NÍVEL



A - PrimeUp **B - MiniMart**

h 10 ÷ 25 mm

h 22 ÷ 40 mm

h 40 ÷ 420 mm

C - MiniBalance

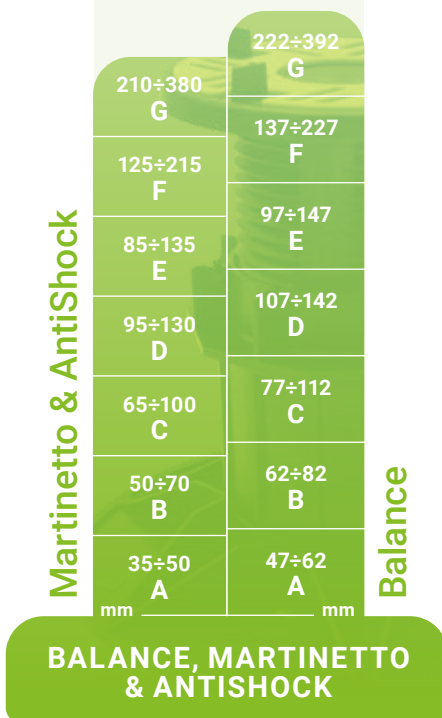
h 25 ÷ 40 mm

MiniPro

h 25 ÷ 50 mm

BalancePro

h 25 ÷ 1025 mm

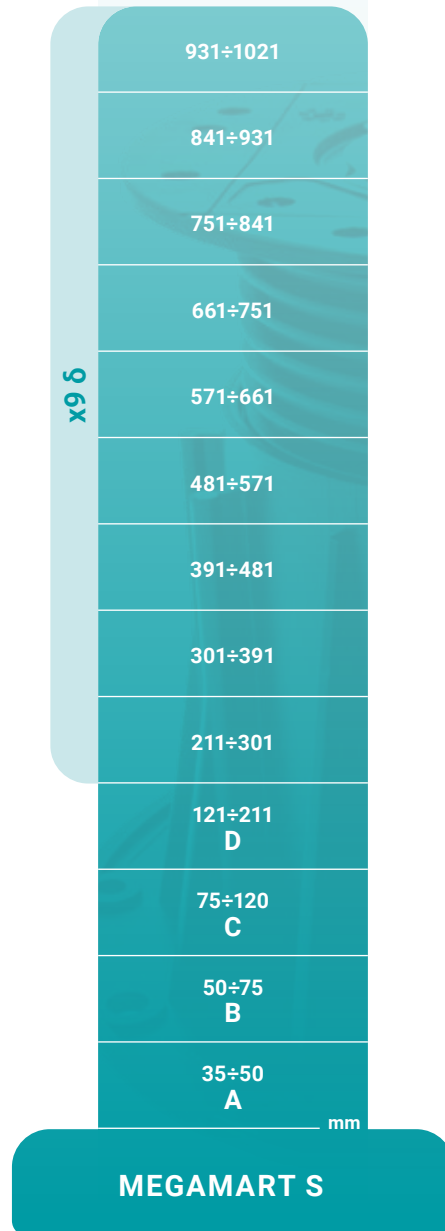


Balance

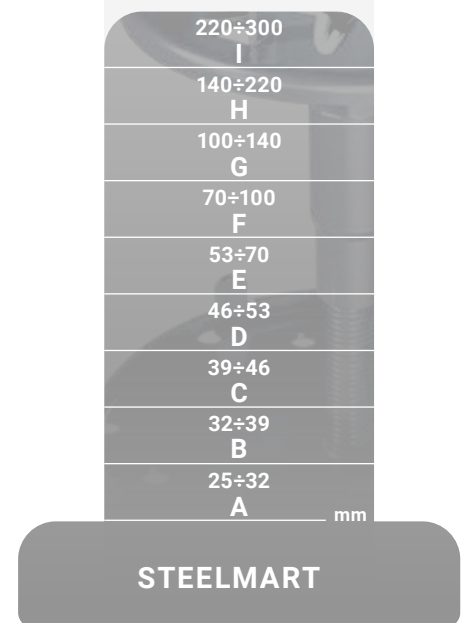
h 47 ÷ 392 mm

Martinetto & AntiShock

h 35 ÷ 380 mm



h 35 ÷ 1021 mm



h 25 ÷ 300 mm

Tile system



BALDOSAS CUADRADAS, RECTANGULARES O HEXAGONALES
AZULEJOS QUADRADOS, RETANGULARES OU HEXAGONAIS



CABEZAL PARA BALDOSAS HEXAGONALES
CABEÇA PARA TILE HEXAGONAL



CABEZAL PARA BALDOSAS RECTANGULARES
CABEÇA PARA TILE RETANGULAR



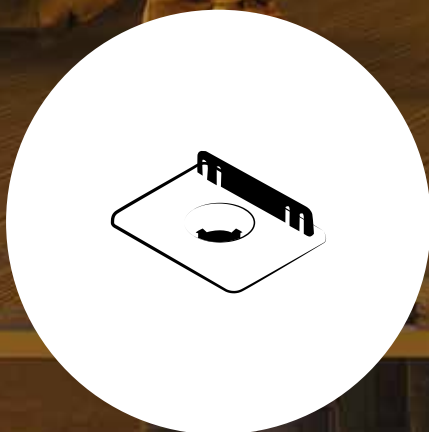


Decking system



CABEZALES Y ACCESORIOS ESPECÍFICOS PARA SUELOS DE MADERA
CABEÇAS E ACESSÓRIOS ESPECÍFICOS PARA DECKS

CABEZAL PARA PAVIMENTOS DE MADERA
CABEÇA PARA DECKS



+



=

RASTREL GENÉRICO
VIGA GERAL

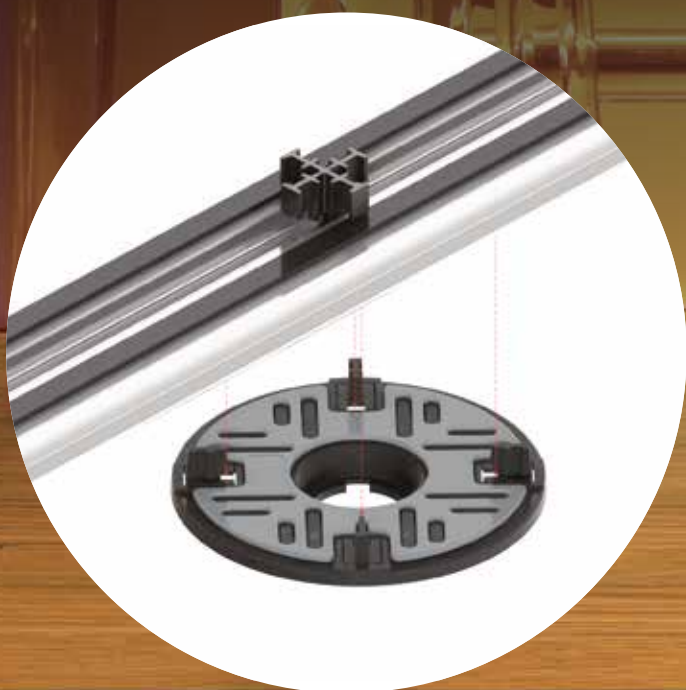


Rail system

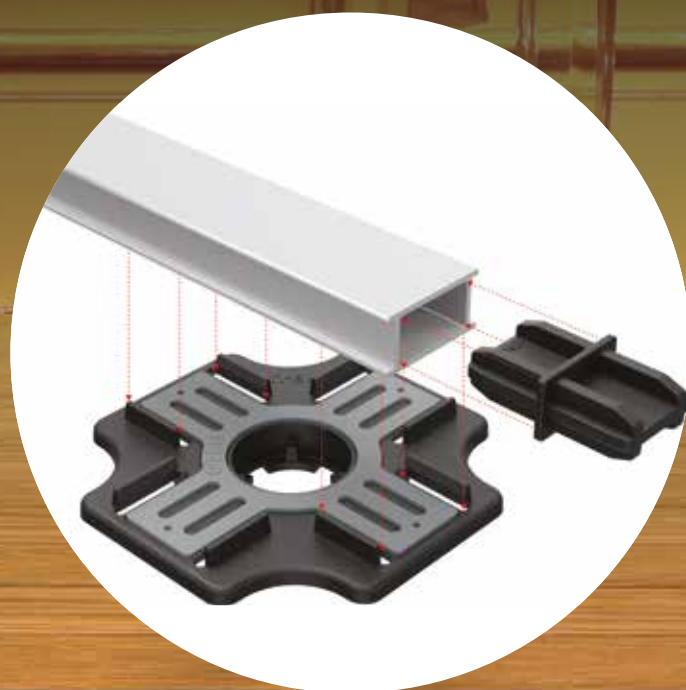


BALDOSAS Y PAVIMENTOS DE MADERA COEXISTEN EN UN ÚNICO SISTEMA
TILE E DECK COEXISTEM EM UM ÚNICO SISTEMA

CABEZAL EASYON + T-RAIL
CABEÇA EASYON + T-RAIL



RASTRELADO SENCILLO
URDIDURA SIMPLES



SISTEMA APLICABLE | SISTEMA APLICÁVEL:

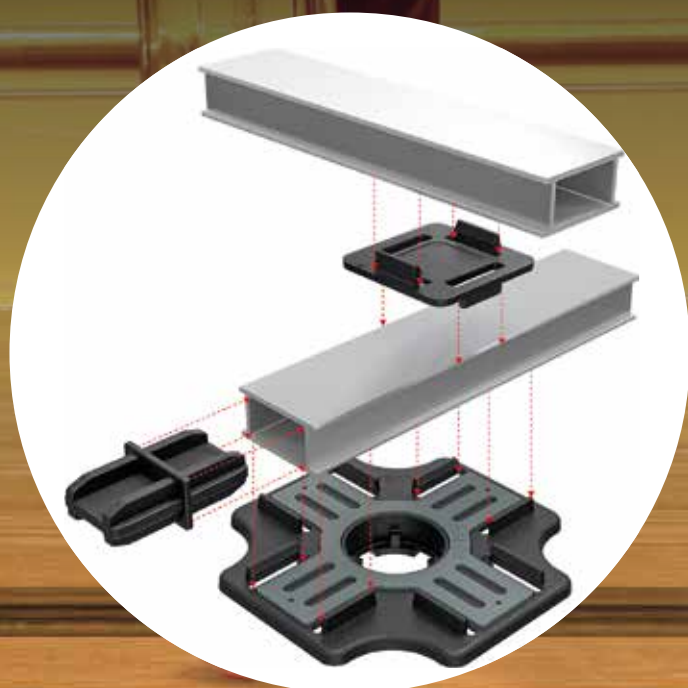
PrimeUp MiniMart

Lunar Support

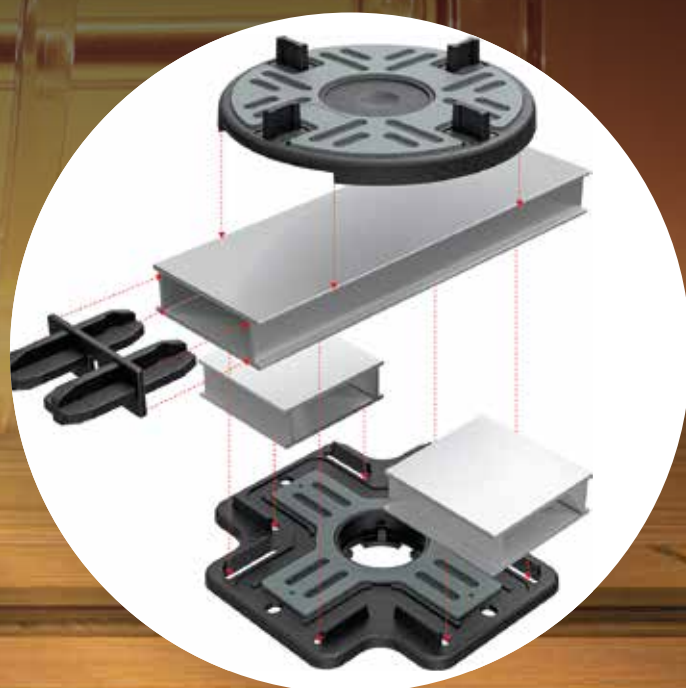
BalancePro MiniPro BalancePro V0

SteelMart

RASTRELADO DOBLE
SOBREPUESTO
URDIDURA DUPLA SOBREPOSTA



RASTRELADO CRUZADO
URDITURA CRUZADA





Lunar Support FAMILY



Lunar Support



SOPORTES REGULABLES DE 40 A 420 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 40 A 420 MM

LUNAR SUPPORT es la nueva gama de plots con máxima versatilidad, ya que con sólo 3 artículos permite cubrir alturas de 40 a 420 mm.

Su revolucionaria base cuadrada permite ahorrar tiempo de instalación: Ocupa la misma superficie que los plots de la gama Pedestal Line y elimina el problema del corte de la base a lo largo de las paredes. La gama LUNAR SUPPORT engloba todas las características de la línea Pedestal Line: Doble ajuste (lateral y desde arriba), cabezal fijo convertible en autonivelante con la ayuda de un anillo autonivelante, extensiones de 20 y 80 mm para facilitar la colocación en obra y con un almacenamiento óptimo y Sistema EasyOn para una máxima compatibilidad con diferentes superficies.

LUNAR SUPPORT é a nova gama de suportes com máxima versatilidade que, com apenas 3 referências, permite cobrir alturas de 40 a 420 mm. A sua revolucionária base quadrada poupa tempo na instalação: ao ocupar a mesma superfície, elimina o problema de cortar a base ao longo das paredes. A linha LUNAR SUPPORT contém todas as características da Linha Pedestal: ajuste duplo (superior e lateral), cabeçote fixo conversível em autonivelante com auxílio de anel de equilíbrio, extensões de 20 e 80 mm para fácil instalação e armazenamento eficiente e EasyOn Sistema para máxima compatibilidade com diferentes superfícies.



CABEZAL ANTISHOCK
CABEÇA ANTISHOCK



CABEZAL AUTONIVELANTE
CABEÇA AUTONIVELANTE



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



TILE Y DECKING
TILE E DECKING



REGULACIÓN LATERAL
REGULAÇÃO LATERAL



REGULACIÓN DESDE ARRIBA
REGULAÇÃO POR CIMA



3 REFERENCIAS GRAN RANGO DE ALTURAS
3 REFERÊNCIAS GRAN DESPLAZAMIENTO

3 REFERENCIAS | 3 ITEMS



40÷60 mm



60÷100 mm



100÷180 mm



REGULACIÓN DESDE ARRIBA REGULAÇÃO POR CIMA

La llave para la regulación desde arriba POCKET KEY facilita la colocación de baldosas cerámicas o gres, reduciendo los tiempos de regulación del soporte. POCKET KEY también permite ajustar perfectamente la inclinación del pavimento, incluso después de finalizar el trabajo.

A chave para a regulação pelo alto POCKET KEY facilita o assentamento de ladrilhos cerâmicos ou grés, reduzindo os tempos de regulação do suporte. POCKET KEY também permite definir perfeitamente o nivelamento do piso, mesmo após a conclusão da obra.



REGULACIÓN LATERAL REGULAÇÃO LATERAL

El ajuste lateral permite configurar la planeidad del soporte incluso cuando no es posible utilizar una llave de regulación. Sin necesidad de accesorios extra (por ejemplo, bloques), es posible ajustar milimétricamente la instalación del soporte.

Se recomienda el ajuste lateral cuando se instalen pavimentos de madera que requieran el uso de rastreles o cuando el soporte se ubique en el centro de la baldosa.

O ajuste lateral permite definir a planicidade do suporte mesmo quando não é possível utilizar chave de ajuste. Sem a necessidade de acessórios extras (por exemplo, blocos), é possível ajustar milimetricamente a instalação do suporte.

O ajuste lateral é recomendado na instalação de pisos em deck que necessitem do uso de vigas ou quando o suporte estiver localizado no centro do ladrilho.

MORE IN ONE SYSTEM

TILE SYSTEM



Gracias a su exclusivo cabezal EasyOn, la gama LUNAR SUPPORT es compatible con una gran variedad de pavimentos: desde baldosas cerámicas hasta losas de piedra y decking de madera instalados sobre los raíles Impertek.

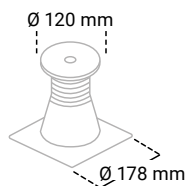
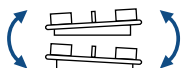
Grças ao sistema EasyOn patenteado, a gama de suportes LUNAR SUPPORT é compatível, com uma única cabeça, com múltiplos acabamentos: desde azulejos cerâmicos até lajetas de pedra ou tábuas de deck, colocadas sobre vigas de alumínio Impertek.

DECKING SYSTEM



Lunar Support

h 40 ÷ 420 mm



KIT Y ACCESORIOS KIT E ACESSÓRIOS

LUNAR SUPPORT KIT



ANILLO AUTONIVELANTE AB-SL ANEL DE EQUILÍBRIO AB-SL

Instalándolo al cabezal, el anillo permite convertir el plot fijo a autonivelante para una corrección automática de pendientes de hasta el 5%.

Enganchado na cabeça, o anel de equilíbrio permite transformar o suporte de fixo em autonivelante, para correção automática de inclinações de até 5%.



KIT SIDE CLIP PERIMETRAL CSL05 KIT SIDE CLIP PERÍMETRO CSL05

Sin cortar la base, los nuevos clips perimetrales se instalan perfectamente al plot, facilitando y agilizando la instalación.

Sem cortar a base, os novos cliques perímetro fixam-se perfeitamente ao suporte, tornando a instalação muito mais fácil e rápida.



CLIP DE PARED CLIQUE PAREDE

En encuentro con paredes, el clip pared permite mantener siempre la misma distancia entre la última baldosa y la pared. Además, la particular forma de la aleta permite bloquear la baldosa evitando el deslizamiento.

Usado junto de paredes, o clipe de parede permite manter sempre a mesma distância entre o último azulejo e a própria parede. Além disso, a forma particular da aleta permite bloquear o azulejo, impedindo-o de escorregar.

EXTENSIÓN EXTENSÃO



EXTENSIÓN PSL20 EXTENSÃO PLS20

Extensión de 20 mm utilizada para reducir el número de artículos en obra. Una vez instalada, la extensión resultará fija y estable. Se pueden apilar un máximo de 3 extensiones.

Extensão de 20 mm utilizada para reduzir o número de itens no local. Uma vez conectada, a extensão ficará fixa e estável. É possível empilhar no máximo 3 extensões.



EXTENSIÓN PSL80 EXTENSÃO PLS80

Extensión de 80 mm que permite alcanzar hasta 420 mm de altura. Se pueden apilar un máximo 3 extensiones.

Extensão de 80 mm que permite atingir 420 mm de altura. É possível empilhar no máximo 3 extensões.

LUNAR SUPPORT está disponible con un cabezal decking específico para la instalación de pavimentos de madera. Ajustable solo lateralmente, LUNAR SUPPORT decking se caracteriza por un cabezal fijo convertible en autonivelante con la ayuda de un anillo autonivelante. Al igual que todos los productos de la familia LUNAR SUPPORT, esta versión también cubre alturas de 40 a 420 mm, gracias a la adición de extensiones de 20 y 80 mm que se pueden superponer hasta un máximo de 3.

LUNAR SUPPORT está disponível com cabeçote específico, para instalação de pisos de madeira. Ajustável apenas lateralmente, o deck LUNAR SUPPORT caracteriza-se por uma cabeça fixa que pode ser convertida em autonivelante com o auxílio de um anel basculante. Como todos os produtos da família LUNAR SUPPORT, esta versão também cobre alturas de 40 a 420 mm, graças à adição de extensões de 20 e 80 mm que podem ser empilhadas até um máximo de 3.

La unión al cabezal de rastreles de 40 mm se realiza en correspondencia de las dos ranuras sin necesidad de utilizar tornillos de fijación.

A ligação à cabeça das vigas de 40 mm ocorre em correspondência com as duas ranhuras sem a utilização de parafusos de fixação.

La fijación de rastreles de 40 a 80 mm se realiza mediante tornillos instalados en las ranuras correspondientes. A fixação das vigas de 40 a 80 mm é realizada através de parafusos aplicados em correspondência com as ranhuras.





MiniPro

FAMILY



MiniPro



SOPORTES REGULABLES DE 25 A 50 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 25 A 50 MM

MiniPro es el plot de máxima versatilidad que permite cubrir alturas de 25 a 50 mm con un solo producto. Gracias a la base regulable y a la extensión MiniDome incluida, MiniPro mantiene la altura mínima y alcanza la máxima deseada.

Este soporte innovador cuenta con las mejores características de la gama Pedestal Line: regulación desde arriba y desde la base, cabezal autonivelante para regular automáticamente la pendiente hasta el 5% y, gracias al bloqueo de inclinación, el cabezal puede volverse fijo. Sin embargo, lo que lo distingue es el revolucionario sistema EasyOn, una nueva aleta diseñada tanto para la colocación de baldosas de cerámica y losas de piedra como listones de madera con Rail System.

MiniPro é um suporte de máxima versatilidade que permite cobrir alturas de 25 a 50 mm com um único produto. Graças à base ajustável e à extensão MiniDome inclusa, MiniPro mantém a altura mínima e atinge a altura máxima desejada. Este suporte inovador conta com as melhores características da gama Pedestal Line: regulação por cima e pela base, cabeça autonivelante para regular automaticamente a inclinação em até 5% e, graças ao bloco basculante, uma cabeça que pode ser firmemente fixada. Mas o que o distingue é o revolucionário Sistema EasyOn, uma nova aleta projetada tanto para o assentamento de chapas em cerâmica e lajes de pedra quanto de ripas de deck com Rail system.



CABEZAL ANTISHOCK
CABEÇA ANTISHOCK



CABEZAL AUTONIVELANTE
CABEÇA AUTONIVELANTE



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



TILE Y DECKING
TILE E DECKING



REGULACIÓN LATERAL
REGULAÇÃO LATERAL



REGULACIÓN DESDE ARRIBA
REGULAÇÃO POR CIMA



AMPLIO RANGO DE REGULACIÓN
GRAN DESPLAZAMIENTO

3 IN 1 SYSTEM

Todas las características de Balance Pro

TODAS AS CARACTERÍSTICAS DE BALANCE PRO

BalancePro



25÷30 mm



30÷37 mm



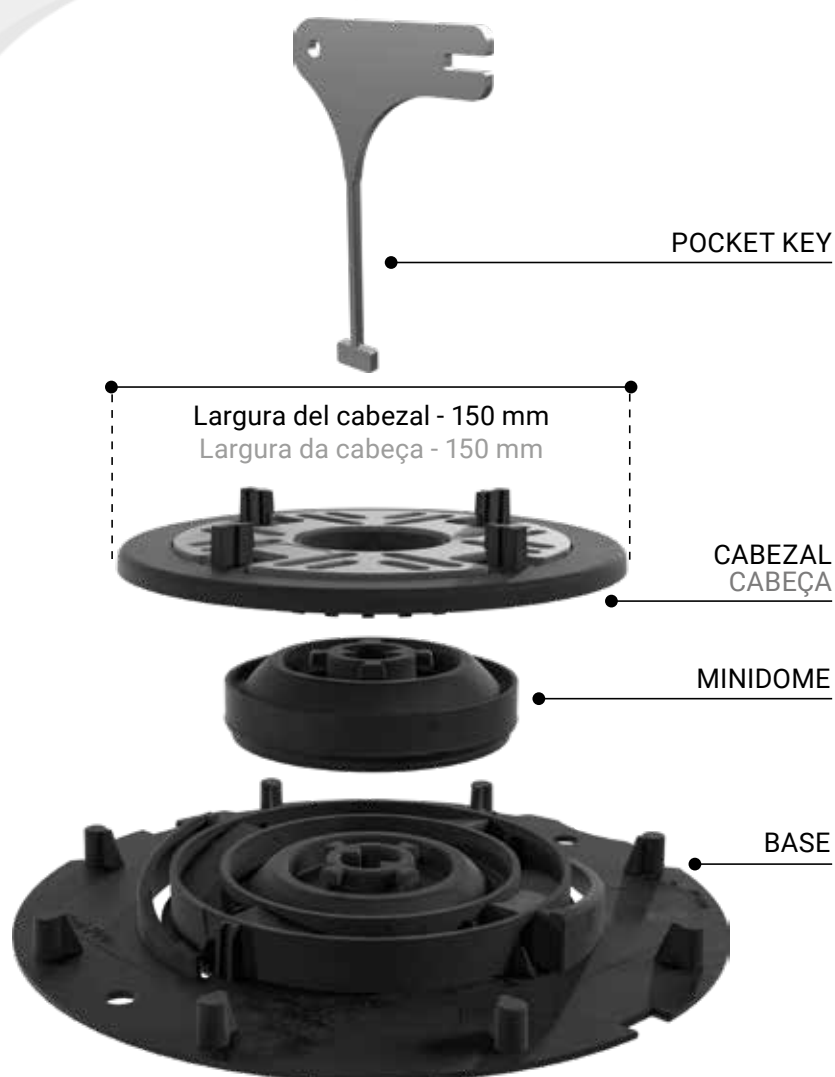
37÷50 mm

MiniPro



25÷50 mm

SISTEMA ALL IN 1



Gracias al exclusivo sistema EasyOn, con un único cabezal es fácil y rápido pasar de la modalidad de colocación para cerámica y piedra a la de colocación de lamas de madera. La doble funcionalidad del cabezal, posible gracias a la nueva aleta EasyOn, optimiza el almacenamiento y la gestión logística, simplifica el cálculo de las cantidades necesarias y permite una colocación rápida y sencilla, garantizando seguridad y resistencia.

Graças ao exclusivo sistema EasyOn, com uma única cabeça, é fácil e rápido passar do modo de assentamento para cerâmica e pedra para o de assentamento de ripas em deck. A dupla funcionalidade da cabeça, possibilitada pela nova aleta EasyOn, otimiza os espaços de armazenamento e a gestão logística dos armazéns, simplifica o cálculo das quantidades necessárias e permite um assentamento rápido e fácil, garantindo a segurança e a robusteza.

TILE



ÚNICO CABEZAL DOBLE FUNCIONALIDAD CABEÇA ÚNICA DUPLA FUNÇÃO

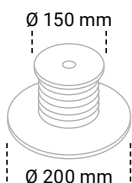
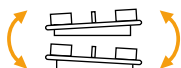


RAIL / DECKING



MiniPro

h 25 ÷ 50 mm



KIT Y ACCESORIOS KIT E ACESSÓRIOS

MINIPRO KIT



CABEZAL AUTONIVELANTE
Con ajuste automático de pendiente de hasta un 5%

CABEÇA AUTONIVELANTE
Com correção automática de inclinação de até 5%



CABEZAL FIJO
Con el uso del anillo FIX RING

CABEÇA FIXA
Com o uso do FIX RING



LLAVE | CHAVE



POCKET KEY
Llave para la regulación desde arriba de los soportes

POCKET KEY
Chave para a regulação por cima dos suportes



EXTENSIÓN EXTENSÃO



DOMe h 25 MM
Nueva extensión apilable h 25 mm

DOMe h 25 MM
Nova extensão sobreposta h 25 mm

DOBLE extensión, MAYOR altura DUPLA EXTENSÃO, MAIOR ALTURA

Dome es la nueva extensión de 25 mm diseñada con un sistema de encaje sobre el tornillo central del soporte. Instalable en MiniPro y BalancePro, Dom se puede apilar para alcanzar la altura máxima deseada.

Dome é a nova extensão de 25 mm concebida com um sistema de interbloqueio sobre o parafuso central do suporte. Instalável em MiniPro e BalancePro, o Dom é empilhável para atingir a altura máxima desejada.

Producto vendido por separado | Produto vendido separadamente

ÚNICO CABEZAL
CABEÇA ÚNICA

DOMO

50 - 75 mm

* producto vendido por separado
* produto vendido separadamente

MINIDOMO

37,5 - 50 mm

*incluido

*incluído

BASE

25 - 37,5 mm



MiniPro
25÷50 mm

MiniPro
+
50÷75 mm

MiniPro
+
75÷100 mm

MiniPro
+
Rail
de 50 mm

MiniPro
+
Decking
de 45 mm

Una gama completa: 3 soportes + 2 extensiones

UMA GAMA COMPLETA: 3 SUPORTES + 2 EXTENSÕES

MiniPro



MiniPro
25÷50 mm

+



Dome
50÷75 mm

+



BP405
75÷125 mm



BP406
125÷225 mm

+



PBP10
225÷1025 mm

BalancePro



BalancePro

FAMILY



BalancePro

SOPORTES REGULABLES DE 25 A 1025 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 25 A 1025 MM

Con BalancePro son suficientes 6 artículos para satisfacer cualquier tipo de exigencia de colocación. De hecho, este producto innovador cubre las alturas de 25 a 1025 mm y, gracias al revolucionario sistema "All in one", el cabezal se puede utilizar para ajustar automáticamente la pendiente hasta el 5 % o bloquearse firmemente para todas las situaciones que requieren una mayor estabilidad, como en los casos de colocación perimetral de baldosas de pequeñas dimensiones. De hecho, al insertar el anillo en el cabezal, se puede bloquear firmemente el movimiento basculante del sistema de autorregulación de la pendiente.

Com BalancePro, bastam 6 referências para satisfazer qualquer tipo de exigência de assentamento. Este produto inovador, de fato, cobre as alturas de 25 a 1025 mm e, graças ao revolucionário sistema "All in one", a cabeça pode ser usada para regular automaticamente a inclinação em até 5% ou ser firmemente bloqueada para todas as situações que exigem uma maior estabilidade, como nos casos de assentamento perimetral de azulejos de formato pequeno. Ao se inserir o anel junto da cabeça, de fato, é possível bloquear firmemente o movimento basculante do sistema de autorregulação de inclinação.



CABEZAL ANTISHOCK
CABEÇA ANTISHOCK



CABEZAL AUTONIVELANTE
CABEÇA AUTONIVELANTE



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



TILE Y DECKING
TILE E DECKING



REGULACIÓN DESDE ARRIBA
REGULAÇÃO POR CIMA



AUTOEXTINGUIBLE
AUTOEXTINGUÍVEL



6 REFERENCIAS GRAN RANGO DE REGULACIÓN
6 REFERÊNCIAS GRAN DESPLAZAMIENTO

ALL IN 1 SYSTEM

TILE



ÚNICO CABEZAL | **CABEÇA ÚNICA**
DOBLE FUNCIONALIDAD | **DUPLA FUNÇÃO**



RAIL / DECKING





La llave para la regulación desde arriba POCKET KEY facilita la colocación del soporte y, junto con los cabezales autonivelantes, permite ajustar perfectamente la inclinación.

A chave para a regulação pelo alto POCKET KEY facilita o assentamento, reduzindo os tempos de regulação do suporte e, juntamente com as cabeças autoniveladoras, permite definir perfeitamente o nivelamento.

El sistema innovador de conexión de las extensiones se realiza con un simple clic gracias a las dos aletas que se activan a presión en la base del soporte.

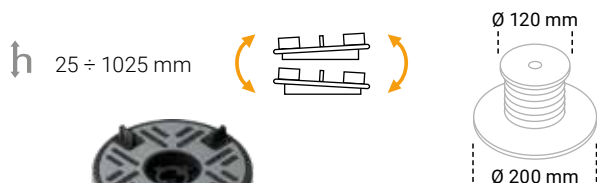
O inovador sistema de acoplamento das extensões é feito com um simples clique, graças às duas aletas que se engatam por encaixe na base do suporte.

Máxima protección con la serie BalancePro V0 totalmente autoextinguible. Todo el soporte con la goma anti-shock está fabricado con las mejores materias primas para evitar la propagación de las llamas durante un incendio y minimizar el desarrollo de humo.

Proteção máxima com a série BalancePro V0 totalmente autoextinguível. Todo o suporte com borrachas anti-shock é realizado com as melhores matérias-primas, capazes de não propagar as chamas durante incêndios e reduzir ao mínimo a emissão de fumaça.



BalancePro



KIT Y ACCESORIOS KIT E ACESSÓRIOS

BALANCEPRO KIT



CABEZAL AUTONIVELANTE
Con ajuste automático de pendiente hasta el 5%

CABEÇA AUTONIVELANTE
Com correção automática de inclinação de até 5%



CABEZAL FIJO
Con el uso del anillo FIX RING

CABEÇA FIXA
Com o uso do FIX RING



EXTRA



TWIST LOCK RING
Necesario para poder regular el soporte desde la base cuando se coloca en el centro de la baldosa

TWIST LOCK RING
Necessário para poder regular o suporte da base ao se posicionar no centro do ladrilho



LLAVE | CHAVE



POCKET KEY
Llave para la regulación desde arriba de los soportes

POCKET KEY
Chave para a regulação por cima dos suportes



EXTENSIÓN EXTENSÃO



DOMO h 25 MM
Nueva extensión apilable h 25 mm

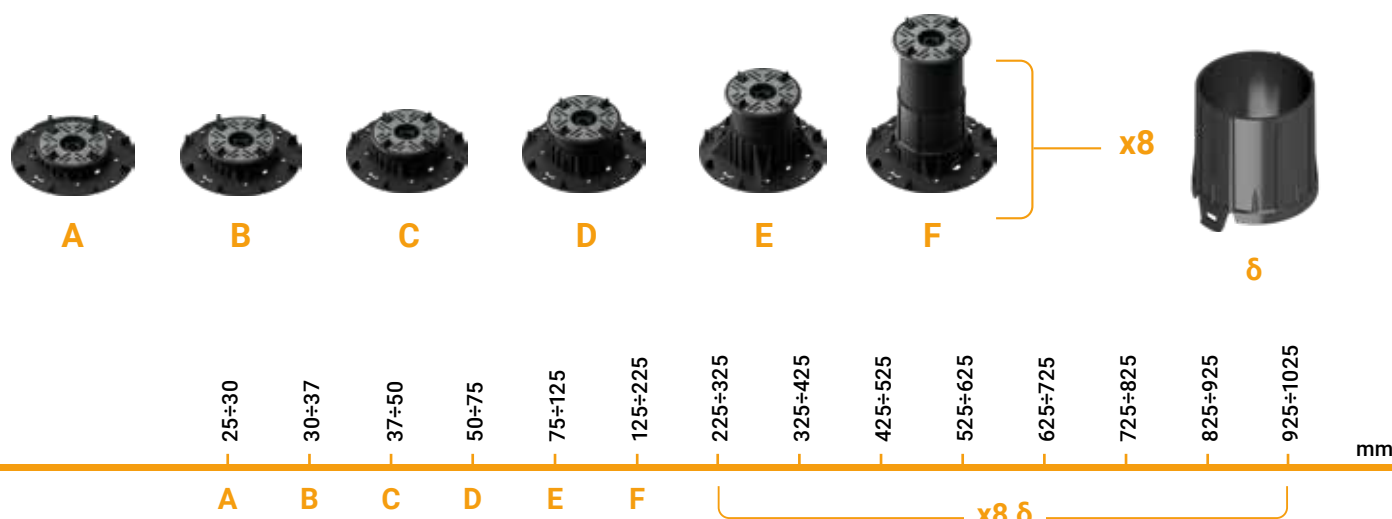
DOMO h 25 MM
Nova extensão sobreposta h 25 mm



EXTENSIONES h 5-10 MM
EXTENSÕES h 5-10 MM



EXTENSIÓN h 100 MM
EXTENSÃO h 100 MM



TILE

DECKING

LO QUE HEMOS REALIZADO CON BALANCEPRO O QUE OBTIVEMOS COM BALANCEPRO



Ver el proyecto
Veja o projeto

HOTEL CAPITOL JESOLO (VE) - ITALY

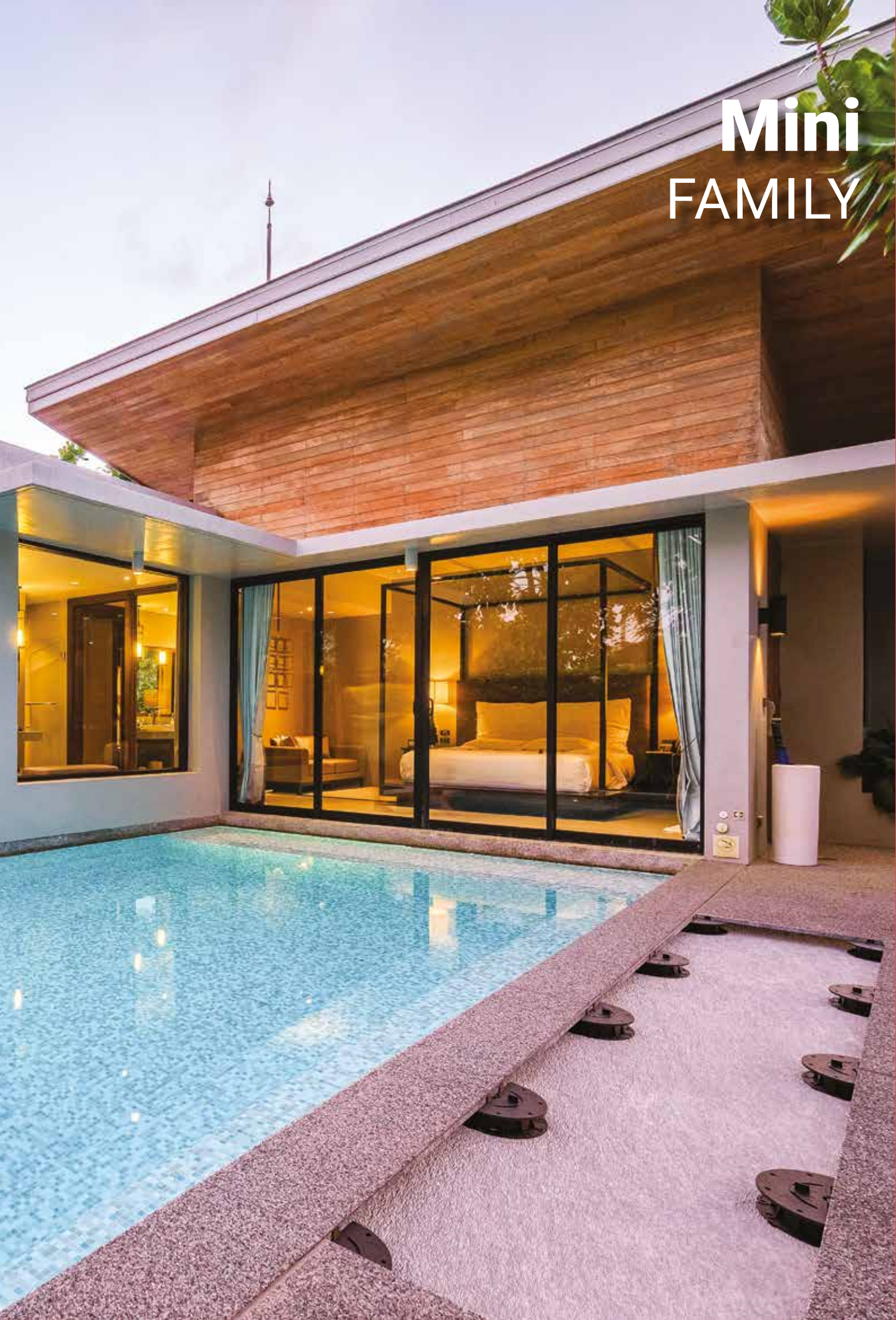
La obra implicaba la renovación de la gran superficie de la zona de la piscina donde, mediante el uso de soportes BalancePro, se ha podido realizar un suelo sobreelevado amplio y elegante. Se han elegido baldosas de cerámica 50x100 y se han utilizado 1.000 soportes con alturas entre 75 mm y 225 mm con junta de 4 mm de espesor y, gracias al sistema BalancePro, se ha podido regular el soporte desde arriba mediante la correspondiente llave de regulación Pocket Key.

A obra consistiu na reforma da ampla superfície da área da piscina, onde, com a utilização dos suportes BalancePro, foi possível criar um piso elevado amplo e elegante. Foram selecionados ladrilhos em cerâmica de 50x100 e usados 1.000 pés com alturas entre 75 mm e 225 mm, com rejunte de 4 mm de espessura; graças ao sistema BalancePro, foi possível regular o suporte por cima com a respectiva chave de regulação Pocket Key.





Mini FAMILY



Mini

SOPORTES REGULABLES DE 10 A 50 MM SUPORTES REGULÁVEIS DE 10 A 50 MM

Altas prestaciones para pequeñas alturas: los plots con alturas reducidas al mínimo son específicos para la realización de pavimentos sobreelevados de exterior con umbrales muy bajos.

Alto desempenho para pequenas amplitudes: os suportes com alturas reduzidas ao mínimo são específicos para a realização de pisos elevados para exteriores com limiares muito baixos.



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



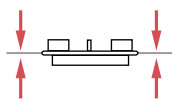
TILE Y DECKING
TILE E DECKING



3 REFERENCIAS - RANGO 10 ÷ 50 MM
3 REFERÊNCIAS - GAMA 10 ÷ 50 MM



PRIMEUP



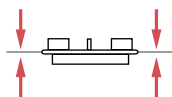
h 10 ÷ 25 mm

PrimeUp es el soporte de altura regulable de solo 10 mm que, gracias al mecanismo especial de ajuste y a la combinación de 2 extensiones, puede alcanzar los 25 mm de altura. PrimeUp puede ser ajustado fácilmente en altura también con parte del pavimento ya colocado.

PrimeUp é o suporte de altura regulável de apenas 10 mm de altura que, graças ao mecanismo de regulação especial e à combinação de duas extensões, pode atingir 25 mm de altura. Mesmo com parte do piso já assentado, o PrimeUp pode ser facilmente regulado em altura.



MINIMART



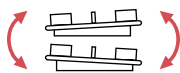
h 22 ÷ 40 mm

Este plot, con alturas particularmente reducidas, se puede utilizar con o sin cabezal específico y cubre un rango de 22 a 30 mm o de 28 a 40 mm. La amplia gama de cabezales intercambiables permite la regulación en altura, incluso cuando parte de las baldosas ya están colocadas.

O suporte, com alturas particularmente reduzidas, pode ser usado com ou sem o cabeçote específico e com uma amplitude de 22 a 30 mm ou de 28 a 40 mm. A ampla gama de cabeçotes intercambiáveis permite a regulação em altura, inclusive com parte dos ladrilhos já posicionada.



MINIBALANCE



h 25 ÷ 40 mm

MiniBalance es el soporte regulable con cabezal autonivelante Balance integrado que nivela automáticamente la inclinación de la superficie de colocación hasta el 5% y la almohadilla antishock garantiza una mejor absorción de los ruidos. Con una altura mínima de solo 25 mm este plot puede alcanzar los 50 mm gracias a un anillo de regulación en tres pasos y dos extensiones incluidas.

MiniBalance é o suporte regulável com cabeça autonivelante Balance integrada que corrige automaticamente a inclinação da superfície de assentamento em até 5%; a borracha anti-impacto garante ainda uma melhor absorção do ruído. Com apenas 25 mm de altura, pode atingir uma altura de 50 mm graças a um anel de regulação em três níveis e duas extensões fornecidas.

EXTENSIÓN EXTENSÃO



EXTENSIÓN h 5 MM
Extensión específica para la línea Mini y fácilmente instalable por debajo de la base de los tres tipos de soportes: PrimeUp, MiniMart y MiniBalance. La extensión se puede aplicar individualmente o, para una mayor altura, se puede apilar.

EXTENSÃO DE 5 mm
Extensão específica para a linha Mini facilmente instalável abaixo da base dos três tipos de suportes: PrimeUp, MiniMart e MiniBalance. A extensão pode ser aplicada individualmente ou, para uma altura maior, pode ser sobreposta.



10÷25

A

22÷30

B

28÷40

B

25÷40

C

mm

TILE

DECKING

LO QUE HEMOS REALIZADO CON MINI O QUE OBTIVEMOS COM MINI



Ver el proyecto
Veja o projeto

CAMPING GARDEN PARADISO CAVALLINO - TREPORTI (VE) - ITALY

La amplia estructura sobre la que se apoya el suelo flotante está formada por 4.050 soportes Impertek con alturas de 10 a 100 milímetros. Se utilizaron tres tamaños diferentes de plots Martinetto y PrimeUp, los más pequeños de la familia Pedestal Line. La peculiaridad del proyecto radica en que el pavimento no se ha realizado en plano, sino que se ha optado por seguir las diferentes pendientes para conectar las alturas de los pavimentos ya existentes.

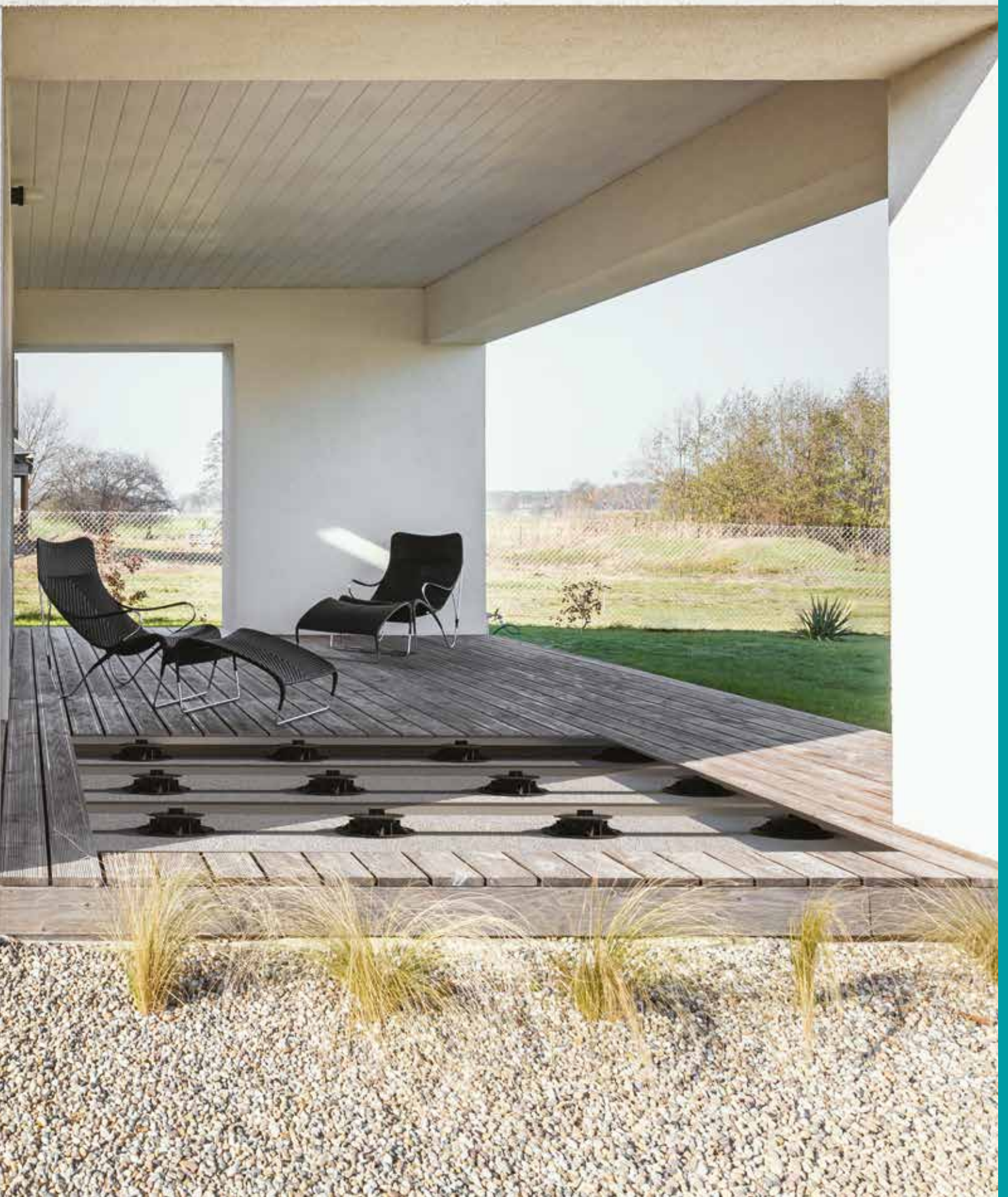
A ampla estrutura sobre a qual o piso flutuante se apoia é constituída por 4.050 suportes Impertek com alturas de 10 a 100 milímetros. Foram utilizados três tamanhos diferentes de suportes Martinetto e de suportes PrimeUp, os menores da família Pedestal Line. A peculiaridade do projeto se dá pelo fato de o piso não ser plano; ao contrário, optou-se por seguir as diferentes pendências, de modo a conectar as alturas dos pisos já existentes.





MegaMart S

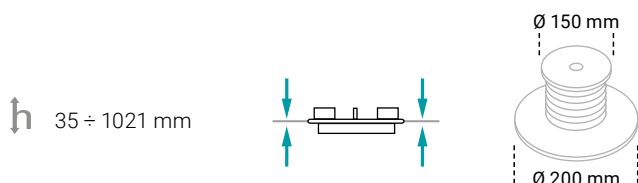
FAMILY



MegaMart S

SOPORTES REGULABLES DE 35 A 1021 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 35 A 1021 MM



Una línea de soportes esencial para un rendimiento de alto nivel. Los MegaMart S son plots sólidos e imponentes que pueden extender su altura hasta 1021 mm, gracias a las extensiones.

La característica principal de las extensiones para MegaMart S es la extrema facilidad de aplicación: en un solo gesto se inserta la extensión, acelerando la fase de colocación.

MegaMart S cuenta con una amplia gama de cabezales para cada situación, tanto para baldosas como de laminas de madera. Toda la gama se puede regular en altura con la ayuda de la práctica llave de regulación y absorber pendientes hasta el 10% con los correctores de pendiente CP.

Uma linha essencial de suportes para um desempenho de alto nível. O MegaMart S é um suporte robusto e imponente que, graças às extensões, pode estender sua altura a até 1021 mm. A principal característica das extensões para MegaMart S é a extrema facilidade de aplicação: a extensão é inserida com um único gesto, acelerando a fase de assentamento.

Para MegaMart S, está disponível uma grande variedade de cabeçotes, um para cada situação, tanto para o assentamento de ladrilhos quanto para o de decks. Em toda a série, é possível regular a altura com a ajuda da prática chave de regulação e anular inclinações de até 10% com os práticos corretores de inclinação CP.

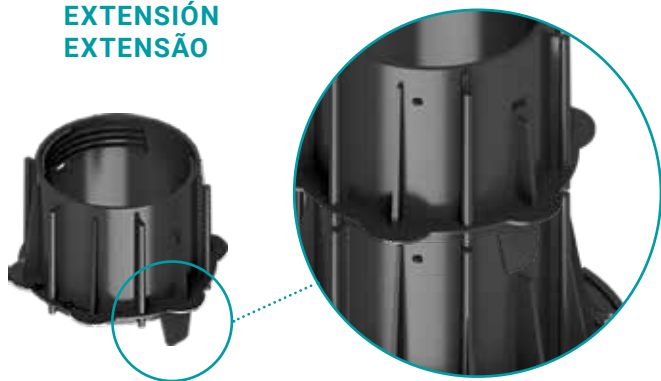


TILE Y DECKING
TILE E DECKING



RANGO DE REGULACIÓN 35÷1021 MM
AMPLITUDE 35÷1021 MM

EXTENSIÓN
EXTENSÃO



El innovador sistema de enganche de las extensiones se realiza con un simple clic gracias a las dos aletas que se activan a presión en la base del soporte.

O inovador sistema de acoplamento das extensões é feito com um simples clique, graças às duas aletas que se engatam por encaixe na base do suporte.

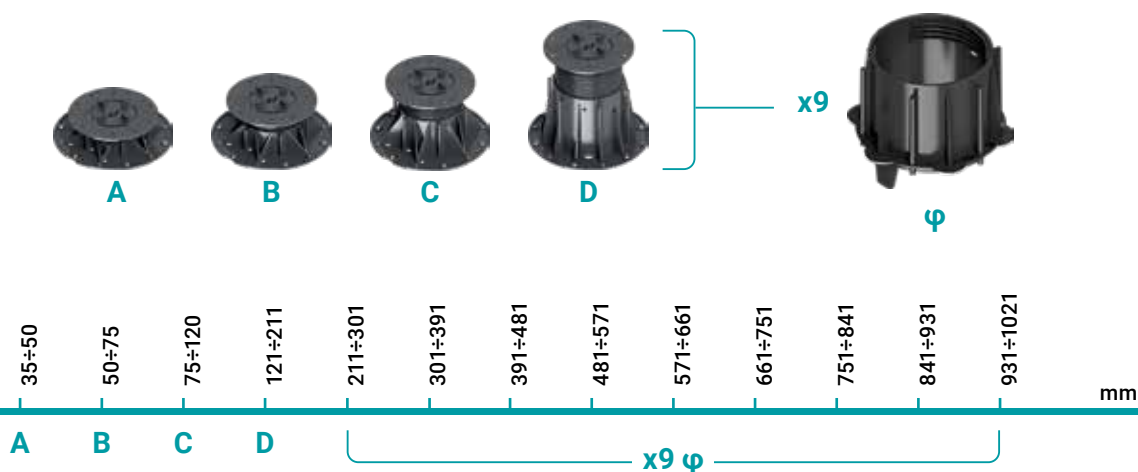


NIVELADOR DE GOMA h 2,5 MM

El nivelador de goma h 2,5 mm tiene una doble función. Si se aplica sobre el cabezal atenúa los ruidos y las vibraciones. Sin embargo, si se aplica a la base permite nivelar mejor el pavimento.

NIVELADOR EM BORRACHA DE 2,5 MM

O nivelador de borracha de 2,5 mm de altura tem uma função dupla. Se aplicado na cabeça, atenua os ruídos de passos e as vibrações. Se aplicado na base, por sua vez, permite nivelar melhor o piso.



TILE

DECKING

LO QUE HEMOS REALIZADO CON MEGAMART S O QUE OBTIVEMOS COM MEGAMART S

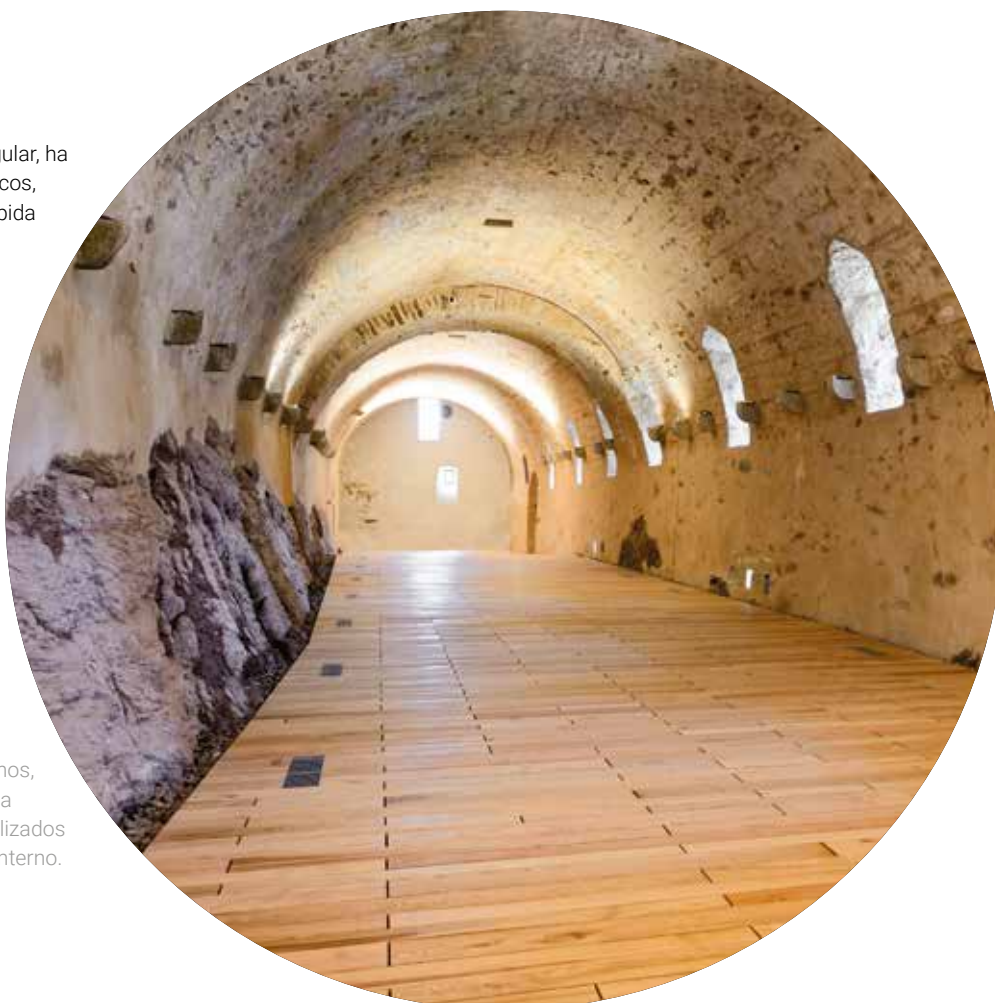


Ver el proyecto
Veja o projeto

CASTEL THUN TRENTO - ITALY

Debido a la superficie de apoyo muy irregular, ha sido necesario utilizar productos específicos, capaces de nivelar de forma sencilla y rápida las diferentes alturas de la superficie de colocación, manteniendo el suelo inferior siempre accesible para posibles necesidades de mantenimiento del cableado. Por lo general, se utilizan para pavimentos exteriores, en la renovación de Castel Thun, con un área total de 334 metros cuadrados, se han utilizado unos 800 MegaMart S en interiores.

Devido à superfície de apoio muito irregular, foi necessário intervir com produtos específicos, capazes de nivelar as várias alturas da superfície de assentamento de forma simples e rápida, mantendo, ao mesmo tempo, o piso inferior sempre acessível para eventuais manutenções da fiação. Normalmente utilizados para pisos externos, na reforma do Castel Thun, com uma área total de 334 metros quadrados, foram utilizados cerca de 800 MegaMart S em ambiente interno.



Cabezales

CABEZALES PARA COMBINAR CON SOPORTES PARA CUALQUIER TIPO DE COLOCACIÓN
CABEÇOTES A SEREM COMBINADOS COM OS SUPORTES PARA QUALQUER TIPO DE
ASSENTAMENTO



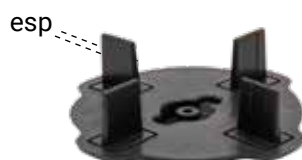
PrimeUp



MiniMart



MegaMart S



**Cabezales para baldosas
h 16 mm**

Cabeçotes para
ladrilhos h 16 mm
esp 2-4-6-8-10 mm

**Cabezales para baldosas
h 10 mm**

Cabeçotes para
ladrilhos h 10 mm
esp 2-3-4 mm



Cabezales Rail System

Cabeçotes para Rail System



Cabezales Decking

Cabeçotes para Decking

PODIUM **JESOLO (VE) - ITALY**

PrimeUp con cabezal para baldosa es ideal en caso de umbrales muy bajos y, sobre todo, en caso de rehabilitaciones.

PrimeUp com cabeçote para ladrilhos é ideal na presença de limiares muito baixos e, acima de tudo, em obras de reformas.

CAMPING GARDEN PARADISO **CAVALLINO -TREPORTI (VE) - ITALY**

MiniMart con cabezal y subestructura de raíles está indicado para áreas de tráfico elevado. La combinación de soporte y sistema de raíles crea una estructura única y más robusta.

MiniMart com cabeçote e subestrutura Rail é indicado para áreas de tráfego elevado. A combinação de suporte e sistema Rail cria uma estrutura única e mais robusta.

MANIFATTURA TABACCHI **ROVERETO (TN) - ITALY**

Elevada capacidad y estabilidad para MegaMart S con cabezal para pavimentos de madera para la colocación de todo tipo de lamas de madera para exteriores.

Alta capacidade e estabilidade para MegaMart S com cabeçote para deck para o assentamento de qualquer tipo de ripa em madeira para exteriores.



Balance, Martinetto

AntiShock

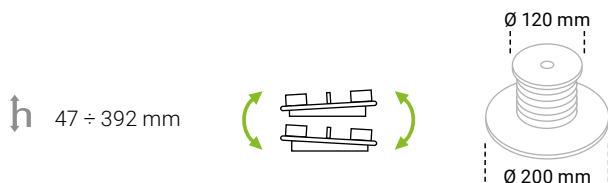
FAMILY



Balance

SOPORTES REGULABLES DE 47 A 392 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 47 A 392 MM



Para las situaciones de colocación con superficies particularmente irregulares, Impertek ha enriquecido la histórica gama Martinetto con la serie Balance: 7 referencias con un rango de 47 a 392 mm con cabezal autonivelante Balance integrado, que regula automáticamente la pendiente del plano de colocación hasta un 5%. Disponibles con cuatro tipos de aletas (h 10 de altura y 2, 3, 4 o 6 mm de espesor) son ideales para pavimentos de piedra y cerámica.

Para situações de assentamento com superfícies particularmente irregulares, a Impertek enriqueceu a histórica gama Martinetto com a série Suportes Balance: 7 suportes com amplitude de 47 a 392 mm com cabeça autonivelante Balance integrada, que regula automaticamente a inclinação da superfície de assentamento em até 5%. Disponíveis com dois tipos de aletas (h 10 de altura e 2, 3, 4 o 6 mm de espessura) são ideais para pisos em pedra e cerâmica, mas também facilitam o assentamento de decks.



 **CABEZAL ANTISHOCK**
CABEÇA ANTISHOCK

 **CABEZAL AUTONIVELANTE**
CABEÇA AUTONIVELANTE

 **VARIOS PRODUCTOS EN 1**
VÁRIOS PRODUTOS EM 1

 **TILE**
TILE

 **7 REFERENCIAS - RANGO 47 ÷ 392 MM**
7 REFERÊNCIAS - GAMA 47 ÷ 392 MM

EXTENSIÓN EXTENSÃO



PM-15



PM-20



PM-30



La extensión h 15 mm es apilable e instalable entre el tornillo y el cabezal.

A extensão de 15 mm de altura pode ser sobreposta e instalada entre o parafuso e a cabeça.

Las extensiones h 20 mm y h 30 mm se pueden instalar entre la base y el tornillo.

As extensões de 20 mm e 30 mm de altura podem ser instaladas entre a base e o parafuso.



LO QUE HEMOS REALIZADO CON BALANCE O QUE OBTIVEMOS COM BALANCE



Ver el proyecto
Veja o projeto

PODIUM JESOLO (VE) ITALY

Para este proyecto de diseño único se utilizaron más de 20.000 soportes. Los diseñadores han podido apreciar la gran flexibilidad que caracteriza el sistema Impertek, ideal tanto para suelos de baldosas como para pavimentos de madera. Se colocaron diferentes materiales en las distintas áreas del edificio: para las terrazas privadas de los apartamentos y las partes comunes se eligieron baldosas cerámicas, mientras que para el solárium y el área de la piscina se optó por utilizar un pavimento de madera capaz de valorizar toda la amplia superficie destinada a la zona de relax.

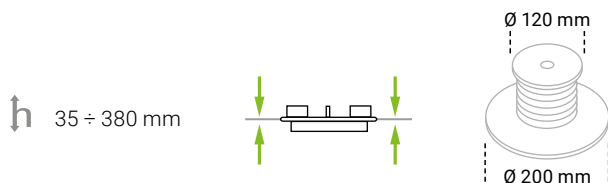
Para este projeto de design único, foram empregados mais de 20.000 suportes. Os projetistas puderam desfrutar da grande flexibilidade que caracteriza o sistema Impertek, ideal tanto para pisos tile quanto para decks. Foram assentados diferentes materiais nas várias áreas do edifício: para os terraços privados dos apartamentos e das áreas comuns, foram escolhidos azulejos em cerâmica, enquanto, para o solário e a área da piscina, optou-se por utilizar um deck capaz de valorizar toda a ampla superfície dedicada à área de descanso.



AntiShock

SOPORTES REGULABLES DE 35 A 380 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 35 A 380 MM



Máxima versatilidad de ajuste, amplia gama de extensiones combinables y accesorios para la nivelación y una nueva almohadilla antishock para la reducción de los ruidos: la almohadilla antishock.

Los soportes AntiShock son la evolución de un producto versátil y atemporal como el soporte Martinetto. Equipados con almohadilla antishock por encima del cabezal fijo, pueden absorber los ruidos y mejorar la comodidad acústica debajo de las terrazas.

Máxima versatilidade de amplitude, vasta gama de extensões combináveis e acessórios para o nivelamento e uma nova borracha para a atenuação do ruído: a borracha anti-impacto.

Os suportes AntiShock são a evolução natural de um produto versátil e atemporal, como o suporte Martinetto. Equipados com borracha anti-impacto acima da cabeça fixa, eles são capazes de absorver o ruído e melhorar o conforto acústico sob os terraços.



CABEZAL ANTISHOCK
CABEÇA ANTISHOCK



TILE
TILE



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



7 REFERENCIAS - RANGO 35 ÷ 380 MM
7 REFERÊNCIAS - GAMA 35 ÷ 380 MM

EXTENSIÓN EXTENSÃO



PM-15



PM-20



PM-30

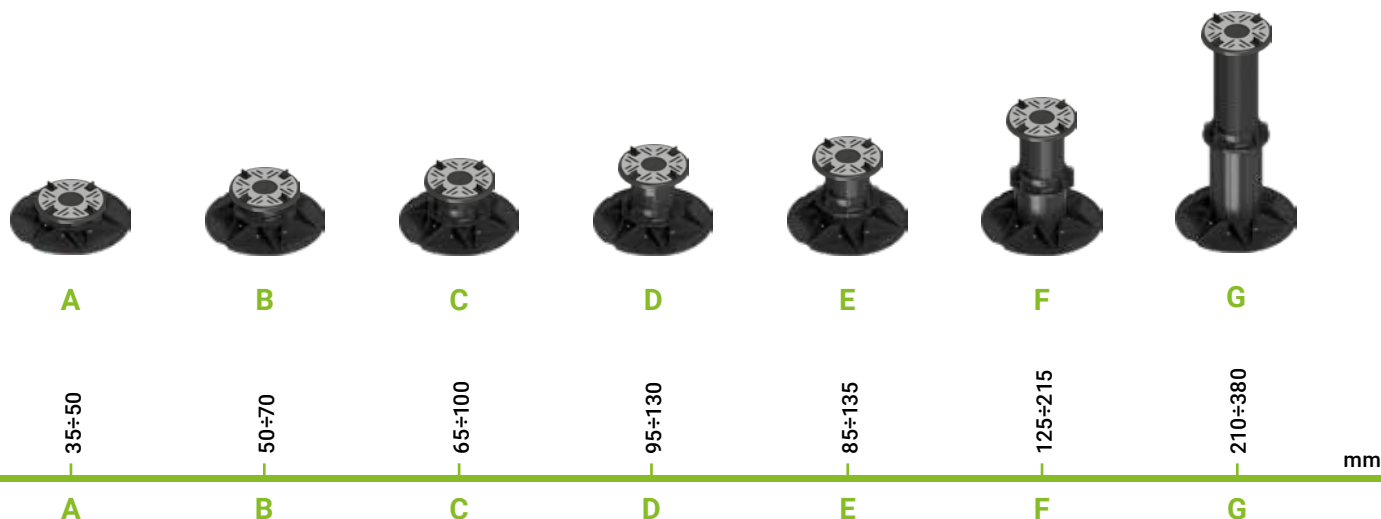


La extensión h 15 mm es apilable e instalable entre el tornillo y el cabezal.

A extensão de 15 mm de altura pode ser sobreposta e instalada entre o parafuso e a cabeça.

Las extensiones h 20 mm y h 30 mm se pueden instalar entre la base y el tornillo.

As extensões de 20 mm e 30 mm de altura podem ser instaladas entre a base e o parafuso.



LO QUE HEMOS REALIZADO CON ANTISHOCK O QUE OBTIVEMOS COM ANTISHOCK



Ver el proyecto
Veja o projeto

ANTONY HOTEL CAMPALTO (VE) - ITALY

A pocos minutos de la maravillosa ciudad de Venecia, situado en una posición estratégica entre el aeropuerto y el centro histórico, se encuentra el Antony Hotel, un hotel de 4 estrellas con más de 100 habitaciones. El hotel ofrece a sus clientes una gran terraza panorámica de unos 25 metros cuadrados, desde donde se puede ver la laguna y la ciudad.

Para esta realización se han elegido los plots AntiShock. La característica almohadilla antishock absorbe los ruidos, favoreciendo el aislamiento acústico entre las diferentes plantas. Gracias a accesorios fundamentales como los Clips fue posible realizar en pocos instantes peldaños de baldosas de gres perfectamente integrados en el pavimento.

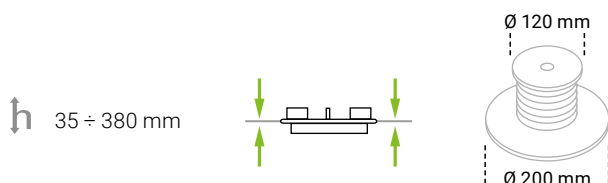
A poucos minutos da esplêndida Veneza, estrategicamente localizado entre o aeroporto e o centro histórico, encontra-se o Antony Hotel, um hotel 4 estrelas com mais de 100 quartos. O hotel oferece aos seus hóspedes um amplo terraço panorâmico de cerca de 25 metros quadrados, do qual é possível ver a laguna e a cidade de Veneza. Para estes trabalhos, foram escolhidos os suportes AntiShock. A característica borracha anti-impacto absorve o ruído, ajudando no isolamento acústico entre os diferentes andares. Graças a acessórios fundamentais como os Clips, foi possível realizar, em poucos instantes, degraus em azulejo grés perfeitamente integrados no piso.



Martinetto

SOPORTES REGULABLES DE 35 A 380 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 35 A 380 MM



Gracias al sistema de combinación entre base, extensiones y cabezales específicos, el soporte Martinetto resuelve en un único producto la colocación en tipologías de obras muy diferentes entre sí.

Una selección de cabezales específicos garantiza la solución adecuada para la colocación tanto con acabados de baldosas (con aletas de altura 18 y espesor 2, 4, 6 o 10 mm) como con pavimento de madera (plana con diámetro 120 mm, circular con alojamiento para rastreles de aluminio de 40 o 60 mm o rectangular 90x120 mm).

Graças ao sistema de combinação entre a base, as extensões e as cabeças específicas, o suporte Martinetto resolve, com um único produto, o assentamento em tipos de canteiros muito diferentes entre si.

Uma seleção de cabeças específicas garante a solução perfeita para o assentamento tanto com acabamentos em tile (com aletas de altura 18 e espessura 2, 4, 6 ou 10 mm) quanto com deck (plana com diâmetro 120 mm, circular com alojamentos para vigas de 40 ou 60 mm ou retangular de 90x120 mm).



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



TILE Y DECKING
TILE E DECKING



7 REFERENCIAS - RANGO 35 ÷ 380 MM
7 REFERÊNCIAS - GAMA 35 ÷ 380 MM

EXTENSIÓN EXTENSÃO



PM-15

La extensión h 15 mm es apilable e instalable entre el tornillo y el cabezal.

A extensão de 15 mm de altura pode ser sobreposta e instalada entre o parafuso e a cabeça.



PM-20

PM-30

Las extensiones h 20 mm y h 30 mm se pueden instalar entre la base y el tornillo.

As extensões de 20 mm e 30 mm de altura podem ser instaladas entre a base e o parafuso.



LO QUE HEMOS REALIZADO CON MARTINETTO O QUE OBTIVEMOS COM MARTINETTO



Ver el proyecto
Veja o projeto

SUMMER HOUSES JESOLO (VE) - ITALY

The Summer Houses cuenta con dos edificios, The Tower y The Gallery, que constituyen los elementos principales y de vanguardia de todo el proyecto. Los suelos flotantes de las zonas exteriores y de las numerosas terrazas de The Summer Houses han sido realizados en pavimento de madera con listones apoyados sobre rastreles de aluminio 40x20 mm y 23.000 soportes Martinetto con cabezal plano.

La gama Martinetto, gracias a las numerosas combinaciones de los componentes, ha hecho posible realizar con facilidad los amplios pavimentos de The Summer Houses, obteniendo gran reconocimiento por parte de los instaladores.

As Summer Houses são compostas por dois edifícios, The Tower e The Gallery, que constituem os elementos principais e vanguardistas de todo o projeto. O piso flutuante das áreas externas e dos numerosos terraços das Summer Houses foi realizado em deck com acabamento em ripas de madeira apoiadas em vigas de 40x20 mm e 23.000 suportes Martinetto com cabeça plana.

Graças às suas várias combinações de componentes, a família Martinetto tornou possível realizar com facilidade os amplos pisos das Summer Houses, recebendo grande apreço por parte dos instaladores.



Cabezales

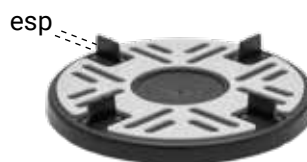
CABEZALES PARA COMBINAR CON SOPORTES PARA CUALQUIER TIPO DE COLOCACIÓN
CABEÇOTES A SEREM COMBINADOS COM OS SUPORES PARA QUALQUER TIPO
DE ASSENTAMENTOTION



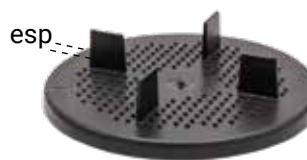
**Balance, Martinetto
e AntiShock**



Cabezales Balance h 10 mm
Cabeças Balance h 10 mm
esp 2-3-4-6 mm



Cabezales AntiShock h 10 mm
Cabeça AntiShock h 10 mm
esp 2-3-4 mm



Cabezales Paver h 18 mm
Cabeças Paver h 18 mm
esp 2-4-6-10 mm



Cabezales Decking
Cabeças Decking



**PODIUM
JESOLO (VE) - ITALY**

En situaciones de desniveles, Balance con cabezal para baldosas ajusta automáticamente la pendiente corrigiendo la inclinación de la superficie de colocación hasta un 5% gracias al cabezal basculante.

Em situações de desnível, Balance com cabeça tile preenche automaticamente a inclinação, corrigindo a pendência da superfície de assentamento em até 5% graças à cabeça basculante.

**CASA PRIVADA - CASA PARTICULAR
JESOLO (VE) - ITALY**

Los cabezales AntiShock son la respuesta ideal a los ruidos y vibraciones de las pisadas. Crean un aislamiento acústico debajo de las terrazas.

As cabeças AntiShock são a resposta ideal para o ruído e as vibrações de passos. Criam isolamento acústico sob os terraços..



**PODIUM
JESOLO (VE) - ITALY**

Martinetto con cabezal de pavimento de madera circular con alojamientos permite un enganche simple y rápido al rastrel de aluminio.

Martinetto com cabeça circular para deck com alojamentos permite um acoplamento simples e rápido à viga.





Steelmart FAMILY

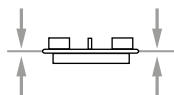


SteelMart

SOPORTES REGULABLES DE 25 A 300 MM

SUPORTES REGULÁVEIS DE 25 A 300 MM

h 25 ÷ 300 mm



Una línea completa y versátil diseñada para garantizar la integridad estructural de los pavimentos en las terrazas exteriores en caso de incendio, SteelMart es el primer soporte del mundo en Clase A1 FL. Con un rango de alturas de 25 a 300 mm, el soporte de acero galvanizado tiene la posibilidad de ajustar la pendiente hasta el 5% de desnivel gracias a su cabezal autonivelante y garantiza una regulación milimétrica. SteelMart ha sido diseñado para soportar cualquier tipo de acabado: baldosa, piedra, colocación mixta y perfectamente estudiada para cualquier tipo de subestructura con listones y Rail System para pavimentos de madera.

Uma linha completa e versátil projetada para garantir a integridade estrutural dos pisos nos terraços externos em caso de incêndio, SteelMart é o primeiro suporte do mundo de Classe A1 FL. Com uma gama de alturas de 25 a 300 mm, o suporte de aço galvanizado oferece a possibilidade de regular a inclinação em até 5% de desnível, graças a cabeça autonivelante, e de garantir uma regulação milimétrica. SteelMart foi projetado para suportar qualquer tipo de acabamento: tile, pedra ou assentamento misto, e foi perfeitamente estudado para qualquer tipo de sub-estrutura em vigas e Rail System para decks.



VARIOS PRODUCTOS EN 1
VÁRIOS PRODUTOS EM 1



TILE Y DECKING
TILE E DECKING



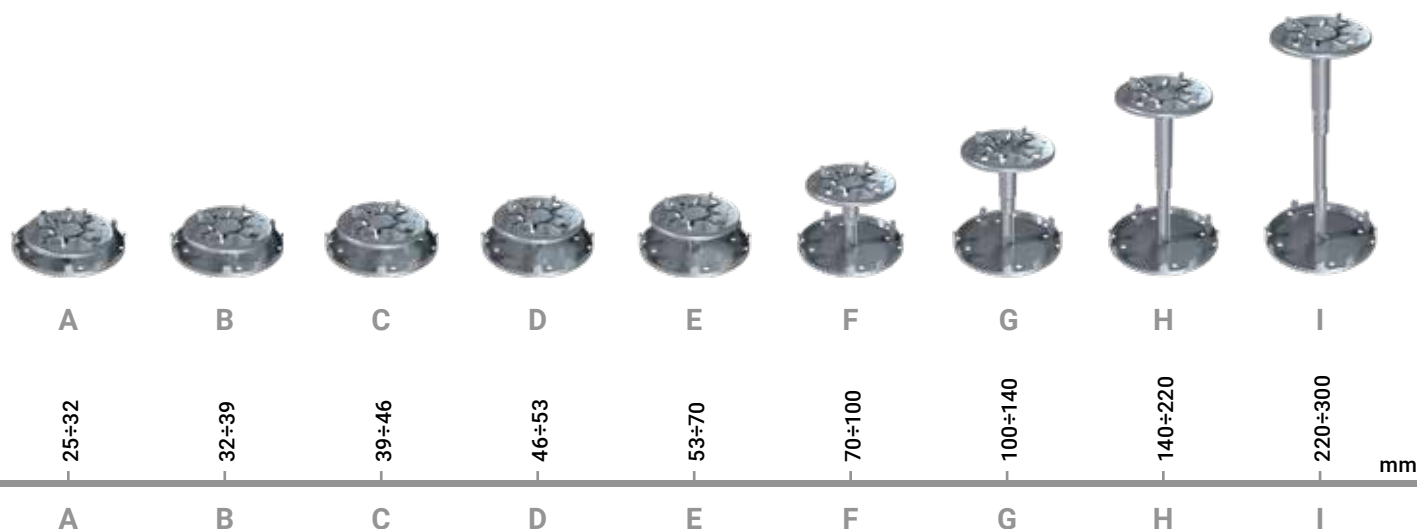
9 ARTÍCULOS - RANGO 25 ÷ 300 MM
9 REFERÊNCIAS - GAMA 25 ÷ 300 MM

TILE SYSTEM



RAIL SYSTEM





PORQUE HEMOS REALIZADO STEELMART POR QUE CRIAMOS STEELMART

Conscientes de la importancia de la seguridad como base en el diseño de un edificio, la línea SteelMart se ha adelantado a las normativas europeas en materia de prevención de incendios, llevando aún más alto el listón de la fiabilidad de los productos Pedestal Line. La norma europea UNI-EN 13501-1:2019 regula los criterios de clasificación de reacción al fuego para todos los productos de construcción, catalogándolos en clases de A a F. SteelMart, realizado en acero no combustible, ha obtenido la Clase A1 FL (flooring), entre los materiales para pavimentos.

Conscientes da importância da segurança como base do projeto de um edifício, a linha SteelMart se antecipou aos regulamentos europeus relativos à prevenção de incêndios, elevando ainda mais a fiabilidade dos produtos Pedestal Line. A norma europeia UNI EN 13501-1:2019 regula os critérios de classificação de reação ao fogo para todos os produtos de construção, catalogando-os em classes de A a F. SteelMart, realizado em aço não combustível, obteve a Classe A1 FL, que indica flooring, ou seja, materiais para pisos.



T-Rail

EL RASTREL DE ALUMINIO COMPATIBLE CON BALDOSAS Y PAVIMENTO DE MADERA
O RASTREL DE ALUMÍNIO COMPATÍVEL COM AZULEJOS E PAVIMENTO DE MADEIRA

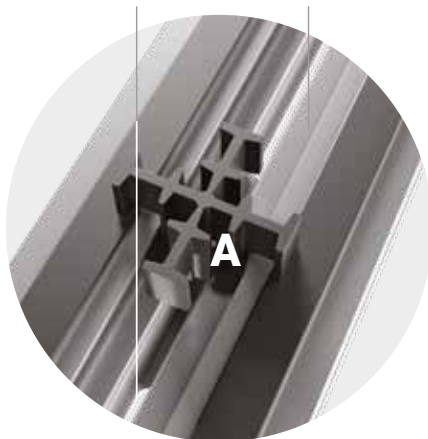
T-RAIL es el nuevo rastrel en aluminio con doble funcionalidad, ha sido diseñado para la colocación de losas en cerámica y piedra de varias formas a través de la instalación de los especiales espaciadores en cruz que permite crear juntas precisas de 4 mm. La estructura del rastrel está caracterizada por la presencia de la ranura que permite el rápido drenaje del agua. La presencia de la ranura con la inserción del ensamblaje en TPE que garantiza la absorción de los ruidos.

T-Rail é o novo rastrel de alumínio com dupla funcionalidade, foi concebido para o assentamento de lajes de cerâmica e pedra de vários formatos através da instalação da cruzeta especial que permite realizar juntas precisas de 4 mm, além disso é perfeito para alojar ripas de madeira e material composto. Dois lados para todas as soluções de assentamento. A estrutura do pedestal caracteriza-se pela presença de uma ranhura que permite o fácil e rápido escoamento das águas pluviais e pela presença de duas pistas para a inserção da junta de TPE que garante a absorção dos ruídos.

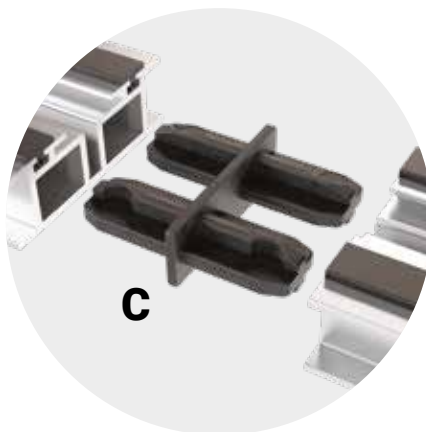
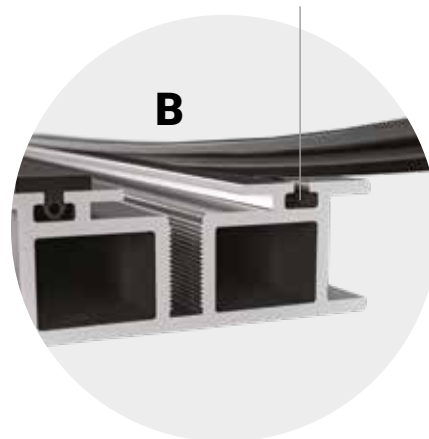
Ranura para el rápido drenaje del agua
Ranhura para escoamento rápido

Ranura para el espaciador en cruz
Trilho para cruzeta

Ranura para Perfil de apoyo
Trilho para junta



- A Espaciador en cruz | Cruzeta**
Instalable en cualquier espacio de la ranura | Posicionável em qualquer lugar ao longo do trilho
- B Perfil de apoyo AS | Guarnição AS**
Para la absorción de los ruidos
Para a absorção dos ruídos
- C Unión para rastrel T-Rail**
Encaixe perfil IM-TR



VELOCIDAD DE INSTALACIÓN
VELOCIDADE DE INSTALAÇÃO



DRENAJE RÁPIDO
DRENAGEM RÁPIDA



APOYO TOTAL DE LA BALDOSA
APOIO TOTAL DO AZULEJO



ANTISHOCK
ANTISHOCK



TILE Y DECKING
TILE E DECKING



LIGERO Y RESISTENTE
LEVE E RESISTENTE

Aleta para un fácil ensamblaje del
cabezal EasyOn | Aleta para engate
fácil na cabeça EasyOn

LADO TILE



LADO DECKING



Rail System

EL SISTEMA PARA SUELOS MIXTOS CON BALDOSAS Y PAVIMENTO DE MADERA
O SISTEMA PARA PISOS MIXTOS TILE E DECK

Rail System es el sistema modular que permite la instalación de pavimentos de madera, piedra y baldosas cerámicas de cualquier forma y tamaño, incluso acabados mixtos.

El sistema incluye los estantes de aluminio MAR diseñados para adaptarse fácilmente a todos los tipos de pavimentos de madera, cerámica y piedra presentes en el mercado, garantizando resistencia, flexibilidad para el pavimento final y permitiendo acabados siempre de excelentes niveles, incluso en presencia de peldaños a la vista. Los estantes de aluminio MAR40 Mini Rail y MAR60 Easy Rail son adecuados para la creación de subestructuras tanto con un sola viguería como, gracias a los clips específicos, clip doble de cruce.

Rail System é o sistema modular que permite realizar o assentamento de ripas tanto para pisos em deck quanto com ripas ou placas em pedra e cerâmica de qualquer forma e dimensões, inclusive com acabamento superior misto.

O sistema inclui as vigas em alumínio MAR, projetadas para se adaptar facilmente a todos os tipos de decks, cerâmicas e pedra disponíveis no mercado, garantindo resistência e flexibilidade ao piso final e permitindo acabamentos sempre de ótimo nível, inclusive na presença de degraus visíveis. As vigas em alumínio MAR40 Mini Rail e MAR60 Easy Rail são adequadas para a criação de subestruturas tanto com urdidura simples quando com urdidura dupla, graças aos cliques dedicados.



LIGERO Y RESISTENTE
LEVE E RESISTENTE

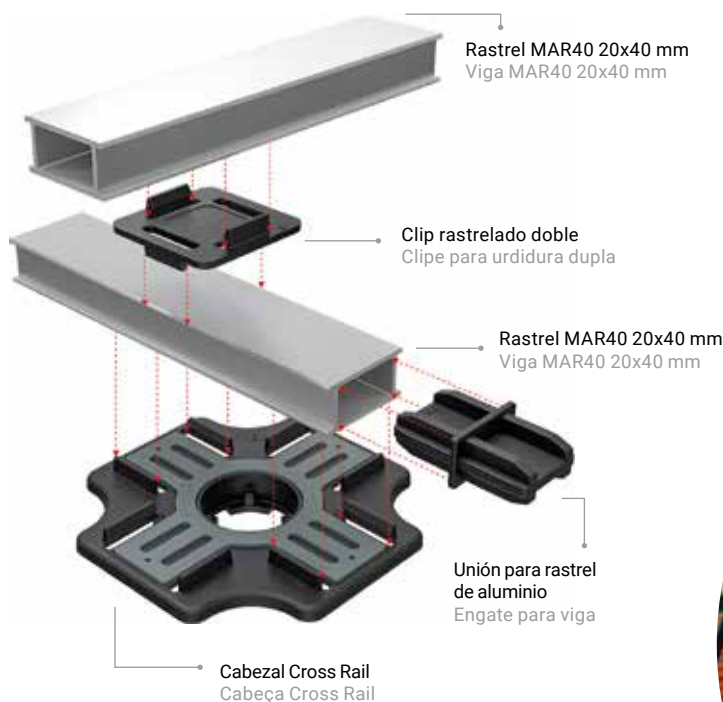


TILE Y DECKING
TILE E DECKING



RAIL 40 PARA COLOCACIÓN DE PAVIMENTO DE MADERA RAIL 40 PARA O ASSENTAMENTO DE DECKS

ENTREVIGADO DOBLE
URDIDURA DUPLA



RENOVACIÓN TERRAZA EXTERIOR REESTRUTURAÇÃO TERRAÇO EXTERIOR VENEZIA - ITALY

De cubierta plana a espléndida terraza habitable. Para la realización de esta terraza se han utilizado 300 soportes BalancePro con Rail System y cabezales Cross, estos últimos realizados para permitir una conexión rápida del rastrel MAR40 20x40 mm. La subestructura se ha realizado mediante un rastrelado doble para garantizar una mayor estabilidad de la colocación.

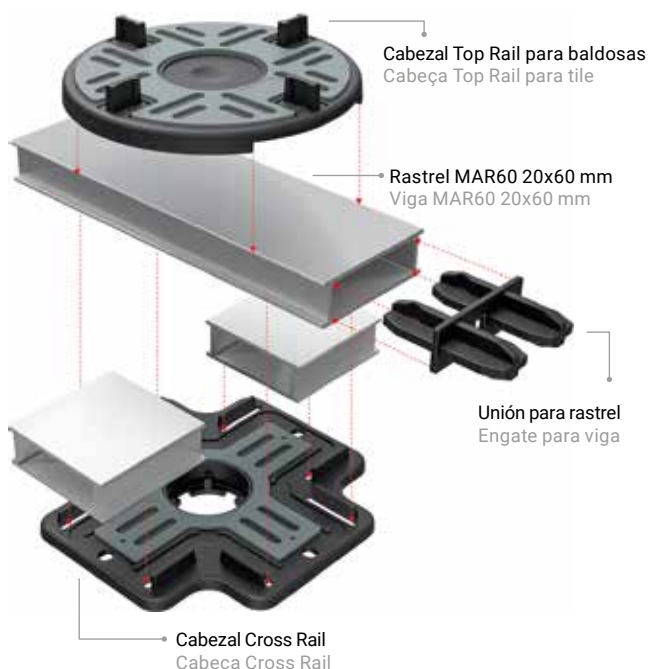
Da cobertura plana ao esplêndido terraço habitável. Para a realização deste terraço, foram utilizados 300 suportes BalancePro com Rail Sistem e cabeças Cross, estas últimas realizadas para permitir um rápido acoplamento da viga MAR40 20x40 mm. A sub-estrutura foi realizada por meio de uma urdidura dupla, para garantir uma maior estabilidade do assentamento.



Ver el proyecto
Veja o projeto

RAIL 60 PARA COLOCACIÓN DE BALDOSAS Y PAVIMENTO DE MADERA RAIL 60 PARA O ASSENTAMENTO DE TILE E DECKS

ENTREVIGADO DOBLE URDIDURA DUPLA PLANAR



Rail System con el rastrel MAR60 permite la colocación de listones o losas de piedra y cerámica, sobre todo de gran formato y acabado mixto. Su particular diseño permite fijar con un solo clic y sin otras fijaciones el cabezal Top Rail específico para baldosas.

Rail System com a viga MAR60 permite ainda o assentamento de ripas ou placas em pedra e cerâmica, sobretudo de grande formato e acabamento misto. Seu design particular permite engatar, com um único clique e sem fixações adicionais, a cabeça Top Rail específica para tile.

LO QUE HEMOS REALIZADO CON RAIL SYSTEM O QUE OBTIVEMOS COM RAIL SYSTEM

MANIFATTURA TABACCHI ROVERETO (TN) - ITALY

El suelo flotante instalado en esta estructura de arqueología industrial, que muchos han definido una "cubierta verde", tiene dimensiones significativas. El suelo elevado cuenta con un acabado mixto: grandes baldosas de piedra y largas tablas de madera. Para la realización de este pavimento mixto, los arquitectos decidieron utilizar Rail System con MAR60 20x60 mm por su doble adaptabilidad a la colocación de listones de madera y a grandes losas de piedra. De hecho, para estas últimas, encima de MAR60 20x60 se han colocado los cabezales Top Rail para baldosas, fácilmente aplicables con un clic al listón y sin fijaciones adicionales.

O piso flutuante montado nesta estrutura de arqueologia industrial, que muitos definiram como uma "cobertura verde", apresenta notáveis dimensões. O piso elevado é composto por um acabamento misto: grandes ladrilhos de pedra e longas tábuas de madeira. Para a realização deste piso misto, os arquitetos decidiram utilizar Rail System com MAR60 20x60 mm, devido à sua dupla adaptabilidade ao assentamento de ripas de madeira e a grandes placas de pedra. De fato, para estas últimas, sobre MAR60 20x60, foram posicionadas as cabeças Top Rail para tile, facilmente aplicáveis na viga com um único clique, sem fixações adicionais.



Ver el proyecto
Veja o projeto



Skipper



SISTEMA ANTIVIENTO UNIVERSAL SISTEMA ANTIVENTO UNIVERSAL

El primer y único sistema antiviento que resiste a los huracanes

Skipper es el antiviento universal para suelos sobreelevados de exterior. El sistema ha sido diseñado para resolver los problemas causados por los fuertes vientos que provocan el levantamiento del pavimento. Skipper crea una conexión sólida y homogénea entre las baldosas evitando el levantamiento y los posibles daños a las personas.

Es completamente independiente del tipo de soporte utilizado y del tipo de placa autoportante elegida, y también se puede instalar en el suelo preexistente.

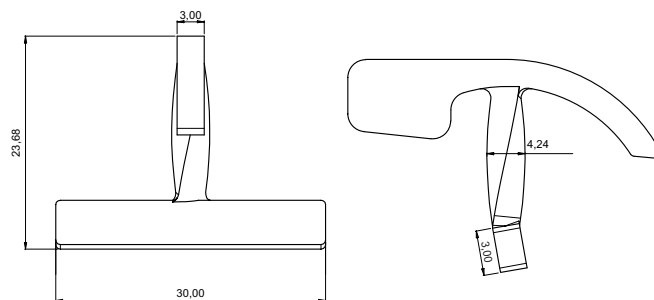
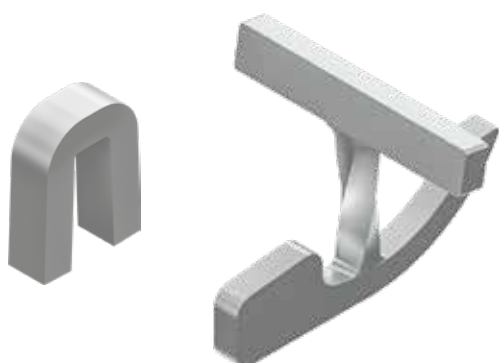
Skipper está equipado con el accesorio Locker, un bloque adicional para una mayor resistencia a los fuertes vientos.

La posible remoción se realiza rápidamente con solo el uso de un destornillador o un elevador de baldosas. Skipper y Locker, una vez instalados, son invisibles y están fabricados en acero inoxidable galvanizado para resistir a la intemperie y son de clase A1 FL, por lo tanto, completamente ignífugos.

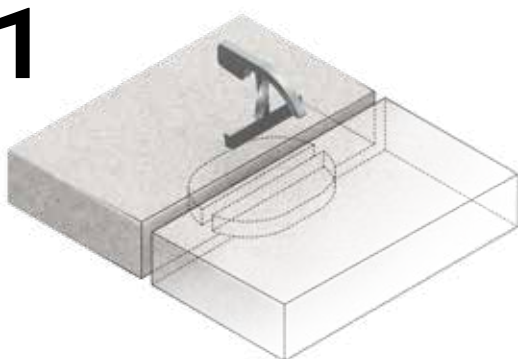
O primeiro e único sistema antivento que resiste a furacões

Skipper é o antivento universal para pisos elevados para exteriores. O sistema foi projetado para resolver os problemas causados por ventos fortes que causam o levantamento do piso. Skipper cria uma conexão sólida e homogênea entre as telhas, evitando o levantamento e potenciais danos a propriedades e pessoas. É completamente independente do tipo de suporte utilizado e do tipo de chapa de autossustentação selecionada, e também pode ser instalado com o piso acabado ou pré-existente. Skipper também conta com o acessório Locker, um bloco adicional a ser posicionado para uma maior resistência a ventos fortes.

Mesmo a eventual remoção ocorre em tempos breves, com o uso de apenas uma chave de fenda ou um levantador de azulejos. Uma vez instalados, Skipper e Locker são invisíveis e, realizados em aço inoxidável galvanizado, resistem às intempéries, com Classe A1 FL, portanto, completamente ignífugos.

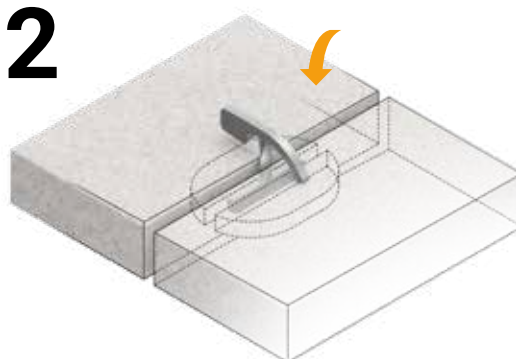


1



Alinee Skipper con la junta.
Alinhe o Skipper com a junta.

2



Introduzca Skipper en la junta entre las dos baldosas y alinéelo con las ranuras ya presentes.

Insira o Skipper na junta presente entre os dois ladrilhos e alinhe-o com as fresagens existentes.



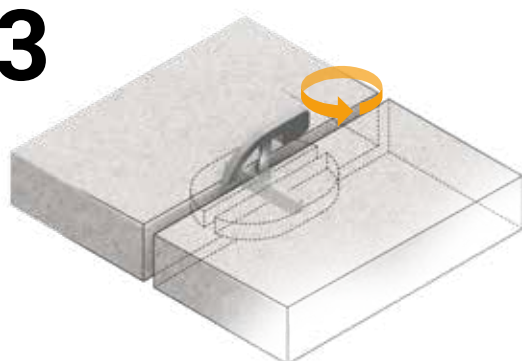
Póngase en contacto con nosotros para obtener más información sobre **la máquina de fresado de baldosas**.

Contacte-nos para mais informações sobre **maquinaria de fresagem de ladrilhos**



VIDEO
SKIPPER

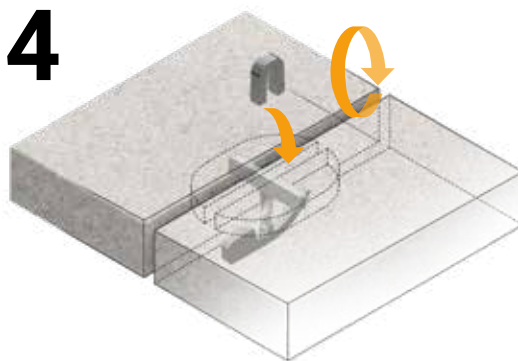
3



Gire Skipper a 90° para introducir los extremos inferiores dentro de las ranuras presentes en las baldosas.

Rode o Skipper 90° para inserir as extremidades inferiores nas fresagens nos ladrilhos.

4



Deslice el Skipper por el interior de la junta. Su diseño especial lo colocará perfectamente entre las dos baldosas y hará que la pavimentación sea segura.

Introduzca el accesorio Locker, colocándolo desde arriba y entre la junta.

Deslize o Skipper para o interior da junta. O design diferenciado o posicionará perfeitamente entre os dois ladrilhos, tornando o pavimento seguro.

Insira o acessório Locker, posicionando-o a partir de cima e entre a junta.

Clips

SIDECLIPS DE PELDAÑO Y CLIP DE PARED

SIDECLIPS PARA DEGRAUS E CLIPE PARA PAREDE

El sistema SideClips es el método más sencillo y rápido para crear peldaños precisos y un tope vertical perfecto en los pavimentos sobreelevados de exterior.

SIDECLIPS

En pocos pasos es fácil y rápido aplicar a los soportes perimetrales los SideClips Perímetro CL-06 en el cabezal y en la base del soporte. Asimismo, se puede aplicar a los soportes angulares los SideClips Angulares CL-07 en el cabezal y debajo de la base del soporte. Entre los dos clips será posible colocar la baldosa de cierre creando así un peldaño con un excelente resultado estético.

Los Sideclips son aplicables, a partir de los 22 mm, a todos los soportes regulables de la gama Impertek a excepción de los PrimeUp, MiniBalance y Lunar.

CLIP DE PARED

El Clip Muro, utilizado cerca de las paredes, permite mantener siempre la misma distancia entre la última baldosa y la pared. Además, la particular forma de la aleta permite bloquear la baldosa evitando el deslizamiento.

Todos los Clips se pueden utilizar solo con cabezal con aletas de 2 y 4 mm de espesor. Los clips CL-06 y CL-07 se venden en un kit que incluye el clip para el cabezal y el clip para la base.

O sistema SideClips é o método mais simples e rápido para criar degraus precisos e um batente vertical perfeito em pisos elevados em exteriores.

SIDECLIPS

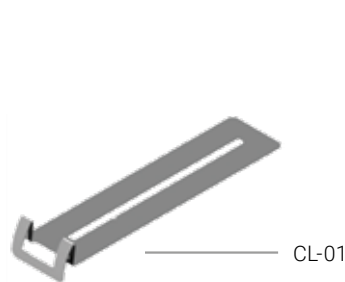
Com poucos gestos, é fácil e rápido aplicar os SideClips de Perímetro CL-06 aos suportes perimetrais na cabeça e na base do suporte. Da mesma forma, é possível aplicar, aos suportes angulares, os SideClips Angulares CL-07 na cabeça e sob a base do suporte. Entre os dois cliques, será possível posicionar o ladrinho de tamponamento, criando, assim, um degrau com um excelente resultado estético.

Os Sideclips são aplicáveis a partir de 22 mm a todos os suportes reguláveis da gama Impertek, com exceção dos PrimeUp, MiniBalance e Lunar.

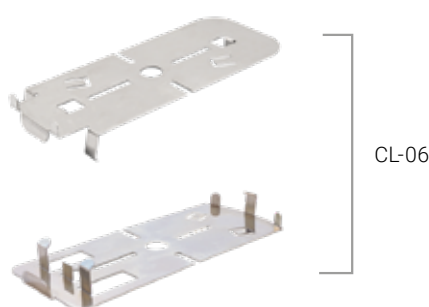
CLIQUE DE PAREDE

O Clipe de Parede, usado junto de paredes, permite manter sempre a mesma distância entre o último azulejo e a própria parede. Além disso, a forma particular da aleta permite bloquear o azulejo, impedindo-o de escorregar.

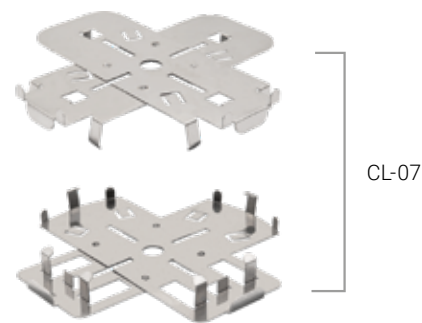
Todos os Cliques podem ser usados apenas com cabeças com aletas de 2 e 4 mm de espessura. Os Cliques CL-06 e CL-07 são vendidos em kits, incluindo o clipe de cabeça e o clipe de base.



CLIP DE PARED
CLIQUE DE PAREDE



KIT SIDECLIP PERÍMETRO
KIT SIDECLIP PARA PERÍMETRO



KIT SIDECLIP ANGULAR
KIT SIDECLIP ANGULAR



LO QUE HEMOS REALIZADO CON CLIPS O QUE OBTIVEMOS COM CLIPS

CASA PRIVADA - CASA PARTICULAR SAN DONÀ DI PIAVE (VE) - ITALY

Un nuevo pavimento sobre lo ya existente, este último estropeado y con un bajo resultado estético, ha sido la intervención de este proyecto. Se han utilizado los Clips de Pared a lo largo del perímetro y se han cortado las baldosas cerca de canalones y pilares. Los peldaños también han sido revestidos con un nuevo acabado cerámico gracias a los SideClips.

Um novo piso acima do existente, este último já estragado e com pouco desempenho estético, foi a intervenção deste projeto. Foram utilizados os Clipes de Parede ao longo do perímetro, e os ladrilhos foram cortados junto de calhas e pilares. Os degraus também foram recobertos com um novo acabamento em cerâmica, graças aos SideClips.



Los Clips de Pared garantizan siempre una junta perimetral lineal entre la última baldosa y la pared misma.

Os Clipes de Parede garantem sempre um rejunte de perímetro linear entre o último ladrilho e a própria parede.



Cuando dos baldosas se encuentran en una esquina, los SideClips CL-07 son la mejor solución para crear peldaños perfectos.

Quando dois ladrilhos se encontram em ângulo, os SideClips CL-07 são a melhor solução para criar degraus perfeitos.

En los bordes libres, los SideClips son ideales para crear topes verticales perfectos.

Nas bordas livres, os SideClips são ideais para criar batentes verticais perfeitos.



Dsg

ESPACIADORES PARA COLOCACIÓN EN ARENA, GRAVA Y HIERBA

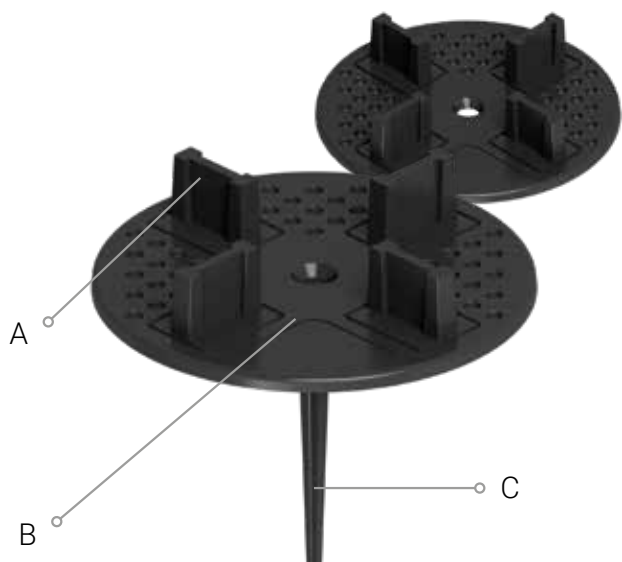
ESPAÇADORES PARA O ASSENTAMENTO EM AREIA, CASCALHO E GRAMA

El sistema de colocación con el espaciador DSG es el método más sencillo y rápido para crear pavimentos directamente encima de la arena, la grava y la hierba.

Los espaciadores DSG40 son soportes especiales para usar directamente en el suelo. Perfectos para la aplicación sobre arena, grava y hierba, levantan el pavimento de la superficie de colocación y crean las juntas entre una baldosa y otra. Están disponibles con aletas de 4 mm de espesor y, en la versión DSG41, con puntal de anclaje para un mejor agarre incluso en los terrenos más blandos.

O sistema de assentamento com o espaçador DSG é o método mais fácil e rápido para criar pisos diretamente sobre areia, cascalho ou grama.

Os espaçadores DSG40 são suportes especiais a serem usados diretamente no terreno. Perfeitos para a aplicação em areia, cascalho e grama, elevam o piso da superfície de assentamento e criam rejuntas entre um azulejo e outro. Estão disponíveis com aletas de 4 mm de espessura e, na versão DSG41, com ponta de ancoragem, para uma melhor retenção, mesmo nos terrenos mais macios.



COMPOSICIÓN

COMPOSIÇÃO

- A. Aletas de 4 mm de espesor fácilmente extraíbles
Aletas com 4 mm de espessura facilmente removíveis
- B. La base plana, además de nivelar fácilmente las baldosas evita que se muevan manteniéndolas siempre alineadas
Além de emparelhar facilmente as placas, o fundo plano impede que elas se movam, mantendo-as sempre alinhadas
- C. Puntal de anclaje para un mejor agarre en suelos blandos (solo en la versión DSG41)
Ponta de ancoragem para uma melhor retenção em terrenos macios (apenas na versão DSG41)



Deckofix

PARA INSTALACIÓN DIRECTA EN EL SUELO
PARA A INSTALAÇÃO DIRETA NO TERRENO

Deckofix es el soporte para pavimentos exteriores instalable directamente en el suelo, que sustituye las bases de hormigón y garantiza una perfecta planicidad del pavimento superior gracias al cabezal nivelador.

Rápido de instalar y fácilmente desmontable, Deckofix es la solución más ecológica para la creación de pasarelas peatonales, terrazas y bordes de piscinas porque una vez retirado no deja ningún rastro en el medio ambiente y se puede reciclar completamente.

Deckofix, gracias al diámetro de 170 mm, es perfecto para la colocación de vigas de 120x200 mm, además resiste a los agentes atmosféricos y a las temperaturas de -50 a 90 °C. Cada soporte es regulable en altura de 35 a 250 mm.

Deckofix é o suporte para pisos para exteriores instalável diretamente no terreno que substitui as bases em betão e, graças à cabeça de elevação, garante um nivelamento perfeito do piso superior.

Rápido de instalar e facilmente removível, Deckofix é a solução mais ecológica para a criação de passagens para pedestres, estrados e bordas de piscinas, pois, uma vez removido, não deixa vestígios no meio ambiente e pode ser completamente reciclado. Graças ao diâmetro de 170 mm, Deckofix é perfeito para o assentamento com travessas de 120x200 mm, e resiste ainda aos agentes atmosféricos e a temperaturas de -50 a 90 °C. Cada suporte é regulável em altura de 35 a 250 mm.



Soportes fijos SUPORTES FIXOS

SOPORTES A ALTURA FIJA POR SUELOS SOBREELEVADOS
SUPORTES A ALTURA FIJA PARA PAVIMENTOS ELEVADOS

Los soportes fijos se utilizan para cubrir alturas mínimas. La forma circular se adapta perfectamente a superficies de colocación irregulares. Con soportes SF-14 y SF-17, el cuerpo se puede dividir en dos o cuatro partes, para ser utilizado a lo largo de las verticales o cerca de las esquinas. Algunos modelos son perfectamente planos, como los Elastic y los Mini Elastic, otros en la parte superior tienen cuatro aletas espaciadoras que permiten realizar la junta. Los espaciadores en cruz se utilizan para lograr la junta del tamaño deseado en la colocación en la arena o en la grava.

Os suportes fixos são usados para cobrir alturas mínimas. A forma circular se adapta perfeitamente a superfícies de assentamento irregulares. Com suportes SF-14 e SF-17, o corpo pode ser dividido em duas ou quatro partes, para serem usados ao longo das verticais ou nos cantos. Alguns modelos são perfeitamente planos, como o Elastic e o Mini Elastic, enquanto outros apresentam na parte superior quatro aletas espaçadoras que permitem realizar o rejunte. Os espaçadores cruzados são usados para se obter um rejunte com as dimensões desejadas ao fazer o assentamento em areia ou cascalho.

**FIJOS
FIXOS**



SF-14/ SF-17



SA401/ SA402

**ESPACIADORES EN CRUZ
ESPAÇADORES CRUZADOS**



SPB03



SP-03

ELASTIC



EL-01



EL-02



EL-03



EL-04



EL-05



EL-06

LO QUE HEMOS REALIZADO CON I SUPPORTI FISSI FIXED SUPPORT CASE STUDIES

JESOLO INTERNATIONAL CLUB CAMPING JESOLO (VE) - ITALY

Para la recalificación de las zonas de piscina de este importante Camping, se han utilizado baldosas cerámicas colocadas directamente sobre la grava gracias a más de 7.000 piezas de Elastic Plus de 7 mm con aletas de 16 mm y que crean juntas de 2 mm de espesor, evitando cementar la zona y permitiendo así el drenaje de las aguas pluviales. Las baldosas a lo largo del borde de la piscina, por otro lado, se han encolado para garantizar una mayor estabilidad y seguridad del pavimento. Se ha podido también realizar la rampa de acceso con el uso de los soportes.

Para a requalificação das áreas da piscina desta importante área de Camping, foram utilizados azulejos cerâmicos assentados diretamente sobre o cascalho, graças a mais de 7.000 peças de Elastic Plus de 7 mm com aletas de 16 mm de altura, que criam rejuntos de 2 mm de espessura, evitando cimentificar a área e permitindo, assim, a drenagem das águas pluviais. Os azulejos ao longo da borda da piscina, por sua vez, foram colados, para garantir uma maior estabilidade e segurança do piso. Também foi possível criar a rampa de acesso com o uso dos suportes.



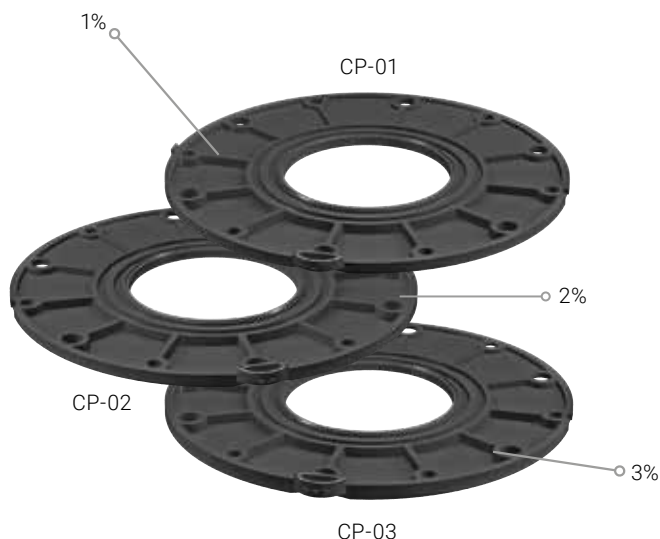
Ver el proyecto
Veja o projeto

Correctores de pendiente CORRETORES DE INCLINAÇÃO

SISTEMAS DE CORRECCIÓN DE PENDIENTE SISTEMAS DE CORREÇÃO DE INCLINAÇÕES

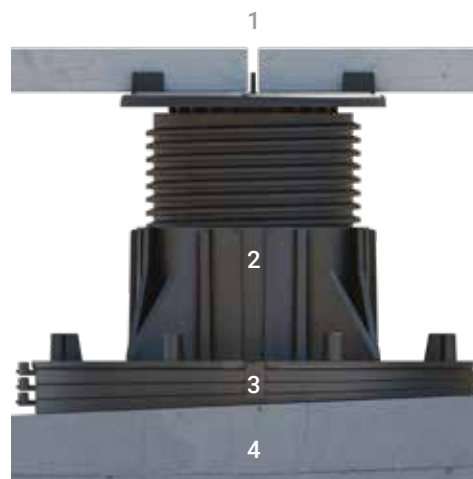
Los correctores de pendiente CP Easy Flat son la mejor solución para nivelar la pendiente normal de la superficie de apoyo.

Se trata de tres discos con una ligera forma de cuña que se colocan en la base de los soportes y nivelan la inclinación del 1, 2 y 3% respectivamente, garantizando la mejor estabilidad y optimizando la amortiguación de cargas. Cuentan con 2 enganches laterales para fijarlos a la base del soporte o entre ellos y una pequeña corona para facilitar su colocación. Se pueden apilar para nivelar inclinaciones hasta el 10% y se pueden utilizar en toda la Pedestal Line.



Os Corretores de inclinação CP Easy Flat são a melhor solução para corrigir a inclinação normal da superfície de apoio.

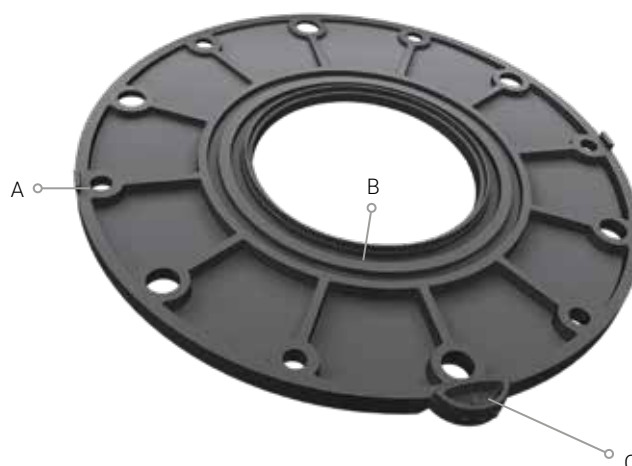
São três discos com formato levemente em cunha, que são posicionados na base dos suportes e que corrigem, respectivamente, 1, 2 e 3% de inclinação, garantindo uma melhor estabilidade e otimizando a absorção das cargas. Contam com dois ganchos laterais para fixá-los à base do suporte ou uns aos outros em combinação, e uma pequena coroa para facilitar o posicionamento. Podem ser sobrepostos, para corrigir inclinações de até 10%, e podem ser utilizados em toda a Pedestal Line.



1. Pavimento | Piso
2. Plot | Suporte
3. Corretores CP | Corretores CP
4. Losa | Laje

COMPOSICIÓN COMPOSIÇÃO

- A. Dos ganchos contrapuestos permiten fijar el corrector de pendiente a la base del soporte
Dois ganchos contrapostos permitem fixar o corretor de inclinação na base do suporte
- B. Los relieves en la parte superior y la acanaladura de la parte inferior permiten a los correctores bloquearse entre ellos y evitar el deslizamiento en pendientes elevadas
Os relevos na parte superior e a ranhura na parte inferior permitem que os corretores sejam travados entre si e evitam que deslizem em grandes inclinações
- C. En la guía de semicírculo hay muescas que indican el porcentaje de compensación de pendiente y una flecha que indica la dirección de la pendiente
Na guia em semicírculo, estão presentes entalhes que indicam a porcentagem de compensação de inclinação e uma seta que indica a direção da inclinação



Rumorstop

COLCHONETA AISLANTE PARA SUELOS SOBREELEVADOS

TAPETE ISOLANTE PARA PISOS ELEVADOS

Rumorstop es la colchoneta insonorizante para soportes

Ubicado en la base de los soportes para pavimentos elevados, Rumorstop aísla las vibraciones causadas por las pisadas y crea una barrera acústica para las habitaciones de la planta inferior.

Realizado por al moldeo en caliente de gránulos y fibras de caucho seleccionados y adhesivo de poliuretano, está disponible con base 200x200 mm y espesor de 5 mm.

Rumorstop se adapta perfectamente a cualquier superficie de colocación y se puede instalar con todos los soportes Pedestal Line de Impertek para crear pavimentos, pasos peatonales, terrazas y bordes de piscinas de gres, piedra, cerámica o pavimentos de madera.

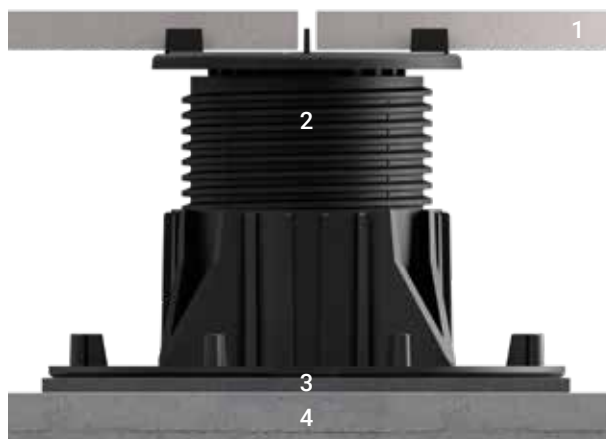
Rumorstop é o tapete de isolamento acústico para suportes

Posicionado na base dos suportes para pisos elevados, Rumorstop isola as vibrações causadas pelos passos e cria uma barreira acústica para os ambientes no andar inferior.

Criado graças à estampagem a quente de grânulos e fibras de borracha selecionados e adesivo de poliuretano, está disponível com base de 200x200 mm e 5 mm de espessura. Rumorstop se adapta perfeitamente a qualquer superfície de assentamento e pode ser instalado com todos os suportes Pedestal Line da Impertek para criar pisos, passagens para pedestres, terraços e bordas de piscinas em grés, pedra, cerâmica ou deck.



Reducción general del ruido hasta 28 dB
Redução geral de ruído de até 28 dB



1. Baldosa | Azulejo de cerâmica
2. Plot | Suporte
3. Rumorstop | Rumorstop
4. Losa | Laje



Otros accesorios OUTROS ACESSÓRIOS

PARA UNA COLOCACIÓN FÁCIL Y RÁPIDA
PARA UM ASSENTAMENTO FÁCIL E RÁPIDO

Herrajes indispensables para la manipulación y colocación de baldosas que facilitan y agilizan la instalación y eventual remoción del pavimento.

El elevador de baldosas le permite retirar las baldosas que ya se han colocado en un pavimento. Insertándolo en la junta, de hecho, es posible retirar las baldosas adyacentes con una sola mano.

El uso del tirador facilita y agiliza aún más la colocación de losas y baldosas. El tirador puede utilizarse con placas de 30 cm a 120 cm.

El elevador de baldosa con dos ventosas, perfecto para la manipulación y colocación de las baldosas, está hecho de aluminio fundido a presión y, gracias a la inserción metálica soldada, puede soportar hasta 57 kg.

Ferramentas indispensáveis para a movimentação e o assentamento de quadrados e azulejos que facilitam e aceleram o posicionamento e a eventual remoção do piso.

O levantador de azulejos permite levantar os azulejos que já foram assentados no piso. Ao inseri-lo no rejunte, de fato, é possível levantar os azulejos adjacentes com uma só mão.

O uso da pega facilita e acelera ainda mais o assentamento dos quadrados e azulejos. A pega pode ser usada com placas de 30 cm a 120 cm.

A pega biventosa, perfeita para a movimentação e o assentamento de azulejos, é realizada em alumínio fundido e, graças à pastilha metálica soldada, e pode sustentar até 57 kg.



AP-02

**ELEVADOR DE BALDOSA
LEVANTADOR DE AZULEJO**



BV-01



MR-01



MR-02



MR-03

**MANILLAS
PEGAS**



LevelOut

SISTEMAS DE NIVELACIÓN PARA LA COLOCACIÓN DE BALDOSAS SISTEMAS DE NIVELAMENTO PARA COLOCAÇÃO DOS AZULEJOS

Los niveladores LevelOut son herrajes indispensables para la colocación de baldosas para suelo y revestimiento y permiten obtener una superficie plana y uniforme. Los productos LevelOut resuelven los problemas de desnivel entre baldosas y las irregularidades que pueden producirse durante la instalación y al crear juntas.

Ambos tipos de niveladores simplifican y aceleran el proceso de colocación de las baldosas y permiten obtener un resultado final de alta calidad: planitud de la superficie y juntas uniformes.

Os niveladores LevelOut são instrumentos indispensáveis para o assentamento de ladrilhos de pisos e placas de revestimento, e permitem a obtenção de uma superfície plana e uniforme. Os produtos LevelOut resolvem os problemas de desnível entre os ladrilhos e as irregularidades que podem se verificar durante o assentamento e na realização dos rejuntas.

Ambos os tipos de niveladores simplificam e aceleram o processo de assentamento de ladrilhos e permitem obter um resultado final de alta qualidade: nivelamento da superfície e rejuntas uniformes.



PLANITUD PERFECTA
NIVELAMENTO PERFEITO



CERO MOVIMIENTOS
ZERO MOVIMENTOS



JUNTAS PERFECTAS
JUNTAS PERFEITA



SISTEMA MULTIUSO
SISTEMA MULTIÚSO

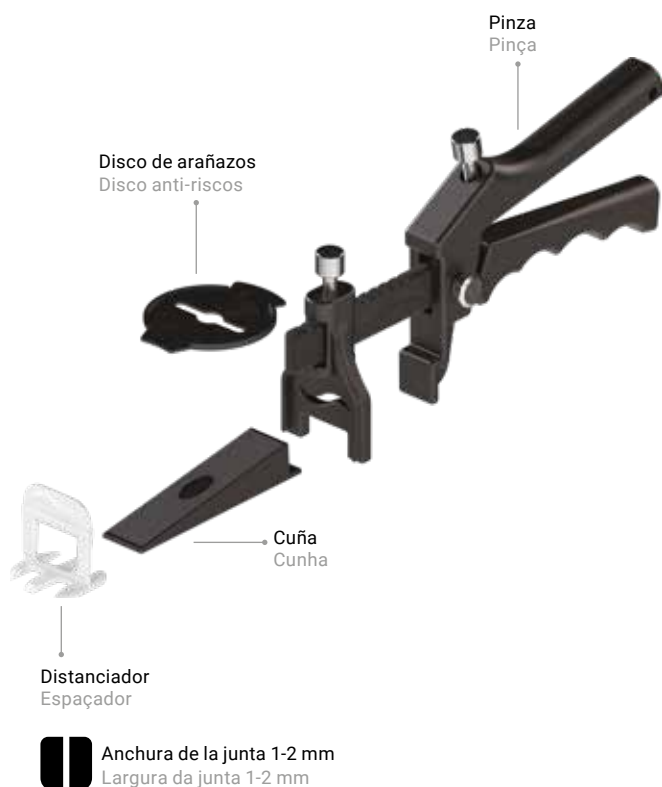


RÁPIDA INSTALACIÓN
COLOCAÇÃO MAIS RÁPIDA



REMOCIÓN SENCILLA
FÁCIL REMOÇÃO

LEVELOUT CUÑA | CUNHA

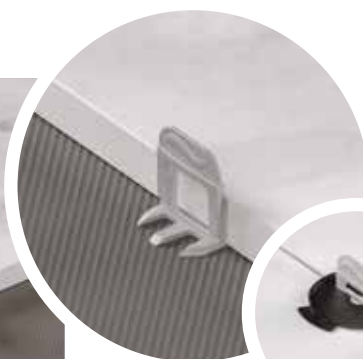


El sistema para la colocación a nivel está compuesto por tres elementos: una cuña reutilizable y caracterizada por el especial moleteado, el espaciador lineal desechable que, colocado entre las baldosas, crea el espesor de la junta de 1 o 2 mm y la pinza niveladora adecuada para cada espesor de las baldosas. La cuña se inserta directamente en el espaciador lineal desechable y, gracias al uso de la pinza, permite alinear las baldosas y crear juntas uniformes y lineales. Este sistema también está equipado con un disco antiarañazos opcional que realiza la función de proteger la superficie de posibles marcas resultantes de la tracción de la pinza sobre la base o de la acción manual.

Después de la colocación, la retirada del sistema de nivelación es rápida y sencilla: es suficiente un golpe con un martillo o simplemente una patada en la dirección de salida.

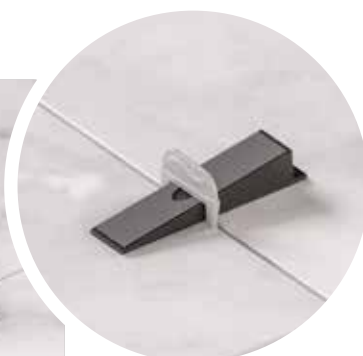
O sistema de assentamento em nível é composto por três elementos: uma cunha reutilizável, caracterizada pelas ranhuras especiais, o espaçador linear descartável, que, posicionado entre os ladrilhos, cria a espessura de 1 ou 2 mm do rejunte, e a pinça niveladora, adequada a ladrilhos de qualquer espessura. A cunha é inserida diretamente no espaçador linear descartável e, graças ao uso da pinça, permite alinhar os ladrilhos e criar rejuntas uniformes e lineares. Este sistema conta ainda com um disco anti-riscos opcional, com a função de proteger a superfície contra os possíveis sinais derivados da tração da pinça na base ou da ação manual.

Uma vez que a instalação é concluída, a remoção do sistema é rápida e fácil: um golpe de martelo ou simplesmente um chute na direção de junta é suficiente.



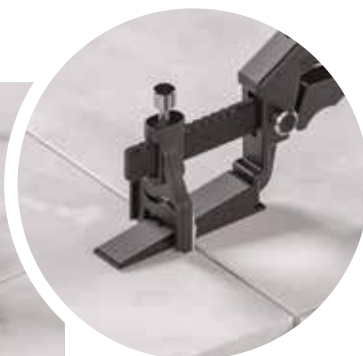
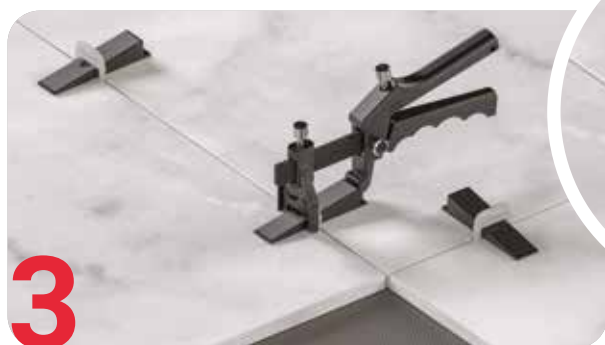
Coloca las baldosas en tu superficie y posiciona uno o más distanciadores en cada lado de la baldosa, según su dimensión.

Coloque os ladrilhos na sua superfície e posicione um ou mais espaçadores em cada lado do ladrilho, dependendo da sua dimensão.



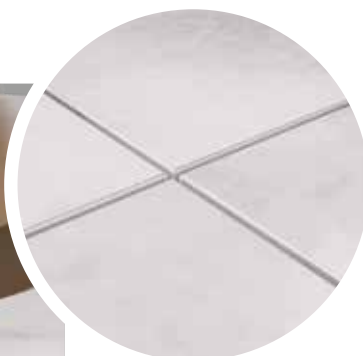
Inserte la cuña adentro del agujero del distanciador.

Insira a cunha dentro do buraco do espaçador.



Posiciona la pinza niveladora y baja la palanca para crear presión y hacer en modo de nivelar las baldosas.

Posiciona a pinça niveladora e baixa a alavanca para criar pressão e fazer em modo de nivelar as telhas.



Quita la cuña y con un martillo o simplemente una patada a través de la junta de las baldosas.

Remova a cunha e com um martelo ou simplesmente um pontapé através da junta telha

PEDESTAL LINE - catalogue

ART DIRECTION

Visualcom s.r.l.u.

IMAGES AND COMMUNICATION DESIGN

Visualcom s.r.l.u.

VALIDITY

Marzo 2024

Marchar 2024

RELEASE

2024 Edition

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta el folleto puede ser reproducido en cualquier forma sin autorización de Impertek s.r.l.

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta brochura pode ser reproduzida de qualquer forma sem autorização da Impertek s.r.l.

DISCLAIMER

Todas las imágenes tienen el único propósito de representar el producto. Los ejemplos de colocación de los productos se incluyen con fines ilustrativos del producto.

Todas as imagens têm o único propósito de retratar o produto. Os exemplos de instalação dos produtos são incluídos para fins ilustrativos do produto.

Las medidas indicadas en el catálogo se expresan en mm, a menos que se indique lo contrario.

As medições indicadas no catálogo são expressas em mm, salvo indicação em contrário.

Todos los contenidos y la información presentes en los catálogos de productos, listas de precios, sitio web, pueden ser modificados en cualquier momento y sin previo aviso a discreción de Impertek s.r.l.

Todos os conteúdos e informações presentes em catálogos de produtos, listas de preços e sites na Internet podem ser alterados a qualquer momento e sem aviso prévio, a critério da Impertek s.r.l.

MADE IN ITALY • IMPERTEK.COM



IMPERTEK Srl

via Po 507 · 30022 · Ceggia · Venezia · Italy
T +39 0421 322 525 r.a · F +39 0421 322 756
info@impertek.com · www.impertek.com

