



MiniMart Portata 400 kg
Posa su superfici compatte
MiniMart load capacity 400 kg
Laying on stiff surfaces

Supporto regolabile in altezza da 22 a 37 mm
Diametro della testa 150 mm
Diametro della base 150 mm
Adjustable height support from 22 to 37 mm
Head diameter 150 mm
Base diameter 150 mm



SUPERFICIE DI APPOGGIO/BASE
cm² 177
RESTING SURFACE/BASE
cm² 177

Martinetti Portata 400 kg
Posa su qualsiasi superficie
Jack-Supports Load capacity 400 kg
Laying on all suitable surfaces

Supporto regolabile in altezza da 35 a 380 mm
Diametro della testa 120 mm
Diametro della base 200 mm
Adjustable height support from 35 to 380 mm
Head diameter 120 mm
Base diameter 200 mm



SUPERFICIE DI APPOGGIO/BASE
cm² 314
RESTING SURFACE/BASE
cm² 314

Martinetti Portata 400 kg
Posa su superfici compatte
Jack-Supports load capacity 400 kg
Laying on stiff surfaces

Supporto regolabile in altezza da 35 a 380 mm
Diametro della testa 120 mm
Diametro della base 150 mm
Adjustable height support from 35 to 380 mm
Head diameter 120 mm
Base diameter 150 mm



SUPERFICIE DI APPOGGIO/BASE
cm² 177
RESTING SURFACE/BASE
cm² 177

MegaMart Portata 800 kg
Posa su qualsiasi superficie
MegaMart Load capacity 800 kg
Laying on all suitable surfaces

Supporto regolabile in altezza da 35 a 1020 mm
Diametro della testa 150 mm
Diametro della base 200 mm
Adjustable height support from 35 to 1020 mm
Head diameter 150 mm
Base diameter 200 mm



SUPERFICIE DI APPOGGIO/BASE
cm² 314
RESTING SURFACE/BASE
cm² 314

Che interasse devo utilizzare con i supporti?

Con la posa del decking, l'interasse tra un magatello e il successivo e tra un supporto e il successivo non è determinato dalla portata dei supporti ma dal pavimento finito che si andrà a posare. Sulla decisione finale influisce il tipo di essenza utilizzata, gli spessori del magatello e dei listoni finali. Per maggiori chiarimenti consultare il produttore del pavimento in legno.

Indicativamente, con un pacchetto finito di 20 mm di magatello più 22 mm di listoni l'interasse medio utilizzato va dai 350 ai 450 mm.

Per una esecuzione ad opera d'arte si raccomanda di verificare preventivamente il comportamento dei vari componenti del pacchetto finito.

Con la posa di quadrotte o piastrelle l'interasse è determinato dal formato della singole quadrotte.

Si raccomanda di seguire le indicazioni del produttore inerenti la portata della quadrotta e, ove previsto, sull'utilizzo di un supporto al centro della stessa.

Which span should I use with the supports?

When installing decking, the distance between a nailing strip and the next and between an support and the next is not determined by the load capacity but by the finished floor one is going to lay. The final decision is determined by the type of wood used, the thickness of the nailing strip and final planks. For further information consult the wood flooring manufacturer.

Indicatively, with a finished floor with 20 mm of nailing strip plus 22 mm of planks the average span is between 350 and 450 mm.

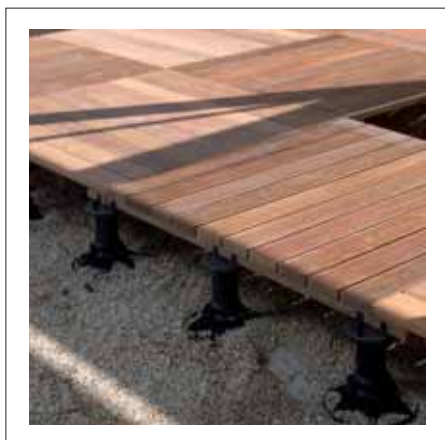
For state of the art installation it is recommended to check the behaviour of the various components required in advance.

When laying tiles the span is determined by the format of the single tiles.

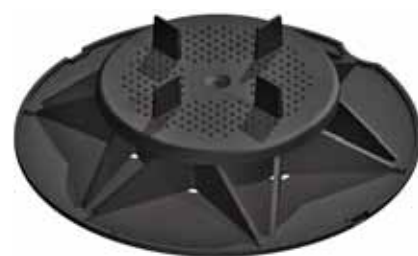
It is recommended to follow the indications of the manufacturer regarding the tile load capacity and, where envisaged, the use of a reinforcing support in its centre.

CONSUMO PER MQ ♦ CONSUMPTION PER SQ M							
Interassi Framework	cm 30x30	cm 30x35	cm 30x40	cm 35x40	cm 40x40	cm 50x50	cm 60x60
Supporti pz./mq Supports Pcs/ sq m	11,2-12,2	9,5-10,5	8,3-9,3	7,2-8,2	6,3-7,3	4-5	2,8-3,8

Supporto composto da: testa e base
Support made up of: head and base



h 25



h 35



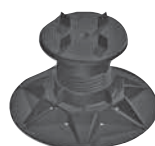
h 35-50



h 50-70



h 65-100



h 95-130



h 125-160



h 155-190



h 185-220

Supporto composto da:
 testa, base, vite e ghiera assemblate.
Support made up of:
 head, base and assembled screw with ring nut.

Supporto composto da: testina, testa e base
Support made up of: headpiece, head and base



h 22-30



h 28-37



h 35-50



h 50-75



h 75-120



h 115-220

Supporto composto da:
 testina, testa con contro-ghiera
 assemblate, ghiera
 con controghiera
 assemblate, base.

Support made up of:
 headpiece, assembled head and locknut,
 assembled ring nut and locknut, base.



**Escursione uni-
ca 210-380**
Single range 210-380

Supporto composto da:
testa, base, prolunga, vite
h 210-380 e ghiera
assemblate.

Support made up of: head,
base, extension, assembled
screw h 210-380 and ring nut.

Novità New



Supporto composto da:

testina, testa con contro-ghiera assemblate, ghiera con controghiera assemblate, base, prolunga da 1 a 8 pezzi.

Support made up of:

headpiece, assembled head and locknut, assembled ring nut and locknut, base, 1 to 8 pieces extension.



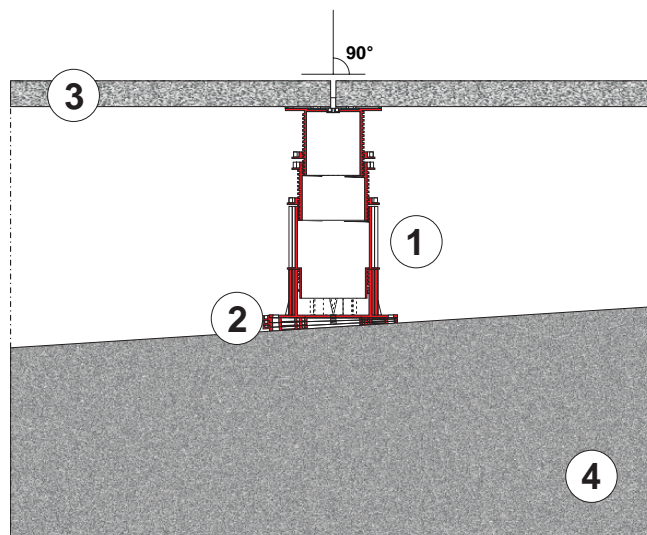
I correttori di pendenza EasyFlat vanno posizionati alla base dei supporti regolabili. Garantiscono la miglior stabilità ottimizzando l'assorbimento dei carichi.

1. Due ganci contrapposti permettono di agganciare il correttore di pendenza alla base del supporto regolabile permettendo così un facile trasporto in cantiere in fase di posa in opera. Gli stessi ganci bloccano tra loro i correttori di pendenza permettendo così di aumentare la percentuale di pendenza da correggere.

2. I correttori di pendenza presentano un rilievo nella parte superiore e una scanalatura nella parte inferiore che gli consentono di bloccarsi tra di loro e di evitarne lo scorrimento su pendenze elevate. Le basi dei supporti regolabili presentano le stesse scanalature per bloccarsi perfettamente con i correttori di pendenza.

3. Il correttore di pendenza è dotato di una guida a semicerchio per facilitare l'inserimento con le basi dei supporti regolabili e anche tra più correttori di pendenza. Sul bordo esterno della guida sono presenti delle tacche che indicano la percentuale di compensazione di pendenza. Nella parte superiore della guida, facilmente visibile dall'operatore, è presente una freccia che indica la direzione di pendenza massima di posa.

La guida va posizionata verso il dislivello più basso del piano di posa.



Posa ♦ Installation:

1. Supporto regolabile in altezza ♦ Adjustable height support
2. Correttori di pendenza ♦ Slope corrector
3. Pavimentazione ♦ Flooring
5. Soletta ♦ Slab

Correttore di pendenza EasyFlat per supporti regolabili

EasyFlat slope corrector for adjustable supports



1. Gancio ♦ Hook

Utilizza sempre il correttore di pendenza per assicurarti che i carichi siano sempre perpendicolari al piano di posa. Solo così sarà garantita un'alta resistenza.

We recommend to use slope correctors to grant loads at right angles to the laying surface. Just in this way a height load resistance will be assured



2. Corona ♦ Crown



3. Pendenza (3%) ♦ Slope (3%)

UTILIZZABILI CON TUTTA LA GAMMA DI SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA DELLA IMPERTEK s.r.l.

THEY CAN BE USED WITH THE ENTIRE IMPERTEK s.r.l. ADJUSTABLE HEIGHT SUPPORTS RANGE



1. La chiave multifunzione C-04 serve a facilitare la rotazione millimetrica della ghiera di regolazione, e a chiudere rapidamente le due controghiere.

2. Ha la funzione di facilitare l'estrazione delle testine dalla testa o dalla base B-04.

3. Con il piolino si possono sbloccare le teste dalle relative basi, dalla ghiera e la ghiera dalla prolunga.

La chiave può essere utilizzata con la pavimentazione già in opera, agevolando le regolazioni millimetriche finali.

**UTILIZZABILI CON TUTTA LA GAMMA
DI SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA
DELLA IMPERTEK**

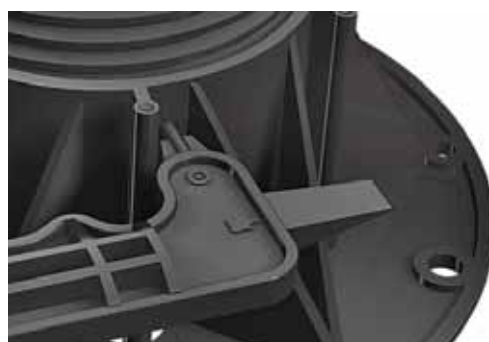
1



2



3



1. The C-04 multifunction key is for facilitating the millimetrical rotation of the adjustment ring nut, and closing the two locknuts quickly.

2. Its purpose is to ease headpieces extraction from the head or B-04 base.

3. With the peg one can unlock the heads from their bases, from the ring nut and the ring nut from the extension.

The key can be used when the flooring is already being installed, facilitating final millimetrical adjustments.

**THEY CAN BE USED WITH THE ENTIRE IMPERTEK
ADJUSTABLE HEIGHT SUPPORTS RANGE**



Dove si usa:

- Terrazze.
- Bordo piscina.
- Passaggi pedonali su coperture.
- Passaggi pedonali su giardini pensili.

Vantaggi:

- Perfetta planarità della pavimentazione finale.
- Regolazione millimetrica dell'altezza finale della pavimentazione.
- Semplicità di posa.
- Velocità di posa.
- Recupero di pavimentazioni con varie altezze.
- Alleggerimento della pavimentazione finale (utile soprattutto su ristrutturazioni).
- Facile ispezionabilità e manutenzione dell'impermeabilizzazione senza demolizione.
- Riduzione della trasmissione dei rumori.
- Aumento dell'isolamento termico.
- Passaggio di impianti sotto il pavimento (Impianti idraulici ed elettrici).

Posa:

- Su vecchi pavimenti senza demolizione.
- Direttamente su qualsiasi tipo di impermeabilizzazione, senza comprometterla.
- Direttamente sull'isolante termico in caso di tetti rovesci.
- Su soletta in cemento.
- I supporti regolabili possono essere posati con temperature da -40 °C fino a 75 °C.

Tipo di pavimentazione finale:

- Piastrelle
- Piastre prefabbricate in calcestruzzo (Quadrotti in ghiaia lavato)
- Pietre naturali
- Marmo
- Granito
- Piastre in legno
- Listoni in legno
- Listoni in WPC (Legno composito)

N.B.: I pavimenti devono essere autoportanti.

MiniMart



Martinetto ♦ Jack-support



Where it is used:

- Terraces.
- Pool side.
- Walkways on roofing.
- Walkways on hanging gardens.

Benefits:

- Perfect levelness of the final flooring.
- Millimetrical adjustment of the final flooring height.
- Installation simplicity.
- Installation speed.
- Recovery of flooring with various heights.
- Lightening of final flooring (useful especially in renovations).
- Easy inspection and maintenance of the waterproofing membrane without demolition.
- Reduction of noise transmission.
- Increase of thermal insulation.
- Passage of systems under the floor (Hydraulic and electric systems).

Installation:

- On old floors without demolition.
- Directly on any type of waterproofing system, without damaging it.
- Directly on the thermal insulation in the event of inverted roofs.
- On a cement slab.
- The adjustable supports can be installed at temperatures from - 40 °C to 75 °C.

Type of final flooring:

- Tiles
- Precast concrete slabs (Washed gravel tiles)
- Natural stone
- Marble
- Granite
- Wooden tiles
- Wooden planks
- WPC planks (Composite wood)

N.B.: All floors must be selfsupporting.

MegaMart







Particolari di posa con quadrotte e piastrelle.

Per ottenere la miglior stabilità del pavimento anche a ridosso di verticali è sufficiente asportare due alette longitudinali della testa e posizionare il supporto a ridosso del verticale.

In prossimità di un angolo invece si dovranno asportare tutte le alette della testa. Sia lungo i verticali che negli angoli è possibile, per aumentare ulteriormente la stabilità, tagliare una porzione della base posizionando in tal modo il supporto il più all'esterno possibile.

Nel caso di spigoli invece sarà sufficiente allontanare il supporto dal muro e posizionare due, o più, supporti anziché uno solo. Anche in questo frangente è possibile tagliare parte della base per mantenere il supporto regolabile il più possibile vicino all'estremità delle quadrotte.

I supporti regolabili consentono il passaggio di scarichi e impianti di varia natura rendendo facile ed agevole la manutenzione degli stessi.

Con i supporti regolabili è possibile portare in piano terrazze con varie pendenze, vari dislivelli e quote differenti rendendole facilmente praticabili.

INSTALLATION DETAILS WITH TILES.

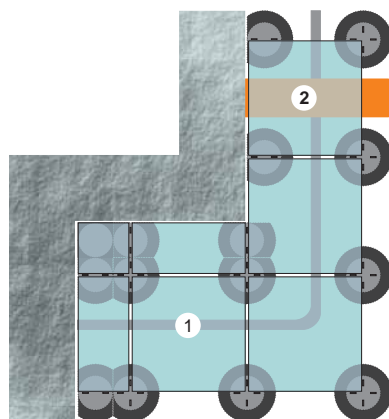
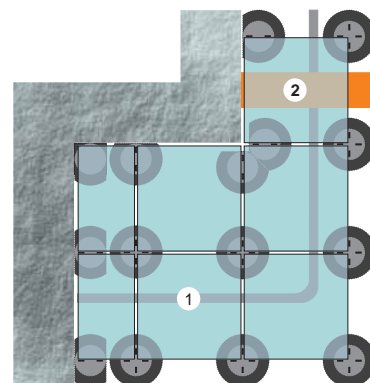
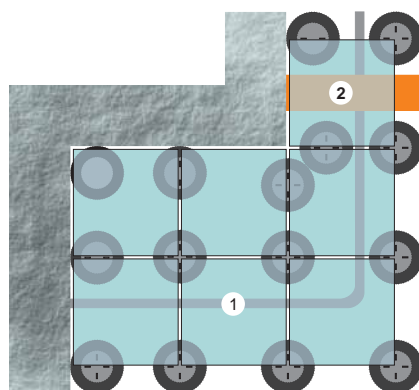
To achieve better floor stability even against vertical sections, simply remove two longitudinal fins from the head and position the support against the vertical section.

Whilst in proximity of a corner one must remove all fins from the head. To increase stability further, both along vertical sections and corners, one can cut a portion of the base thus positioning the support as far out as possible.

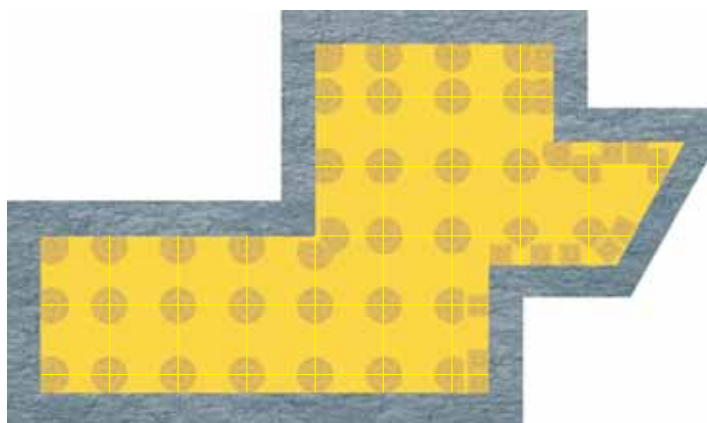
In the event of edges simply move the support away from the wall and position two, or more, supports instead of just one. Even in this case one can cut part of the base to maintain the adjustable support as close as possible to the edge of the tiles.

The adjustable supports allow the passage of drains and various kinds of systems making their maintenance easy and manageable.

With the adjustable supports one can level terraces with various slopes, level differences and different heights making them easily practicable.



1. Impianti elettrici ♦ Electric systems
2. Impianti idraulici ♦ Hydraulic systems



Casi limite di posa del supporto a martinetto
Jack support borderline installation cases

Particolari di posa con magatelli e listoni.

Il sistema di posa dei supporti con magatelli e listoni è completamente differente rispetto alla posa con quadrotte. Si provvederà alla posa di tutti i magatelli con l'interasse stabilito per tutta l'estensione della terrazza. È utile prevedere di posare un magatello anche lungo tutto il bordo esterno della terrazza in modo tale da avere sempre un appoggio ottimale anche lungo il perimetro.

Anche con la posa con magatelli e listoni, a ridosso di verticali ed angoli, è sempre possibile tagliare parte della base in modo tale da posizionare il supporto regolabile nella posizione più stabile possibile.



Installation details with nailing strips and planks.

The support installation system with nailing strips and planks is completely different compared to installation with tiles.

One will install all nailing strips at the determined distance over the entire terrace. It is useful to envisage installing a nailing strip also along the entire outer edge of the terrace in order to always have an optimal support along the perimeter as well.

Even when installing nailing strips and planks against vertical sections and corners, it is always possible to cut part of the base so that the adjustable support can be placed in the most stable position possible.



Nel caso si presenti qualche ostacolo o impianto sarà sufficiente "aggirarlo" utilizzando qualche supporto in più.

In the event there is an obstacle or system in the way, one can simply go around it with some extra supports.



È sempre possibile cambiare il senso di posa dei listoni modificando la disposizione dei magatelli sottostanti.

One can always change the plank installation direction by changing the layout of the nailing strips underneath.

