

# eternoivica

CATALOGUE 2019

IT/EN



PEDESTAL



WOODECK

*IT*

**Prodotti e soluzioni per l'architettura e l'edilizia,  
disegnati e costruiti in italia, venduti nel mondo**

Eterno ivica è un'azienda che da oltre 60 anni opera nel campo dell'edilizia privata, industriale e dell'architettura, distinguendosi per l'elevato grado di qualità e innovazione.

*EN*

**Products and solutions for architecture and building,  
designed and manufactured in italy, sold worldwide**

*Eterno ivica is a company that for over 60 years has been working in the field of private, industrial building and architecture, the company is distinguished by the high degree of quality and innovation.*

**IL SOPRAELEVATO RAISED FLOOR**

04

La storia insegna *History teaches*Il sopraelevato: la soluzione definitiva *Raised floor: the ultimate solution*Vantaggi del sopraelevato *Advantages of raised floor***LINEA PEDESTAL PEDESTAL LINE**

10

Caratteristiche di Pedestal *Pedestal features*Presentazione *Presentation***SUPPORTI REGOLABILI ADJUSTABLE SUPPORTS**

14

SE - Supporto regolabile Eterno *SE - Eterno adjustable support*NM - Supporto regolabile New Maxi *NM - New Maxi adjustable support*SB - Supporto regolabile Basic *SB - Basic adjustable support*Star.T - Supporto regolabile Star.T *Start.T Star.T adjustable support***SUPPORTI ALTEZZA FISSA SUPPORTS FIXED HEIGHT**

48

EH rubber 10+6

EH 12

EH 15

EH 20

DM - Distanziatore mini sabbia/erba/ghiaia *Mini spacer for sand/grass/gravel***SUPPORTI SPECIALI SPECIAL SUPPORTS**

60

SE W - Sistema Antivento SE *Windproof system SE*NM W - Sistema Antivento NM *Windproof system NM*SE S - Supporto regolabile Eterno Silent *Adjustable Eterno Silent support*NM S - Supporto regolabile New Maxi Silent *New Maxi Silent adjustable support*SE V0 - Supporto Eterno autoestinguente V0 *V0 Self-extinguishing Eterno support*NM V0 - Supporto New Maxi Autoestinguente V0 *V0 Self-extinguishing NM support*ST V0 - Supporto Star.T Autoestinguente V0 *V0 Self-extinguishing Star.T support*EH V0 - Supporti altezza fissa EH V0 *Range EH V0 supports with fixed height***ACCESSORI LINEA PEDESTAL PEDESTAL LINE ACCESSORIES**

80

Chiave di regolazione *Adjustment key*Clip per tamponamento verticale *Clip for vertical closure*Distanziatore perimetrale *Perimeter spacer*Profilo bordo piastra *Plate edge profile*Maniglia posa piastre zincata *Zinc-plated lifting handle*Battiscopa per esterno easystop *Skirting for outdoor easystop*Compensatore di pendenza *Slope compensator*Piastra di sicurezza *Safety plate*Clip per piastre esagonali *Clip for hexagonal plates*Livellatori in gomma *Rubber shims***SOTTOSTRUTTURA IN ALLUMINIO ALUMINIUM SUBSTRUCTURE**

102

Travetto in alluminio *Aluminium joist*Distanziatore per travetto in alluminio *Spacer for aluminium joist*Gomma antirumore *Noise insulating rubber*Giunto per travetti *Joint for joists*Componenti per la posa *Items to install the aluminium substructure***LINEE GUIDA GUIDELINES**

110

Schemi di montaggio *Assembly diagrams*Guida alla scelta dei supporti *Guide to choice of supports*Incidenza dei supporti al m<sup>2</sup> *Support's incidence to m<sup>2</sup>*Incidenza sottostruttura in alluminio al m<sup>2</sup> *Incidence substructure in aluminium to m<sup>2</sup>*Esempi di applicazione *Application examples*

# LA STORIA INSEGNA

Perchè scegliere il sopraelevato

## HISTORY TEACHES

Why to choose the raised floor

IT

### Non solo rivestimenti.

Quando pensiamo al pavimento associamo subito l'idea ai rivestimenti incollati al massetto. Ma **la storia ci insegna** che già da secoli l'uomo si è dedicato alla **ricerca di soluzioni alternative** per realizzare pavimentazioni in grado di rispondere a problematiche non risolvibili mediante la semplice stesura dei rivestimenti.

La tecnologia del pavimento sopraelevato infatti è antichissima, se ne ritrovano interessanti esempi fin dalle civiltà etrusche e romane. Sia in esterno sia all'interno degli edifici la tecnica edilizia è chiamata a rispondere a numerose e importanti problematiche. Le pavimentazioni esterne sono esposte alle intemperie, **perciò il corretto e agevole smaltimento delle acque meteoriche è fondamentale** per evitare che l'acqua ristagni e che col passare del tempo si possano creare seri danni alle strutture. Inoltre l'esposizione diretta a temperature estreme e ai naturali sbalzi termici, così come ai movimenti strutturali, creano forti tensioni sui rivestimenti che, se fissati rigidamente al suolo con una libertà minima di dilatazione, possono incorrere nella formazione di crepe.

Infine non bisogna dimenticare che eventi climatici estremi e violente raffiche di vento, mettono a dura prova la tenuta

EN

### Not only coverings.

*When we think of the flooring we immediately associate the idea of coatings bonded to the substrate. But history teaches us that for centuries man has been devoted to finding alternative solutions for the implementation of pavings able to respond to problems not solved by simple coatings.*

*The technology of the raised floor is in fact very old: there are several interesting examples since the Etruscan and Roman civilizations. Both in the outside and inside of buildings, building technology is called to respond to numerous and important issues. External floors are exposed to bad weather, therefore the correct and easy disposal of rainwater is essential to prevent water from stagnating and creating over time serious damage to the structures. Also direct exposure to extreme temperatures and natural temperature changes, as well as to structural movements, creating strong tensions in coatings which, if they are attached rigidly to the support with a minimum of dilatation freedom, they may incur the formation of cracks.*

*Finally we must not forget that climate extremes and violent gusts of wind are events which surely test the coatings' sealing,*

dei rivestimenti, richiedendo **accorgimenti tecnici mirati a garantire la massima stabilità e sicurezza**.

Specifiche soluzioni sono richieste anche per le pavimentazioni interne di ambienti particolari come i locali tecnici o edifici adibiti ad uso pubblico che, dovendo **consentire il passaggio di tubature e impianti sotto pavimento**, ne devono assicurare anche una facile **ispezionabilità**, garantendo al tempo stesso **prestazioni di sicurezza e risultati estetici** che non possono prescindere dagli elevati standard del moderno abitare.

requiring technical devices designed to ensure maximum stability and safety.

Specific solutions are also required for internal flooring for special environments such as technical premises or buildings intended for public use, having to allow the passage of pipes and plants under the floor, they also have to ensure easy inspection, while ensuring performance safety and aesthetic results that can not be separated by the high standards of modern living.



# IL SOPRAELEVATO: LA SOLUZIONE DEFINITIVA

Semplice e flessibile per una posa rapida e sicura

## THE RAISED FLOOR: THE ULTIMATE SOLUTION

Simple and flexible for a quick and safe installation

IT

La tecnologia del pavimento sopraelevato offre risposte tangibili, efficaci, versatili e vantaggi immediatamente apprezzabili: essa permette infatti una gestione semplice del passaggio di cavi, tubature e impianti, una rapida ispezionabilità del sottopavimento, un efficace smaltimento delle acque meteoriche.

I pavimenti sopraelevati, grazie alla presenza dielementi indipendenti consentono di **assorbire le dilatazioni e i movimenti strutturali**, evitando così la formazione di crepe sul manto impermeabile. L'assenza del massetto permette di **ridurre in modo sostanziale il peso** che grava sulle strutture, offrendo al contempo un'elevata resistenza ai carichi.

I sistemi Pedestal e Woodeck di Eterno Ivica, si spingono ancora oltre: grazie alla regolabilità dei supporti e degli accessori di compensazione, consentono di ottenere **pavimenti livellati, sempre in bolla**, compensando in modo semplice e veloce piccoli dislivelli e pendenze del piano di appoggio.

La **posa** in opera dei supporti Pedestal e Woodeck è **estremamente facile** e richiede pochissimi passaggi: i supporti sono concepiti

EN

*The technology of the raised floor provides tangible answers, and effective, versatile and immediately appreciable benefits: indeed, it allows easy management of the cable duct, pipe and equipment, a quick inspection of the waterproofing, and effective drainage of rain waters.*

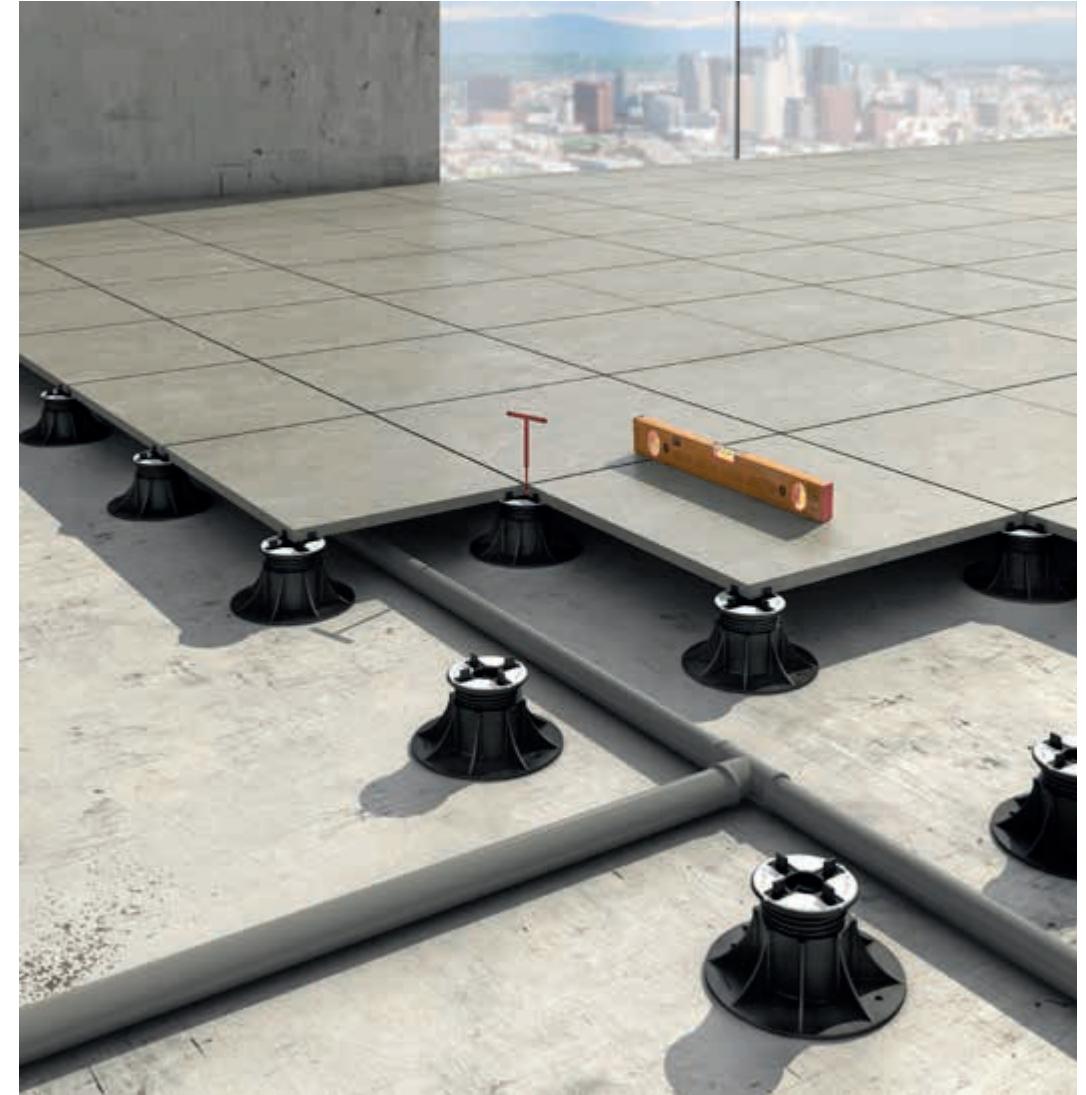
*The raised floors, thanks to the presence of independent elements allows to absorb the expansion and structural movements, thus preventing the formation of cracks on the waterproofing. The absence of the screed allows to substantially reduce the burden on the structures, while providing a high resistance to loads.*

*The Pedestal and Woodeck systems by Eterno Ivica go even further: thanks to the adjustability of the supports and of Compensation accessories, they allow you to get level floors, always balanced, compensating in a simple and fast way for small slopes of the support plane.*

*The installation of the Pedestal and Woodeck supports is extremely easy and requires very few steps: the supports are designed to be simply laid over the waterproofing membrane or any other surface to be paved. After a first rough*

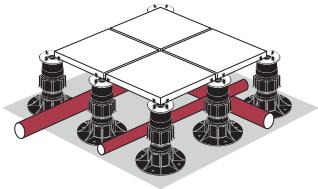
per essere semplicemente appoggiati sopra la membrana impermeabilizzante o qualsiasi altra superficie destinata ad essere pavimentata. Dopo una prima regolazione approssimativa, la posa della pavimentazione prescelta viene completata con **precisione millimetrica** tramite la chiave di regolazione anche a pavimento finito. La nuova testa bi-componente offre un esclusivo appoggio in morbida gomma **anti-rumore ed anti-scivolamento**. Le nuove alette sono asportabili con estrema facilità mentre la base presenta innovative pre-incisioni per un taglio facile e preciso.

adjustment, the laying of the chosen floor is completed with **pinpoint precision** by the adjusting key even to finished floors. The new bi-component head offers an exclusive support in **soft anti-noise and anti-slip rubber**. The new tabs are removable with ease while the base presents innovative pre-incisions for an easy and precise cutting.



# VANTAGGI DEL SOPRAELEVATO

## ADVANTAGES OF THE RAISED

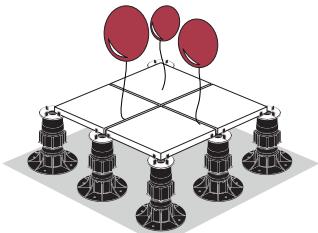


### 1 - Ottimo nascondiglio per tubi ed impianti

L'intercapedine tra pavimentazione e membrana sottostante, permette il passaggio di tubi ed impianti che vengono così mascherati rimanendo tuttavia facilmente ispezionabili.

### 1 - Excellent hiding place for pipes and systems

The interspace between the floor and the underlying membrane allows the passage of pipes and systems that are thus masked but still easy to inspect.

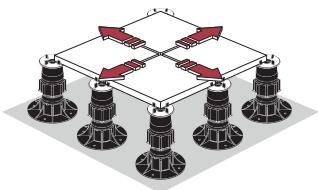


### 2 - Significativa diminuzione del peso

Con l'eliminazione del massetto di calcestruzzo, il sistema sopraelevato consente una diminuzione sostanziale del peso che grava sulla struttura ed una reale diminuzione dei costi.

### 2 - Significant weight reduction

With the elimination of the concrete screed, the raised system allows a substantial reduction of the weight on the structure and a real reduction in costs.

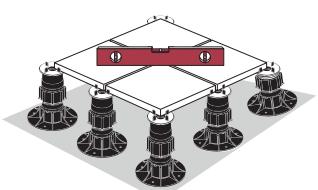


### 3 - Ottimo assorbimento delle dilatazioni

L'indipendenza della pavimentazione e dei supporti di sostegno consente di assorbire le dilatazioni ed i movimenti strutturali.

### 3 - Excellent absorption of expansions

The independence of the flooring and of the supports allows to absorb expansions and the structural movements.

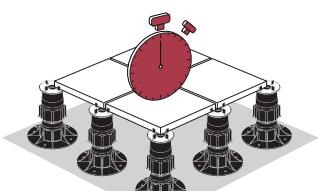


### 4 - Pavimento sempre piano e facilmente ispezionabile

Il sistema permette di compensare i piccoli dislivelli e le pendenze del piano di posa. In caso di posa su membrana impermeabilizzante, questa è facilmente ispezionabile data l'assenza di fissaggi meccanici fra il rivestimento e i supporti.

### 4 - Floor always leveled and easily inspectable

The Pedestal system makes it possible to compensate for the small differences in height and slope of the laying surface. In case of laying on waterproofing membrane, this can be easily inspected due to the absence of mechanical fixings between the covering and the supports.



### 5 - Velocità di posa in opera

La velocità di posa assicura notevoli vantaggi nella gestione del cantiere generando un risparmio economico; nel caso di ristrutturazioni il tempo di intervento limitato riduce i disagi per gli abitanti.

### 5 - Speed of installation

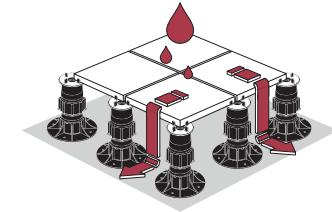
The speed of laying ensures considerable advantages in the management of the building site generating an economic saving; in the case of renovations, the limited intervention time reduces the inconvenience for the inhabitants.

### 6 - Rapido deflusso dell'acqua

La fuga tra una piastra e l'altra consente il rapido deflusso dell'acqua che viene convogliata tramite la pendenza sottostante.

### 6 - Rapid water outflow

The small escape between one plate and the other allows the rapid flow of water that is conveyed through the slope below.

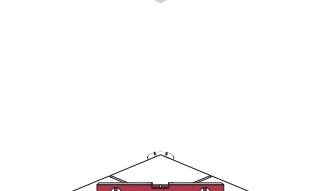
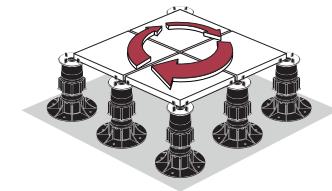


### 7 - Ecologia e pulizia

Tutto è riciclabile, sia gli elementi di pavimentazione che la sottostruttura di supporto. A fine vita dell'edificio e/o del pavimento, tutto potrà essere agevolmente rimosso e riciclato senza impatto sull'ambiente. Il sistema di posa "a secco" non prevede collanti o prodotti chimici.

### 7 - Ecology and cleanliness

Everything is recyclable, both the flooring elements and the substructure. At the end of the life of the building and / or floor, everything can be easily removed and recycled without impact on the environment. The "dry" laying system does not require adhesives or chemical products.

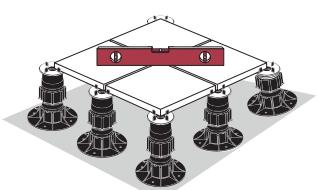
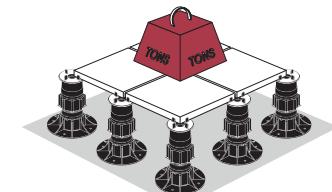


### 8 - Forte resistenza ai pesi

La robusta struttura del supporto conferita non solo dall'esperienza nel formulare il compound ma anche dalla filettatura continua tra base e vite, garantisce un prodotto forte, sicuro e duraturo.

### 8 - Strong weight resistance

The sturdy structure of the support given not only by the experience in formulating the compound but also by the continuous threading between base and screw, guarantees a strong, safe and long lasting product.

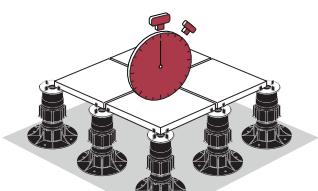
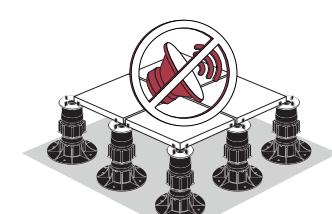


### 9 - Miglior isolamento acustico

Grazie alla testa "bi-component" anti scivolamento e anti rumore, i supporti Eterno e New Maxi sono gli unici al mondo in grado di abbattere il livello sonoro fino a 25 dB.

### 9 - Better sound insulation

Thanks to the "anti-slip and anti-noise" bi-component "head, Eterno support is the only one in the world able to reduce the sound level up to 25 dB.

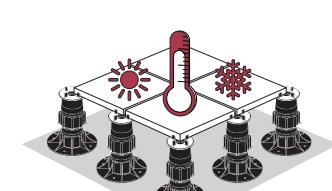


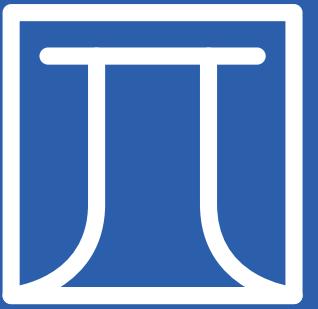
### 10 - Migliore isolamento termico

L'intercapedine fra pavimentazione e membrana sottostante favorisce un costante passaggio d'aria con maggior durata dell'impermeabilizzazione.

### 10 - Better thermal insulation

The interspace between flooring and underlying membrane favors a constant air passage with a longer duration of waterproofing and thermal insulation.



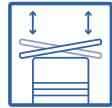


# LINEA PEDESTAL

PEDESTAL LINE

# CARATTERISTICHE DI PEDESTAL

## PEDESTAL FEATURES



Testa autolivellante che compensa automaticamente pendenze fino al 5%  
*Self-leveling head that automatically compensates up to 5% slopes*



Regolazione millimetrica da 10 mm  
*Precision adjustment from 10 mm*



Testa con parte superiore in gomma antirumore ed antiscivolamento  
*Head with upper part in noise-reducing anti-slip rubber*



Base di appoggio liscia di 320 cm<sup>2</sup>  
*Smooth support base of 320 cm<sup>2</sup>*



Utilizzabile con qualsiasi pavimentazione da esterno autoportante  
*Can be used in conjunction with any outdoor flooring*



Regolazione dell'altezza, anche a pavimento finito, grazie all'esclusiva chiave di regolazione  
*Possibility of adjusting the height once the floor has been finished, thanks to the exclusive adjustment key*



Resistente a temperature fra -40°C e +120°C  
*Resistant to temperatures ranging from -40 °C to +120 °C*



Totalmente riciclabile  
*Fully recyclable*



Resistente agli agenti atmosferici, agli acidi, all'invecchiamento, ai raggi UV  
*Resistant to weathering, acids, UV rays and wear and tear*



Alette facilmente asportabili  
*Easily removable tabs*



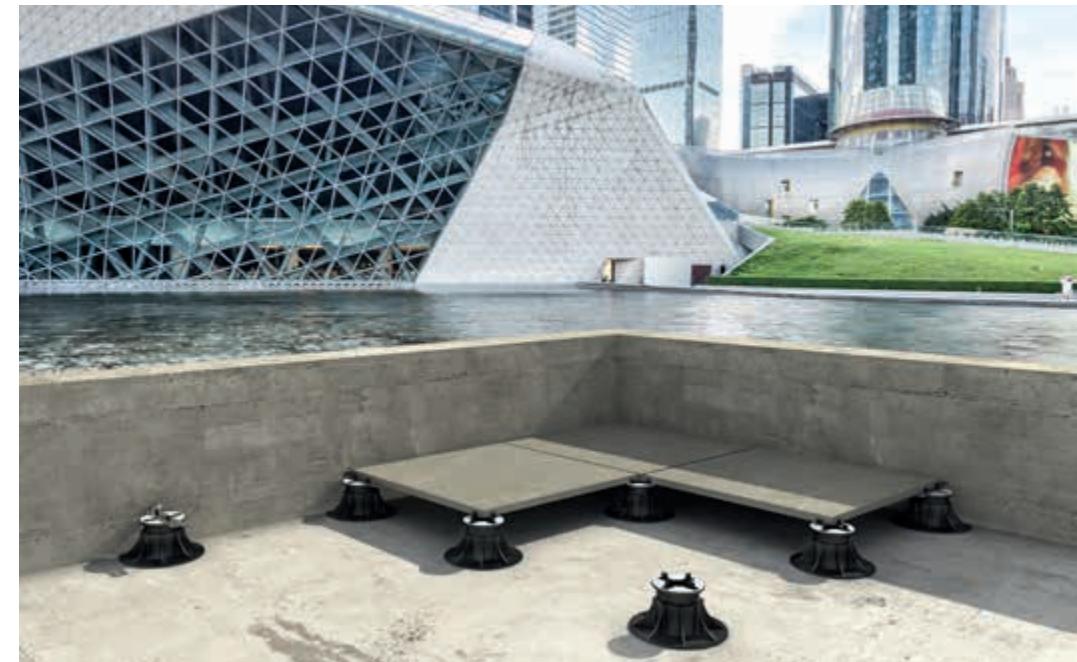
Test di carico a rottura certificati  
*Test of tensile strength certified*



Compensatore di pendenza Twist  
*Utilization of Twist slope compensator*

# PRESENTAZIONE

## PRESENTATION



IT

### Specialisti nella sottostruzione.

I prodotti della linea Pedestal sono sicuramente i sistemi più performanti delle **pavimentazioni sopraelevate da esterno**; sono composti da una serie di supporti modulari e regolabili, che con semplicità e sicurezza si adattano ad ogni tipo di pavimento. Ideati per garantire sempre una pavimentazione omogenea ed elegante, senza apportare interventi radicali alla struttura preesistente ed eliminare alla radice i problemi di umidità, infiltrazioni d'acqua, passaggio di cavi o tubi, permettendo sempre una facile e veloce ispezionabilità. **Pedestal, il sistema che evolve il sopraelevato.**

EN

### Specialists in the substructure.

The **Pedestal system** is definitely the high point of contemporary paving. It is based on a **series of adjustable modular supports** that simply and safely adapt to all kinds of floors. It ensures elegant, homogenous paving each time, without having to subject the building to radical structural work. It eradicates problems of damp, water infiltration and the accommodation of cables or pipes, at the same time allowing for quick, straightforward inspection. **Pedestal the system that evolves the elevated.**

# SUPPORTI REGOLABILI

## ADJUSTABLE SUPPORTS



IT

Supporti modulari e regolabili per pavimentazioni esterne sospese affidabili ed eleganti.

I supporti regolabili Pedestal offrono molteplici soluzioni per compensare piccole imperfezioni e grandi pendenze di qualsiasi piano di posa così da realizzare sempre pavimentazioni perfettamente stabili e piene. L'esclusiva **chiave di regolazione**, elemento **essenziale** del sistema, è utilizzabile per i **supporti Eterno SE** e **New Maxi NM** e permette la regolazione dei supporti, conseguentemente del pavimento soprastante anche a pavimento finito evitando pertanto di doverlo sollevare.

I supporti Pedestal vengono semplicemente appoggiati sopra la membrana impermeabilizzante o qualsiasi altra superficie destinata ad essere pavimentata.

EN

*Modular and adjustable supports for reliable and elegant raised paving.*

*The "Pedestal" paving support offer multiple solutions to compensate for small imperfections and large gradients of any laying surface so as to always achieve very stable and perfectly flat floor. The **unique adjustment key**, using with **Eterno SE Support** and **New Maxi NM Support**, an essential element of the system also allows the control of the paver supports (and consequently the floor above) also with a finished floor thus avoiding having to lift the tile.*

*The Pedestal paving supports are simply set on the waterproofing membrane or any other surface to be paved.*



### SE | SUPPORTO ETERNO ETERNO SUPPORT

### NM | SUPPORTO NEW MAXI NEW MAXI SUPPORT

### SB | SUPPORTO BASIC BASIC SUPPORT

### ST | SUPPORTO STAR.T STAR.T SUPPORT

# SE

## SUPPORTO ETERNO ETERNO SUPPORT



## SUPPORTO REGOLABILE ETERNO

### ETERNO ADJUSTABLE SUPPORT

IT

#### **È stato il primo. È tuttora unico.**

Il supporto regolabile Eterno "SE" con testa basculante è stato il primo di una lunga serie di accessori per pavimenti sopraelevati da esterno. Il suo pregio: unire **tecnicità, esteticità e praticità** di posa dei pavimenti da esterno.

Si è imposto come l'unica soluzione al mondo capace di contrastare la pendenza dei piani di posa.

Un risultato che si ottiene grazie al movimento basculante della testa, che compensa pendenze fino al 5%.

La regolazione avviene con una chiave che agisce dall'alto, anche a pavimentazione montata, e garantisce una registrazione millimetrica di tutta la pavimentazione.

I suoi numerosi altri vantaggi sono sperimentati da progettisti, costruttori e posatori che ogni giorno nel mondo utilizzano questo sistema insuperabile.

#### SUPPORTO CON PORTATA CERTIFICATA

EN

#### ***It was the first, and it's still one of a kind.***

*The Eterno "SE" adjustable support with a tilting head was the first in a long line of accessories for exterior floating floors. It's a raised flooring product that combines superb technical features and exceptional aesthetics with maximum ease of installation.*

*It has come to be recognized as the market's most exclusive solution for dealing with sloping installation surfaces.*

*In this regard, the product is capable of providing exceptional results thanks to its tilting movement, which is capable of compensating for slopes of up to 5%.*

*The adjustment is performed using a key, which can be applied from above once the flooring has been installed and guarantees the precision alignment of the entire floor surface.*

*This unrivalled product also boasts numerous additional advantages, which are enjoyed every day around the globe by architects, builders and installers alike.*

#### TESTED LOADING CAPACITY PEDESTAL

# DESCRIZIONE COMPONENTI

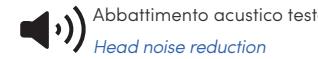
## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Chiave di regolazione rinforzata. Utilizzabile a pavimento montato, solo con aletta 4 mm

*Reinforced adjustment key. Suitable only with standard 4 mm thick tabs*

2 Testa autolivellante in bi-materiale PP+gomma anti-rumore e anti-scivolamento

*Bi-material self-leveling head PP + rubber anti-noise and anti-slip*



$\Delta L_W$  Fino a 25 dB  
Head noise reduction Up to 25 dB



3 Alette preincise per una facile asportazione

*Pre-cut tabs for easy removal*

4 Aggancio testa-vite

*Coupling head to screw attachment system*

5 Vite

*Screw*

6 Prolunga

*Extension*

7 Sistema di blocco dei componenti

*Block System*

8 Base di appoggio

*Supporting base*

9 Fori scarico acqua

*Water drainage holes*

# VANTAGGI

## ADVANTAGES



IT

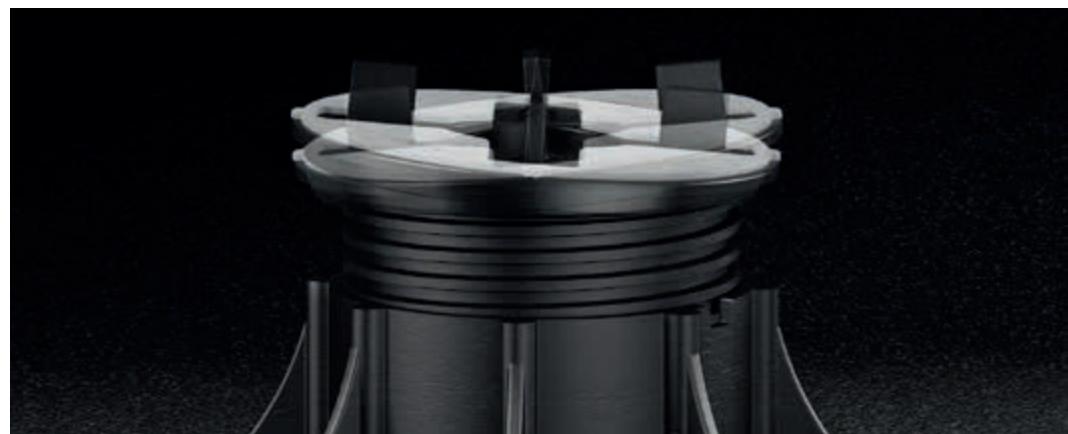
- **Testa autolivellante** che compensa automaticamente pendenze fino al 5%
- **Testa** con parte superiore **in gomma** antirumore ed antiscivolamento
- **Alette** facilmente asportabili
- **Regolabile** da 28 a 550 mm, anche a pavimento finito, grazie all'esclusiva chiave di regolazione
- **Base di appoggio** liscia di 320 cm<sup>2</sup>
- **Resistente a temperature** da -40°C a +120°C
- **Resistente** agli agenti atmosferici, agli acidi, all'invecchiamento, ai raggi UV
- Utilizzabile con **qualsiasi pavimentazione** da esterno autoportante
- **Totalmente riciclabile**
- **Test** di carico a rottura **certificati**

EN

- **Self-leveling head** that automatically compensates slopes up to 5%
- **Head** with top in soft non-slip and anti-noise **rubber**
- **Tabs** easy to remove
- **Adjustable** height from 28 to 550 mm once pavement is finished thanks to exclusive adjusting key
- 320 cm<sup>2</sup> smooth **base support**
- **Resistant to temperatures** between -40°C to 120°C
- **Resistant to weathering, acids, UV rays and wear and tear**
- **Suitable to any self-supporting outdoor paving system**
- **Entirely recyclable**
- **Test of tensile strength certified**

# TESTA AUTOLIVELLANTE BASCULANTE

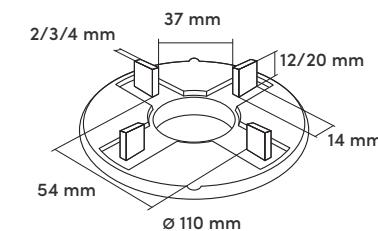
## SELF-LEVELING HEAD



SCHEMA COMPOSIZIONE SE0-SE14

COMPOSITION TABLE SEO-SE14

SE0 = SE0	SE8 = SE5 + 1xP1
SE1 = SE1	SE9 = SE3 + 2xP1
SE2 = SE2	SE10 = SE4 + 2xP1
SE3 = SE3	SE11 = SE5 + 2xP1
SE4 = SE4	SE12 = SE3 + 3xP1
SE5 = SE5	SE13 = SE4 + 3xP1
SE6 = SE3 + 1xP1	SE14 = SE5 + 3xP1
SE7 = SE4 + 1xP1	-

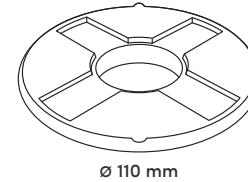


IT

Testa autolivellante basculante con alette standard spessore 4 mm, H12 mm.  
Su richiesta H20 mm e spessore alette 2 o 3 mm.

EN

Self-leveling head with standard 4 mm thick tabs, H12 mm.  
Tabs of 2 or 3 mm. H20 mm on request.



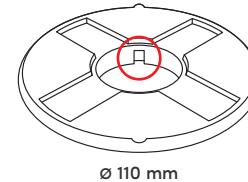
IT

Testa autolivellante basculante liscia.



EN

Flat self-leveling head.



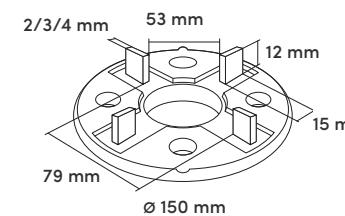
IT

Testa autolivellante basculante per centro piastra con blocchi centrali.



EN

Head for the center of the plate with central blocks.

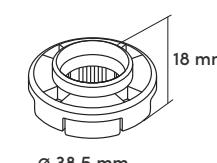


IT

Testa XL autolivellante basculante Ø 150 mm con alette standard spessore 4 mm, H12 mm.  
Su richiesta spessore alette 2 o 3 mm.

EN

Self-leveling head XL Ø 150 mm with 4 mm thick standard tabs, H12 mm.  
On request 2 or 3 mm tabs.



IT

Fermo per blocco testa basculante supporto SE, adattabile sia alla Testa Standard sia alla Testa XL.



EN

Locking system for Eterno self leveling pedestal, suitable for both Standard head or XL head.

# TESTA PER SUPPORTO CENTRALE

regolabile dalla base

## HEAD FOR CENTRAL SUPPORT

adjustable from the base

IT

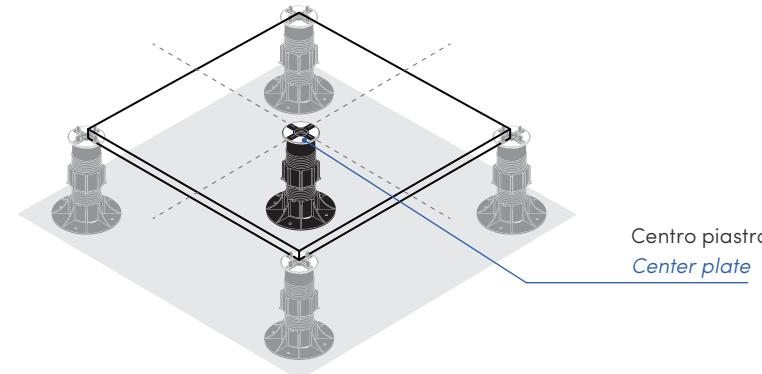
L'uso del "Supporto Centrale" da posizionarsi al centro della piastra, conferisce maggiore portata alla pavimentazione.

Il supporto si regola agendo sulla base tenendo ferma la testa, senza l'ausilio della chiave di regolazione.

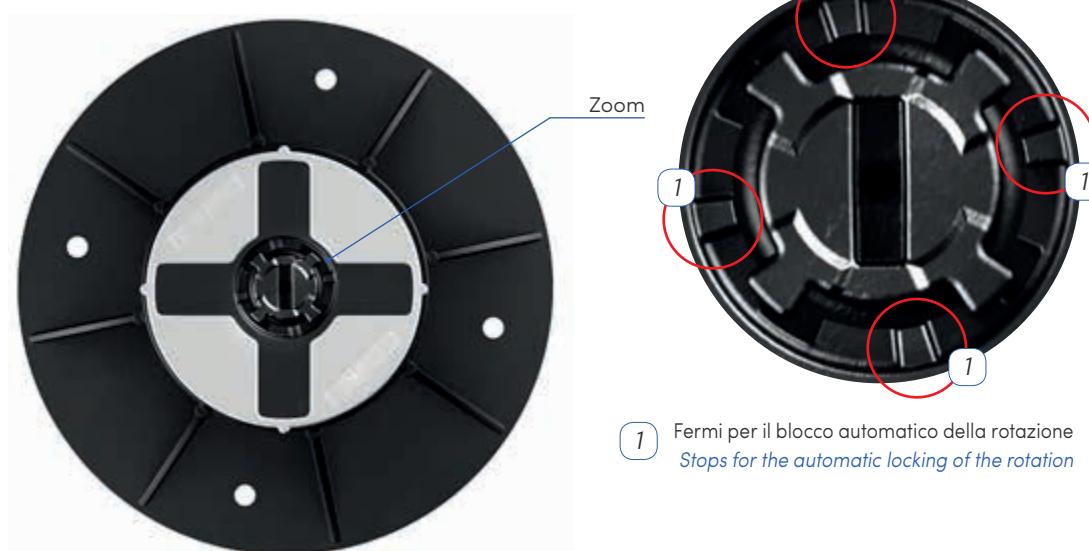
EN

The use of the "Central Support" to be placed at the center of the plate, gives greater resistance to the floor.

The support is adjusted by acting on the base while holding the head, without the aid of the adjustment key.



Esempio di testa supporto centrale, per supporti SE  
Example of central support head, for SE supports



### Sistema del supporto eterno

*Eterno support system*

1 Pavimentazione  
Paving

7 Aggancio testa-vite. L'aggancio sulla testa evita la fuoriuscita della testa dalla sede del supporto SE.  
Coupling head-screw. The coupling on the head prevents the escape of the head from the seat of SE support.

2 Testa autolivellante  
Self-leveling head

3 Supporto regolabile "ETERNO"  
"ETERNO" Adjustable support

4 Pendenze fino al 5%  
Slopes up to 5%

5 Distanziatore perimetrale  
Perimeter spacer

6 Superficie di appoggio  
Laying surface



## SUPPORTO SE REGOLABILE ETERNO SE ETERNO ADJUSTABLE SUPPORTS

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E240028038	SE 0	28-38 mm	6	25	1500
E240037050	SE 1	37,5-50 mm	6	25	1200
E240050075	SE 2	50-75 mm	6	25	900
E240075120	SE 3	75-120 mm	6	25	600
E240120170	SE 4	120-170 mm	6	25	500
E240170215	SE 5	170-215 mm	6	25	500
E240140230	SE 6	140-230 mm	6	-	-
E240185275	SE 7	185-275 mm	6	-	-
E240235325	SE 8	235-325 mm	6	-	-
E240205345	SE 9	205-345 mm	6	-	-
E240250385	SE 10	250-385 mm	6	-	-
E240300400	SE 11	300-400 mm	6	-	-
E240270455	SE 12	270-455 mm	6	-	-
E240315500	SE 13	315-500 mm	6	-	-
E240365550	SE 14	365-550 mm	6	-	-

Alette con spessore standard 4 mm, h12 mm.

Su richiesta 2-3 mm, o liscia e h20 mm.

NB: I codici si riferiscono al modello con testa autolivellante con alette spessore 4 mm H12 mm. Ø 110mm

Standard tabs are 4 mm thick h12 mm.

On request also 2 - 3 mm or flat and h20 mm.

NB: Codes refer to type with self-leveling head with 4 mm thick tabs, H12 mm. Ø 110mm



## ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E130125000	Prolunga P1* <i>P1 Extension element*</i>	6	25	1050
E082001000	Livellatore gomma LGH1 mm <i>LGH1 mm rubber shim</i>	23	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 mm <i>LGH2 mm rubber shim</i>	23	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 mm <i>LGH3 mm rubber shim</i>	23	500	-
E200250120	Chiave di regolazione** <i>Adjustment key**</i>	20	1	-
P021000422	Clip per tamponamento verticale testa <i>Head clip for vertical closure</i>	20	100	-
P021000322	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	20	100	-
P021000220	Distanziatore perimetrale <i>Perimeter spacer</i>	21	1	-
E035101204	Testa bicomponente autolivellante, alette 4mm H12mm Ø 110mm <i>Bi-component selfleveling head, tabs 4mm H12 mm. Ø 110mm</i>	6	250	-
E035201204	Testa XL bicomponente autolivellante, alette 4mm H12 mm***. Ø 150mm <i>Bi-component self-leveling XL head, tabs 4mm H12 mm***. Ø 150mm</i>	6	120	-
E035100000	Testa centrale autolivellante senza alette <i>Head for central support</i>	6	250	-
E036000100	Fermo per blocco testa basculante <i>Locking system for Eterno self leveling pedestal</i>	6	100	-

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da SE3 a SE14.

\*\* Utilizzabile solo con alette spess. 4 mm.

\*\*\* L'altezza dei supporti SE aumenta di 2 mm.

\*Extension element suitable only to types from SE3 to SE14.

\*\*Suitable only with standard 4mm thick tabs.

\*\*\*With XL head, height of all SE range increases 2 mm.



# NM

## SUPPORTO NEW MAXI NEW MAXI SUPPORT



## SUPPORTO REGOLABILE NEW MAXI

### NEW MAXI ADJUSTABLE SUPPORT

IT

Sono tante le caratteristiche che lo hanno reso la scelta perfetta per la sopraelevazione: la testa in gomma anti rumore, la chiave di regolazione specifica, le altezze variabili, la base preincisa per taglio angolo muro.

Con un carico di rottura sopra la media del mercato e la sicura affidabilità degli specialisti dei supporti per pavimentazioni sopraelevate, è la scelta apprezzata e utilizzata negli edifici e nei cantieri di tutto il mondo.

La regolazione della pendenza avviene tramite gli appositi **Compensatori di pendenza Twist TW**.

SUPPORTO CON PORTATA CERTIFICATA

EN

*It boasts a wide range of features that render it perfect for any number of raised flooring applications, including noise-reducing rubber ends, a special adjustment key, variable heights and a pre-cut base for wall corner cuts.*

*Featuring an above average tensile strength and a reliability that can only be offered by experts in the field of raised flooring supports, this product is regularly selected and widely appreciated throughout the building industry worldwide.*

*The adjustment of the slope takes place via the appropriate **Twist slope compensators**.*

TESTED LOADING CAPACITY PEDESTAL



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Chiave di regolazione rinforzata. Utilizzabile a pavimento montato, solo con aletta 4 mm

*Reinforced adjustment key. Suitable only with standard 4 mm thick tabs*

2 Compensatore di pendenza Twist TW 110

*Twist slope compensator TW 110*

3 Testa fissa in bi-materiale PP+gomma anti-rumore e anti-scivolamento

*Bi-material fixed head PP + rubber anti-noise and anti-slip*

Abbattimento acustico testa  
*Head noise reduction*

$\Delta L_W$  Fino a 25 dB  
*Up to 25 dB*

4 Alette preincise per una facile asportazione

*Pre-cut tabs for easy removal*

5 Aggancio testa-vite

*Coupling head to screw attachment system*

6 Vite

*Screw*

7 Prolunga

*Extension*

8 Sistema di blocco dei componenti

*Block System*

9 Base di appoggio

*Supporting base*

10 Fori scarico acqua

*Water drainage holes*



# VANTAGGI

## ADVANTAGES

IT

- **Testa** con parte superiore in gomma **antirumore** ed antiscivolamento
- Alette facilmente asportabili
- **Regolazione millimetrica** da 25 mm
- **Regolazione dell'altezza**, anche a pavimento finito, grazie all'esclusiva chiave di regolazione
- **Base** di appoggio liscia di 320 cm<sup>2</sup>
- Utilizzo **Compensatore** di pendenza Twist TW 110
- **Resistente a temperature** da -40°C a +120°C
- **Resistente** agli agenti atmosferici, agli acidi, all'invecchiamento, ai raggi UV
- Utilizzabile con qualsiasi **pavimentazione da esterno autoportante**
- **Totalmente riciclabile**
- **Test** di carico a rottura certificati

EN

- **Head** with upper part in **noise-reducing anti-slip rubber**
- **Easily removable tabs**
- **Precision adjustment** from 25 mm
- **Possibility of adjusting the height** once the floor has been finished, thanks to the exclusive adjustment key
- **Smooth support base** of 320 cm<sup>2</sup>
- **Utilization of Twist slope compensator TW 110**
- **Resistant to temperatures ranging from -40°C to +120°C**
- **Resistant to weathering, acids, UV rays and wear and tear**
- **Can be used in conjunction with any outdoor flooring**
- **Entirely recyclable**
- **Test of tensile strength certified**

### Testa fissa

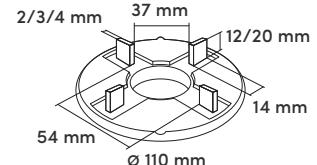
#### Fixed head

IT

Testa fissa con alette standard spessore 4 mm, H12 mm.  
Su richiesta H20 mm e spessore alette 2 o 3 mm.

EN

*Fixed head with standard 4 mm thick tabs, H12 mm.  
Tabs of 2 or 3 mm and h20 mm on request.*

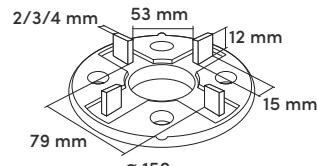


IT

Testa XL fissa Ø 150 mm con alette standard spessore 4 mm, H12 mm.  
Su richiesta spessore alette 2 o 3 mm.

EN

*XL fixed head Ø 150 mm with standard 4 mm thick tabs, H12 mm.  
On request 2 or 3 mm tabs.*

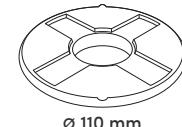


IT

Testa fissa liscia.

EN

*Flat fixed head.*

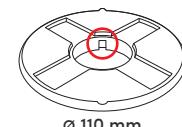


IT

Testa per centro piastra con blocchi centrali.

EN

*Head for the center of the plate with central blocks.*



# TESTA PER SUPPORTO CENTRALE

regolabile dalla base

## HEAD FOR CENTRAL SUPPORT

*adjustable from the base*

IT

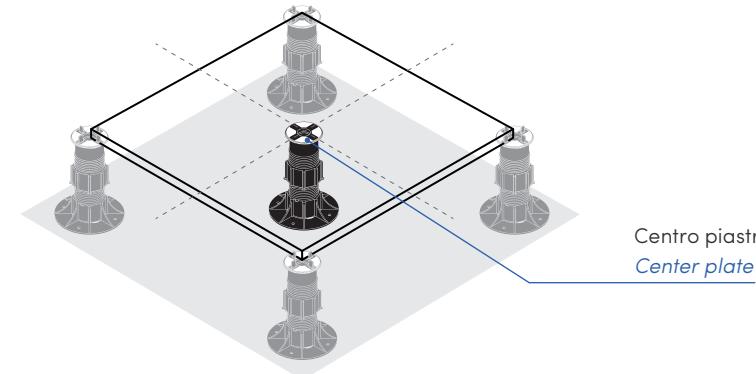
L'uso del "Supporto Centrale" da posizionarsi al centro della piastra, conferisce maggiore portata alla pavimentazione.

Il supporto si regola agendo sulla base tenendo ferma la testa, senza l'ausilio della chiave di regolazione.

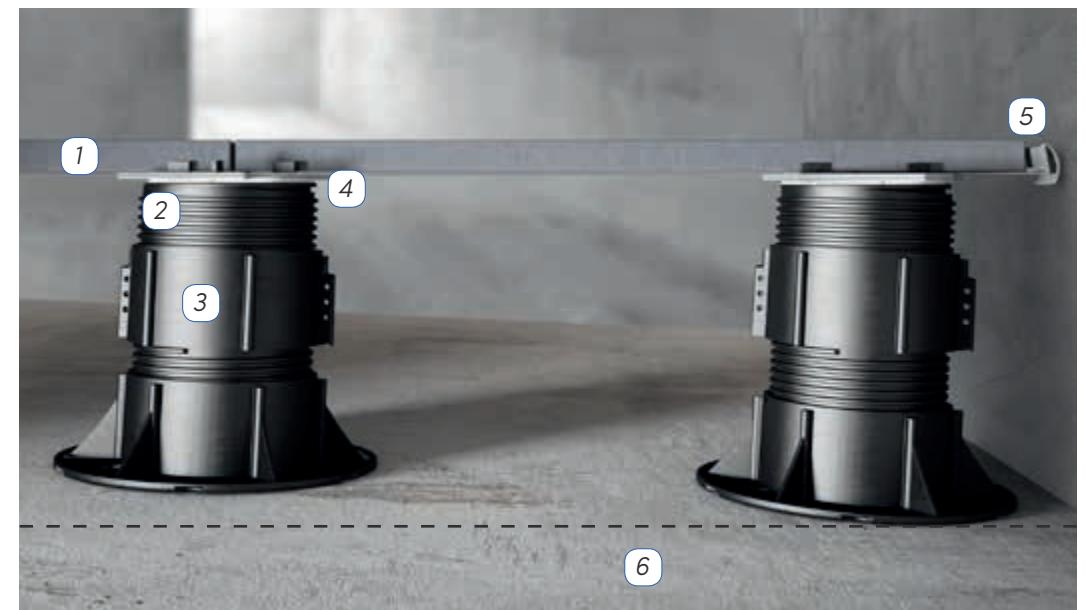
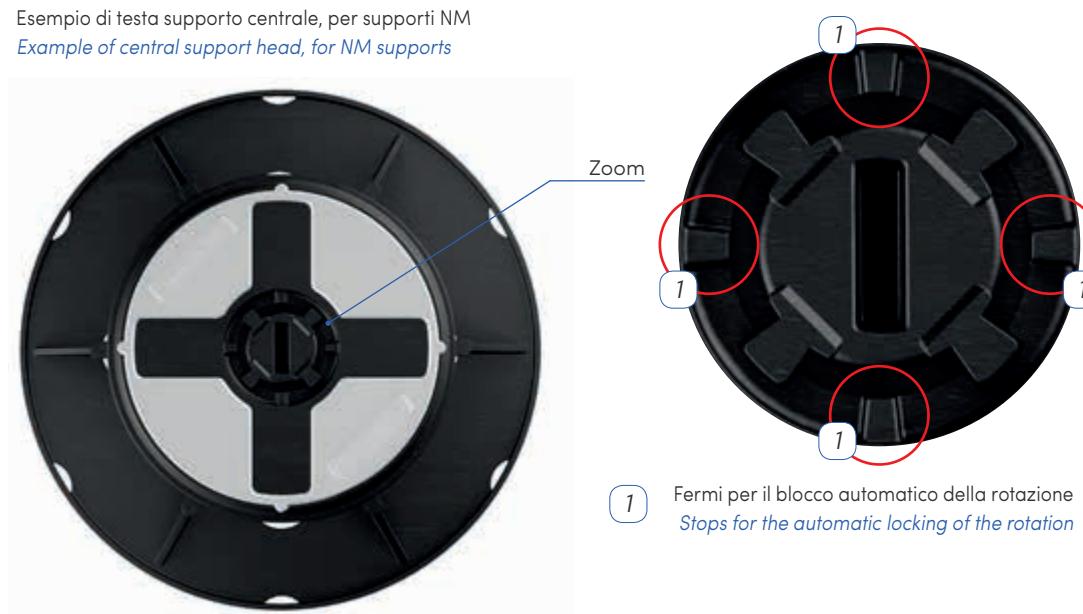
EN

The use of the "Central Support" to be placed at the center of the plate, gives greater resistance to the floor.

The support is adjusted by acting on the base while holding the head, without the aid of the adjustment key.



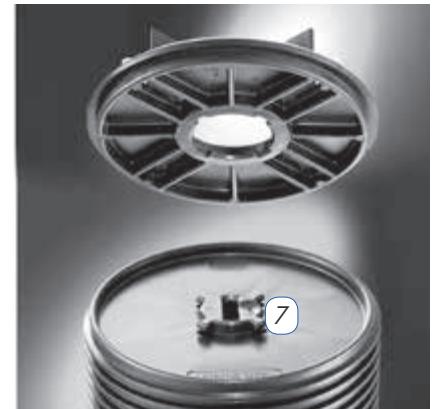
Esempio di testa supporto centrale, per supporti NM  
Example of central support head, for NM supports



## Sistema del supporto NEW MAXI

*NEW MAXI support system*

- |  |  |
|--|--|
| <p>1 Pavimentazione<br/><i>Paving</i></p> <p>2 Testa fissa in bimateriale<br/><i>Fixed head in bi-material</i></p> <p>3 Supporto regolabile "NEW MAXI"<br/><i>"NEW MAXI" Adjustable support</i></p> <p>4 Compensatore di pendenza TW 110<br/><i>Twist slope compensator TW 110</i></p> | <p>5 Distanziatore perimetrale<br/><i>Perimeter spacer</i></p> <p>6 Superficie di appoggio<br/><i>Laying surface</i></p> <p>7 Aggancio testa-vite. L'aggancio sulla testa evita la fuoriuscita della testa dalla sede del supporto NM.<br/><i>Coupling head-screw. The coupling on the head avoids the leakage of the head from the seatof NM Support.</i></p> |
|--|--|



# SUPPORTO NM REGOLABILE NEW MAXI ***NEW MAXI ADJUSTABLE SUPPORT***

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E014025047	NM 1	25-40 mm	7	20	1320
E014040077	NM 2	40-70 mm	7	20	1080
E014060107	NM 3	60-100 mm	7	20	840
E014090167	NM 4	90-160 mm	7	20	600
E014150277	NM 5	150-270 mm	7	20	420

Alette con spessore standard 4 mm, h12 mm.

Su richiesta 2-3 mm, o liscia e h20 mm

NB: I codici si riferiscono al modello con alette spessori 4 mm H12 mm. Ø 110mm

*Standard tabs are 4 mm thick h12 mm*

*On request also 2 - 3 mm or flat and h20 mm*

*NB: Codes refer to type with 4 mm thick tabs, H1  
mm. Ø 110mm*

## TABELLA COMPOSIZIONE SUPPORTO NM + PROLUNGA PNM

## TABLE SUPPORT COMPOSITION NM + EXTENSION PNM

SUPPORTO SUPPORT	ALTEZZA HEIGHT		ALTEZZA HEIGHT + 1 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 2 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 3 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 4 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 5 PNM	
-	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
NM 1	25	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NM 2	40	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NM 3	60	100	165	220	275	365	385	500	495	635	605	770
NM 4	90	160	195	280	305	415	415	550	525	685	635	820
NM 5	150	270	300	390	410	530	520	665	630	800	740	935

Per una più sicura ripartizione del carico sul supporto consigliamo di non oltrepassare il sistema di blocco posto base/prolunga e prolunga/vite.

*For a better distribution of loading, we recommend not to pass the security lock system between base/extension and extension/screw.*

# ACCESSORI

## ACCESSORIES

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E082001000	Livellatore gomma LGH1 mm <i>LGH1 mm rubber shim</i>	23	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 mm <i>LGH2 mm rubber shim</i>	23	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 mm <i>LGH3 mm rubber shim</i>	23	500	-
E200250120	Chiave di regolazione** <i>Adjustment key**</i>	20	1	35000
P021000422	Clip per tamponamento verticale testa <i>Head clip for vertical closure</i>	20	100	-
P021000322	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	20	100	-
P021000220	Distanziatore perimetrale <i>Perimeter spacer</i>	21	1	-
E035011204	Testa NEW-MAXI aletta 4 mm H12. Ø 110mm <i>NEW-MAXI head, tabs 4 mm H12. Ø 110mm</i>	7	250	-
E035061204	Testa NM XL aletta 4 mm H12. Ø 150 mm *** <i>NM XL head tabs 4 mm H12. Ø 150 mm***</i>	7	120	-
E034000000	Testa centrale per supporto NEW MAXI senza aletta <i>Head for central NEW MAXI support with no tab</i>	7	250	-
E044000145	Prolunga PNM* <i>PNM Extension*</i>	7	30	-
E084000110	Compensatore di pendenza Twist TW 110 <i>Twist slope compensator TW 110</i>	22	700	46200
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 <i>Twist slope compensator TW 150</i>	22	250	16500

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da NM3 a NM5.

**\*\* Utilizzabile solo con alette spesse 4 mm**

\*\*\* L'altezza dei supporti aumenta di 5 mm

\* Extension element suitable only to types from NM3 to NM5.

**\*\* Suitable only with standard 4mm thick tabs**

\*\*\* With XL head, height of all NM range increases of 5 mm



# SB

## SUPPORTO BASIC BASIC SUPPORT



## SUPPORTO BASIC BASIC SUPPORT

## SUPPORTO REGOLABILE BASIC BASIC ADJUSTABLE SUPPORT

IT

Il più semplice della linea Pedestal, il supporto **Basic** sintetizza in maniera perfetta due elementi: tecnicità e versatilità, in un mix essenziale che non dimentica però l'esigenza di rispondere alle prove di carico a rottura, nonché la possibilità di regolare millimetricamente l'altezza regolabile da 27 mm, a favore di un perfetto livellamento della pavimentazione.

La regolazione della pendenza avviene tramite gli appositi Compensatori di pendenza Twist TW 110.

SUPPORTO CON PORTATA CERTIFICATA

EN

The simplest of the Pedestal line, the **Basic Support** synthesizes perfectly two elements: technology and versatility, an essential mix that does not forget the need to support heavy tensile forces, and the possibility to adjust by the millimeter height's from 27 mm, in favor of a perfect leveling of the flooring.

The adjustment of the slope takes place via the appropriate Twist slope compensators.

TESTED LOADING CAPACITY PEDESTAL



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Compensatore di pendenza Twist TW 110  
*Twist slope compensator TW 110*

2 Testa/vite con alette standard spessore 4 mm, H12 mm  
*Head/screw with standard 4 mm thick tabs, H12 mm*

3 Prolunga  
*Extension*

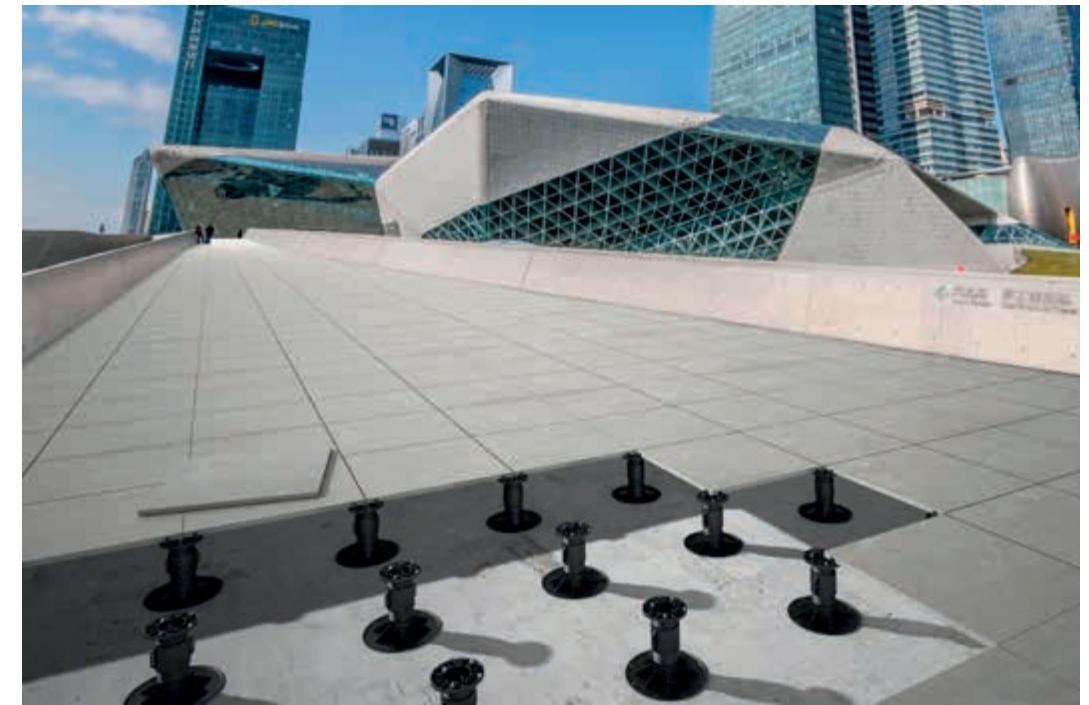
4 Base di appoggio  
*Supporting base*

5 Fori scarico acqua  
*Water drainage holes*



# VANTAGGI

## ADVANTAGES



IT

- Regolazione millimetrica da 27 mm
- Regolazione dell'altezza agendo direttamente sulla base
- Base di appoggio liscia di 320 cm<sup>2</sup>
- Resistente agli agenti atmosferici, agli acidi, all'invecchiamento, ai raggi UV. Resistente a temperature fra -40°C e +120°C
- Totalmente riciclabile
- Utilizzabile con qualsiasi pavimentazione autoportante da esterno
- Test di carico a rottura certificati
- Utilizzo Compensatore di pendenza Twist TW 110

EN

- Accurate adjustment from 27mm
- Possibility of adjusting the height by acting directly on the base
- Smooth base of 320 cm<sup>2</sup>
- Resistant to weathering, acids, UV rays and wear and tear. Resistant to temperatures ranging from -40°C to +120°C
- Fully recyclable
- Can be used in conjunction with any outdoor flooring
- Test of tensile strength certified
- Utilization of Twist slope compensator TW 110

## SUPPORTO SB REGOLABILE BASIC SB BASIC ADJUSTABLE SUPPORT

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E015427035	SB 1	27-35 mm	8	40	1680
E015435050	SB 2	35-50 mm	8	30	1260
E015450080	SB 3	50-80 mm	8	35	1050
E015470120	SB 4	70-120 mm	8	25	750
E015481117	SB 5	115-175 mm	8	-	-
E015481320	SB 6	130-200 mm	8	-	-
E015481726	SB 7	175-265 mm	8	-	-
E015481929	SB 8	195-295 mm	8	-	-

NB: I codici si riferiscono al modello con alette spessore 4 mm H12 mm. Su richiesta testa liscia.

NB: Codes refer to type with 4 mm thick tabs, H12 mm. Flat head on request.

## ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E082001000	Livellatore gomma LGH1 mm <i>LGH1 mm rubber shim</i>	23	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 mm <i>LGH2 mm rubber shim</i>	23	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 mm <i>LGH3 mm rubber shim</i>	23	500	-
P021000421	Clip per tamponamento verticale testa <i>Head clip for vertical closure</i>	20	100	-
P021000321	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	20	100	-
P021000220	Distanziatore perimetrale <i>Perimeter spacer</i>	21	1	-
E044000625	Prolunga PSB <i>Extension PSB</i>	8	50	3500
E084000110	Compensatore di pendenza Twist TW 110 <i>Twist slope compensator TW 110</i>	22	700	46200

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da SB3 a SB4.

\* Extension element suitable only to types from SB3 to SB4.

## SCHEMA COMPOSIZIONE SB 1 - SB 8

### COMPOSITION TABLE SB 1 - SB 8

SUPPORTO SUPPORT	COMPOSIZIONE COMPOSITION
SB 1	SB 1
SB 2	SB 2
SB 3	SB 3
SB 4	SB 4
SB 5	SB 3 + 1 Prolunga <i>SB 3 + 1 Extension</i>
SB 6	SB 4 + 1 Prolunga <i>SB 4 + 1 Extension</i>
SB 7	SB 3 + 2 Prolunghe <i>SB 3 + 2 Extensions</i>
SB 8	SB 4 + 2 Prolunghe <i>SB 4 + 2 Extensions</i>



# ST

## SUPPORTO STAR.T STAR. T SUPPORT



## SUPPORTO REGOLABILE STAR.T

### ADJUSTABLE SUPPORT STAR.T



IT

Un supporto per pavimentazioni esterne non è mai stato così sottile, si chiama **Star.T** e sarà destinato a rivoluzionare il mercato: il più adattabile e personalizzabile soprattutto per le **ristrutturazioni**, l'unico sempre regolabile grazie all'ormai famosa "chiave di regolazione", il solo capace di realizzare qualsiasi pavimento rendendo semplice ogni progetto outdoor, domestico o contract.

Il supporto Star.T di Eterno Ivica è in grado di soddisfare le "soglie" più esigenti.

La regolazione della pendenza avviene tramite gli appositi Compensatori di pendenza Twist TW 150.

#### SUPPORTO CON PORTATA CERTIFICATA

EN

*Outdoor flooring support has never been so thin - it's called **Star.T** and it's meant to change the market. It's the most adaptable, especially for **renovations**, the only one constantly adjustable thanks to the well known adjustment key, the only one adaptable to any kind of tiles.*

*It makes any outdoor project simple, whether you're doing it by yourself or hiring contractors, and it's guaranteed by Eterno Ivica.*

*Eterno Ivica's Star.T support can meet even the most demanding "thresholds".*

*The adjustment of the slope takes place via the appropriate Twist slope compensators produced by us.*

#### TESTED LOADING CAPACITY PEDESTAL

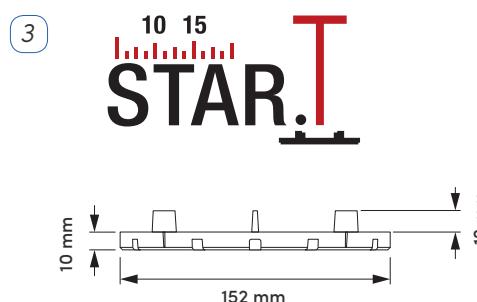
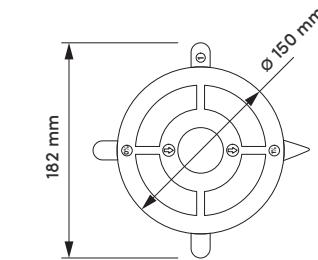


# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

- 1 Chiave di regolazione (NOTA: l'uso della chiave è possibile solo fino a massimo 2 piastre)  
*Adjustment key (NOTE: the use of the key is only possible up to a maximum of 2 plates.)*

- 2 Compensatore di pendenza Twist TW 150  
*Twist slope compensator TW 150*



# VANTAGGI

## ADVANTAGES

IT

- Il più basso regolabile al mondo!
- Alta tecnicità
- Alette facilmente asportabili
- Possibilità di sopraelevare 8 mm con uno dei due componenti + 5 mm aggiungendo Prolunga Star.T
- Regolazione millimetrica da 10 a 30 mm
- Chiave di regolazione
- Utilizzo di Compensatore di pendenza TW 150

EN

- The lowest adjustable in the world!*
- High Technicality*
- Easily removable tabs*
- Possibility of raising 8 mm with one of the components + 5 mm by adding one Extension Star.T*
- Accurate adjustment from 10 to 30 mm*
- Adjustment key*
- Utilization of Twist slope compensator TW 150*

# SUPPORTO E PROLUNGA STAR.T

## STAR.T SUPPORT AND EXTENSION

IT

Grazie ai suoi ridotti ingombri è un ottimo alleato **per le ristrutturazioni**: Star.T è in grado di soddisfare i più bassi spessori grazie alla parte fissa che misura appena 8 mm, per poi diventare regolabile da 10 mm fino a 30 mm, sopraelevando qualsiasi tipo di pavimento in ceramica, cemento o materiale composito, di qualsiasi formato e peso.

La regolazione millimetrica di Star.T permette di ottenere pavimentazioni eleganti e perfettamente in bolla, accorciando così i tempi di posa e conferendo stabilità e precisione a tutta la pavimentazione.

La **prolunga Star.T** è l'unica adattabile allo Star.T, permette di raggiungere l'altezza dei supporti regolabili NM1 ed SEO; un'unica altezza per un prodotto versatile e semplice: si posiziona sotto lo Star.T aumentando la sua altezza di 5 mm e multipli con la possibilità di sovrapporre più prolunghhe in caso di necessità.

EN

Thanks to its reduced dimensions it is a great ally **for renovations**: Star.T is able to satisfy the lowest thicknesses thanks to the fixed part measuring just 8 mm, and then become adjustable from 10 mm to 30 mm, by raising any type of ceramic floor, concrete or composite material of any size and weight.

The accurate adjustment of Star.T allows you to obtain elegant and perfectly levelled pavings, thus shortening the installation times and conferring stability and precision to the entire pavement.

**Star.T extension** is the only one compatible with Star.T, it allows you to reach the height of the adjustable supports NM1 and SEO; single height for a simple and versatile product: it is positioned under the Star.T increasing its height by multiples of 5 mm with the possibility of stacking more extensions in case of need.



IT

**Star.T** può essere regolato in altezza in maniera millimetrica partendo dagli 8 mm dello spessore della sua parte superiore, fino a 15 mm applicando e ruotando la base inferiore del supporto.

EN

**Star.T** can be adjusted in height by the millimeter starting from 8 mm thickness in its upper part, up to 15 mm by applying and rotating the lower base of the support.



IT

La **Prolunga Star.T** è un supporto fisso che si posiziona sotto lo Star.T per incrementarne l'altezza di 5 mm, con la possibilità di sovrapporre ulteriori Prolunghi Star.T in caso di necessità. La Prolunga Star.T è l'unica adattabile allo Star.T, che permette di raggiungere l'altezza dei supporti regolabili NM1 ed SEO.

EN

The **Star.T extension** is a fixed support which is positioned under the Star.T to increase the height of 5 mm, with the possibility of stacking additional Star.T extensions in case of need. Star.T extension is the only one adaptable to Star.T, allowing you to reach the height of the adjustable supports NM1 and SEO.



## SUPPORTO ST REGOLABILE STAR.T STAR.T ADJUSTABLE SUPPORT

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E003010015	Star.T - aletta 4 mm * Star.T - tabs 4 mm thick *	10-15 mm	8	50	6000
E003100005	Prolunga Star.T Star.T extension	5 mm	8	50	10500
E200250120	Chiave di regolazione ** Adjustment key **	-	20	1	-
P021000220	Distanziatore perimetrale Perimeter spacer	-	21	1	-
E084000150	Compensatore di pendenza TW 150 Twist slope compensator TW 150	Ø 150 mm	22	250	16500

\* Alette con spessore standard 4 mm H12 mm, su richiesta 2 - 3 mm o liscia.

\*\* Utilizzabile solo con alette spess. 4 mm.

\* Standard tabs are 4 mm thick H12 mm. On request also 2 - 3 mm or flat.

\*\* Suitable only with standard 4 mm thick tabs.



# UTILIZZI COMPONENTI STAR.T

## POSSIBLE USES OF STAR.T COMPONENTS



IT

Utilizzando **2 Prolunghe Star.T** in abbina-  
mento al supporto Star.T è possibile raggiun-  
gere un'altezza di 25 mm: da questa altezza è  
possibile utilizzare i **supporti NM**.

Utilizzando **3 Prolunghe Star.T** in abbina-  
mento al supporto Star.T è possibile raggiun-  
gere un'altezza di 30 mm, altezza oltre la quale è  
possibile utilizzare i **supporti SE**.

EN

Using **2 Star.T Extensions** with the Star.T  
support you can reach a height of 25 mm:  
from this height you can use the **NM supports**.

Using **3 Star.T Extensions** with the Star.T  
support you can reach a height of 30 mm,  
height beyond which it is possible to use the  
**SE supports**.

# SUPPORTI ALTEZZA FISSA

## SUPPORTS FIXED HEIGHT



IT

### Supporti ad altezza fissa.

La linea di supporti con altezza fissa di Eterno Ivica rappresenta la soluzione più rapida ed economica per la posa di piastre.

Grazie alle sue diverse gamme, **EH Rubber**, **EH e DM** i supporti ad altezza fissa sono un ottimo alleato per realizzare pavimenti sopraelevati da esterno facilmente e velocemente.

EN

### Fixed height supports.

The fixed height supports line by Eterno Ivica represents the most rapidly and inexpensively solution for laying plates.

Thanks to its three different rubbers **EH Rubber**, **EH** and **DM**, the fixed height supports are a great service to realize outdoor raised floor in an easy and fast way.

**EHR**  
10+6

**EH RUBBER**  
**EH RUBBER**

**EH**  
12

**EH**  
15

**EH**  
20

**DM** DISTANZIATORE MINI  
**SPACER MINI**

# EHR 10+6

EH RUBBER  
EH RUBBER



## SUPPORTO IN GOMMA

### RUBBER SUPPORT

IT

**La tecnologia è al suo meglio quando è invisibile.**

**EH RUBBER 10+6** è un supporto in gomma SBS riciclabile progettato e prodotto in Italia. Il materiale usato è particolarmente resistente agli sbalzi di temperatura, alle soluzioni acide ed agli agenti atmosferici che lo rendono particolarmente adatto all'uso in esterno.

Soggetto a grande performance di schiacciamento, grazie al suo potere elastico, ritorna alla forma originaria. Esso ha un'alta proprietà nell'abbattimento acustico e la sua composizione è formulata appositamente per eguagliare l'alta performance della "testa bianca" presente nei modelli NM e SE della linea Pedestal.

EN

**Technology is at its best when it is invisible.**

**EH RUBBER 10+6** is a support made of SBS recyclable rubber, designed and manufactured in Italy.

The material used has a particularly high resistance to temperature changes, acid solutions and atmospheric agents that make it mostly suitable for outdoor use. If subjected to great crush performance, thanks to its elastic power, it returns to its original shape. It has a high sound absorbing property and its composition is formulated specifically to match the high performance of the "white head" present in the NM and SE models belonging to the Pedestal line.



EH RUBBER 10  
+  
EH RUBBER 6

EH RUBBER 10 è un supporto fisso alto 10 mm. EH RUBBER 6 è invece un supporto fisso alto 6 mm, diventando così il più basso supporto fisso in gomma per pavimenti sopraelevati da esterno della linea Pedestal. Entrambi possono essere usati separatamente o sovrapposti, fino a raggiungere l'altezza necessaria desiderata. EH RUBBER 10+6 è stato creato per raccordarsi con le altre gamme-prodotto della linea Pedestal.

EH RUBBER 10 is a fixed support of 10 mm high. EH RUBBER 6 instead is a fixed support of 6 mm high, and it becomes the lower fixed rubber support for raised outdoor floors to the Pedestal line. Both can be used separately or stacked, until they reach the required height. EH RUBBER 10+6 has been created to match with the other product ranges belonging to the Pedestal line.

# CARATTERISTICHE

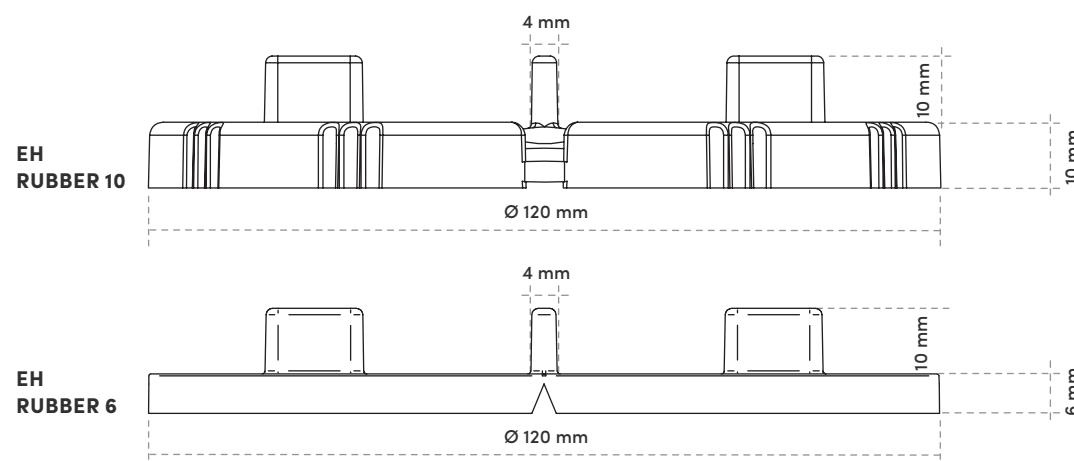
## FEATURES

IT

Le alette del supporto hanno un'altezza di 10 mm e uno spessore di 4 mm, standard. Su richiesta le alette sono disponibili anche con lo spessore idoneo alla posa per fughe da 2 e 3 mm.

EN

The tab of the Pedestal are 10 mm high and 4 mm thick, standard.  
On request, the tabs are also available with the required thickness to be used for 2 and 3 mm joints.

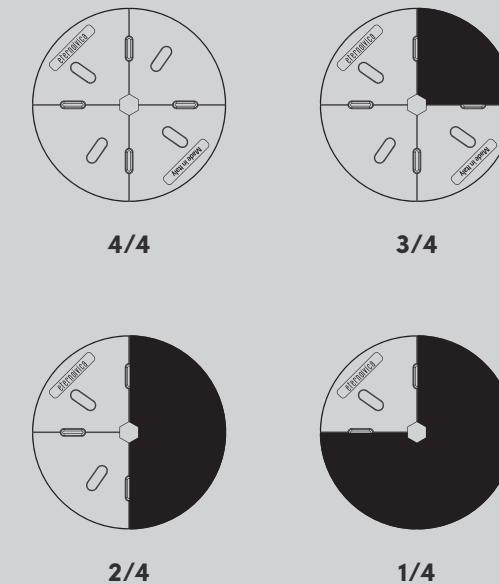


IT

Grazie alla sua materia prima e ai suoi ridotti ingombri, EH RUBBER 10+6 diventa un ottimo alleato nel campo dell'edilizia e dell'architettura; assicurando un'elevata velocità di posa in opera, un migliore isolamento acustico e assicurando alla pavimentazione un ottimo risultato finale. Può sopraelevare qualsiasi tipo di finitura (pietra, ceramica, cemento, materiale composito, etc...) di qualsiasi formato e peso.

EN

Because of its raw material and its compact size, EH RUBBER 10+6 becomes a great ally in the construction field and in architecture; ensuring high speed during installation procedures, better sound insulation and granting a good floor finishing results. It can raise any type of floor finish (stone, ceramic, cement, composite material, etc...) of any size and weight.



IT

Il supporto EH RUBBER 10+6 può essere usato intero, a metà o in sezioni di quarti.

EN

The EH RUBBER 10+6 support can be used entire, half or divided into quarter sections.

## SUPPORTO EH RUBBER EH RUBBER SUPPORT

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E000010004	EH RUBBER 10	10 mm	9	150	-
E000006004	EH RUBBER 6	6 mm	9	150	-

**EH**  
12  
15  
20



## SUPPORTO ALTEZZA FISSA

### SUPPORTS FIXED HEIGHT

IT

I supporti ad altezza fissa sono disponibili in **tre versioni**: il modello EH 12 (H12 mm), EH 15 (H15 mm) e EH 20 (H20 mm).

Da sempre rappresentano la soluzione più rapida ed economica per la posa di piastre nel sistema sopraelevato. In caso di dislivello o imperfezioni del sottofondo, sono disponibili 4 esclusivi **equilibratori basculanti** che provvedono automaticamente al livellamento di piccole imperfezioni del pavimento.

È inoltre disponibile uno specifico modello di supporto EH 12 con alette alte 8 mm per la posa di apposite piastre autoportanti con spessore 20 mm.

Il **disco livellatore LH3** (spessore 3 mm) può infine essere utilizzato sopra o sotto qualsiasi supporto e funge da spessore per uno o più settori del medesimo.

EN

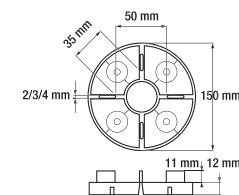
The fixed height supports are available in **three versions**: the EH 12 (H12 mm), EH 15 (H15 mm) and EH 20 (H20 mm) models.

They have always been the quickest and most economical solution for installing plates in the raised system. In the event of a difference in height or imperfections of the substrate, there are 4 **exclusive tilting balancers** which automatically provide for the leveling of small floor imperfections.

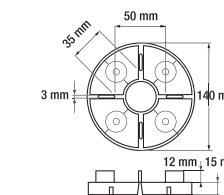
A specific EH 12 support model with 8 mm high wings is also available for installing self-bearing 20 mm thick self-supporting plates.

The **leveling disc LH3** (thickness 3 mm) can finally be used on or under any support, and acts as a thickness for one or more sectors of itself.

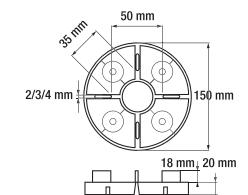
**EH 12**



**EH 15**



**EH 20**



## SUPPORTO EH ALTEZZA FISSA EH FIXED HEIGHT SUPPORT

CODICE CODE	TIPO TYPE	SPESORE ALETTE TABS' THICKNESS	ALTEZZA ALETTE TABS' HEIGHT	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E008012008	EH12 - alette H8 mm <i>EH12 - tabs H8 mm</i>	2,5	8	12 mm	9	250	5000
E000012003	EH 12*	3	11	12 mm	9	250	5000
E000015000	EH 15	3	12	15 mm	9	200	4000
E002020000	EH 20**	4	18	20 mm	9	150	3000
E050005000	Equilibratore <i>Balancer</i>	-	-	5 mm	9	200	75000
E081003000	Livellatore gomma LH 3 <i>Leveling shim LH 3</i>	-	-	3 mm	23	250	175000
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 <i>Twist slope compensator TW 150</i>	-	-	Ø 150 mm	22	250	165000

\* Alette distanziatrici spessore 2 o 4 mm disponibili su richiesta.

\*\*Alette distanziatrici spessore 2 o 3 mm disponibili su richiesta.

\* Spreader tabs 2 or 4 mm thick available on request.

\*\* Spreader tabs 2 or 3 mm thick available on request.

### Equilibratori basculanti

*Balancer*



# DM

## DISTANZIATORE MINI SABBIA/ERBA/GHIAIA SPACER FOR SAND/GRASS/GRAVEL



IT

Il Distanziatore Mini DM è un sistema estremamente versatile ed efficace nella sua semplicità, studiato per il posizionamento di piastre su fondi sabbiosi, erba (fig. 2) o ghiaia (fig. 1).

Il supporto, di piccole dimensioni, è formato da una testa e un puntale removibile; la testa con alette a croce, accoglie le piastre e crea la fuga fra di esse, assicurando il mantenimento del corretto posizionamento della pavimentazione nel tempo. Il puntale è specifico per l'applicazione in sottofondi sabbiosi o erbosi (fig. 2): la forma allungata garantisce l'ancoraggio e la stabilità delle piastrelle evitandone lo scivolamento.

Il Distanziatore Mini DM può essere usato anche asportando il puntale per l'impiego sulla ghiaia (fig. 1), esso può essere collocato direttamente sulla ghiaia, creando l'opportuno alloggiamento per le piastrelle, perfettamente allineate e posizionate.

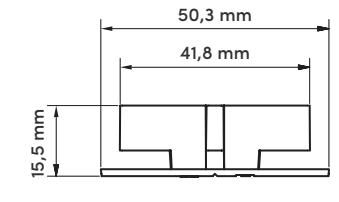
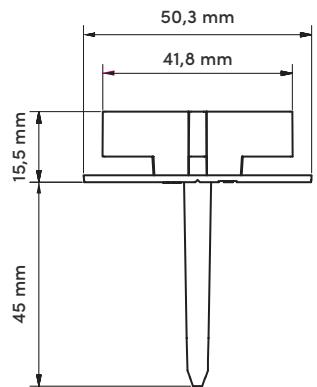
EN

The Mini DM Spacer is an extremely versatile and efficient system in its simplicity, designed for positioning plates on sandy bottoms, grass (fig. 2) or gravel (fig. 1).

The spacer, small in size, is formed by a head and a removable tip; the head with crossed tabs, welcomes the plates and creates the space between them, ensuring the maintenance of correct positioning of the pavement (fig. 2): the elongated shape ensures the anchoring and stability of the plates avoiding slipping.

The Mini DM Spacer can also be used by removing the tip to use and position it directly on gravel (fig. 1), creating the appropriate housing for plates, perfectly aligned and positioned.

1 Distanziatore Mini DM senza puntale per i fondi in ghiaia  
Mini DM Spacer without aglet for gravel ground



2 Distanziatore Mini DM con puntale per i fondi in sabbia e erba  
Mini DM Spacer for surfaces in sand and grass

3 Distanziatore Mini DM vista dall'alto  
Mini DM Spacer top view



1



2

IT

Un'idea semplice e per questo geniale.

Il nuovo Distanziatore Mini DM permette di realizzare in modo rapidissimo, facile ed efficace pavimentazioni esterne su sottofondi "difficili".

La sua configurazione assicura la massima stabilità della pavimentazione oltre a creare eleganti fughe sempre uniformi.

EN

A simple idea and so brilliant.

The new Mini DM Spacer allows you to create super-fast, easy and effective external paving on difficult substrates.

Its configuration ensures maximum stability of the flooring as well as creating stylish scapes that are always uniform.

CODICE CODE	TIPO TYPE	ALTEZZA HEIGHT	LARGHEZZA LENGTH	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ PC
E004000204	Distanziatore MINI DM con puntale* <i>MINI DM spacer with aglet*</i>	60,5 mm	50,3 mm	9	100
E004000214	Distanziatore MINI DM senza puntale* <i>MINI DM spacer without aglet*</i>	15,5 mm	50,3 mm	9	100

\* Alette con spessore standard 4 mm H12 mm, su richiesta 2 - 3 mm.

\* Standard tabs are 4 mm thick H12 mm. On request also 2 - 3 mm.

# SUPPORTI SPECIALI

## SPECIAL SUPPORTS



IT

**Supporti speciali per pavimentazioni sopraelevate dalle prestazioni incomparabili.**

Dopo anni di esperienza nel settore dei supporti per pavimentazioni sopraelevate da esterno, Eterno Ivica, sempre attenta allo sviluppo del mercato e alle esigenze dei clienti, ha realizzato una linea di supporti speciali studiati apposta per particolari necessità.

E' così che sono nati i supporti della linea Antivento SE W e NM W, i supporti della linea Silent SE S e NM S e in ultimo la linea autoestinguente V0 declinata per tutti i tipi di supporti.

EN

**Special supports for raised floors with incomparable performances.**

After years of experience in the field of raised floors for outdoor floors, Eterno Ivica, always attentive to market development and customer needs, has created a line of special supports designed specifically for special needs.

This is how the supports of the Windproof line were born, SE W and NM W; the supports of the line Silent SE S and NM S and finally the fireproof V0 line for all types of supports.



**SE W  
NM W**

**SISTEMA ANTIVENTO SE  
WINDPROOF SYSTEM SE**  
**SISTEMA ANTIVENTO NM  
WINDPROOF SYSTEM NM**



**SE S  
NM S**

**SE SILENT  
SE SILENT**  
**NM SILENT  
NM SILENT**

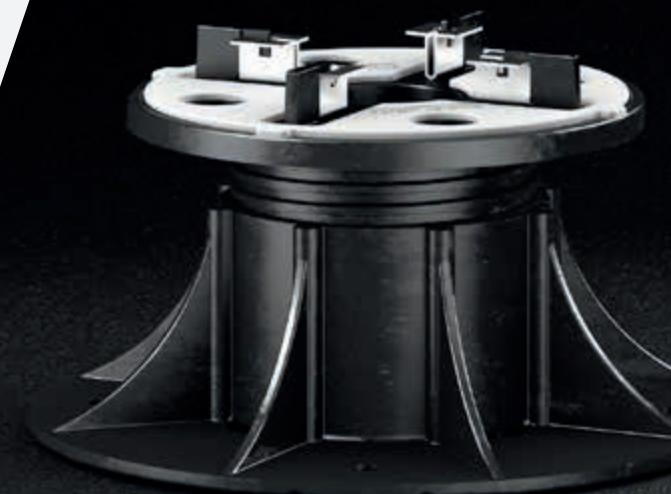


**SE VO  
NM VO  
ST VO  
EH VO**

**SE AUTOESTINGUENTE V0  
VO SELF-EXTINQUISHING SE**  
**NM AUTOESTINGUENTE V0  
VO SELF-EXTINQUISHING NM**  
**STAR.T AUTOESTINGUENTE V0  
VO SELF-EXTINQUISHING STAR.T**  
**EH AUTOESTINGUENTE - V0  
VO SELF-EXTINQUISHING EH**

# SE W

## SISTEMA ANTIVENTO WINDPROOF SYSTEM



IT

Il **sistema antivento** è studiato per risolvere in modo sicuro, definitivo ed economico il problema del sollevamento delle piastre causato dal vento.

Il sistema garantisce un legame solido tra le piastre di pavimentazione ed i supporti ed è costituito da clip metalliche che si inseriscono nelle alette distanziatrici dei supporti che, grazie alla particolare conformazione a "T" o a "L" bloccano le piastre di pavimentazione.

Le stesse dovranno essere fresate nei 4 angoli in modo da permettere l'inserimento delle clip.

EN

The **windproof system** is designed to solve the problem of plate lifting caused by the wind in a safe, permanent and economical way.

The system guarantees a solid bond between the flooring plates and the supports, and it consists of metal clips that are inserted into the spacer fins of the supports which, thanks to the particular "T" or "L" shape, block the flooring plates.

The plates must be sanded in the 4 corners in order to allow the insertion of the clips.



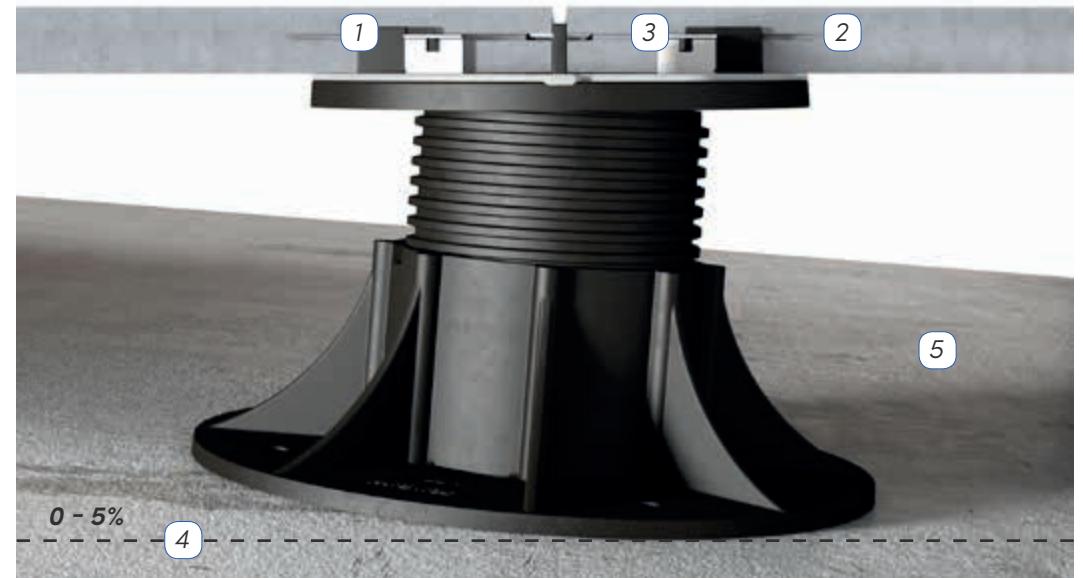
1 Alette sistema antivento  
*Windproof system tabs*

2 Piastra fresa per inserimento delle clip  
*Milled plate for inserting clips*

3 Clip acciaio inox  
*Inox steel clip*

4 Pendente fino al 5%  
*Slopes up to 5%*

5 Superficie di appoggio  
*Laying surface*



IT

Il sistema è ideale perché aggancia tra di loro in modo stabile i supporti e le piastre. In questo modo la pavimentazione diventa un tutt'uno con il sistema e le piastre, essendo concatenate una all'altra, impongono più resistenza nei confronti della forza aspirante del vento.

Il sistema è compatibile con i supporti delle serie SE (basculante) e NM utilizzando la testa in bi-materiale XL versione antivento: la testa XLW.

Testa antivento  
*Windproof head*



EN

The system is ideal because it firmly attaches the supports and plates to each other. In this way the flooring becomes one with the system and the plates, being linked to one another, impose more resistance towards the winds' sucking power.

The system is compatible with SE (tilting) and NM series supports using the XL double-material windproof head: the XLW head.



Clip a forma "L"  
"L" shaped clip

Clip a forma "T"  
"T" shaped clip



## SISTEMA ANTIVENTO WINDPROOF SYSTEM



## VANTAGGI

### ADVANTAGES

IT

- **Invisibile**, la pavimentazione mantiene la sua estetica
- **Rimovibile**, permette l'ispezione della piastra sottostante con la semplice rimozione degli elementi
- Mantiene inalterata la possibilità di **regolare** i supporti in altezza anche a pavimento finito
- Non necessita di collanti o viti
- Assorbe le dilatazioni e i movimenti strutturali
- Si può installare anche su terrazze già finite
- È **compatibile** con qualsiasi tipologia di piastrelle, listoni, doghe

EN

- **Invisible**, The flooring maintains its original aesthetic.
- **Removable**, It allows for the inspection of the underlying surface with the simple removal of the elements
- **Adjustable**. You can still adjust the supports in height, even on the finished floor.
- It does not require adhesives or screws.
- **Absorbs expansion and structural movements**.
- **It can also be installed on pre-existing terraces**.
- **It is compatible** with any type of plates, planks, slats.



# CODICI PRODOTTI ANTIVENTO

WINDPROOF PRODUCTS CODES

SUPPORTO SE W

SUPPORT SE W

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E440030040	SE W 0	30-40 mm	10	25	1500
E440039052	SE W 1	39,5-52 mm	10	25	1200
E440052077	SE W 2	52-77 mm	10	25	900
E440077122	SE W 3	77-122 mm	10	25	600
E440122172	SE W 4	122-172 mm	10	25	500
E440172217	SE W 5	172-217 mm	10	25	500
E440142232	SE W 6	142-232 mm	10	-	-
E440187277	SE W 7	187-277 mm	10	-	-
E440237327	SE W 8	237-327 mm	10	-	-
E440207347	SE W 9	207-347 mm	10	-	-
E440252387	SE W 10	252-387 mm	10	-	-
E440302402	SE W 11	302-402 mm	10	-	-
E440272457	SE W 12	272-457 mm	10	-	-
E440317502	SE W 13	317-502 mm	10	-	-
E440367552	SE W 14	367-552 mm	10	-	-
E035211204	Testa SE XLW SE XLW head	Ø 150 mm	10	-	-
E130125000	Prolunga P1 P1 Extension element	-	10	25	1050
Q200000310	Clip antivento sezione a "T" Windproof clip with "T" section	-	10	100	-
Q200000320	Clip antivento sezione a "L" Windproof clip with "L" section	-	10	100	-

NB: I codici si riferiscono al modello con testa autolivellante antivento con alette spessore 4 mm H 14 mm

NB: Codes refer to type with self-leveling windproof head with 4 mm thick tabs, H 14 mm



# SUPPORTO NM W

## SUPPORT NM W

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E014030047	NM W 1	30-45 mm	11	20	1320
E014045077	NM W 2	45-75 mm	11	20	840
E014065107	NM W 3	65-105 mm	11	20	420
E014095167	NM W 4	95-165 mm	11	20	540
E014155277	NM W 5	155-275 mm	11	20	600
E035091204	Testa NM XLW NM XLW head	Ø 150 mm	11	20	600
E044000145	Prolunga PNM PNM Extension	-	11	30	-
Q200000310	Clip antivento sezione a "T" Windproof clip with "T" section	-	11	100	-
Q200000320	Clip antivento sezione a "L" Windproof clip with "L" section	-	11	100	-

NB: I codici si riferiscono al modello con testa fissa antivento con alette spessore 4 mm H 14 mm

NB: Codes refer to type with fixed windproof head with 4 mm thick tabs, H 14 mm

# SE

## SUPPORTO ETERNO SILENT ETERNO SILENT SUPPORT



IT

### Supporto Regolabile Etero Silent

Dall'esperienza dei pavimenti sopraelevati da esterno, unita alle esigenze di un mercato sempre più attento all'isolamento acustico, nasce una linea di supporti unica al mondo: **"Pedestal Silent"** studiati per garantire in un solo elemento, tutta la tecnicità del supporto regolabile Etero con il plus del doppio abbattimento acustico conferito sia dalla testa in bi-materiale "PP + GOMMA", sia dallo strato isolante espanso modificato a celle chiuse ad alta densità, spessore 3 mm, applicato sotto la base del supporto. Questi due elementi diminuiscono il ponte acustico che si crea tra pavimento e piano di posa, evitando il ripercuotersi del rumore da calpestio all'interno dell'abitazione, con un abbattimento del livello sonoro superiore ai 25 dB.

EN

### Etero Silent Adjustable Support

The experience in outdoor elevated floors, combined with the demands of a market that is increasingly attentive to sound insulation, has resulted in the creation of a new line of one-of-a-kind supports: **"Pedestal Silent"**, designed to ensure in a single element, all the technical properties of the Etero adjustable support, plus double noise reduction imparted by the PP + RUBBER blend head, and by the layer of 3 mm thick high-density closed-cell foam insulation applied under the base of the support. These two elements, combined with a special compound formulated by Etero Ivica's technicians for the "Silent" line, are able to reduce the acoustic bridge that is created between the floor and laying surface, providing effective sound insulation in the home, with the noise level reduced by over 25dB.



## SUPPORTO REGOLABILE ETERNO SILENT

autolivellante con testa in bimateriale (PP+GOMMA)

### ETERNO SILENT - ADJUSTABLE SELF-LEVELING SUPPORT with bi-component head

#### Vantaggi

#### Advantages

**Strato isolante espanso** modificato a celle chiuse ad alta densità, spessore 3 mm.

**High-density, closed-cell, 3 mm thick foam** insulating layer.

#### Abbattimento acustico Sound reduction

1 Abbattimento acustico testa

**Head noise reduction** 🔊

$\Delta L_W$  Fino a 25 dB  
Up to 25 dB

2 Abbattimento acustico base

**Base noise reduction** 🔊

$\Delta L_W$  Oltre 25 dB  
Over 25 dB

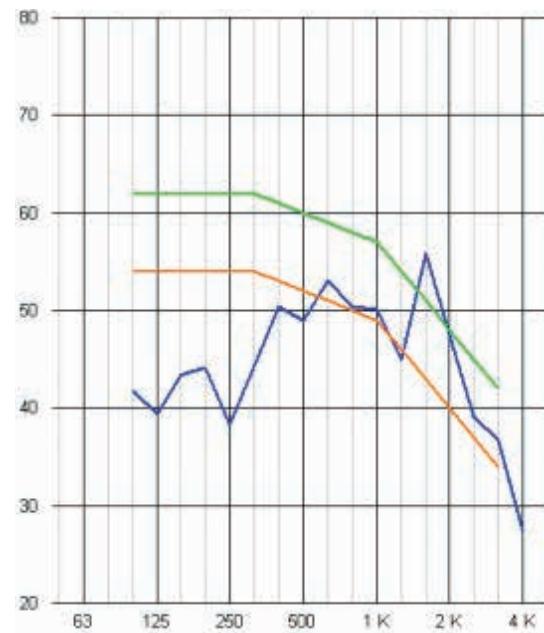


IT

Prova effettuata su di un solaio in predalle con pavimento in ceramica su sottofondo in cls, piastrelle di ghiaia lavato, supporto SE3 con testa autolivellante in bimateriale.

EN

Tests performed on a predella floor with tiled floor on concrete substrate, elevated floor with concrete tiles on SE3 support with self-leveling bi-component head.



■ L<sub>h</sub> (dB)  
■ Reference (180 717-2)  
■ Shifted curve



IT

**Supporto New Maxi Silent.**

Dall'esperienza dei pavimenti sopraelevati da esterno, unita alle esigenze di un mercato sempre più attento all'isolamento acustico, Eterno Ivica propone, **anche per la linea di supporti New Maxi, la versione "Silent"** studiati per garantire in un solo elemento, tutta la tecnicità e la versatilità del supporto regolabile con testa fissa New Maxi con il plus del doppio abbattimento acustico conferito sia dalla testa in bi-materiale "PP + GOMMA", sia dallo strato isolante espanso modificato a celle chiuse ad alta densità, spessore 3 mm, applicato sotto la base del supporto. Questi due elementi diminuiscono il ponte acustico che si crea tra pavimento e piano di posa, evitando il ripercuotersi del rumore da calpestio all'interno dell'abitazione, con un abbattimento del livello sonoro superiore ai 25 dB.

EN

**New Maxi Silent Support**

*From the experience of raised outdoor floors, combined with the needs of a market increasingly attentive to acoustic insulation, Eterno Ivica offers, also for the New Maxi line of supports, the "Silent" version designed to guarantee a single element, all the technicality and versatility of the adjustable support with fixed head New Maxi with the advantage of the double acoustic abatement provided by both the head in bi-material "PP + GUM", and the expanded insulating layer with high density closed cells, 3 mm thick, applied under the base of the support. These two elements reduce the acoustic bridge that is created between the floor and the laying surface, avoiding the repercussion of foot traffic noise inside the house, with a reduction in sound level of more than 25 dB.*

**SUPPORTO REGOLABILE NEW MAXI SILENT**

con testa fissa in bimateriale (PP+GOMMA)

**NEW MAXI ADJUSTABLE SUPPORT SILENT**

with fixed head in bi-material (PP + rubber)

**Vantaggi****Advantages**

**Strato isolante espanso** modificato a celle chiuse ad alta densità, spessore 3 mm.

*High-density, closed-cell, 3 mm thick foam insulating layer.*

**Abbattimento acustico****Sound reduction**

## 1 Abbattimento acustico testa

Head noise reduction

 $\Delta L_W$  Fino a 25 dB  
Up to 25 dB
 

## 2 Abbattimento acustico base

Base noise reduction

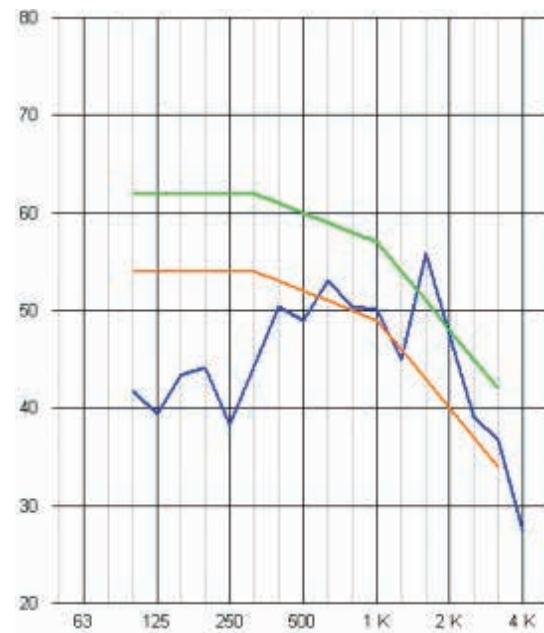
 $\Delta L_W$  Oltre 25 dB  
Over 25 dB
 

IT

Prova effettuata su di un solaio in predalle con pavimento in ceramica su sottofondo in cls, piastrelle di ghiaia lavato, supporto SE3 con testa autolivellante in bimateriale.

EN

Tests performed on a predella floor with tiled floor on concrete substrate, elevated floor with concrete tiles on SE3 support with self-leveling bi-component head.



- L'h (dB)
- Reference (180 717-2)
- Shifted curve

# CODICI SUPPORTI SILENT

## SILENT PRODUCTS CODES

### SUPPORTO SE S SUPPORT SE S

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E350031041	SES 0	31-41 mm	12	25	1500
E350040053	SES 1	40,5-53 mm	12	25	1200
E350053078	SES 2	53-78 mm	12	25	900
E350078123	SES 3	78-123 mm	12	25	600
E350123173	SES 4	123-173 mm	12	25	500
E350173218	SES 5	173-218 mm	12	25	500
E350143233	SES 6	143-233 mm	12	-	-
E350188278	SES 7	188-278 mm	12	-	-
E350238328	SES 8	238-328 mm	12	-	-
E350208348	SES 9	208-348 mm	12	-	-
E350253388	SES 10	253-388 mm	12	-	-
E350303403	SES 11	303-403 mm	12	-	-
E350273458	SES 12	273-458 mm	12	-	-
E350318503	SES 13	318-503 mm	12	-	-
E350368553	SES 14	368-553 mm	12	-	-
E130125000	Prolunga P1 <i>P1 Extention element</i>	-	12	25	1050

Alette con spessore standard 4 mm, h12 mm.  
Su richiesta 2-3 mm, o liscia e h20 mm.  
NB: I codici si riferiscono al modello con testa autolivellante con alette spessore 4 mm H12 mm.  
Ø 110mm

*Standard tabs are 4 mm thick h12 mm.  
On request also 2 - 3 mm or flat and h20 mm.  
NB: Codes refer to type with self-leveling head with 4 mm thick tabs, H12 mm. Ø 110mm*



### SUPPORTO NM S SUPPORT NM S

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E017028044	NMS 1	28-43 mm	13	20	1320
E017043074	NMS 2	43-73 mm	13	20	1080
E017063104	NMS 3	63-103 mm	13	20	840
E017093164	NMS 4	93-163 mm	13	20	600
E017153274	NMS 5	153-273 mm	13	20	420
E044000145	Prolunga PNM <i>PNM Extension</i>	-	13	30	-

Alette con spessore standard 4 mm H12 mm, su richiesta 2 - 3 mm o liscia e H20 mm.  
NB: I codici si riferiscono al modello con testa fissa con alette spessore 4 mm H 12 mm

*Standard tabs are 4 mm thick H12 mm.  
On request also 2 - 3 mm or flat and H20 mm.  
Codes refer to type with fixed head with 4 mm thick tabs, H 12 mm*

# SUPPORTI AUTOESTINGUENTI VO

## VO SELF-EXTINGUISHING SUPPORTS



IT

### Scacco matto al fuoco!

La protezione passiva al fuoco è la risposta indispensabile per limitare al massimo i danni in caso di incendio e preservare in questo modo l'incolumità degli abitanti.

Per questo Eterno Ivica, da sempre attenta al tema della sicurezza, ha messo a punto una gamma di prodotti con specifiche proprietà autoestinguenti.

Nascono così **le linee di supporti Pedestal Autoestinguente VO, declinabili e utilizzabili per tutti i supporti SE, NM, Star T e EH della linea Pedestal**. Sono le prime al mondo realizzate con materie prime autoestinguenti.

I supporti Pedestal Autoestinguente, in caso di incendio, non permettono il propagarsi delle fiamme riducendo significativamente le esalazioni di fumo rispetto ai prodotti tradizionali.

EN

### Checkmate to fire!

*Passive fire protection is the indispensable answer to minimize damage in the event of a fire and thus preserve the safety of inhabitants.*

*This is why Eterno Ivica, always attentive to the issue of safety, has developed a range of products with specific fireproof properties.*

*This is how **the fireproof VO Pedestal supports, which can be declined and used for all SE, NM, Star T and EH supports of the Pedestal line** were born. They are the first in the world made with fireproof raw materials.*

*Fireproof Pedestal supports, in case of fire, do not allow the spread of flames, significantly reducing smoke fumes compared to traditional products.*



## VANTAGGI

### ADVANTAGES

IT

- Materie prime innovative
- **totalmente autoestinguenti**
- Non contribuisce alla propagazione delle fiamme
- Esalazioni ridotte
- Sicurezza garantita

EN

- Innovative raw materials
- **totally self-extinguishing**
- It does not contribute to the propagation of flames
- Reduced smoke
- Guaranteed safety



# SE VO

SUPPORTO ETERNO  
AUTOESTINGUENTE VO  
*VO SELF-EXTINQUISHING  
ETERNO SUPPORT*



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E240028038.V0	SE VO 0	28-38 mm	14	25	1500
E240037050.V0	SE VO 1	37,5-50 mm	14	25	1200
E240050075.V0	SE VO 2	50-75 mm	14	25	900
E240075120.V0	SE VO 3	75-120 mm	14	25	600
E240120170.V0	SE VO 4	120-170 mm	14	25	500
E240170215.V0	SE VO 5	170-215 mm	14	25	500
E240140230.V0	SE VO 6	140-230 mm	14	-	-
E240185275.V0	SE VO 7	185-275 mm	14	-	-
E240235325.V0	SE VO 8	235-325 mm	14	-	-
E240205345.V0	SE VO 9	205-345 mm	14	-	-
E240250385.V0	SE VO 10	250-385 mm	14	-	-
E240300400.V0	SE VO 11	300-400 mm	14	-	-
E240270455.V0	SE VO 12	270-455 mm	14	-	-
E240315500.V0	SE VO 13	315-500 mm	14	-	-
E240365550.V0	SE VO 14	365-550 mm	14	-	-
E130125000.V0	Prolunga P1* <i>P1 Extension element*</i>	-	14	25	1050

\*Prolunga utilizzabile solo con supporti da SE VO 3 a SE VO 5.

\*Extension element suitable only to types from SE VO 3 to SE VO 5.

# NM VO

SUPPORTO NEW MAXI  
AUTOESTINGUENTE VO  
*VO SELF-EXTINQUISHING  
NEW MAXI SUPPORT*



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E014025040.V0	NM VO 1	25-40 mm	15	20	1320
E014040070.V0	NM VO 2	40-70 mm	15	20	1080
E014060100.V0	NM VO 3	60-100 mm	15	20	840
E014090160.V0	NM VO 4	90-160 mm	15	20	600
E014150270.V0	NM VO 5	150-270 mm	15	20	420
E044000145.V0	Prolunga PNM* <i>PNM Extension*</i>	-	15	30	-

\*Prolunga utilizzabile solo con supporti da NM VO 3 a NM VO 5.

\*Extension element suitable only to types from NM VO 3 to NM VO 5.

# ST VO

SUPPORTO STAR.T VO  
AUTOESTINGUENTE VO  
*VO SELF-EXTINQUISHING  
STAR.T SUPPORT*



SUPPORTO REGOLABILE STAR.T VO  
*SUPPORT STAR.T VO*

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E003010015.V0	Star.T ST VO - aletta 4 mm* <i>ST VO Star.T - tabs 4 mm thick*</i>	10-15 mm	16	50	6000
E003100005.V0	Prolunga Star.T ST VO** <i>ST VO Star.T extension**</i>	5 mm	16	50	10500

\*Alette con spessore standard 4 mm H 12 mm,  
su richiesta 2 - 3 mm o liscia e H 20 mm.  
\*\*Utilizzabile solo con alette spess. 4 mm.

\*Standard tabs are 4 mm thick H 12 mm.  
On request also 2 - 3 mm or flat and H 20 mm.  
\*\*Suitable only with standard 4 mm thick tabs.

# EH VO

SUPPORTO ALTEZZA FISSA VO  
AUTOESTINGUENTE VO  
*VO SELF-EXTINQUISHING  
EH - VO SUPPORTS FIXED HEIGHT*



SUPPORTO EH VO  
*EH VO SUPPORT*

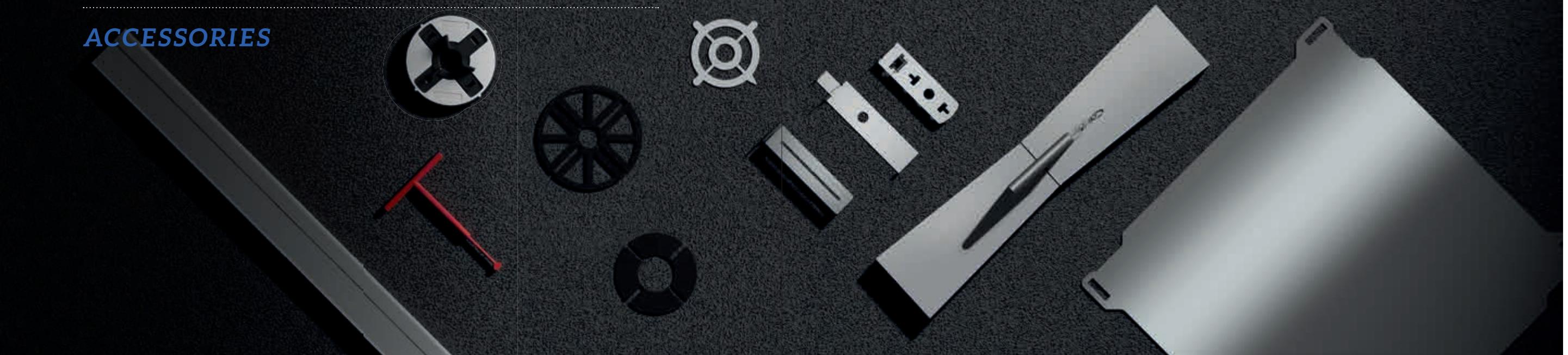
CODICE CODE	TIPO TYPE	SPESORE ALETTE TABS' THICKNESS	ALTEZZA ALETTE TABS' HEIGHT	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E008012008.V0	EH VO 12 - alette H 8 mm <i>EH VO 12 - tabs H 8 mm</i>	2,5	8	12 mm	17	250	5000
E000012003.V0	EH VO 12*	3	11	12 mm	17	250	5000
E000015000.V0	EH VO 15	3	12	15 mm	17	200	4000
E002020000.V0	EH VO 20**	4	18	20 mm	17	150	3000
E050005000.V0	Equilibratore <i>Balancer</i>	-	-	5 mm	17	200	75000

\*Alette distanziatrici spessore 2 o 4 mm disponibili su richiesta.  
\*\*Alette distanziatrici spessore 2 o 3 mm disponibili su richiesta.

\*Spreader tabs 2 or 4 mm thick available on request.  
\*\*Spreader tabs 2 or 3 mm thick available on request.

# ACCESSORI

## ACCESSORIES



IT

La **gamma completa di accessori** per pavimentazioni sopraelevate realizzate a regola d'arte.

Eterno Ivica offre un'ampia gamma di accessori complementari a tutte le linee di supporti pensati e realizzati per soddisfare ogni tipo di esigenza.

EN

The **complete range of accessories** for raised floors made to perfection.

Eterno Ivica offers a wide range of complementary accessories to all lines of supports designed and manufactured to meet every need.

### PROFILO BORDO PIASTRA PLATE EDGE PROFILE

### MANIGLIA POSA PIASTRE ZINCATA ZINC-PLATED LIFTING HANDLE

### BATTISCOPA PER ESTERNO EASYSTOP SKIRTING FOR OUTDOOR EASYSTOP

### COMPENSATORE DI PENDENZA SLOPE COMPENSATOR

### PIASTRA DI SICUREZZA SAFETY PLATE

### CLIP PER PIASTRE ESAGONALI CLIP FOR HEXAGONAL PLATES

### LIVELLATORI IN GOMMA RUBBER SHIMS

#### CHIAVE DI REGOLAZIONE ADJUSTMENT KEY

#### CLIP PER TAMPONAMENTO VERTICALE CLIP FOR VERTICAL CLOSURE

#### DISTANZIATORE PERIMETRALE PERIMETER SPACER

## CHIAVE DI REGOLAZIONE ADJUSTING KEY



IT

I supporti regolabili "Pedestal", offrono molteplici soluzioni per compensare piccole imperfezioni e grandi pendenze di qualsiasi piano di posa così da realizzare sempre pavimentazioni perfettamente stabili e piane.

**L'esclusiva chiave di regolazione**, elemento essenziale del sistema, permette la regolazione dei supporti (e conseguentemente del pavimento soprastante) anche a pavimento finito evitando pertanto di doverlo sollevare.

EN

The "Pedestal" paving supports, offer multiple solutions to compensate for small imperfections and large gradients of any laying surface so as to always achieve a very stable and perfectly flat floor.

**The unique adjustment key**, an essential element of the system also allows the control of the paver supports (and consequently the floor above) even with a finished floor thus avoiding having to lift the tile.



## CHIAVE DI REGOLAZIONE ADJUSTMENT KEY

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E200250120	Chiave di regolazione Adjustment key	-	20	1	-

## CLIP PER TAMPOONAMENTO VERTICALE

*CLIP FOR VERTICAL CLOSURE*



IT

**L'innovazione sicura per  
"chiudere in bellezza"**

Progettate per far fronte ad un problema comune a tante pavimentazioni esterne, ovvero il tamponamento del bordo quando si è in assenza del muro perimetrale, le **clip per tamponamento verticale** costituiscono un innovativo sistema che permette di chiudere facilmente ed elegantemente lo spazio perimetrale che si crea in presenza di pavimentazioni sopraelevate. Una soluzione composta di due particolari clip in acciaio inox che, messe sopra la testa e sotto la base del supporto Eterno Ivica, creano una sede con dei mordenti che incastrano la porzione di pavimentazione rifilata a misura dello spazio da tamponare, evitando in modo contestuale lo scivolamento delle piastrelle orizzontali grazie al blocco posto all'estremità della clip. Grazie a questo sistema è possibile realizzare anche dei gradini.

EN

**The sure new way of finishing in style**

*Our clip for vertical closure is designed to solve a problem typical of many external floors, i.e. how to fill in the gap around the edge when no perimeter wall is present.*

*This solution represents an innovative, easy and elegant way to eliminate gaps around raised floors. The system consists of **two special, stainless steel clips for positioning** over the head and under the base of the Eterno Ivica support. It creates a firm seat capable of gripping the section of floor cut to size to fill the gap. The use of our floor edge clip effectively prevents horizontal movement in floor slabs. Thanks to this system it is also possible to create steps.*

## DESCRIZIONE

### DESCRIPTION

1

Chiave di regolazione  
sempre utilizzabile

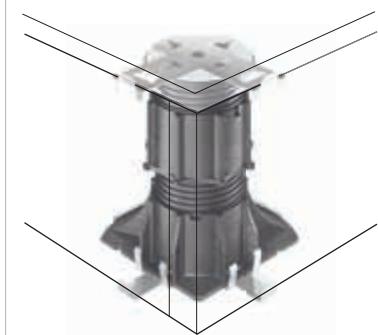
*Adjusting key  
always ready for use*



2

Dettaglio di posa delle clip per la  
realizzazione degli angoli dei gradini

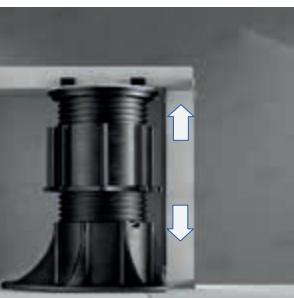
*Detail of clips installation for creating  
the corners of the steps*



3

Installazione tamponamento  
verticale

*Vertical infill installation*



Clip per tamponamento verticale testa  
*Upper Clip for vertical closure*



Clip per tamponamento verticale base  
*Lower Clip for vertical closure*



Clip per testa standard  
*Clip for standard head*



Clip per testa XL  
*Clip for XL head*



# VANTAGGI

## ADVANTAGES

IT

### **La cura del dettaglio, l'affidabilità del sistema**

Le clip per tamponamento verticale sono **accessori indispensabili** per la finitura a regola d'arte dei bordi liberi dei pavimenti sopraelevati, in corrispondenza del gradino. Questa innovativa soluzione è composta da due elementi complementari - "testa" e "base" - che si posizionano senza fissaggi aggiuntivi rispettivamente all'estremità superiore e inferiore dei supporti Eterno Ivica ubicati in posizione perimetrale. Le clip per tamponamento verticale devono essere utilizzate in abbinamento a qualsiasi tipo di testa sia diametro 110 mm che diametro 150 mm. Inoltre la modularità degli agganci permette l'utilizzo di piastre con spessori diversi. Per l'applicazione delle clip è necessario asportare 1/4 della base del supporto.

EN

### **The attention to detail, the reliability of the system**

*The clip for vertical closure are **essential accessories** for finishing according to the rules of the free edges of raised floors in correspondence of the step. This innovative solution is composed of two complementary elements - "Head" and "Base" - that are positioned with no additional hardware, respectively, to the top and bottom of Eterno Ivica supports located in the perimeter position. The vertical infill clips should be used in combination with 110 mm diameter heads. Furthermore, the flexibility of the latches allows the use of different thickness plates. In order to apply the clips, one needs to remove 1/4 of the base.*



## CLIP TAMPONAMENTO VERTICALE CLIP FOR VERTICAL CLOSURE

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ
P021000422	Clip per tamponamento verticale testa <i>Head clip for vertical closure</i>	d.110 - 20mm	20	100
P021000322	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	d.110 - 20mm	20	100
P021000423	Clip per tamponamento verticale testa <i>Head clip for vertical closure</i>	d.110 - 30mm	20	100
P021000323	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	d.110 - 30mm	20	100
P021000424	Clip per tamponamento verticale testa <i>Head clip for vertical closure</i>	d.110 - 40mm	20	100
P021000324	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	d.110 - 40mm	20	100
P021000452	Clip per tamponamento verticale testa XL <i>XL Head clip for vertical closure</i>	d.150 - 20mm	20	100
P021000352	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	d.150 - 20mm	20	100
P021000453	Clip per tamponamento verticale testa XL <i>XL Head clip for vertical closure</i>	d.150 - 30mm	20	100
P021000353	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	d.150 - 30mm	20	100
P021000454	Clip per tamponamento verticale testa XL <i>XL Head clip for vertical closure</i>	d.150 - 40mm	20	100
P021000354	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	d.150 - 40mm	20	100

# DISTANZIATORE PERIMETRALE

PERIMETER SPACER



IT

**Eleganza e stabilità: il tocco di classe.**

Il **distanziatore perimetrale** consente di distanziare in modo elegante e uniforme le piastre di pavimentazione dalle pareti perimetrali offrendo la massima garanzia di stabilità, mediante un sistema di aggancio ai supporti che si dimostra intuitivo, semplice ed efficace. La clip crea una fuga di 1 cm fra la pavimentazione e la parete offrendo lo spazio per il fisiologico assestamento delle piastre. La speciale conformazione della clip consente l'appoggio ad eventuali guaine poste in verticale sulle pareti senza comprometterne la tenuta con ancoraggi invasivi e al tempo stesso permette di regolarne la posizione sulla testa del supporto in base alle esigenze di posizionamento dello stesso rispetto al bordo.

EN

**Elegance and stability: the touch of class.**

The **perimeter spacers** allow the elegant and uniform spacing of the paving plates from the perimeter walls offering the maximum guarantee of stability by means of a hooking system to the supports that proves to be intuitive simple and effective. The clip creates a 1 cm joint between the flooring and the wall offering space for physiological stabilization of the plates. The special design of the clip allows the support to any vertical sheaths placed on the walls without compromising the seal with invasive berths and at the same time allows to adjust its position on the support head according to the positioning requirements of the same with respect to the edge.

# DETTAGLI TECNICI

## TECHNICAL DETAILS

1 La clip distanza di 1 cm la piastra dalla parete

*The clip distances 1 cm the plate from the wall*

2 La clip può essere appoggiata sulla guaina isolante preservandone le prestazioni

*The clip can be placed on the insulating sleeve preserving performance*

3 Possibilità di tagliare la base dei supporti

*Possibility of cutting the base of the support*



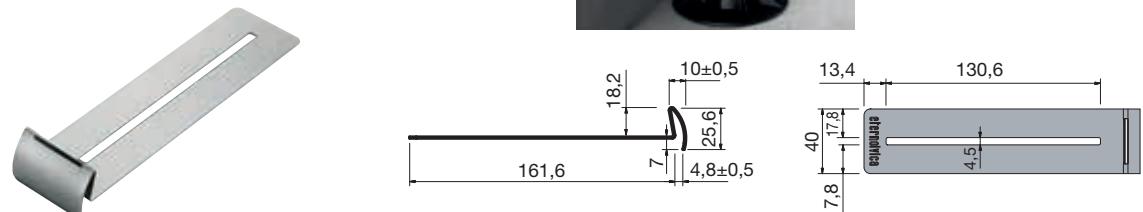
Possibilità di utilizzare la clip con base intera o base tagliata

*Ability to use the clip with the entire base or a cut base*



Chiave di regolazione sempre utilizzabile

*Adjusting key always ready to use*



CODICE CODE	TIPO TYPE	ALT. HEIGHT	LUNG. LENGTH	MATERIALE MATERIAL	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ PZ
P021000220	Distanziatore perimetrale <i>Perimeter spacer</i>	25,6 mm	161,6 mm	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>	21	1

## PROFILO BORDO PIASTRA

PLATE EDGE PROFILE

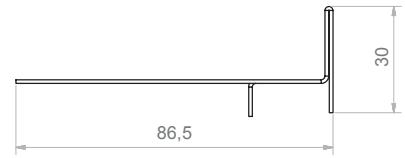


IT

Il profilo **Bordo Piastra** di Eterno Ivica è pensato per delimitare i bordi perimetrali di un pavimento sopraelevato in corrispondenza di un rivestimento verticale. Il Profilo Bordo Piastra ha pertanto una parte a vista decorativa di 30 mm ed un dente posteriore che va a mantenere in posizione verticale le piastre perimetrali. Disponibili in: **Acciaio Inox Spazzolato** sp. 1 mm, **Alluminio** sp. 1,5 mm o **Alluminio verniciato RAL** sp. 1,5 mm. Il tutto per garantire un effetto estetico a regola d'arte.

EN

The **plate edge profile** by Eterno Ivica is designed to limit the raised floor's edges in correspondence with a vertical covering. The plate edge profile has a 20mm decorative part and a tooth overlapped to the vertical plate in order to hide the junction with the floor. It is available in two different models: one in stainless steel (IS), and the other one in painted steel with RAL colours. Everything is made up to guarantee a state-of-the-art aesthetic result.



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
P021200020	Profilo bordo piastra acciaio inox Stainless steel plate edge profile	1,20 mt	21	1	-
P021200120	Profilo bordo piastra alluminio Aluminium plate edge profile	1,20 mt	21	1	-
P021202120	Profilo bordo piastra ver. RAL 7043 RAL 7043 painted aluminium plate edge profile	1,20 mt	21	1	-

## MANIGLIA POSA PIASTRE ZINCATA

ZINC-PLATED LIFTING HANDLE



IT

La **maniglia** è provvista di due agganci laterali di spessore 4 mm in modo da poter sollevare agevolmente anche le piastre già posate.

La pratica maniglia, disponibile in 3 diverse misure, agevola le operazioni di posa e manutenzione delle pavimentazioni sopraelevate.

EN

The **handle** is provided with two side hooks 4 mm thick so as to be able to lift easily even the plates that are already laid.

The practical handle, available in 3 different sizes, facilitates the laying and maintenance of raised floors.

CODICE CODE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
M030400400	400 mm	21	1	-
M030500500	500 mm	21	1	-
M030600600	600 mm	21	1	-

## BATTISCOPA PER ESTERNO EASYSTOP

SKIRTING FOR EXTERNAL EASYSTOP



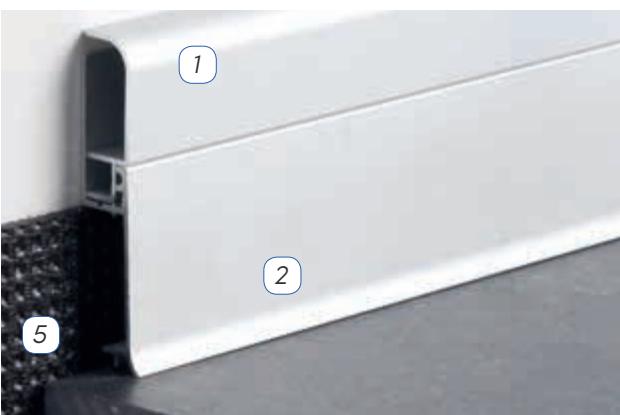
IT

Il battiscopa per esterno **EASYSTOP** è studiato per coprire la guaina impermeabile risvoltata. La sezione è ottimizzata per alloggiare e proteggere la guaina all'interno della base e prevede una nicchia definita per siliconare e proteggere il bordo del muro. Il profilo è composto da due elementi: BASE in alluminio anodizzato argento e TOP, inserito ad incastro nella base, in finitura Alluminio Argento o Micaceo, con possibilità di passaggio cavi.

Il battiscopa perimetrale EASYSTOP diventa un **complemento fondamentale** per il sistema **antivento windproof** in quanto contiene le piastre perimetrali e ne garantisce l'ottima stabilità.

EN

The **EASYSTOP** is a technical skirting solution for outdoor applications allowing a cover and ensuring a connection for the waterproof layer which should be allowed to be turned some 5 cm up the wall and not be cut. The section is designed to create this functional up turn and at the same time protects the layer within the base providing a defined space to apply silicon and to protect the wall's edge. The profile is divided into two different elements: the **BASE** in anodized silver aluminium, and the **TOP** which is dovetailed with the base in Silver Aluminium or Micaceo with cable entry possibilities. The baseboard EASYTOP becomes a fundamental tool for the windproof system because of the presence of perimetral plates and it guarantees an excellent solidity.



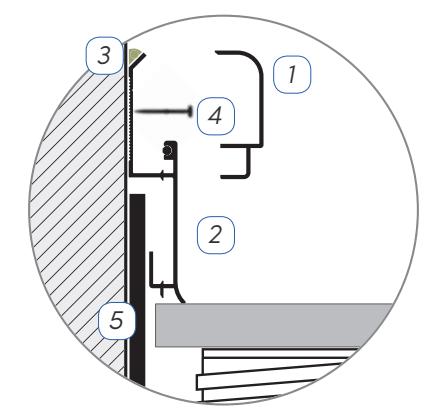
1 Top  
Top

2 Base  
Base

### Colori Colors

Alluminio Argento  
Silver Aluminium

Micaceo  
Micaceous



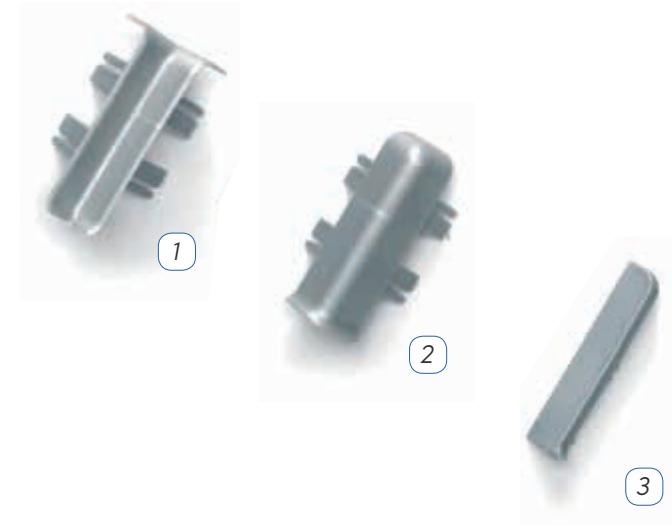
3 Silicone  
Silicone sealant

4 Vite di fissaggio  
Fixing screw



**Raccordi easystop****Easystop fittings**

- 1 Raccordo ang. interno argento  
*Internal corner junction silver*



- 2 Raccordo ang. esterno argento  
*External corner junction silver*

- 3 Raccordo terminale argento  
*Terminal junction silver*

CODICE CODE	TIPO TYPE	LUNG. LENGTH	ALT. HEIGHT	MATERIALE MATERIAL	UM UM	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 
Q270000100	Base argento <i>Base silver</i>	2,7 mt	-	Alluminio estruso argento <i>Extruded aluminium</i>	MT	22	5 pz con film <i>5 pcs with protection</i>
Q270000110	Top argento <i>Top silver</i>	2,7 mt	-	Alluminio estruso argento <i>Extruded aluminium</i>	MT	22	5 pz con film <i>5 pcs with protection</i>
Q270000120	Top micaceo <i>Top micaceous</i>	2,7 mt	-	Alluminio estruso micaceo <i>Extruded aluminium</i>	MT	22	5 pz con film <i>5 pcs with protection</i>
Q270000200	Raccordo ang. interno argento in PP <i>PP internal corner junction silver</i>	-	80 mm	Polipropilene <i>Polypropylene</i>	NR	22	10 pz <i>10 pcs</i>
Q270000210	Raccordo ang. esterno argento in PP <i>PP external corner junction silver</i>	-	80 mm	Polipropilene <i>Polypropylene</i>	NR	22	10 pz <i>10 pcs</i>
Q270000220	Raccordo terminale Dx e Sx argento in PP <i>PP terminal junction R and L silver</i>	-	80 mm	Polipropilene <i>Polypropylene</i>	CF	22	SET conf. 10 pz. Dx + 10 pz. Sx

**COMPENSATORE DI PENDENZA**  
twist TW 110 per supporti NM e SB  
twist TW 150 per supporti STAR.T e EH

**TWIST SLOPE COMPENSATOR**  
twist TW 110 for NM and SB supports  
twist TW 150 for STAR.T and EH supports



IT

**Soluzione modulare, risultato matematicamente perfetto!**

I compensatori di pendenza Twist abbinati fra loro sommano le loro performance di regolazione per **giungere con facilità**, mediante una **semplice rotazione**, al risultato desiderato.

Ogni compensatore, da posizionare sulla testa supporti NM, SB, ST e EH consente l'inclinazione da 0% fino a 1%: opportunamente sommati e regolati assicurano la perfetta planarità di qualsiasi pavimentazione.

EN

**Modular solution, the result is mathematically perfect!**

Twist slope compensator combined together add up their adjusting performance to reach the **desired result with ease**, by means of a simple turn.

Each compensator, positioned on NM, SB, ST and EH head supports, allows the inclination from 0% up to 1%: suitably adjusted and summed to ensure the perfect flatness of any floor.

# VANTAGGI

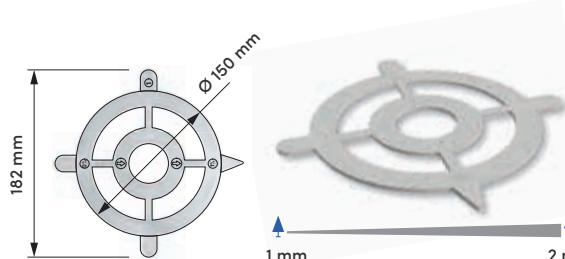
## ADVANTAGES

IT

### La semplicità di un gesto per una planarità perfetta

Il Compensatore di pendenza Twist, compatibile con i supporti NM, SB, ST e EH, è stato studiato per consentire il livellamento di pendenze da 0% fino a 1% con un semplice gesto. Modulare e facile da regolare con una semplice rotazione, consente di ottenere superfici perfettamente planari.

E' possibile utilizzare più compensatori insieme, sommandoli tra loro, fino a raggiungere la percentuale di livellamento desiderato.

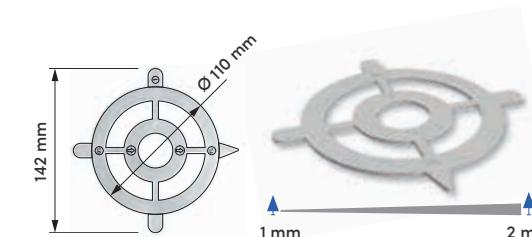


EN

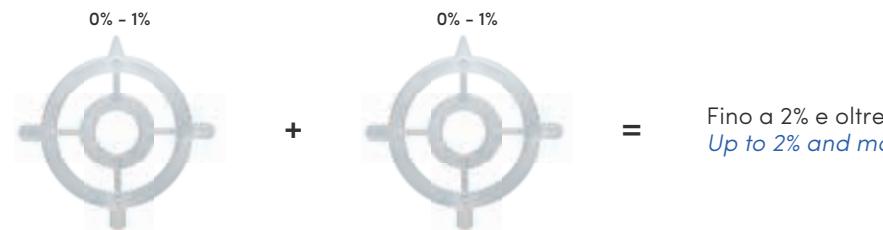
### The simplicity of a movement for a perfect flatness

The Twist slope compensator, compatible with the NM, SB, ST and EH supports has been studied to allow the leveling of slopes from 0% up to 1% degree with a simple movement. Modular and easy to adjust with a simple rotation, allows for perfectly flat surfaces.

It is possible to use several compensators, adding them together, until reaching the desired percentage of leveling.



- 1 Compensatore di pendenza Twist fino a 1% di regolazione della pendenza
- 2 Compensatori di pendenza Twist fino a 2% di regolazione della pendenza



# DETTAGLI TECNICI

## TECHNICAL DETAILS

IT

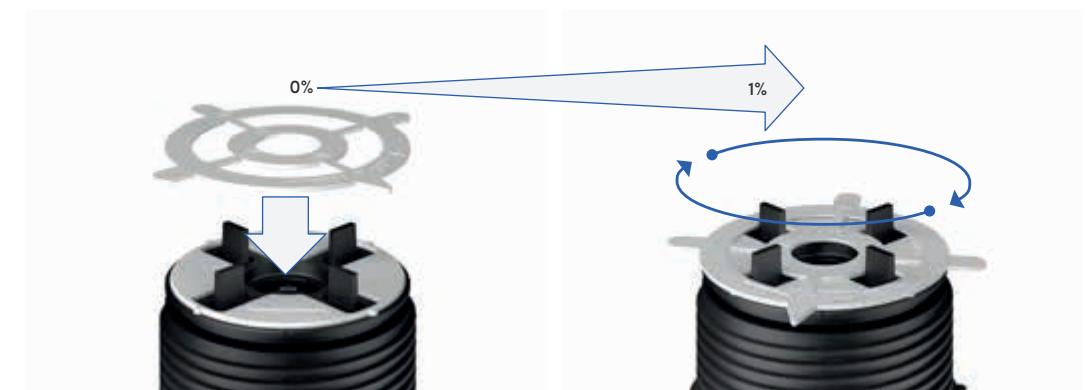
Il Compensatore di pendenza Twist viene posizionato sopra la testa dei supporti NM, SB, ST, EH

Rotazione del Compensatore di pendenza Twist fino a 1%

EN

The Twist slope compensator is placed over the head of NM, SB, ST, EH support

Compensator rotation slope Twist up to 1%



## COMPENSATORE DI PENDENZA SLOPE COMPENSATOR

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E084000110	Compensatore di pendenza Twist TW 110 Twist slope compensator TW 110	Ø 110 mm	22	750	46200
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 Twist slope compensator TW 150	Ø 150 mm	22	250	16500

## PIASTRA DI SICUREZZA SAFETY PLATE



IT

Lo **piastra di sicurezza** di Eterno Ivica è costituita da una lamina di acciaio zincato dello **spessore di 2 mm**, opportunamente sagomata al fine di sostenere gli elementi di pavimentazione in caso di rottura accidentale, annullando i rischi di incidenti in quanto la piastra di sicurezza sosterrà sia l'elemento di pavimentazione che l'eventuale persona.

In caso di rottura accidentale dell'elemento di pavimentazione la piastra di sicurezza "aggancierà" le alette distanziatrici delle teste dei supporti in modo da aumentarne la resistenza.

Di facile applicazione, la piastra di sicurezza viene posata sopra le teste dei supporti regolabili inserendosi perfettamente nelle alette distanziatrici, la particolare forma consente all'acqua piovana di drenare tramite le "fughe" tra gli elementi di pavimentazione.

È consigliabile abbinare assieme alla piastra di sicurezza il **livellatore LGH1** in modo da permettere all'elemento di pavimentazione soprastante di appoggiare sempre su uno strato di gomma, il quale ha la funzione di anti-rumore e anti-scivolamento, con questo sistema lo strato di sicurezza piastra di sicurezza è compreso tra due strati di gomma, sia nella parte inferiore che superiore.

EN

The **safety plate** by Eterno Ivica consists of a **2 mm thick** galvanized steel sheet, suitably shaped in order to support the flooring elements in the event of accidental breakage, eliminating the risk of accidents as the safety plate will support both the flooring element and the possible person.

In the event of accidental breaking of the flooring element, the safety plate will "hook" the spacing fins of the heads of the supports so as to increase their resistance. Easy to apply, the safety plate is placed above the heads of the adjustable supports, fitting perfectly into the spacer fins; its particular shape allows the rainwater to drain through the "joints" between the flooring elements.

It is advisable to combine the **LGH1 leveler** together with the safety plate in order to allow the overlying flooring element to always rest on a layer of rubber, which has the function of anti-noise and anti-slip; with this system the safety plate is included between two layers of rubber, both in the lower and upper part.

## VANTAGGI

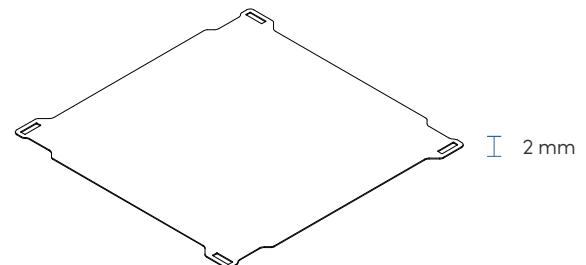
### ADVANTAGES

IT

- Permette l'**ispezionabilità** del piano di posa sottostante
- Produce una **minima alterazione dell'altezza** del sistema sopraelevato (solo 3 mm)
- **Non necessita di collanti, fissaggi e utensili**
- Mantiene inalterata la possibilità di regolare i supporti in altezza anche a pavimento finito
- **Assorbe le dilatazioni e i movimenti strutturali**
- L'elemento di pavimentazione **appoggia** sempre su **uno strato di gomma** tramite il livellatore LGH1
- Può essere **inserito in pavimentazioni già esistenti**
- È **compatibile** con qualsiasi elemento di pavimentazione sopraelevata
- È **compatibile** con piastre di pavimentazione delle seguenti misure (cm): 40x40 - 50x50 - 60x60 - 60x120 - 40x80 - 80x80 90x90 - 20x120 - 20x180 - 30x120 - 30x180

EN

- It allows for the **inspection** of the underlying laying surface
- It produces a **minimum alteration of the height** of the raised system (only 3 mm)
- **It does not require glues, fixings and tools**
- It maintains the possibility of adjusting the supports in height even to the finished floor
- It **absorbs expansion** and structural movements
- The flooring element always rests on a layer of rubber using the LGH1 leveler
- It can be **inserted in existing floors**
- It is **compatible** with any raised flooring element
- It is **compatible** with flooring plates of the following measures (cm): 40x40 - 50x50 - 60x60 - 60x120 - 40x80 - 80x80 90x90 - 20x120 - 20x180 - 30x120 - 30x180



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
P021100060	Piastra di sicurezza <i>Safety plate</i>	600x600x2 mm*	23	1	-
E082001000	Livellatore gomma LGH1 mm <i>LGH1 mm rubber shim</i>	-	23	800	-

\* Le altre dimensioni sono su richiesta

\* Other dimensions are on request

## CLIP PER PIASTRE ESAGONALI CLIP FOR HEXAGONAL PLATES



### Clip per la posa di piastre esagonali.

Con la semplice e veloce applicazione di una piccola clip in polipropilene sulle teste dei supporti SE e NM possiamo rispondere alle esigenze creative di architetti e clienti che vedono nelle piastre esagonali una possibile e fantasiosa soluzione estetica per la realizzazioni di pavimentazioni sopraelevate da esterno.

Il distanziale delle piastre è disponibile per fughe di 4, 3 e 2 mm.

### Clip for laying hexagonal plates

*With the simple and quick application of a small polypropylene clip on the heads of SE and NM supports, we can meet the creative needs of architects and customers who see in the hexagonal plates a possible and imaginative aesthetic solution for the realization of raised floors for outdoor use.*

*The plate spacer is available for 4, 3 and 2 mm.*

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E004001004	dist. piastra esagonale al. sp. 4mm <i>hexagonal plate spacer with tabs thickness 4mm</i>	-	23	100	-
E004001003	dist. piastra esagonale al. sp. 3mm <i>hexagonal plate spacer with tabs thickness 3mm</i>	-	23	100	-
E004001002	dist. piastra esagonale al. sp. 2mm <i>hexagonal plate spacer with tabs thickness 2mm</i>	-	23	100	-
E035100040	testa SE basculante per accessori <i>SE tilting head for accessories</i>	Ø 110 mm	23	-	-
E034000040	testa NM fissa per accessori <i>NM fixed head for accessories</i>	Ø 110 mm	23	-	-

## LIVELLATORI IN GOMMA RUBBER SHIMS

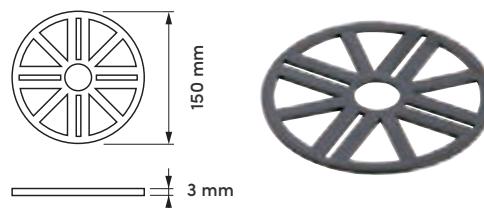


### IT

I livellatori possono compensare da 1 a 3 mm di spessore e possono essere posizionati sulle teste dei supporti SE, NM, SB, ST e EH.

Realizzati in gomma con effetto antiscivolo e antirumore si differenziano in LGH da 1, 2 e 3 mm con diametro 110 mm e LH3 di 3 mm di spessore con diametro di 150 mm.

LH 3 - Livellatore in gomma LH3  
*LH 3 - Rubber shim*

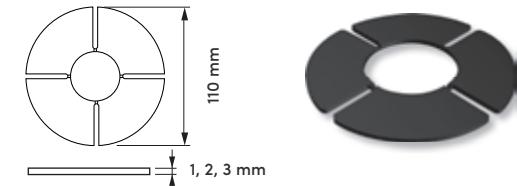


### EN

The levelers can compensate from 1 to 3 mm in thickness and can be positioned on the heads of the SE, NM, SB, ST and EH supports.

Made of rubber with anti-slip and anti-noise effect, they differ in LGH 1, 2 and 3 mm with diameter 110 mm and LH3 3mm thick with a diameter of 150 mm.

LGH1 - LGH2 - LH3 - 1-2-3 mm - Ø 110 mm



Livellatore in gomma LGH1, LGH2 e LGH3 con effetto antiscivolo e antirumore  
*LGH1, LGH2 and LGH3 rubber shim. Non-slip and anti-noise*

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E081003000	Livellatore gomma LH3 <i>LH3 rubber shim</i>	Ø 150 mm, h 3 mm	23	250	-
E082001000	Livellatore gomma LGH1 <i>LGH1 rubber shim</i>	Ø 110 mm, h 1 mm	23	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 <i>LGH2 rubber shim</i>	Ø 110 mm, h 2 mm	23	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 <i>LGH3 rubber shim</i>	Ø 110 mm, h 3 mm	23	500	-

# SOTTOSTRUTTURA IN ALLUMINIO

## ALUMINIUM SUBSTRUCTURE



IT

La posa in esterno dei listoni in ceramica rappresenta una soluzione di rivestimento di grande fascino, eleganza e forte impatto estetico, e, grazie alla **versatilità** dei supporti della linea Pedestal, può essere eseguita senza nessun problema attraverso il sistema di posa sopraelevata su sottostruttura con travetti in alluminio. Grazie all'apposita testa che ospita il travetto in alluminio possiamo assicurare risultati eccellenti in termini di sicurezza, velocità di posa e stabilità del piano di calpestio. La testa dei supporti infatti accoglie con naturalezza i travetti in alluminio grazie alle alette orientate parallelamente al senso dei travetti, che ne permettono l'ancoraggio in modo semplice e affidabile.

Assieme all'uso dei travetti in alluminio sono necessari i **distanziatori in plastica** per le piastre e la **gomma antirumore**, due accessori fondamentali per questo tipo di posta.

EN

The outdoor installation of ceramic planks is a coating solution of great charm, elegance and strong aesthetic impact, and, thanks to the **versatility** of the Pedestal line supports, it can be done without any problem through the system of raised installation on substructure with joists in aluminium. Thanks to the special head that houses the aluminium joist we can guarantee excellent results in terms of safety, laying speed and stability of the walking surface.

In fact, the head of the supports naturally welcomes the aluminium joists thanks to the wings that are oriented parallel to the direction of the joists, which allow them to be anchored in a simple and reliable way.

Together with the use of aluminium joists, the **plastic spacers for the plates** and the **anti-noise rubber** are necessary - two essential accessories for this type of post.

## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST

## DISTANZIATORE PER TRAVETTO IN ALLUMINIO TILES SPACER FOR ALUMINIUM JOIST

## GOMMA ANTIRUMORE NOISE INSULATING RUBBER

## GIUNTO PER TRAVETTI JOINT FOR JOISTS

## COMPONENTI PER LA POSA ITEMS TO INSTALL THE ALUMINIUM SUBSTRUCTURE

## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST

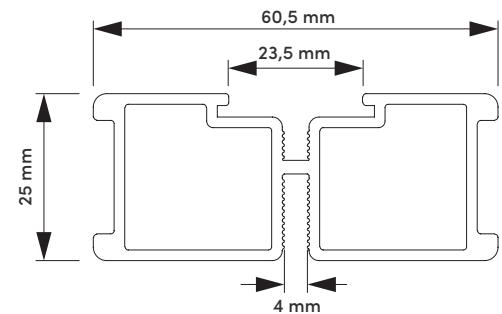


IT

Il travetto in alluminio con binario su un lato per inserimento clips in polipropilene Eterno Ivica a croce ha bordi opportunamente sagomati per l'aggancio a scatto sull'apposita testa disponibile per tutte le versioni del sistema sopraelevato.

EN

The aluminium joist with track on one side for insertion of Eterno Ivica polypropylene cross shaped clips has edges suitably shaped for snap-on hooking on the head available for all versions of the raised system.



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
Q231020025	Travetto in alluminio Aluminium joist	sezione 60x25 mm L. 2000 mm 60x25 mm section L. 2000 mm	24	1	-

## DISTANZIATORE TILES SPACER

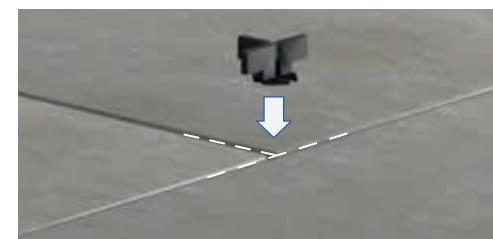


IT

Il Distanziatore con funzione di distanziale angolare è studiato per mantenere i listoni nella corretta posizione e creare la fuga. È utilizzabile nella sua forma originale "a croce" o facilmente adattabile a forma di "T" o di "I", a seconda della geometria delle fughe da realizzare. La clip ha una configurazione che permette l'inserimento in un punto qualsiasi del travetto rimanendo nel suo alloggiamento senza fuoruscire dalla sede.

EN

The Tiles Spacers with angular spacer function is designed to keep the planks in the correct location and create the escape. It is used in its original form or easily adaptable to the form of "T" or "I", depending on the geometry of the joints to achieve. The clip has a configuration that allows the insertion at any point of the joist remaining in its housing without coming out of their housing.



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E004000104	Distanziatore per travetti in alluminio aletta 4 mm H12* Tiles Spacer for aluminium joist 4 mm tabs H12*	42x42 mm	24	250	500

\* Alette distanziatrici spessore 2 o 3 mm disponibili su richiesta

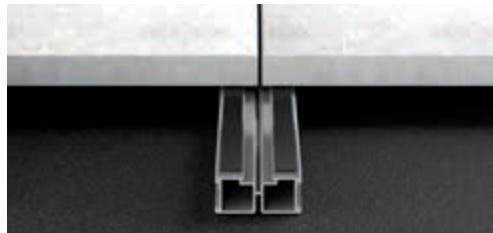
\* Spreader tabs 2 or 3 mm thick available on request

## GOMMA ANTIRUMORE NOISE INSULATING RUBBER



IT

Disponibile in pratici rotoli, il nastro adesivo in gomma antirumore si posiziona sui travetti in alluminio per l'intera lunghezza degli stessi, o nei punti scelti, al fine di evitare il contatto diretto fra le piastre e il metallo.



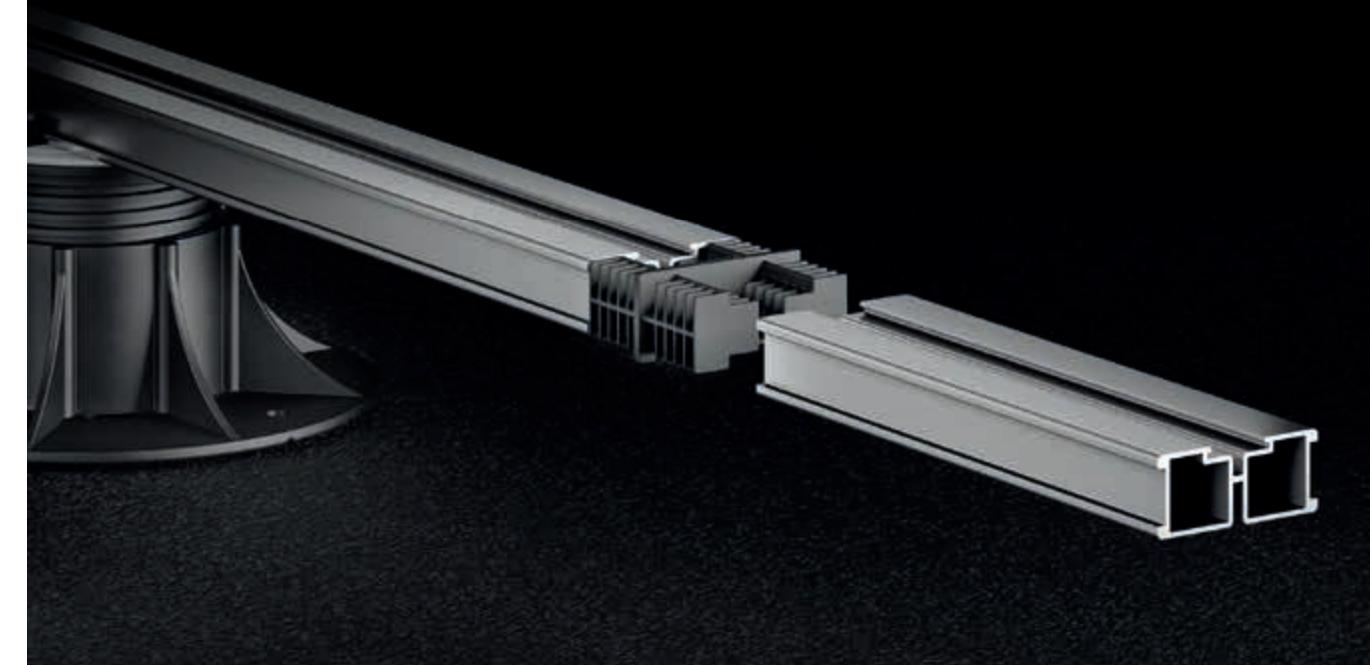
EN

*It is available in practical rolls, the adhesive tape in noise insulating rubber can be placed on the aluminium joists for the entire length or in the chosen points, in order to avoid direct contact between the plates and the metal.*



CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
V13052100	Gomma antirumore Noise insulating rubber	15x2 mm	25	Rotolo da 10 mt 10 mt roll	-

## GIUNTO PER TRAVETTI JOINT FOR JOISTS



IT

Il giunto per travetti Eterno Ivica è un prodotto non strutturale, funge pertanto solo di collegamento tra i vari travetti per evitare eventuali sfalsi.

Realizzato in polipropilene di colore nero, può essere utilizzato sia su travetti a sbalzo che su travetti appoggiati sulla testa. Esso presenta lo spazio per l'aggancio dei denti. E' semplice da utilizzare e veloce, si inserisce infatti il giunto nel primo travetto, portandolo in battuta con il travetto stesso, successivamente si inserisce il secondo travetto.

EN

*The Eterno Ivica joist joint is a non-structural product, therefore it only acts as a connection between various joists to avoid any displacement.*

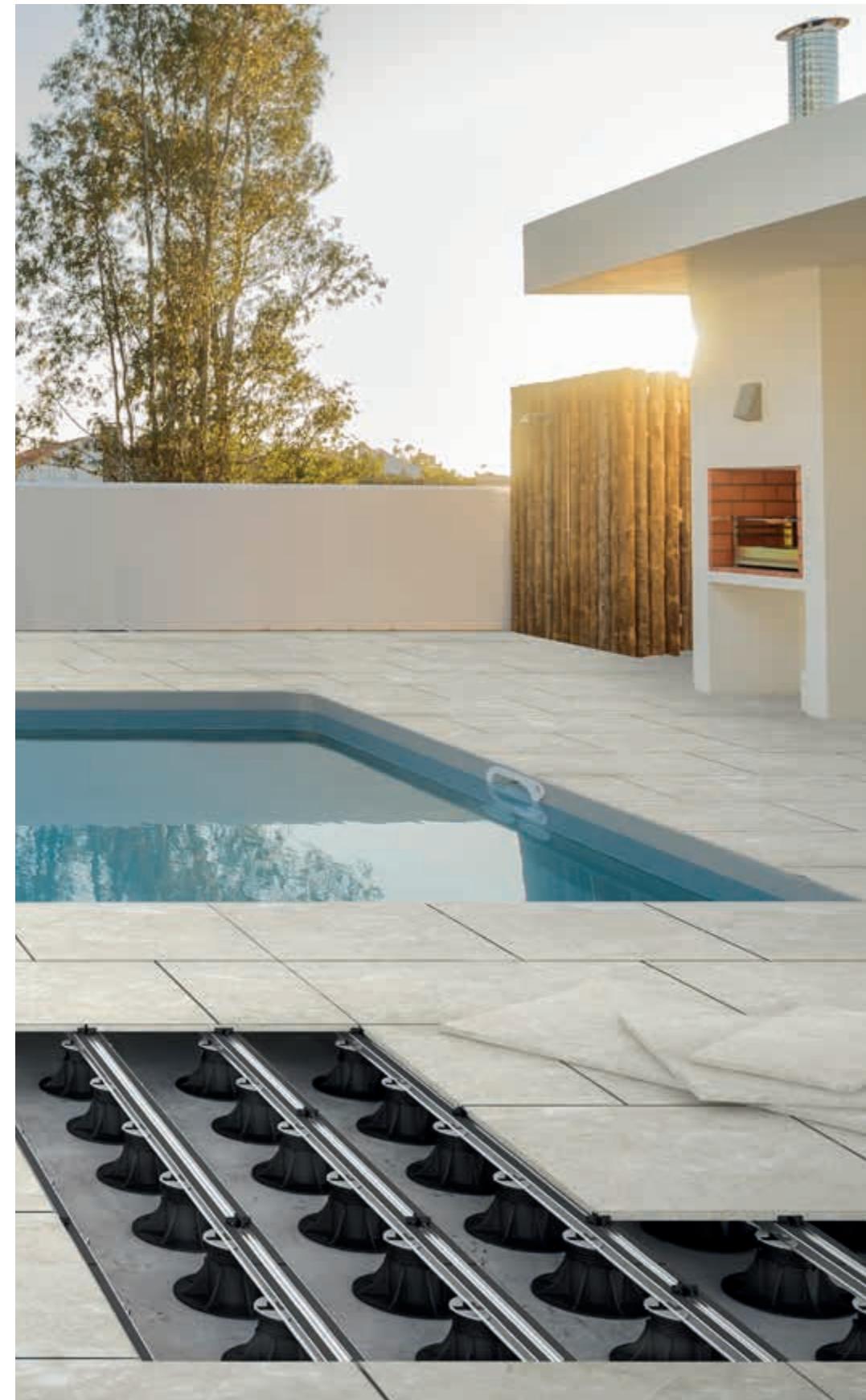
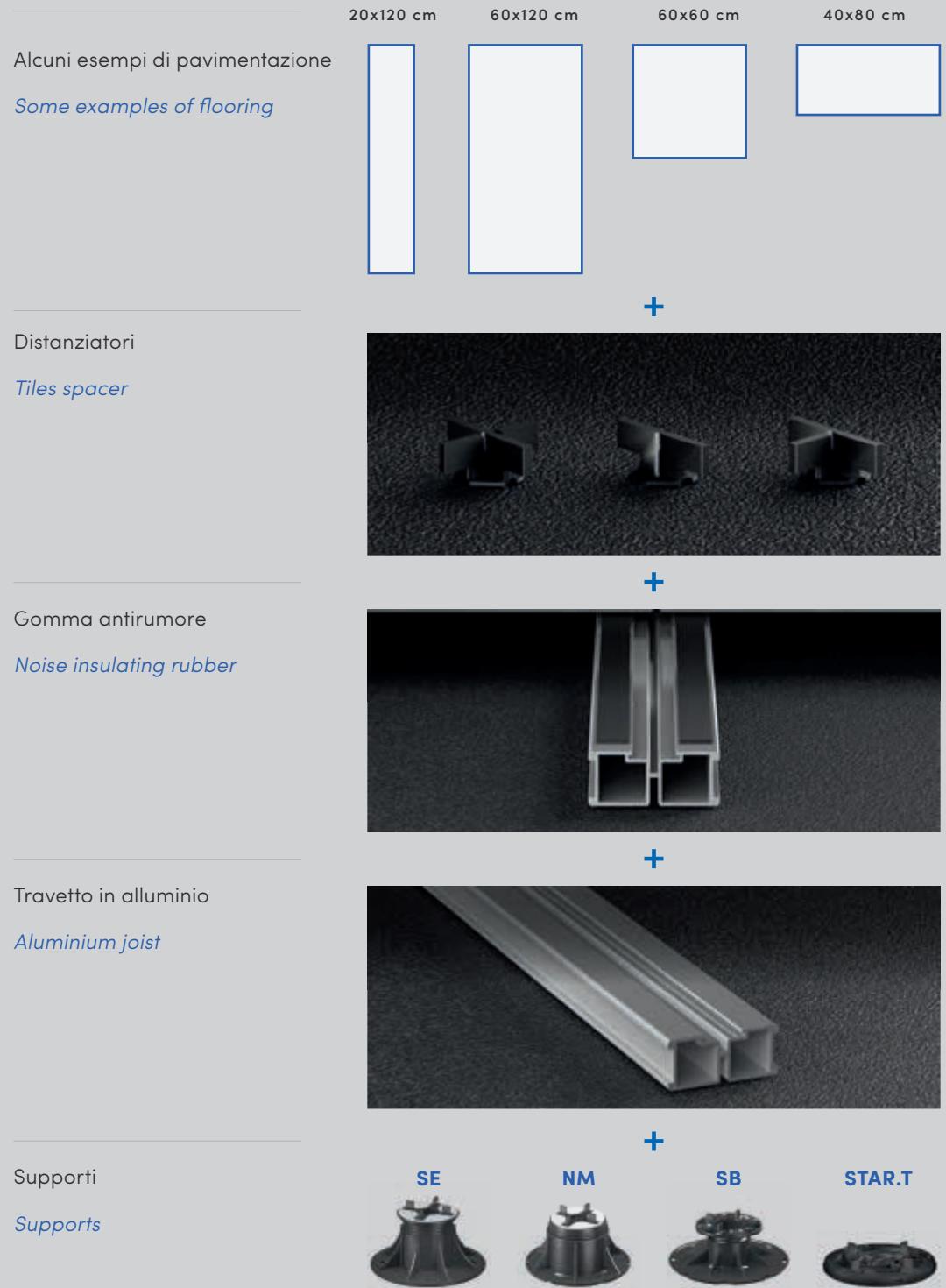
*Made of black polypropylene, it can be used both on cantilever beams and on rafters resting on the head. It presents the space for hooking the teeth. It is easy to use and fast, one inserts the joint in the first joist, bringing it into contact with the beam itself, then one inserts the second joist.*

CODICE CODE	TIPO TYPE	MATERIALE MATERIAL	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 
Q200000025	Giunto per raccordo travetti Joist joint	Polipropilene Polypropylene	25	1

# COMPONENTI PER LA POSA

con sottostruttura in alluminio

## ITEMS TO INSTALL THE ALUMINIUM SUBSTRUCTURE



# LINEE GUIDA

## GUIDELINES



IT

Soluzioni diverse per innumerevoli necessità: la linea Pedestal si adatta facilmente a qualsiasi situazione rispondendo alle applicazioni più complicate. Un sistema sempre aggiornato, al passo con i nuovi formati che spesso richiedono sistemi sopraelevati più performanti e con un alto grado di versatilità. Conoscere a fondo i materiali per abbinare il giusto supporto è un passo basilare per una corretta posa; fornire un corretto schema di montaggio è il punto di arrivo di anni di esperienza nel settore del sopraelevato; riuscire a quantificare il numero di supporti necessari per completare una posa vuol dire semplificare un processo a prima vista complicato.

Esperienza e attenzione ai dettagli che l'azienda mette a disposizione dei suoi clienti quotidianamente

EN

*Different solutions for countless needs: the Pedestal line easily adapts to any situation by responding to the most complicated applications. A system that is always up-to-date, in step with new formats that often require higher-performance raised systems with a high degree of versatility. Knowing the materials thoroughly to match the right support, is a basic step for a correct installation; providing a correct assembly scheme is the point of arrival of years of experience in the raised floor field; being able to quantify the number of supports necessary to complete a pose means simplifying a process that at first sight might seem complicated.*

*Experience and attention to details are qualities the company makes available to its customers daily.*

## SCHEMI DI MONTAGGIO

### ASSEMBLY DIAGRAMS

## GUIDA ALLA SCELTA DEI SUPPORTI

### GUIDE TO CHOICE OF SUPPORTS

## INCIDENZA DEI SUPPORTI AL M<sup>2</sup>

### SUPPORT'S INCIDENCE TO M<sup>2</sup>

## INCIDENZA SOTTOSTRUTTURA IN ALLUMINIO AL M<sup>2</sup>

### INCIDENCE SUBSTRUCTURE IN ALUMINIUM TO M<sup>2</sup>

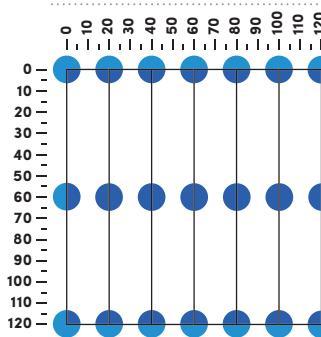
## ESEMPI DI APPLICAZIONE

### APPLICATION EXAMPLES

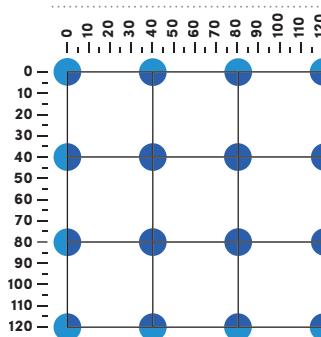
# SCHEMI DI MONTAGGIO

## ASSEMBLY SHEET

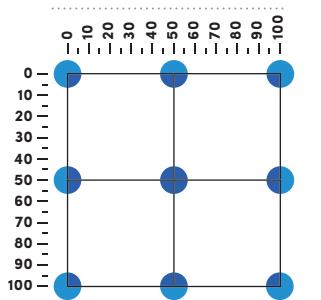
Piastre 20x120 cm



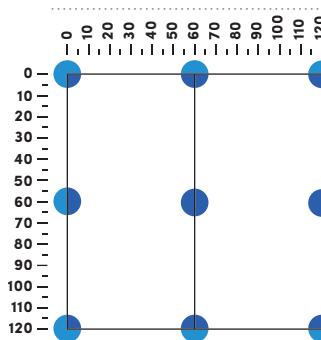
Piastre 40x40 cm



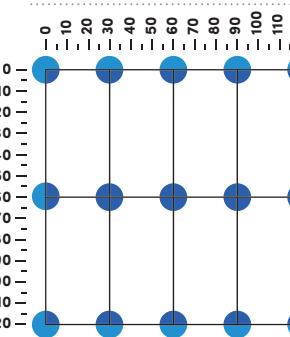
Piastre 50X50 cm



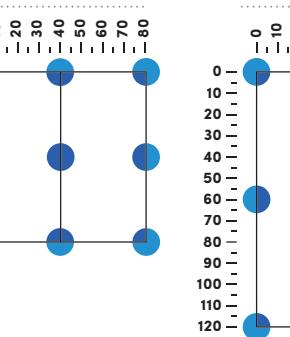
Piastre 60x120 cm



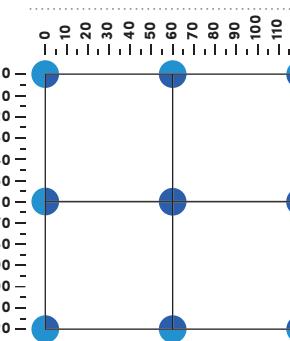
Piastre 30X60 cm



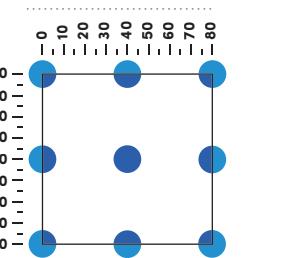
Piastre 40x80 cm



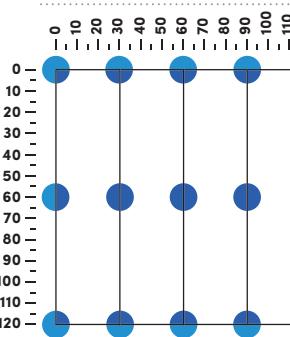
Piastre 60x60 cm



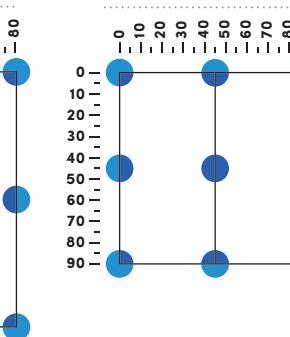
Piastre 80x80 cm



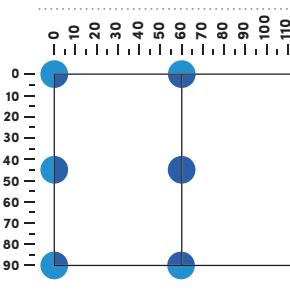
Piastre 30X120 cm



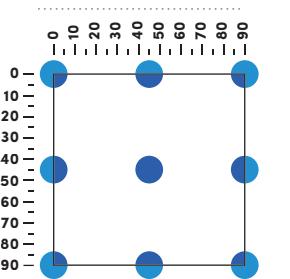
Piastre 40x120 cm



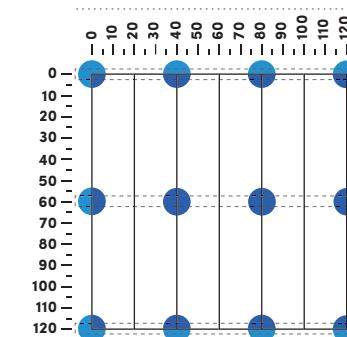
Piastre 60x90 cm



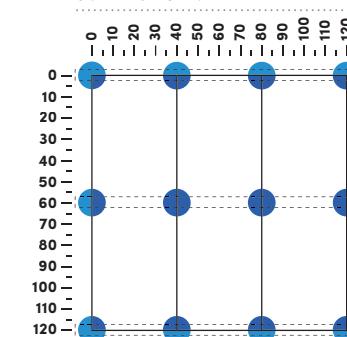
Piastre 90x90 cm



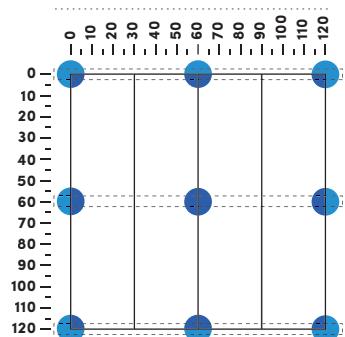
Piastre 20x120 cm con travetto



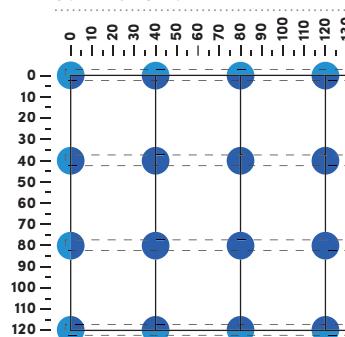
Piastre 40x120 cm con travetto



Piastre 30x120 cm con travetto



Piastre 40x120 cm con travetto



## GUIDA ALLA SCELTA DEI SUPPORTI

### GUIDE TO CHOICE OF SUPPORTS



Posa listoni in ceramica monoformato con supporti e travetti in alluminio  
Laying single size ceramic flooring with aluminium supports and joists

SE	✓	✓	✓	✓	✓
----	---	---	---	---	---

Posa listoni in ceramica monoformato direttamente su supporti  
Laying single size ceramic flooring directly on supports

SE	✓	✓	✓	✓	✓
----	---	---	---	---	---

Posa ceramiche multiformato con supporti e travetti in alluminio  
Laying multiform ceramic planks with aluminium supports and joists

SE	✓	✓	✓	✓	✓
----	---	---	---	---	---

Posa ceramiche multiformato direttamente su supporti  
Laying multiform ceramic planks directly onto supports

SE	✗	✓	✓	✓	✓
----	---	---	---	---	---

## INCIDENZA DEI SUPPORTI AL M<sup>2</sup>

### SUPPORT'S INCIDENCE TO M<sup>2</sup>

MISURA PIASTRE TILE SIZE	20	30	40	45	50	60	70	75	80	90	100
20	25	16,67	12,5	11,11	10	8,33	14,29	13,33	12,5	11,11	10
30	16,67	11,11	8,33	7,41	6,67	5,56	9,52	8,89	8,33	7,41	6,67
40	12,5	8,33	6,5	5,56	5	4,17	7,14	6,67	6,65	5,56	5
45	11,1	7,41	5,56	4,94	4,44	3,7	6,35	5,63	5,56	4,94	4,44
50	10	6,67	5	4,44	4	3,33	5,71	5,33	5	4,44	4
60	8,3	5,56	4,17	3,7	3,33	2,78	4,76	4,44	4,17	3,7	3,33
70	14,29	9,52	7,14	6,35	5,71	4,76	4,08	3,81	3,57	3,17	2,86
75	13,33	8,89	6,67	5,93	5,33	4,44	3,81	3,56	3,33	2,96	2,67
80	12,5	8,33	6,25	5,56	5	4,17	3,57	3,33	6,25	5,56	5
90	11,11	7,41	5,56	4,94	4,44	3,7	3,17	2,96	5,56	4,94	4,44
100	10	6,67	5	4,44	4	3,33	2,86	2,67	5	4,44	4
120	8,33	5,56	4,17	3,7	3,33	2,78	2,38	2,22	4,17	3,7	3,33
140	14,29	9,52	7,14	6,35	5,71	4,76	2,04	1,9	3,57	3,17	2,86
160	12,5	8,33	6,25	5,56	5	4,17	3,57	3,33	6,25	5,56	5
180	8,33	5,56	4,17	3,7	3,33	2,78	2,38	2,22	4,17	3,7	3,33

NB: questa tabella è un puro calcolo matematico e non tiene conto di tutte le variabili di cantiere pertanto i valori di incidenza sono indicativi e consigliamo di rivolgersi sempre ai nostri tecnici.

*NB: this table is a pure mathematical calculation and does not take into account all the site variables so the incidence values are indicative and we recommend always contacting our technicians.*

## INCIDENZA SOTTOSTRUTTURA IN ALLUMINIO AL M<sup>2</sup>

### INCIDENCE SUBSTRUCTURE IN ALUMINIUM TO M<sup>2</sup>

-	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> SUPPORTS PER M <sup>2</sup>	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> MT OF JOIST PER M <sup>2</sup>	NUMERO CLIP DISTANZIATRICI AL M <sup>2</sup> CLIP PER M <sup>2</sup>
INTERASSE SUPPORTI DISTANCE BETWEEN SUPPORTS	-	-	-
30x30	11,11	3,33	
35x35	8,16	2,86	
40x40	6,25	2,50	
40x60	4,17	1,67	
50x50	4,00	2,00	
60x60	2,78	1,67	

**NB:** l'incidenza delle clip varia in funzione della dimensione di piastre e doghe e del sistema di posa. Per info rivolgersi ai nostri tecnici.

**NOTE:** the clips incidence changes according to the size of the plates, slats and the siting operations. For any further information, ask our specialists.

# ESEMPI DI APPLICAZIONE

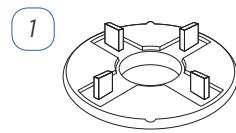
## APPLICATION EXAMPLES

IT

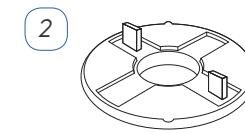
Tutti i supporti della linea Pedestal sono concepiti per semplificare al massimo la posa del sistema sopraelevato. Non c'è bisogno di accessori o elementi aggiuntivi per posare i supporti: basta rompere le alette pre intagliate per adattare la testa alle diverse necessità applicative. Per la posa in angolo muro tutte e quattro le alette devono essere rimosse, per ricreare una testa liscia. A bordo muro invece, solamente due alette devono essere eliminate per consentire al supporto di sostenere due piastrelle perimetrali.

EN

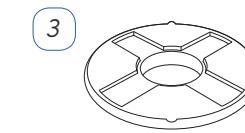
All Pedestal supports are designed to simplify the installation of the raised system as much as possible. No need for accessories or additional elements to lay the supports: just break the pre-cut wings to adapt the head to different application needs. For the installation in the corner wall all four fins must be removed, to recreate a smooth head. On the other hand, on the wall, only two fins must be eliminated to allow the support to support two perimeter plates.



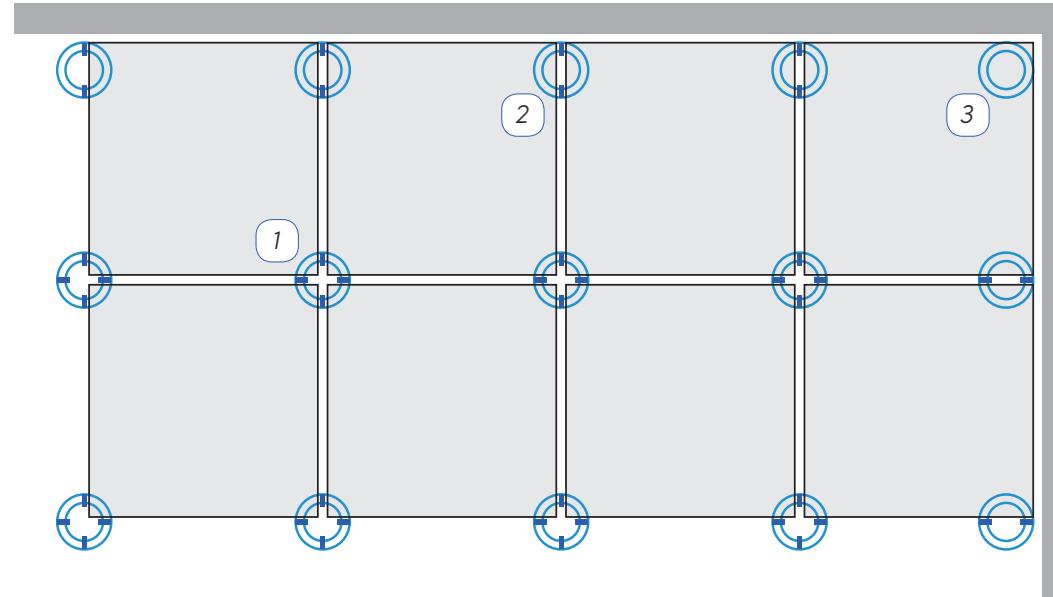
Centro pavimento  
In the middle



Bordo muro  
Along the wall



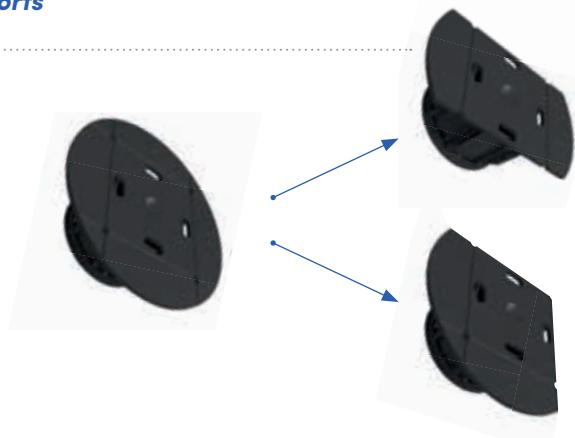
Angolo muro  
At the corner



## Possibilità di tagliare la base dei supporti Possibility of cutting the base of the supports

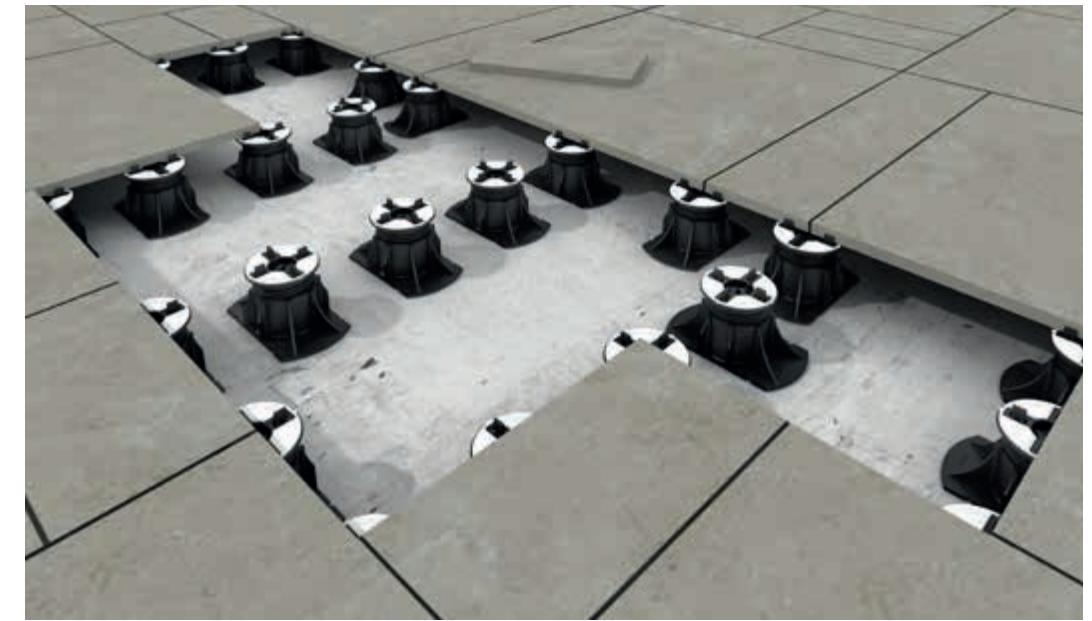
IT

La base dei supporti è preincisa per poter essere facilmente rifilata ove gli spazi di appoggio sono ristretti a causa di interassi ravvicinati.



EN

The base of the supports is pre-cut to be easily trimmed when the two support areas are restricted because of close distances.



Il supporto si taglia con semplicità.  
The support can be cut with a simple circular saw.





# LINEA WOODECK

WOODECK LINE

# PRESENTAZIONE

## PRESENTATION

IT

### Specialisti nella sottostruzione.

È una sfida che dura da secoli: utilizzare listoni di legno con strutture sopraelevate, per pavimentare nuove e vecchie costruzioni.

E le difficoltà sono sempre le stesse: gestire le varie altezze, assicurare la robustezza finale e la messa in bolla del pavimento finito. Oggi i problemi sono terminati.

**Woodeck Floor System** è la soluzione definitiva, progettata e testata per garantire una pavimentazione stabile e duratura, con supporti in grado di portare a diverse quote di elevazione ogni tipo di listone: legno, wpc, plastica e materiale composito autoportante.

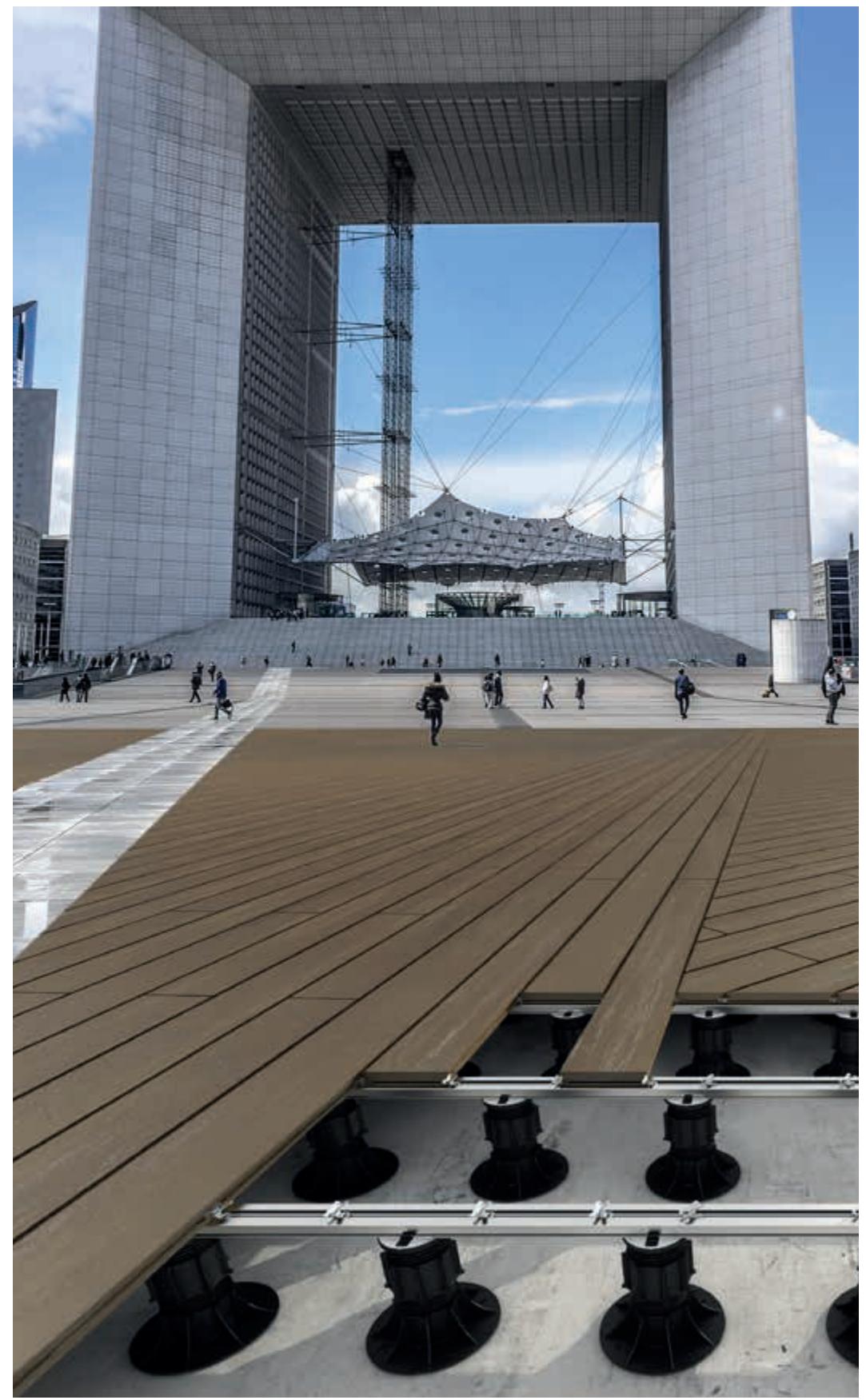
Woodeck è un sistema completo di **supporti e travetti** in alluminio corredati da speciali clip rotanti, che permette di creare un vero pavimento sopraelevato in listoni. I supporti della linea Woodeck possono essere dotati anche di una testa studiata per accogliere qualsiasi tipologia di travetto in legno o altro materiale. Un'autentica rivoluzione sia per i posatori, che ne apprezzeranno la semplicità e velocità di posa, sia per gli utilizzatori, che potranno godersi la piacevolezza del risultato estetico e funzionale.

EN

### Specialists in the substructure.

*It is a challenge that has lasted for centuries: using wooden planks with overhead structures, to pave new and old buildings. And the difficulties are always the same: managing various heights, ensuring the ultimate strength and the leveling of the finished floor.*

*Today the problems are over. **Woodeck Floor System** is the ultimate solution, designed and tested to ensure a stable and lasting pavement, with supports capable of bringing every kind of plank to different height elevations: wood, pvc, plastic and self-supporting composite material. Woodeck is a comprehensive system supports and aluminium joists accompanied by special rotating clips that allows you to create a true raised floor with planks. The Woodeck supports can also be equipped with a head designed to accommodate any type of joist in wood or other material. A revolution for both the installers, who will appreciate the simplicity and speed of laying, as well as for the users, who can enjoy the pleasantness of an aesthetic and functional result.*



# DUE TIPOLOGIE DI TESTE

## TWO TYPES OF HEADS

IT

**Un sistema completo e versatile per la posa dei listoni con due tipologie di teste per rispondere a tutte le esigenze costruttive.**

Il sistema Woodeck prevede due tipologie di testa per il sostegno della sottostruttura:

1) una testa per travetto in alluminio, il cui aggancio, garantito dalla specifica conformazione delle alette, permette di accogliere il travetto senza necessità di fissaggi ulteriori;

2) una testa universale per travetti in legno o altri materiali.

Entrambe le teste sopra descritte possono essere abbinate alle varie tipologie di supporti della gamma Woodeck Floor System®: SE, NM, Star.T e SB. Fra i supporti della gamma EH, solo il supporto EH12 può essere usato per travetti in alluminio.



EN

**A complete and versatile system for the laying of the planks with two types of heads to answer every constructive need.**

The Woodeck system provides two types of head for the support of the substructure:

1) a head for an aluminium joist that allows the receiving of the joist without the need for additional fastening;

2) a universal head for wooden joists or other materials.

Both heads described above can be combined with various types of supports from the Woodeck Floor System® range: SE, NM, Star.T and SB. Among the supports of the EH range, only the EH12 support can be used for aluminium joists.

### 1) Testa per travetto in alluminio

#### 1) Head for aluminium joist

IT

Il sistema di sottostruttura con travetto in alluminio si assembla senza l'ausilio di viti ed è composto da tre elementi esclusivi:

- testa con due alette preformate per accogliere il travetto in alluminio;
- travetto in alluminio;
- clip in acciaio, a scorrimento e rotazione per il fissaggio del listone.

Le clip sono personalizzabili a seconda delle caratteristiche dei listoni utilizzati, previa richiesta e studio da parte dell'ufficio tecnico Eterno Ivica.



EN

The substructure system with aluminium joist is assembled without the use of screws and is composed of three exclusive elements:

- head with two pre-formed flaps for the aluminium joist;
- aluminium joist;
- steel clips, sliding and rotating for the fastening of the planks.

The clips can be customized according to the characteristics of the planks used, developed at request by the technical office of Eterno Ivica.



### 2) Testa universale per tutti i tipi di travetto

#### 2) Universal head for all types of joist

IT

La testa universale è studiata per accogliere e consentire il fissaggio di tutti i tipi di travetto esistenti in commercio, le asole presenti nella testa permettono l'aggancio meccanico dei travetti da H 18 mm in su, grazie alla paratia fratturabile.



EN

The universal head is designed to accommodate and permit the fastening of all types of existing joists on the market, the slots in the head enable the mechanical coupling of the joists from H 18 mm on up, thanks to the frangible bulkhead.



# SUPPORTI

per travetto in alluminio

**SUPPORTS**  
for aluminium joist



IT

Vent'anni di esperienza di progettazione e realizzazione di sottostrutture per pavimenti sopraelevati da esterno hanno portato alla realizzazione di un travetto in alluminio e clip in acciaio che aumentano la velocità e la precisione in tutte le fasi di posa di listoni autoportanti. Il sistema è disponibile per tutte le tipologie di supporti presenti in gamma. La testa dei supporti è appositamente realizzata con le alette orientate parallelamente al senso dei travetti in modo da permettere l'ancoraggio automatico della sottostruttura con una semplice pressione, senza bisogno di alcuna vite. Il travetto in alluminio prevede un binario opportunamente sagomato per lo scorrimento delle clip Eterno Ivica in acciaio, con una fessura longitudinale per il fissaggio meccanico delle stesse. Le clip con base a "baionetta" possono essere inserite in qualsiasi punto del binario del travetto e ruotare fino a 40°, senza essere vincolate all'ortogonalità che solitamente si crea nella posa classica fra travetti, clip e listoni. Il lato opposto del travetto, invece, è dotato di un'unica fessura longitudinale adatta ad agganciare tramite viti tutti i tipi di clip.

EN

*Twenty years of experience in the design of raised floor structures has led to the creation of an aluminium joist and a steel clip that increase speed and precision in all the phases of laying self-supporting boards. The system is available for all types of supports available in the range. The head of the supports is specially made with the fins oriented parallel to the direction of the joists in order to allow the automatic anchoring of the substructure with a simple pressure, without the need for any screws. The aluminium joist provides a track suitably shaped for the sliding of the Eterno Ivica steel clips, with a longitudinal slot for mechanical fixing of the clips themselves. Clips with a "bayonet" base can be inserted at any point of the joist track and rotate up to 40°, without being bound to the orthogonality that is usually created in the classic pose between joists, clips and planks. On the other hand, the opposite side of the joist is provided with a single longitudinal split suitable to hook all kind of clips through screws.*

## SE | SUPPORTO ETERNO ETERNO SUPPORT

## NM | SUPPORTO NEW MAXI NEW MAXI SUPPORT

## SB | SUPPORTO BASIC BASIC SUPPORT

## ST | SUPPORTO STAR.T STAR.T SUPPORT

# SE

## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE ETERNO

per travetto in alluminio

### SUBSTRUCTURE WITH ETERNO ADJUSTABLE SUPPORT for aluminium joist

IT

Il supporto regolabile SE con testa per travetto in alluminio è la soluzione più flessibile, elegante e sicura mai vista per terrazzi, decking e bordi piscina.

La forza principale del prodotto è la sua testa intercambiabile, che è capace di ospitare sia il travetto in alluminio, così come qualsiasi tipo di travetto attualmente disponibile sul mercato.

EN

The SE adjustable support with aluminium joist head is the most flexible, elegant and safe solution ever seen for terraces, decking and pool edges.

The main strength of the product is its interchangeable head, which is able to accommodate both the aluminium joist, as well as any type of joist currently available on the market.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione WPC, legno, plastica o altro materiale composito

*WPC, wood, plastic or other composite material flooring*

2 Clip per travetto in alluminio

*Clips for aluminium joist*

3 Travetto in alluminio

*Aluminium joist*

4 Testa autolivellante in bi-materiale PP+gomma  
anti-rumore e anti-scivolamento

*Bi-material self-leveling head PP + rubber  
anti-noise and anti-slip*

5 Vite

*Screw*

6 Prolunga

*Extension*

7 Base

*Base*

8 Pendenze fino al 5%

*Slopes up to 5%*

9 Superficie di appoggio

*Laying surface*



TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP  
*JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE*

INTERASSE SUPPORTI <i>WHEELBASE SUPPORTS</i>	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> <i>SUPPORTS QUANTITY FOR SQM</i>	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> <i>MT OF JOIST FOR SQM</i>	CLIP/MT TRAVETTO <i>CLIP/MT JOIST</i>
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 1 mt (1000 mm): plank width x2 es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt
400 x 400		2,50	
500 x 500		2	

### Dettaglio fermi per il blocco automatico della rotazione

*Stops for the automatic locking of the rotation*

1 Gomma antirumore ed antiscivolamento  
*Non-slip and anti-noise rubber*

2 Fermi per il blocco automatico della rotazione  
*Stops for the automatic locking of the rotation*



## SUPPORTO SE REGOLABILE ETERNO

per travetto in alluminio

### SE ADJUSTABLE SUPPORT

for aluminium joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E250028038	SE 0	28 - 38 mm	30	25	1500
E250037050	SE 1	37,5 - 50 mm	30	25	1200
E250050075	SE 2	50 - 75 mm	30	25	900
E250075120	SE 3	75 - 120 mm	30	25	600
E250120170	SE 4	120 - 170 mm	30	25	500
E250170215	SE 5	170 - 215 mm	30	25	500
E250140230	SE 6	140 - 230 mm	30	-	-
E250185275	SE 7	185 - 275 mm	30	-	-
E250235325	SE 8	235 - 325 mm	30	-	-
E250205345	SE 9	205 - 345 mm	30	-	-
E250250385	SE 10	250 - 385 mm	30	-	-
E250300400	SE 11	300 - 400 mm	30	-	-
E250270455	SE 12	270 - 455 mm	30	-	-
E250315500	SE 13	315 - 500 mm	30	-	-
E250365550	SE 14	365 - 550 mm	30	-	-
E130125000	Prolunga P1* <i>P1 Extention element*</i>	-	30	25	1050
E000016000	EH 12	12 mm	30	250	5000

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da SE3 a SE14.

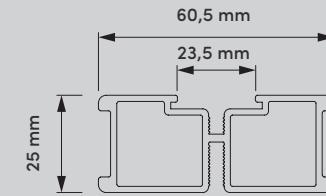
\* Extension element suitable only to types from SE3 to SE14.



## TRAVETTO IN ALLUMINIO

### ALUMINIUM JOIST

CODICE CODE	MISURA SIZE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
Q231020025	Sezione 60x25 mm L. 2000 mm <i>60x25 mm section L. 2000 mm</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	40	1	-



## CLIP

### CLIP

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
Q200000231	Clip Centrale/Laterale 110° (sistema a binario senza viti) <i>Central/Lateral clip 110° (binary system without screws)</i>	40	50	-
Q200000232	Clip Centrale/Laterale 90° (sistema a binario senza viti) <i>Central/Lateral clip 90° (binary system without screws)</i>	40	50	-



# NM

## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE NEW MAXI

per travetto in alluminio

### SUBSTRUCTURE WITH NEW MAXI ADJUSTABLE SUPPORT

for aluminium joist

IT

Il supporto New Maxi con testa per travetti in alluminio è la scelta ideale per realizzare pavimentazioni in doghe, con sottostruttura in alluminio.

Grazie all'esclusiva clip in acciaio che completa il sistema, la posa dei listoni risulta semplice e veloce. Il supporto NM consente regolazioni facili e precise: basta ruotare la base per regolare al millimetro le altezze opportune, ottenendo così pavimentazioni eleganti, stabili e perfettamente in bolla.

EN

The New Maxi Support with head for aluminium joists is the ideal choice to realize decking with an aluminium substructure.

With its unique steel clip that completes the system, the laying of the planks is quick and easy. The NM support enables easy and precise adjustments: just rotate the base to adjust to the millimeter the appropriate heights, resulting in elegant flooring, stable and perfectly level.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione WPC, legno, plastica o altro materiale composito

*WPC, wood, plastic or other composite material flooring*

2 Clip per travetto in alluminio

*Clips for aluminium joist*

3 Travetto in alluminio

*Aluminium joist*

4 Testa fissa in bi-materiale PP+gomma anti-rumore e anti-scivolamento

*Bi-material fixed head PP + rubber anti-noise and anti-slip*

5 Vite

*Screw*

6 Prolunga

*Extension*

7 Base

*Base*

8 Compensatore di pendenza TWIST 150, da posizionare sotto la base

*Twist slope Compensator TW 150, to be placed under the base*

9 Superficie di appoggio

*Laying surface*

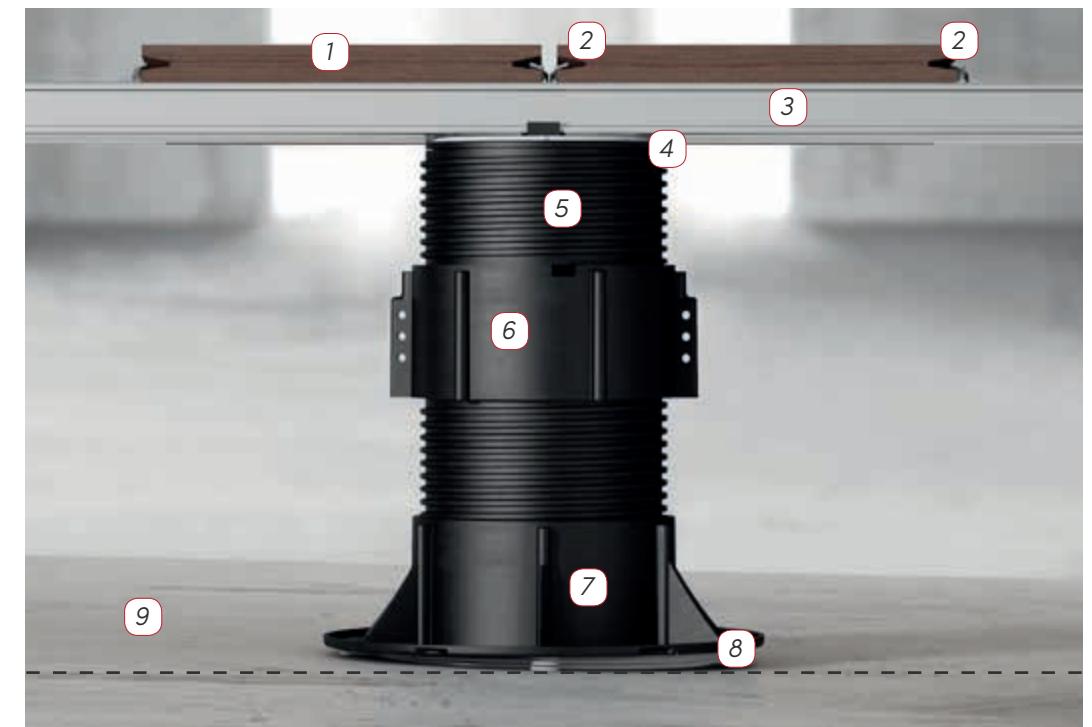


TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP  
JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE

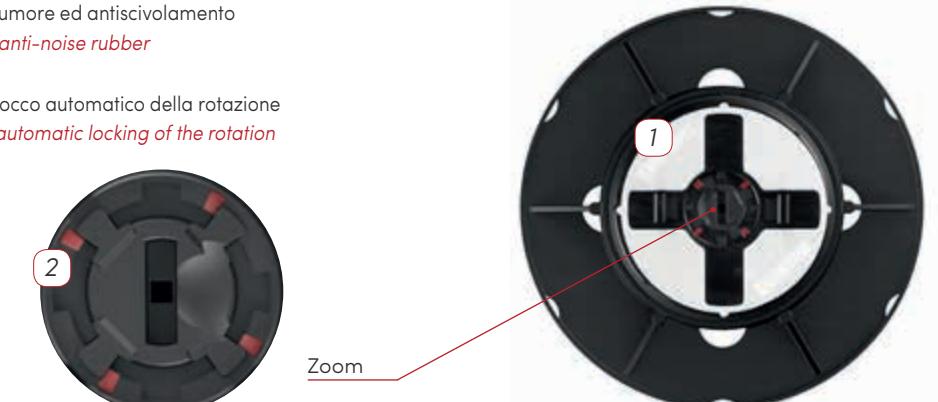
INTERASSE SUPPORTI WHEELBASE SUPPORTS	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> SUPPORTS QUANTITY FOR SQM	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> MT OF JOIST FOR SQM	CLIP/MT TRAVETTO CLIP/MT JOIST
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 1 mt (1000 mm): plank width x2 es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt
	6,25	2,50	
	4	2	

### Dettaglio fermi per il blocco automatico della rotazione

#### Stops for the automatic locking of the rotation

1 Gomma antirumore ed antiscivolamento  
*Non-slip and anti-noise rubber*

2 Fermi per il blocco automatico della rotazione  
*Stops for the automatic locking of the rotation*



## SUPPORTO NM REGOLABILE NEW MAXI

per travetto in alluminio

### NM ADJUSTABLE SUPPORT

for aluminium joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ	PZ
E014025045	NM 1	25-40 mm	31	20	1320
E014040075	NM 2	40-70 mm	31	20	1080
E014060105	NM 3	60-100 mm	31	20	840
E014090165	NM 4	90-160 mm	31	20	600
E014150275	NM 5	150-270 mm	31	20	420
E000016000	EH 12	12 mm	31	250	5000
E044000145	Prolunga PNM* <i>PNM Extension*</i>	-	31	30	600
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 <i>Twist slope compensator TW 150</i>	Ø 150 mm	22	250	16500
E082001000	Livellatore gomma LGH1 <i>LGH1 rubber shim</i>	1 mm	37	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 <i>LGH2 rubber shim</i>	2 mm	37	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 <i>LGH3 rubber shim</i>	3 mm	37	500	-

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da NM3 a NM5.

\* Extension element suitable only to types from NM3 to NM5.

## TABELLA COMPOSIZIONE SUPPORTO NM + PROLUNGA PNM

### TABLE SUPPORT COMPOSITION NM + EXTENSION PNM

SUPPORTO SUPPORT	ALTEZZA HEIGHT	ALTEZZA HEIGHT + 1 PNM	ALTEZZA HEIGHT + 2 PNM	ALTEZZA HEIGHT + 3 PNM	ALTEZZA HEIGHT + 4 PNM	ALTEZZA HEIGHT + 5 PNM	
-	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min. max.
NM 1	25	40	-	-	-	-	-
NM 2	40	70	-	-	-	-	-
NM 3	60	100	165	220	275	365	385
NM 4	90	160	195	280	305	415	415
NM 5	150	270	300	390	410	530	520
					665	630	800
					740	935	

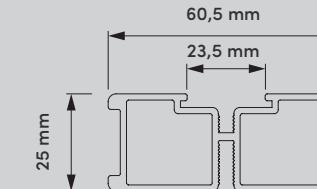
Per una più sicura ripartizione del carico sul supporto consigliamo di non oltrepassare il sistema di blocco posto base/prolunga e prolunga/vite.

For a better distribution of loading, we recommend not to pass the security lock system between base/extension and extension/screw.

## TRAVETTO IN ALLUMINIO

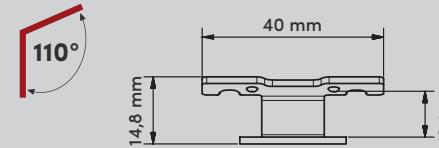
### ALUMINIUM JOIST

CODICE CODE	MISURA SIZE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ	PZ
Q231020025	Sezione 60x25 mm L. 2000 mm <i>60x25 mm section L. 2000 mm</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	40	1	-

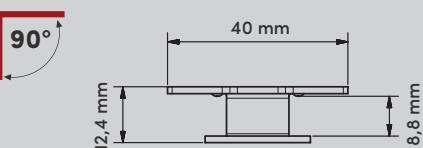


## CLIP CLIP

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ	PZ
Q200000231	Clip Centrale/Laterale 110° (sistema a binario senza viti) <i>Central/lateral clip 110° (binary system without screws)</i>	40	50	-
Q200000232	Clip Centrale/Laterale 90° (sistema a binario senza viti) <i>Central/Lateral clip 90° (binary system without screws)</i>	40	50	-



N. 1 clip  
Fissaggio laterale  
*Lateral fastening*



N. 1 clip  
Fissaggio laterale  
*Lateral fastening*



N. 2 clip\*  
Fissaggio centrale  
*Central fastening*



N. 2 clip\*  
Fissaggio centrale  
*Central fastening*



NM 1  
25-40 mm

NM 2  
40-70 mm

NM 3  
60-100 mm

NM 4  
90-160 mm

NM 5  
150-270 mm

PNM  
Ø 150 mm

TW 150  
Ø 150 mm

# SB

## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE SB

per travetto in alluminio

### SUBSTRUCTURE WITH SB ADJUSTABLE SUPPORT

for aluminium joist

IT

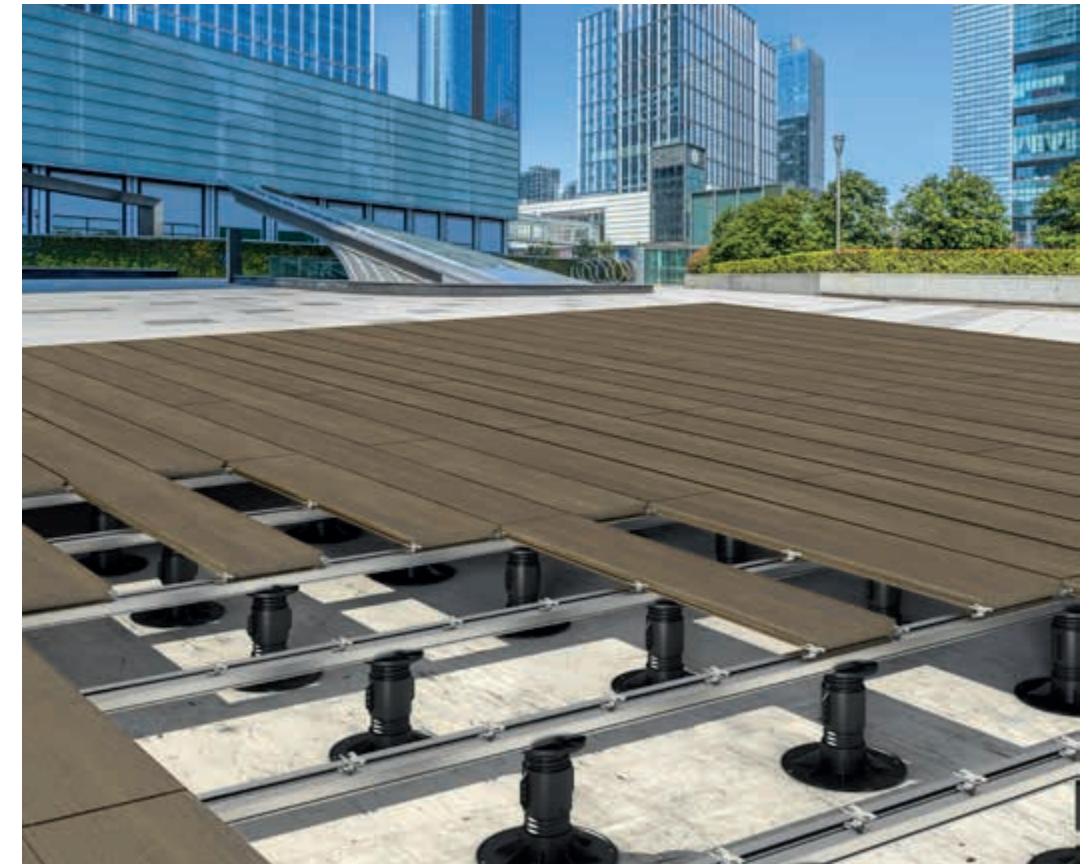
Il **supporto SB** può essere dotato di testa predisposta all'ancoraggio dei travetti in alluminio. La sottostruttura in alluminio può essere regolata facilmente ruotando la base del supporto SB per realizzare una pavimentazione perfettamente in bolla, elegante e stabile.

Aposite clip in acciaio completano un sistema versatile, economico e semplicissimo da posare.

EN

The **SB support head** can be provided of the anchor system for the aluminium joists. The aluminium substructure can be easily adjusted by turning the base of the SB support to achieve a perfectly level floor that will result stylish and stable.

A special and versatile system, economical and easy to install.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione WPC, legno, plastica o altro materiale composito

*WPC, wood, plastic or other composite material flooring*

2 Clip per travetto in alluminio

*Clips for aluminium joist*

3 Travetto in alluminio

*Aluminium joist*

4 Testa e vite

*Head and screw*

5 Prolunga

*Extension*

6 Base di appoggio

*Supporting base*

7 Compensatore di pendenza TWIST 150,  
da posizionare sotto la base

*Twist slope Compensator TW 150,  
to be placed under the base*

8 Superficie di appoggio

*Laying surface*

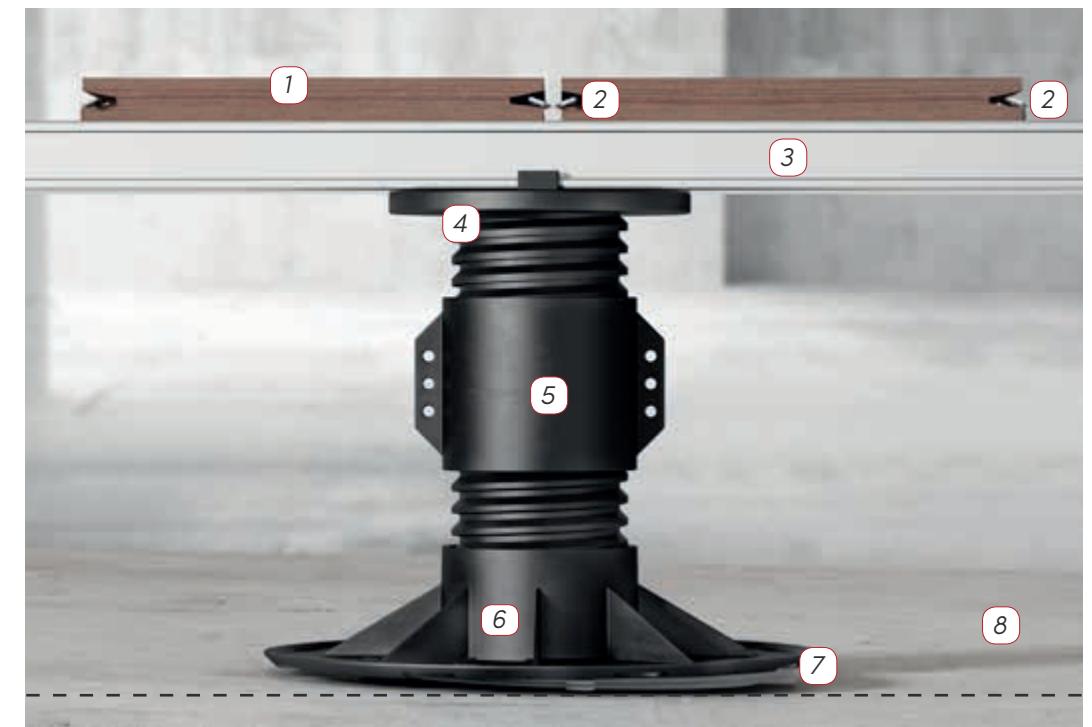


TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP  
*JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE*

INTERASSE SUPPORTI <i>WHEELBASE SUPPORTS</i>	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> <i>SUPPORTS QUANTITY FOR SQM</i>	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> <i>MT OF JOIST FOR SQM</i>	CLIP/MT TRAVETTO <i>CLIP/MT JOIST</i>
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 <i>1 mt (1000 mm): plank width x2</i>
400 x 400	6,25	2,50	
500 x 500	4	2	es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 <i>clip/mt</i>

### Accessori SB

#### Accessories SB



Prolunga PSB  
*PSB Extension*



Compensatore di pendenza twist TW 150  
*Twist slope compensator TW 150*



## SUPPORTO SB REGOLABILE BASIC

per travetto in alluminio

### SB ADJUSTABLE SUPPORT

for aluminium joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E015727035	SB 1	27-35 mm	32	40	1680
E015735050	SB 2	35-50 mm	32	30	1260
E015750080	SB 3	50-80 mm	32	35	1050
E015770120	SB 4	70-120 mm	32	25	750
E015781117	SB 5	115-175 mm	32	-	-
E015781320	SB 6	130-200 mm	32	-	-
E015781726	SB 7	175-265 mm	32	-	-
E015781929	SB 8	195-295 mm	32	-	-
E044000625	Prolunga PSB* PSB Extension*	-	32	50	3500
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 Twist slope compensator TW 150	Ø 150 mm	32	250	16500
E082001000	Livellatore gomma LGH1 LGH1 rubber shim	1 mm	32	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 LGH2 rubber shim	2 mm	32	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 LGH3 rubber shim	3 mm	32	500	-

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da SB3 a SB4.

\* Extension element suitable only to types from SB3 to SB4.

## SCHEMA COMPOSIZIONE SB 1 - SB 8

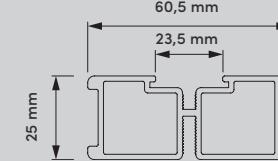
### COMPOSITION TABLE SB 1 - SB 8

SUPPORTO SUPPORT	COMPOSIZIONE COMPOSITION
SB 1	SB 1
SB 2	SB 2
SB 3	SB 3
SB 4	SB 4
SB 5	SB 3 + 1 Prolunga SB 3 + 1 Extension
SB 6	SB 4 + 1 Prolunga SB 4 + 1 Extension
SB 7	SB 3 + 2 Prolunghe SB 3 + 2 Extensions
SB 8	SB 4 + 2 Prolunghe SB 4 + 2 Extensions

## TRAVETTO IN ALLUMINIO

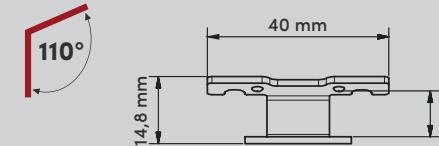
### ALUMINIUM JOIST

CODICE CODE	MISURA SIZE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
Q231020025	Sezione 60x25 mm L. 2000 mm 60x25 mm section L. 2000 mm	Alluminio Aluminium	40	1	-

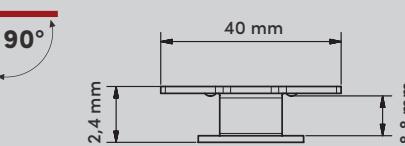


### CLIP CLIP

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
Q200000231	Clip Centrale/Laterale 110° (sistema a binario senza viti) Central/lateral clip 110° (binary system without screws)	40	50	-
Q200000232	Clip Centrale/Laterale 90° (sistema a binario senza viti) Central/lateral clip 90° (binary system without screws)	40	50	-



N. 1 clip  
Fissaggio laterale  
Lateral fastening



N. 2 clip\*  
Fissaggio centrale  
Central fastening



TW 150  
Ø 150 mm

# ST

## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE STAR.T

per travetto in alluminio

**SUBSTRUCTURE WITH STAR.T ADJUSTABLE SUPPORT**  
for aluminium joist



IT

Il supporto per pavimentazioni esterne **ultrasottile STAR.T** si adatta perfettamente a tutte le situazioni e grazie alla parte superiore intercambiabile risponde in modo puntuale a qualsiasi esigenza di pavimentazione.

Le alette laterali studiate per accogliere i travetti in alluminio garantiscono una conformazione ottimale che rende la pavimentazione sicura e perfettamente ancorata, mentre la regolazione millimetrica, da 10 a 30 mm che caratterizza il supporto STAR.T, permette di realizzare qualsiasi progetto in modo elegante, estremamente stabile e sempre perfetto.

EN

The **ultrathin support STAR.T** for external paving adapts perfectly to all situations and thanks to its upper interchangeable part responds in a timely manner to any of paving requirements.

The lateral flaps that accommodate the aluminium joists guarantee optimal conformation which makes the pavement safe and perfectly anchored, while the millimetric adjustment from 10 to 30 mm which characterizes the STAR.T support, allows for the realization of any project in an elegant, extremely stable and always perfect way.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

- 1 Pavimentazione WPC, legno, plastica o altro materiale composito

*WPC, wood, plastic or other composite material flooring*

- 2 Clip per travetto in alluminio

*Clips for aluminium joist*

- 3 Travetto in alluminio

*Aluminium joist*

- 4 Star.t per travetto in alluminio

*Star.t for aluminium joist*

- 5 Possibilità di aggiungere al supporto la Prolunga Star.T

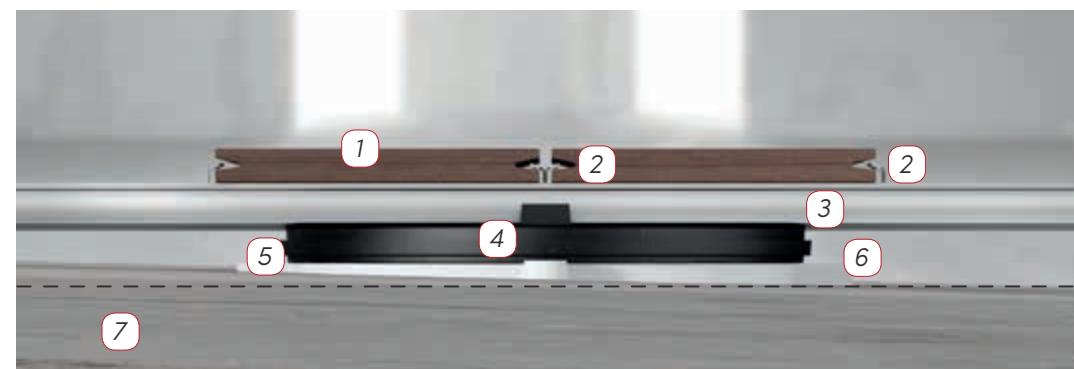
*Ability to add the Star.T extension to the support*

- 6 Compensatore di pendenza TWIST 150, da posizionare sotto la base

*Twist slope Compensator TW 150, to be placed under the base*

- 7 Superficie di appoggio

*Laying surface*



## TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE

INTERASSE SUPPORTI WHEELBASE SUPPORTS	NUMERO SUPPORTI SUPPORTS QUANTITY FOR SQM	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> MT OF JOIST FOR SQM	CLIP/MT TRAVETTO CLIP/MT JOIST
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 <i>1 mt (1000 mm): plank width x2</i>
400 x 400	6,25	2,50	
500 x 500	4	2	es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt



IT

**Star.T** può essere regolato in altezza in maniera millimetrica partendo dagli 8 mm dello spessore della sua parte superiore, fino a 15 mm applicando e ruotando la base inferiore del supporto.



IT

**La Prolunga Star.T** è un supporto fisso che si posiziona sotto lo Star.T per incrementarne l'altezza di 5 mm, con la possibilità di sovrapporre ulteriori Prolungha Star.T in caso di necessità.

La Prolunga Star.T è l'unica adattabile allo Star.T, che permette di raggiungere l'altezza dei supporti regolabili NM1 ed SE0.

EN

**Star.T** can be adjusted in height in a millimetric manner starting from 8 mm thickness using its upper part only, then height of 15 mm can be reached by applying and rotating the lower base of the support

EN

**The Star.T Extension** is a support which is positioned under the Star.T to increase the height of 5 mm, with the possibility of adding additional Star.T.

The Star.T Extension is the only one adaptable to Star.T, allowing you to reach the height of the NM1 and SE0 adjustable supports.

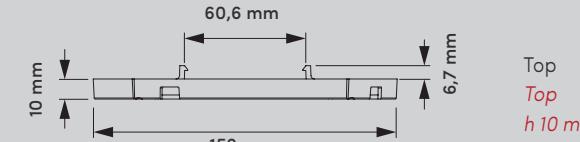
## SUPPORTO ST REGOLABILE STAR.T

per travetto in alluminio

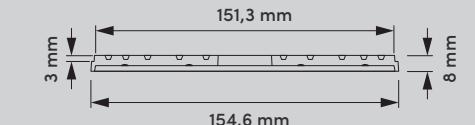
### ADJUSTABLE SUPPORT

for aluminium joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ	PZ
E003510015	Star.T per travetto in alluminio <i>Star.T for aluminium joist</i>	10-15 mm	33	50	-
E003100005	Prolunga Star.T <i>Star.T Extension</i>	5 mm	33	50	-
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 <i>Twist slope compensator TW 150</i>	Ø 150 mm	33	250	16500



Top  
Top  
h 10 mm



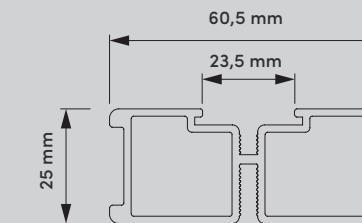
Base  
Base  
h 3 mm



Prolunga  
Extension  
h 5 mm

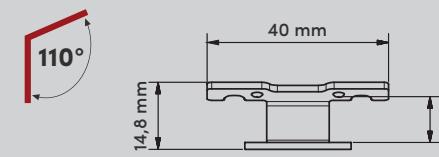
## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST

CODICE CODE	MISURA SIZE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ	PZ
Q231020025	Sezione 60x25 mm L. 2000 mm <i>60x25 mm section L. 2000 mm</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	40	1	-

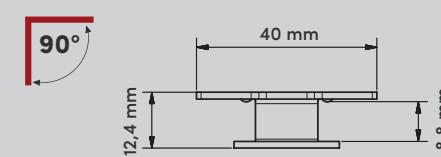


## CLIP CLIP

CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ	PZ
Q200000231	Clip Centrale/Laterale 110°*(sistema a binario senza viti) <i>Central/lateral clip 110°(binary system without screws)</i>	40	50	-
Q200000232	Clip Centrale/Laterale 90° (sistema a binario senza viti) <i>Central/Lateral clip 90° (binary system without screws)</i>	40	50	-



N. 1 clip  
Fissaggio laterale  
*Lateral fastening*



N. 2 clip\*  
Fissaggio centrale  
*Central fastening*

N. 1 clip  
Fissaggio laterale  
*Lateral fastening*

N. 2 clip\*  
Fissaggio centrale  
*Central fastening*

# POSSIBILI UTILIZZI COMPONENTI STAR.T

## POSSIBLE USES OF STAR.T COMPONENTS



# SUPPORTI

per tutti i tipi di travetto

**SUPPORTS**  
for any kind of joist



IT

Supporti modulari e regolabili per realizzare sottostrutture con qualsiasi tipo di travetto per pavimentazioni esterne sopraelevate.

Woodeck Floor System è un sistema completo di supporti ed accessori per realizzare pavimentazioni soprae elevate da esterno con finitura in legno, WPC o altro materiale.

Il sistema Woodeck Floor System per tutti i tipi di travetto prevede dei supporti con una testa appositamente studiata per accogliere tutte le tipologie di travetti in legno, WPC, metallo o altro materiale con un'altezza minima di 18 mm.

Un'autentica rivoluzione sia per i posatori che ne apprezzeranno la semplicità e velocità di posa in opera, sia per gli utilizzatori che potranno godersi la piacevolezza del risultato estetico e funzionale.

EN

**Modular and adjustable supports for creating substructures with any type of joist for raised floors.**

Woodeck Floor System is a complete system of supports and accessories to create raised floors for outdoor use with wood, WPC or other materials.

The Woodeck Floor System for all types of joists includes supports with a head specifically designed to accommodate all types of joists in wood, WPC, metal or other material with a minimum height of 18 mm.

An authentic revolution for both installers who will appreciate the simplicity and speed of installation, both for users who can enjoy the pleasantness of the aesthetic and functional result.

**S E** SUPPORTO ETERNO  
**ETERNO SUPPORT**

**N M** SUPPORTO NEW MAXI  
**NEW MAXI SUPPORT**

**S B** SUPPORTO BASIC  
**BASIC SUPPORT**

**S T** SUPPORTO STAR.T  
**STAR.T SUPPORT**

# SE

TUTTI I TIPI DI TRAVETTO  
ANY KIND OF JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE ETERNO

per tutti i tipi di travetto

### SUBSTRUCTURE WITH ETERNO ADJUSTABLE SUPPORT

for any kind of joist

IT

Il supporto regolabile SE ETERNO con testa basculante è la soluzione ideale per la posa di pavimentazioni in doghe con travetti in legno, WPC, metallo o altro materiale.

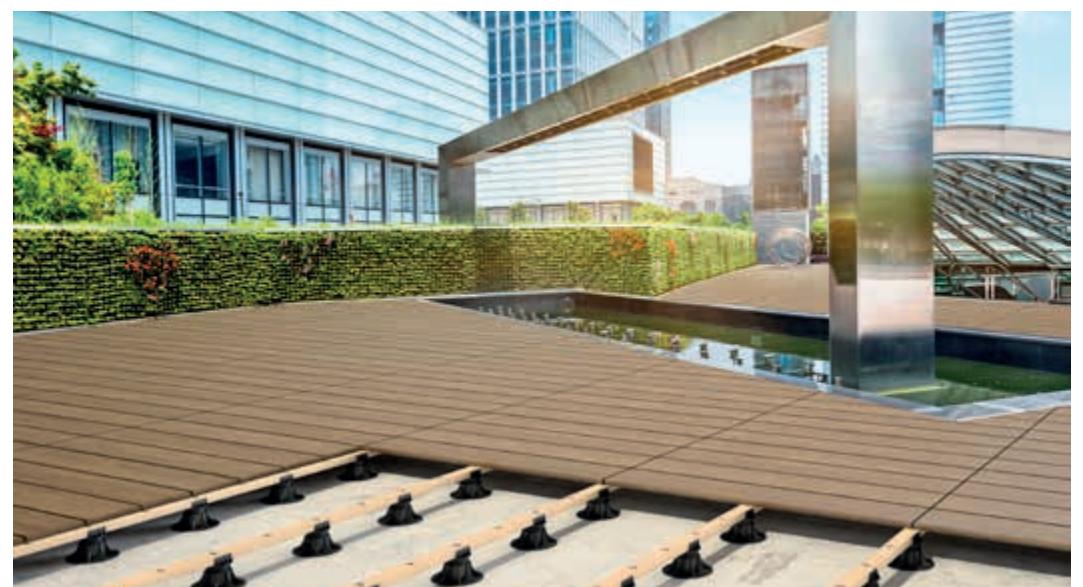
La particolarità della testa del supporto, avente un'aletta laterale, permette di accogliere con la massima semplicità di fissaggio e rapidità di installazione tutte le tipologie di sottostruttura.

Le prestazioni di livellamento della testa basculante, che compensa pendenze del massetto fino al 5%, permette di ottenere una pavimentazione sempre perfettamente piana senza ricorrere ad ulteriori accorgimenti o accessori.

EN

The **adjustable SE support** with tilting head is the ideal solution for the installation of flooring joists with slats of wood or other material. The peculiarity of the support's head with a lateral tabs allows to easily fix e rapidly install all kind of substructures.. The leveling performance of the tilting head, which cancels the screed slopes up to 5% allows to obtain a perfectly leveled floor, without resorting to additional features or accessories.

The SE supports with head for wooden joists permit the construction of raised floors with secure wood which are perfectly stable and treated with the utmost attention to detail for an amazing result of extraordinary elegance.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione in legno, WPC o altro materiale

*WPC, wood or other composite material flooring*

2 Travetto in legno, WPC o altro materiale

*WPC, wood or other material joist*

3 Viti per legno

*Screws for wood*

4 Testa autolivellante per tutti i tipi di travetto

*Self-leveling head for any kind of joist*

5 Vite

*Screw*

6 Prolunga

*Extension*

7 Base

*Base*

8 Pendente fino al 5%

*Slopes up to 5%*

9 Superficie di appoggio

*Laying surface*

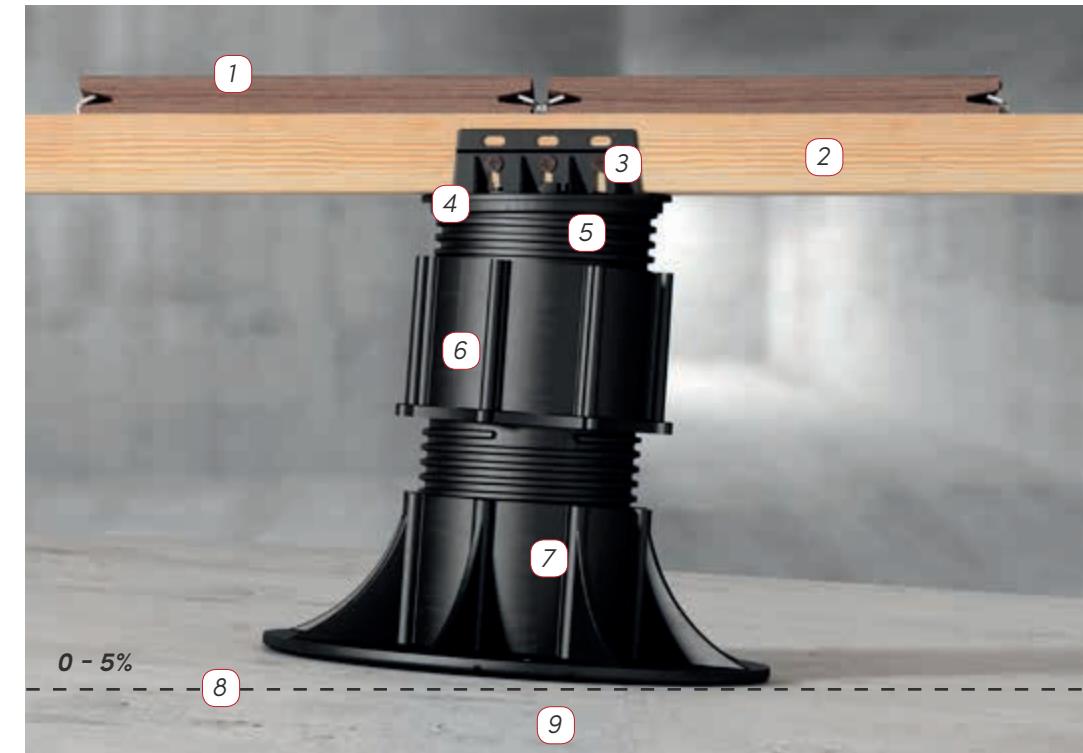


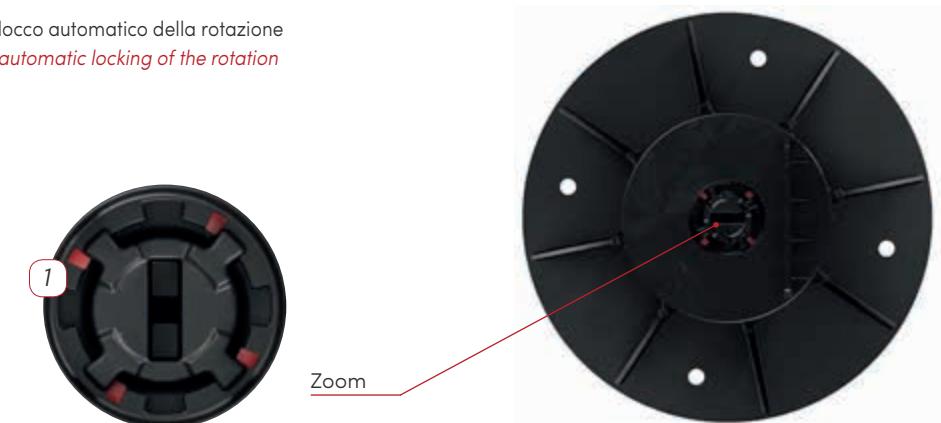
TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP  
**JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE**

INTERASSE SUPPORTI WHEELBASE SUPPORTS	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> SUPPORTS QUANTITY FOR SQM	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> MT OF JOIST FOR SQM	CLIP/MT TRAVETTO CLIP/MT JOIST
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 <i>1 mt (1000 mm): plank width x2</i>
400 x 400	6,25	2,50	
500 x 500	4	2	es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt

### Dettaglio fermi per il blocco automatico della rotazione

*Stops for the automatic locking of the rotation*

1 Fermi per il blocco automatico della rotazione  
*Stops for the automatic locking of the rotation*



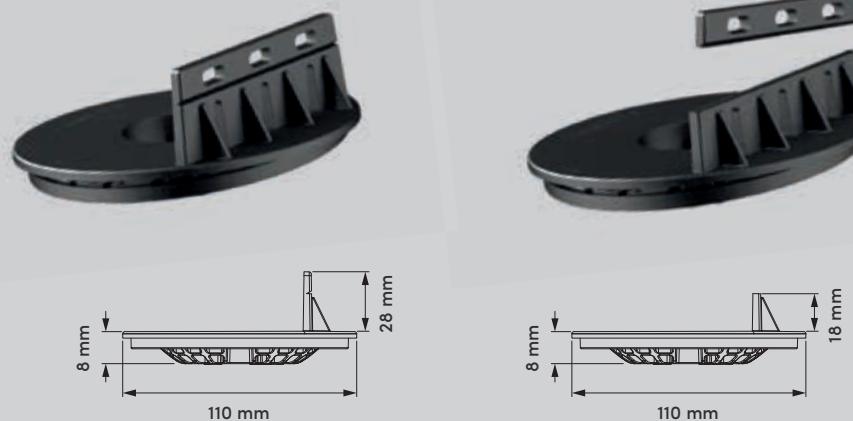
**Dettaglio: aletta preincisa****Detail: pre-cut flap**

IT

L'aletta, presente nella testa del supporto, presenta un'incisione orizzontale che facilita l'asportazione della parte superiore per accogliere travetti di basso spessore.

EN

The tab, present in the head of the support, presents a horizontal incision that facilitates the removal of the upper part for accommodating low thickness joists.

**Dettaglio testa avvitata su travetto in legno****Detail head screwed onto wooden joist****SUPPORTO SE REGOLABILE ETERNO**

per tutti i tipi di travetto

**SE ADJUSTABLE SUPPORT**

for any kind of joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E310028038	SE 0	28 - 38 mm	36	25	1500
E310037050	SE 1	37,5 - 50 mm	36	25	1200
E310050075	SE 2	50 - 75 mm	36	25	900
E310075120	SE 3	75 - 120 mm	36	25	600
E310120170	SE 4	120 - 170 mm	36	25	500
E310170215	SE 5	170 - 215 mm	36	25	500
E310140230	SE 6	140 - 230 mm	36	-	-
E310185275	SE 7	185 - 275 mm	36	-	-
E310235325	SE 8	235 - 325 mm	36	-	-
E310205345	SE 9	205 - 345 mm	36	-	-
E310250385	SE 10	250 - 385 mm	36	-	-
E310300400	SE 11	300 - 400 mm	36	-	-
E310270455	SE 12	270 - 455 mm	36	-	-
E310315500	SE 13	315 - 500 mm	36	-	-
E310365550	SE 14	365 - 550 mm	36	-	-
E130125000	Prolunga P1* P1 Extention element*	-	36	25	1050
Q193000203	Vite a croce per legno Screw for wood	Ø 3,5 mm L 20 mm Ø 3,5 mm L 20 mm	36	1000	-

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da SE3 a SE14.

\* Extension element suitable only to types from SE3 to SE14.



# NM

TUTTI I TIPI DI TRAVETTO  
ANY KIND OF JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE NEW MAXI

per tutti i tipi di travetto

### SUBSTRUCTURE WITH NEW MAXI ADJUSTABLE SUPPORT

for any kind of joist

IT

Il **supporto regolabile NM** può esser dotato di testa predisposta all'ancoraggio di travetti in legno, WPC o altro materiale per una posa ed una regolazione facile e veloce.

Una semplice rotazione della base consente di regolare millimetricamente ogni tipo di sottostruttura ed ottenere delle pavimentazioni in decking esterne perfettamente stabili.

L'utilizzo dei compensatori di pendenza alla base dei supporti permetterà di portare il piano di calpestio sempre in bolla.

EN

The **NM support** may be provided with a preset anchor head for wooden joist or any other material, for a quick laying and easy adjustment. A simple rotation of the base allows you to adjust to the millimeter every type of substructure and obtain stable wood flooring, perfectly level.

The use of twist slope compensators in supports' base will allow to create a walking area always levelling.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione in legno, WPC o altro materiale

*WPC, wood or other composite material flooring*

2 Travetto in legno, WPC o altro materiale

*WPC, wood or other material joist*

3 Viti per legno

*Screws for wood*

4 Testa per tutti i tipi di travetto  
*Head for any kind of joist*

5 Vite

*Screw*

6 Prolunga

*Extension*

7 Base

*Supporting base*

8 Compensatore di pendenza TWIST 150,  
da posizionare sotto la base

*Twist slope Compensator TW 150,  
to be placed under the base*

9 Superficie di appoggio

*Laying surface*

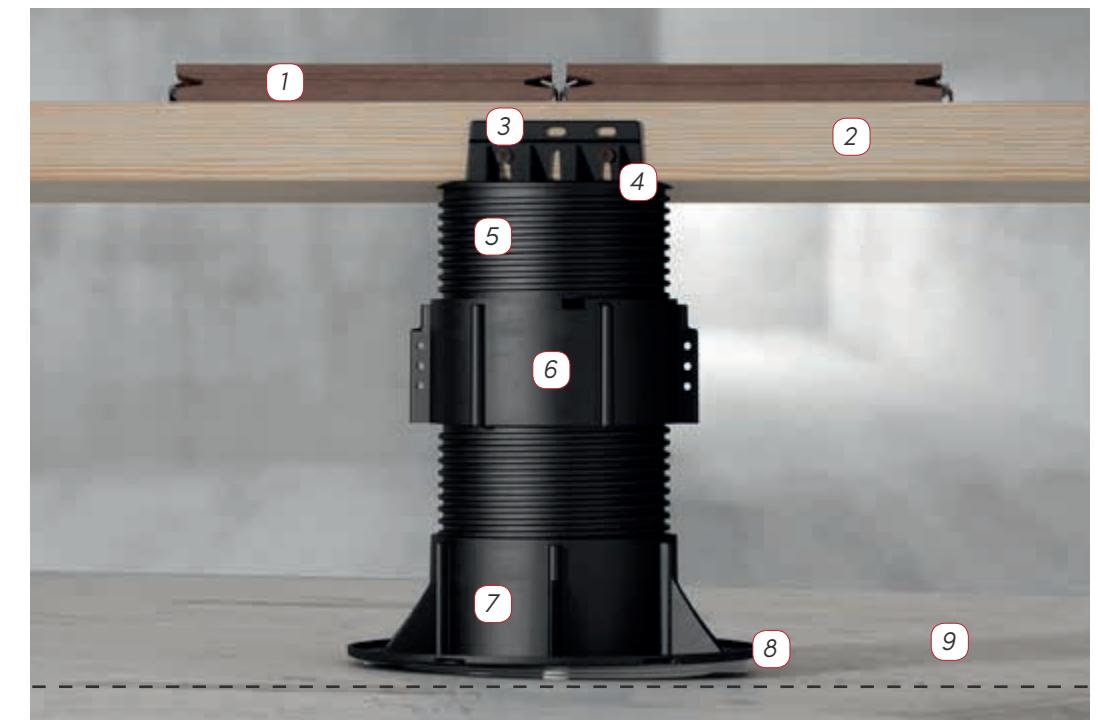


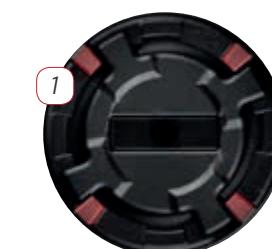
TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP  
*JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE*

INTERASSE SUPPORTI <i>WHEELBASE SUPPORTS</i>	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> <i>SUPPORTS QUANTITY FOR SQM</i>	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> <i>MT OF JOIST FOR SQM</i>	CLIP/MT TRAVETTO <i>CLIP/MT JOIST</i>
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 <i>1 mt (1000 mm): plank width x2</i>
400 x 400	6,25	2,50	
500 x 500	4	2	es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt

### Dettaglio fermi per il blocco automatico della rotazione

*Stops for the automatic locking of the rotation*

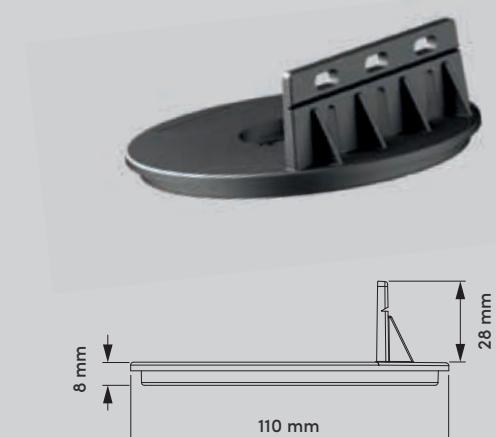
1 Fermi per il blocco automatico della rotazione  
*Stops for the automatic locking of the rotation*



**Dettaglio: aletta preincisa****Detail: pre-cut flap**

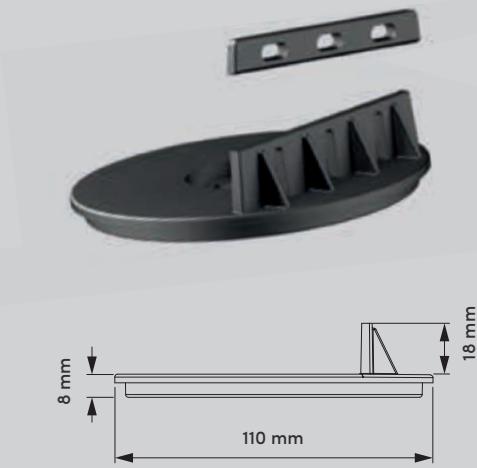
IT

L'aletta, presente nella testa del supporto, presenta un'incisione orizzontale che facilita l'asportazione della parte superiore per accogliere travetti di basso spessore.



EN

The tab, present in the head of the support, presents a horizontal incision that facilitates the removal of the upper part for accommodating low thickness joists.

**Dettaglio testa avvitata su travetto in legno****Detail head screwed onto wooden joist**NM 1  
25-40 mmNM 2  
40-70 mmNM 3  
60-100 mmNM 4  
90-160 mmNM 5  
150-270 mmPNM  
Ø 150 mmTW 150  
Ø 150 mm**SUPPORTO NM REGOLABILE NEW MAXI**

per tutti i tipi di travetto

**NM ADJUSTABLE SUPPORT**

for any kind of joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E014025048	NM 1	25-40 mm	37	20	1260
E014040078	NM 2	40-70 mm	37	20	1050
E014060108	NM 3	60-100 mm	37	20	750
E014090168	NM 4	90-160 mm	37	20	600
E014150278	NM 5	150-270 mm	37	20	420
E044000145	Prolunga PNM* PNM Extension*	-	37	30	600
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 Twist slope compensator TW 150	Ø 150 mm	37	250	16500
Q193000203	Vite a croce per legno Phillips Screw for wood	Ø 3,5 mm L 20 mm	37	1000	-
E082001000	Livellatore gomma LGH1 LGH1 rubber shim	1 mm	37	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 LGH2 rubber shim	2 mm	37	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 LGH3 rubber shim	3 mm	37	500	-

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da NM3 a NM5.

\* Extension element suitable only to types from NM3 to NM5.

**TABELLA COMPOSIZIONE  
SUPPORTO NM + PROLUNGA PNM****TABLE SUPPORT COMPOSITION NM + EXTENSION PNM**

SUPPORTO SUPPORT	ALTEZZA HEIGHT		ALTEZZA HEIGHT + 1 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 2 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 3 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 4 PNM		ALTEZZA HEIGHT + 5 PNM	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
NM 1	25	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NM 2	40	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NM 3	60	100	165	220	275	365	385	500	495	635	605	770
NM 4	90	160	195	280	305	415	415	550	525	685	635	820
NM 5	150	270	300	390	410	530	520	665	630	800	740	935

Per una più sicura ripartizione del carico sul supporto consigliamo di non oltrepassare il sistema di blocco posto base/prolunga/vite.

For a better distribution of loading, we recommend not to pass the security lock system between base/extension and extension/screw.

# SB

TUTTI I TIPI DI TRAVETTO  
ANY KIND OF JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO BASIC

per tutti i tipi di travetto

### SUBSTRUCTURE WITH BASIC ADJUSTABLE SUPPORT

for any kind of joist

IT

Il **supporto regolabile SB** può esser dotato di testa predisposta all'ancoraggio di travetti in legno, WPC o altro materiale per una posa ed una regolazione facile e veloce.

Una semplice rotazione della base consente di regolare millimetricamente ogni tipo di sottostruttura ed ottenere delle pavimentazioni in decking esterne perfettamente stabili.

L'utilizzo dei compensatori di pendenza alla base dei supporti permetterà di portare il piano di calpestio sempre in bolla.

EN

The **SB support** may be provided with a predisposed anchor head of wooden joists to provide maximum freedom of choice depending on the desired characteristics.

The SB supports can be adjusted to the millimeter in height for a perfect leveling of the pavement, simultaneously offering a high resistance to loads.

The use of twist slope compensators in supports' base will allow to create a walking area always levelled.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione in legno, WPC o altro materiale  
*WPC, wood or other composite material flooring*

2 Travetto in legno, WPC o altro materiale  
*WPC, wood or other material joist*

3 Viti per legno  
*Screws for wood*

4 Testa per tutti i tipi di travetto  
*Head for any kind of joist*

5 Prolunga  
*Extension*

6 Base  
*Supporting base*

7 Compensatore di pendenza TWIST 150,  
da posizionare sotto la base

*Twist slope Compensator TW 150,  
to be placed under the base*

8 Superficie di appoggio  
*Laying surface*

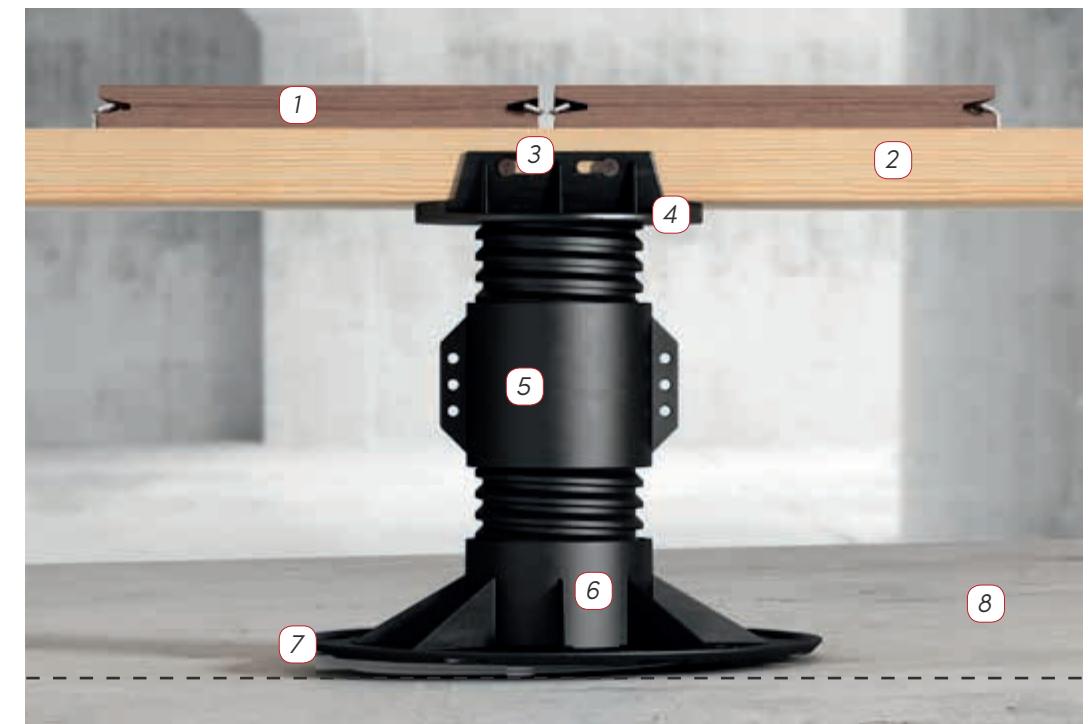


TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP  
**JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE**

INTERASSE SUPPORTI WHEELBASE SUPPORTS	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> SUPPORTS QUANTITY FOR SQM	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> MT OF JOIST FOR SQM	CLIP/MT TRAVETTO CLIP/MT JOIST
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 <i>1 mt (1000 mm): plank width x2</i>
400 x 400	6,25	2,50	
500 x 500	4	2	es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 <i>clip/mt</i>

## Accessori SB

### Accessories SB



Prolunga PSB  
*PSB Extension*



Compensatore di pendenza TWIST 150  
*Twist slope compensator TW 150*



**Dettaglio testa avvitata su travetto in legno**

**Detail head screwed onto wooden joist**



## SCHEMA COMPOSIZIONE SB 1 - SB 8

### COMPOSITION TABLE SB 1 - SB 8

SUPPORTO SUPPORT	COMPOSIZIONE COMPOSITION
SB 1	SB 1
SB 2	SB 2
SB 3	SB 3
SB 4	SB 4
SB 5	SB 3 + 1 Prolunga <i>SB 3 + 1 Extension</i>
SB 6	SB 4 + 1 Prolunga <i>SB 4 + 1 Extension</i>
SB 7	SB 3 + 2 Prolunghes <i>SB 3 + 2 Extensions</i>
SB 8	SB 4 + 2 Prolunghes <i>SB 4 + 2 Extensions</i>

## SUPPORTO SB REGOLABILE BASIC

per tutti i tipi di travetto

### SB ADJUSTABLE SUPPORT

for any kind of joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E015627035	SB 1	27-35 mm	38	40	1680
E015635050	SB 2	35-50 mm	38	30	1260
E015650080	SB 3	50-80 mm	38	35	1050
E015670120	SB 4	70-120 mm	38	25	750
E015681117	SB 5	115-175 mm	38	-	-
E015681320	SB 6	130-200 mm	38	-	-
E015681726	SB 7	175-265 mm	38	-	-
E015681929	SB 8	195-295 mm	38	-	-
Q193000203	Vite a croce per legno <i>Phillips Screw for wood</i>	Ø 3,5 mm L 20 mm	38	1000	-
E082001000	Livellatore gomma LGH1 <i>LGH1 rubber shim</i>	1 mm	38	800	-
E082002000	Livellatore gomma LGH2 <i>LGH2 rubber shim</i>	2 mm	38	600	-
E082003000	Livellatore gomma LGH3 <i>LGH3 rubber shim</i>	3 mm	38	500	-
E044000625	Prolunga PSB* <i>Extension PSB*</i>	-	38	50	3500
E084000150	Compensatore di pendenza <i>Twist TW 150</i> <i>Twist slope compensator</i> <i>TW 150</i>	Ø 150 mm	38	250	16500

\* Prolunga utilizzabile solo con supporti da SB 3 a SB 4.

\* Extension element suitable only to types from SB 3 to SB 4.



# ST

TUTTI I TIPI DI TRAVETTO  
ANY KIND OF JOIST



## SOTTOSTRUTTURA CON SUPPORTO REGOLABILE STAR.T

per tutti i tipi di travetto

**SUBSTRUCTURE WITH STAR.T ADJUSTABLE SUPPORT**  
for any kind of joist



IT

Il **supporto STAR.T** può essere dotato di testa predisposta all'ancoraggio di qualsiasi tipo di travetto in legno o altro materiale. Grazie all'apposita aletta preincisa, studiata per il fissaggio ottimale dei travetti, viene garantita la massima stabilità della sottostruzione.

La regolazione millimetrica del supporto Star.T, da 10 a 30 mm, permette di realizzare pavimenti sopraelevati perfettamente in piano e stabili, in modo pratico, semplice e veloce.

EN

The **STAR.T support** may be provided with a predisposed head anchor of any type of wooden joist or other material. Thanks to the special pre-cut flap, designed for the optimal fastening of the joists, guarantees the maximum stability of the substructure.

The precise adjustment of the Star.T support, from 10 to 30 mm, allows to realization of raised floors that are perfectly level and stable, in a practical, simple and fast way.



# DESCRIZIONE COMPONENTI

## COMPONENTS DESCRIPTION

1 Pavimentazione in legno, WPC o altro materiale  
WPC, wood or other composite material flooring



2 Travetto in legno, WPC o altro materiale  
WPC, wood or other material joist

3 Viti per tutti i tipi di travetto  
Screws for any kind of joist



4 Star.T per tutti i tipi di travetto  
Star.T for any kind of joist



5 Possibilità di aggiungere il supporto Prolunga Star.T  
Ability to add the Star.T Support Extension



6 Compensatore di pendenza TWIST 150,  
da posizionare sotto la base  
Twist slope Compensator TW 150,  
to be placed under the base

7 Superficie di appoggio  
Laying surface

## TABELLA CONSUMO SUPPORTI TRAVETTO E CLIP JOIST SUPPORT AND CLIP CONSUMPTION TABLE

INTERASSE SUPPORTI WHEELBASE SUPPORTS	NUMERO SUPPORTI AL M <sup>2</sup> SUPPORTS QUANTITY FOR SQM	MT TRAVETTO AL M <sup>2</sup> MT OF JOIST FOR SQM	CLIP/MT TRAVETTO CLIP/MT JOIST
300 x 300	11,11	3,34	1 mt (1000 mm): larghezza listone x2 1 mt (1000 mm): plank width x2
400 x 400	6,25	2,50	
500 x 500	4	2	es: 1000 mm : 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt

IT

Star.T può essere regolato in altezza in maniera millimetrica partendo dagli 8 mm dello spessore della sua parte superiore, fino a 15 mm applicando e ruotando la base inferiore del supporto.

EN

Star.T can be adjusted in height in a millimetric manner starting from 8 mm thickness using its upper part only, then height of 15 mm can be reached by applying and rotating the lower base of the support.

10 15  
Star.T

IT

La Prolunga Star.T è un supporto fisso che si posiziona sotto lo Star.T per incrementarne l'altezza di 5 mm, con la possibilità di sovrapporre ulteriori Prolunghe Star.T in caso di necessità.

La Prolunga Star.T è l'unica adattabile allo Star.T, che permette di raggiungere l'altezza dei supporti regolabili NM ed SE.

EN

The Star.T Extension is a fixed support which is positioned under the Star.T to increase the height of 5 mm, with the possibility of adding additional Star.T Extensions in case of need. The Star.T.

PROLUNGA  
Star.T

Extension is the only one adaptable to Star.T, allowing you to reach the height of the NM and SE adjustable supports.

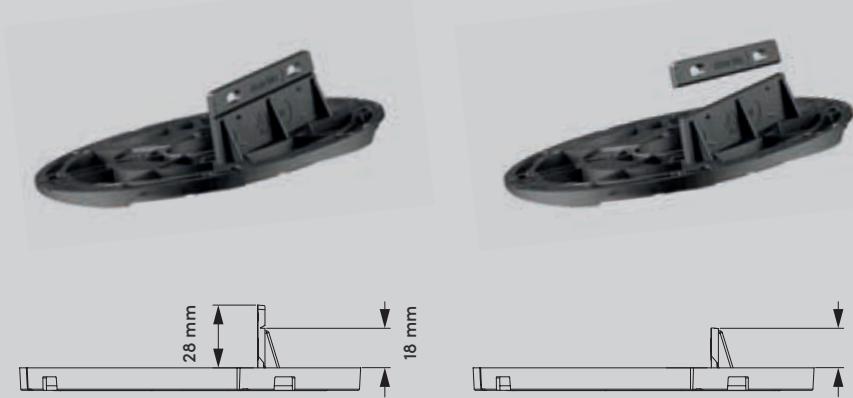
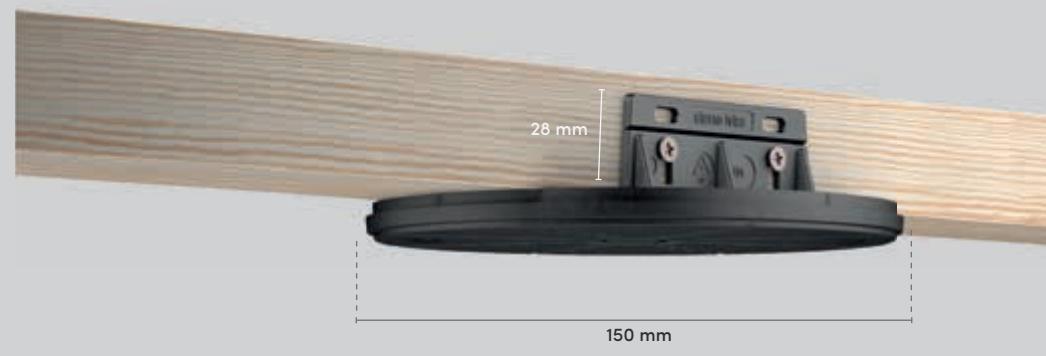
**Dettaglio: aletta preincisa****Detail: pre-cut tab**

IT

L'aletta, presente nella testa del supporto, presenta un'incisione orizzontale che facilita l'asportazione della parte superiore per accogliere travetti di basso spessore.

EN

The tab, present in the head of the support, presents a horizontal incision that facilitates the removal of the upper part for accommodating low thickness joists.

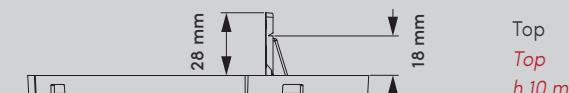
**Dettaglio testa avvitata su travetto in legno****Detail head screwed onto wooden joist****SUPPORTO ST REGOLABILE STAR.T**

per tutti i tipi di travetto

**ST ADJUSTABLE SUPPORT**

for any kind of joist

CODICE CODE	TIPO TYPE	MISURA SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 	PZ 
E003110015	Star.T senza alette <i>Star.T without tabs</i>	10-15 mm	39	50	6000
E003920100	Aletta Star.T per tutti i tipi di travetto <i>Star.T tab for any kind of joist</i>	-	39	500	35000
E003100005	Prolunga Star.T <i>Star.T Extension</i>	5 mm	39	50	10500
E084000150	Compensatore di pendenza Twist TW 150 <i>Twist slope compensator TW 150</i>	Ø 150 mm	39	250	16500
Q193000203	Vite a croce per legno <i>Phillips Screw for wood</i>	Ø 3,5 mm L 20 mm	39	1000	-

**STAR.T**  
10 15

**STAR.T**  
PROLUNGA +5


# POSSIBILI UTILIZZI COMPONENTI STAR.T

## POSSIBLE USES OF STAR.T COMPONENTS



IT

Impiegando 2 Prolunghe Star.T in abbinamento al supporto Star.T è possibile raggiungere un'altezza di 25 mm: da questa altezza è possibile utilizzare i supporti NM.

Impiegando 3 Prolunghe Star.T in abbinamento al supporto Star.T è possibile raggiungere un'altezza di 30 mm, altezza oltre la quale è possibile utilizzare i supporti SE.

EN

Using 2 Star.T Extensions in conjunction with the Star.T support you can reach a height of 25 mm: from this height you can use the NM supports.

Using 3 Star.T Extensions in conjunction with the Star.T support you can reach a height of 30 mm, height beyond which it is possible to use the SE supports.

# ACCESSORI

## ACCESSORIES

IT

L'esperienza ventennale nella progettazione di strutture per pavimenti sopraelevati ha portato alla creazione di un travetto in alluminio, una clip in acciaio ed un sistema di tamponamento verticale che aumentano la velocità, la precisione e l'eleganza in tutte le fasi di posa dei listoni.

EN

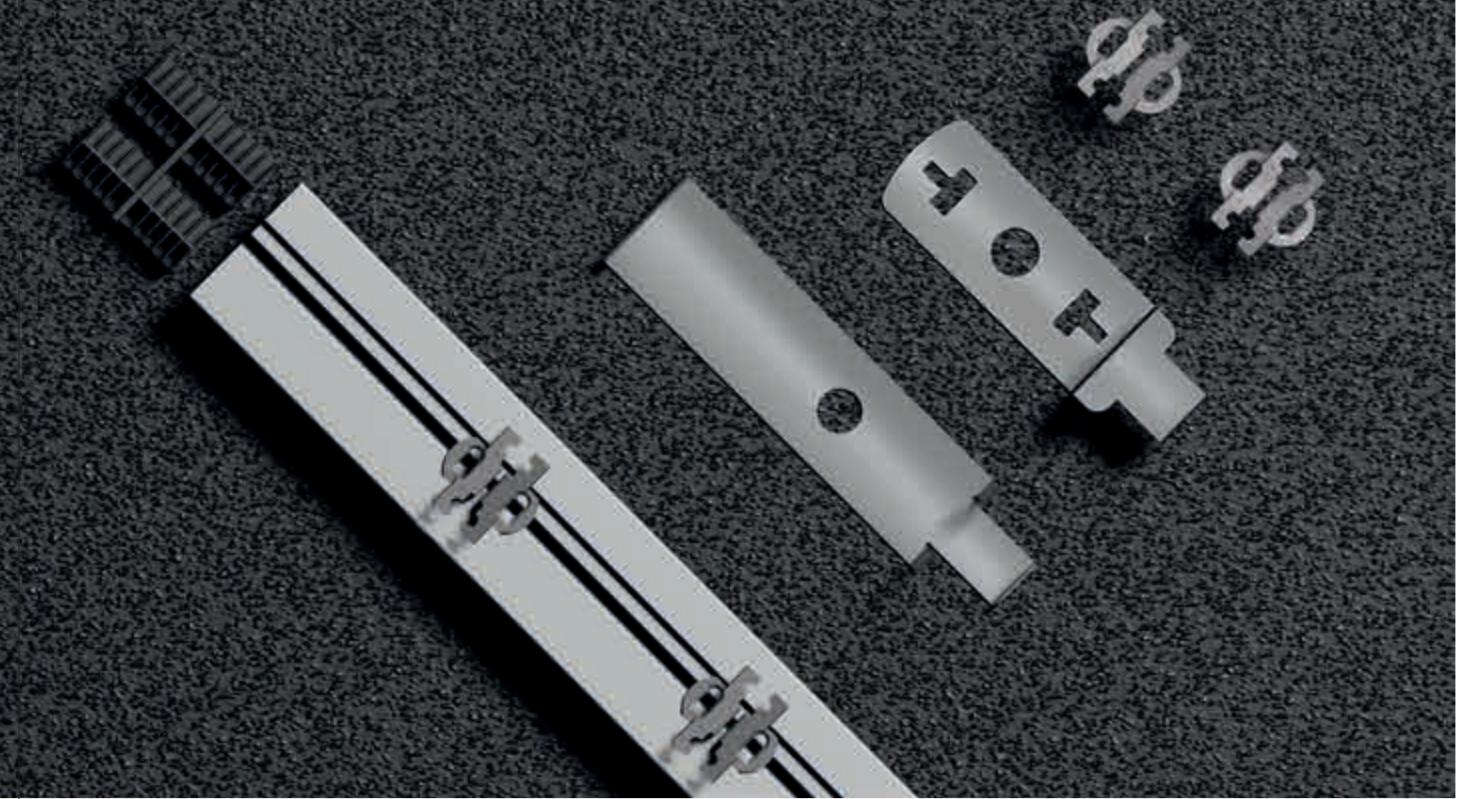
*Twenty years of experience in the design of structures for raised floors has led to the creation of an aluminium joist and a steel clips that increase the speed and the precision in all phases of installation of decking surfaces.*

### TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST

### CLIP DISTANZIALE PER TRAVETTO IN ALLUMINIO SPACER CLIP FOR ALUMINIUM JOISTS

### CLIP WFS® CLIP WFS®

### GIUNTO PER TRAVETTI JOINT FOR JOISTS



1 Pavimentazione in legno, WPC o altro materiale  
WPC, wood or other composite material flooring

2 Travetto in alluminio  
Aluminium joist

3 Clip WFS® testa per tamponamento verticale  
Clip WFS® head for vertical infill

4 Supporto regolabile Eterno  
Adjustable paving support Eterno

5 Clip base per tamponamento verticale  
Clip base for vertical infill

6 Clip per travetto in alluminio  
Clip for aluminium joist



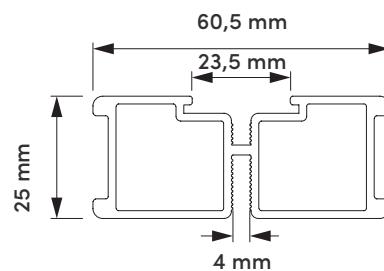
## TRAVETTO IN ALLUMINIO ALUMINIUM JOIST



IT

**1)** Travetto in alluminio con binario su un lato per lo scorrimento delle clip Eterno Ivica, e fessura longitudinale per il fissaggio meccanico delle stesse.

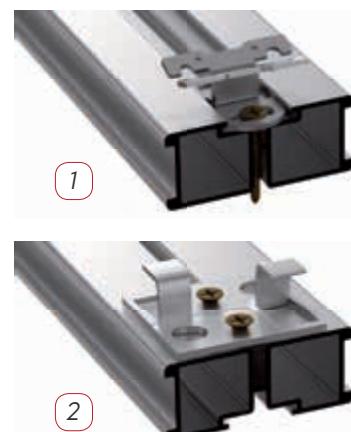
**2)** Il lato opposto del travetto è dotato di fessura adatto ad accogliere tutti i tipi di clip.



EN

**1)** Aluminium joist with binary on one side for the sliding of the Eterno Ivica clips, and longitudinal slot for the mechanical fastening of the same.

**2)** The opposite side of the joist is equipped with a slot suitable to accommodate all types of clips.



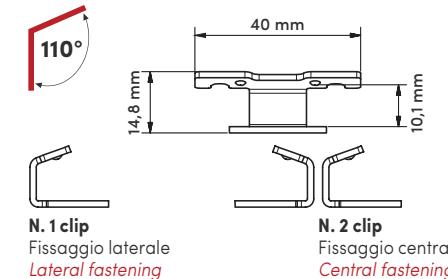
CODICE CODE	TIPO TYPE	DIMENSIONE SIZE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 
Q231020025	Travetto in alluminio Aluminium joist	sezione 60x25 mm L. 2000 mm 60x25 mm section L. 2000 mm	40	1

## CLIP DISTANZIALE PER TRAVETTO IN ALLUMINIO CLIP FOR ALUMINIUM JOIST

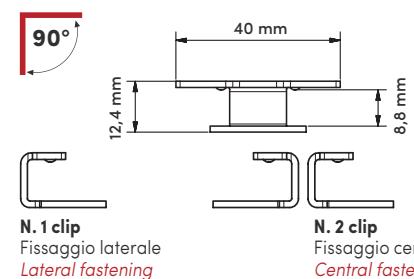


IT

Clip con base a "baionetta" per inserimento sul binario del travetto. In questo modo la clip può essere inserita in qualsiasi punto del binario e ruotare fino a 40°, senza essere vincolata all'ortogonalità che solitamente si crea nella posa classica fra travetti, clip e listoni.



N.1 clip  
Fissaggio laterale  
Lateral fastening



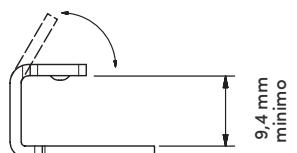
N.1 clip  
Fissaggio laterale  
Lateral fastening

N.2 clip  
Fissaggio centrale  
Central fastening

### Dettaglio personalizzazione Detailed customization

La clip è personalizzabile a richiesta per risultare perfettamente compatibile con la fresatura dello spessore di qualsiasi listone. La fattibilità della personalizzazione deve essere valutata con l'Ufficio tecnico Eterno Ivica.

The clip can be customized on request to be perfectly compatible with milling the thickness of any plank. Feasibility of personalization must be discussed with Eterno Ivica Technical Office.



CODICE CODE	TIPO TYPE	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ 
Q200000231	Clip Centrale/Laterale 110° (sistema a binario senza viti) Central/lateral clip 110° (binary screw free system)	40	50
Q200000232	Clip Centrale/Laterale 90° (sistema a binario senza viti) Central/lateral clip 90° (binary screw free system)	40	50

## CLIP WFS® PER TAMPONAMENTO VERTICALE CLIP WFS® FOR VERTICAL INFILL



IT

Il tamponamento del bordo della pavimentazione è un dettaglio che non può essere lasciato al caso. La clip WFS® per tamponamento verticale permette di chiudere con estrema facilità e massima eleganza i bordi perimetrali delle pavimentazioni sopraelevate. Questa soluzione è composta da due particolari clip in acciaio inox, conformati in modo da accoppiarsi perfettamente con il travetto in alluminio e sotto la base del supporto Eterno Ivica. In questo modo si crea l'aggancio per il travetto di chiusura laterale a cui si fisserà infine il listone di tamponamento opportunamente dimensionato.

EN

*The infill of the pavement edge is a detail that can not be left to chance. The WFS® vertical padding clip makes it possible to close the perimeter edges of raised floors with extreme ease and elegance. This solution is composed of two special clips in stainless steel, shaped as to be perfectly coupled with the aluminium joist and under the base of the Eterno Ivica support.*

*In this way the hooking is created for the lateral closing joist to which the suitably dimensioned padded board is finally positioned.*



Clip WFS® per tamponamento verticale testa  
*Clip WFS® head for vertical infill*



Clip per tamponamento verticale base  
*Clip base for vertical infill*

CODICE CODE	TIPO TYPE	LARGHEZZA WIDTH	LUNGHEZZA LENGTH	MATERIALE MATERIAL	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ PZ
P021000430	Clip WFS® per tamponamento verticale testa <i>WFS® Head clip for vertical closure</i>	70 mm	138,8 mm	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>	41	1
P021000322	Clip per tamponamento verticale base <i>Base clip for vertical closure</i>	70 mm	198,9 mm	Acciaio inox <i>Stainless steel</i>	41	1

## GIUNTO PER TRAVETTI JOINT FOR JOISTS



IT

Il giunto per travetti Eterno Ivica è un prodotto non strutturale, funge pertanto solo di collegamento tra i vari travetti per evitare eventuali sfalsi.

Realizzato in polipropilene di colore nero, può essere utilizzato sia su travi a sbalzo che su travetti appoggiati sulla testa. Esso presenta lo spazio per l'aggancio dei denti. È semplice da utilizzare e veloce, si inserisce infatti il giunto nel primo travetto, portandolo in battuta con il travetto stesso, successivamente si inserisce il secondo travetto.

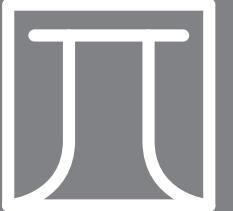
EN

*The Eterno Ivica joist joint is a non-structural product, therefore it only acts as a connection between various joists to avoid any displacement.*

*Made of black polypropylene, it can be used both on cantilever beams and on rafters resting on the head. It presents the space for hooking the teeth. It is easy to use and fast, one inserts the joint in the first joist, bringing it into contact with the beam itself, then one inserts the second joist.*

CODICE CODE	TIPO TYPE	MATERIALE MATERIAL	PAG LISTINO PRICE LIST PAGE	PZ PZ
Q200000025	Giunto per raccordo travetti <i>Joist joint</i>	Polipropilene <i>Polypropylene</i>	41	1

**LINEA PEDESTAL**  
PEDESTAL LINE



**LINEA WOODECK**  
WOODECK LINE



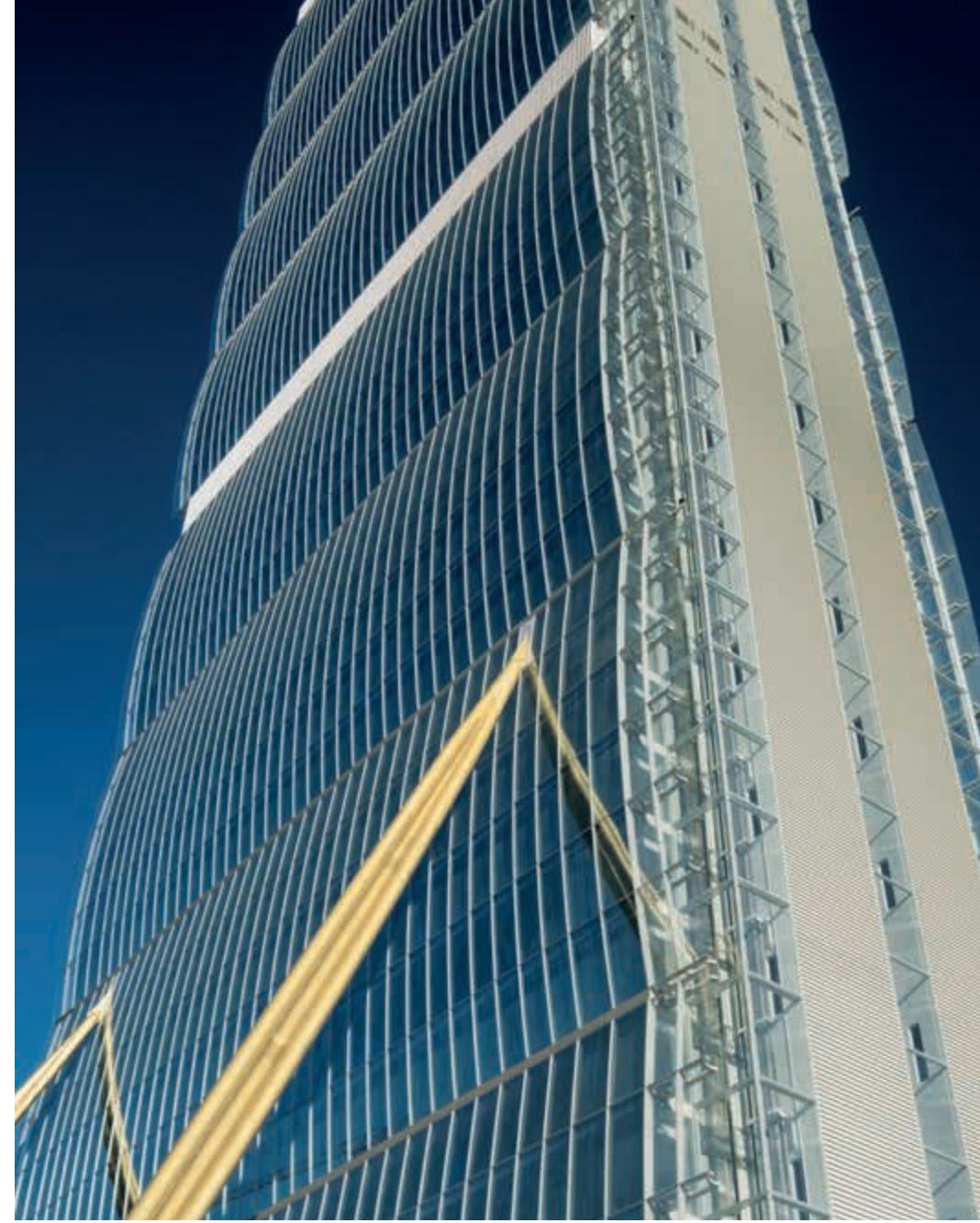
# REFERENZE

## REFERENCES

IT

**Torre Isozaki - Milano, Italia**

4.000 supporti regolabili "ETERNO SE"



EN

**Isozaki Tower - Milan, Italy**

4.000 adjustable supports "ETERNO SE"

IT

**Averanda - Cuernavaca, Messico**

Centro commerciale

EN

**Averanda - Cuernavaca, Mexico**

Shopping center



IT

**Marina Bay Sands - Singapore**

oltre 40.000 supporti regolabili "ETERNO SE"

EN

**Marina Bay Sands - Singapore**

40.000 adjustable supports "ETERNO SE"



IT

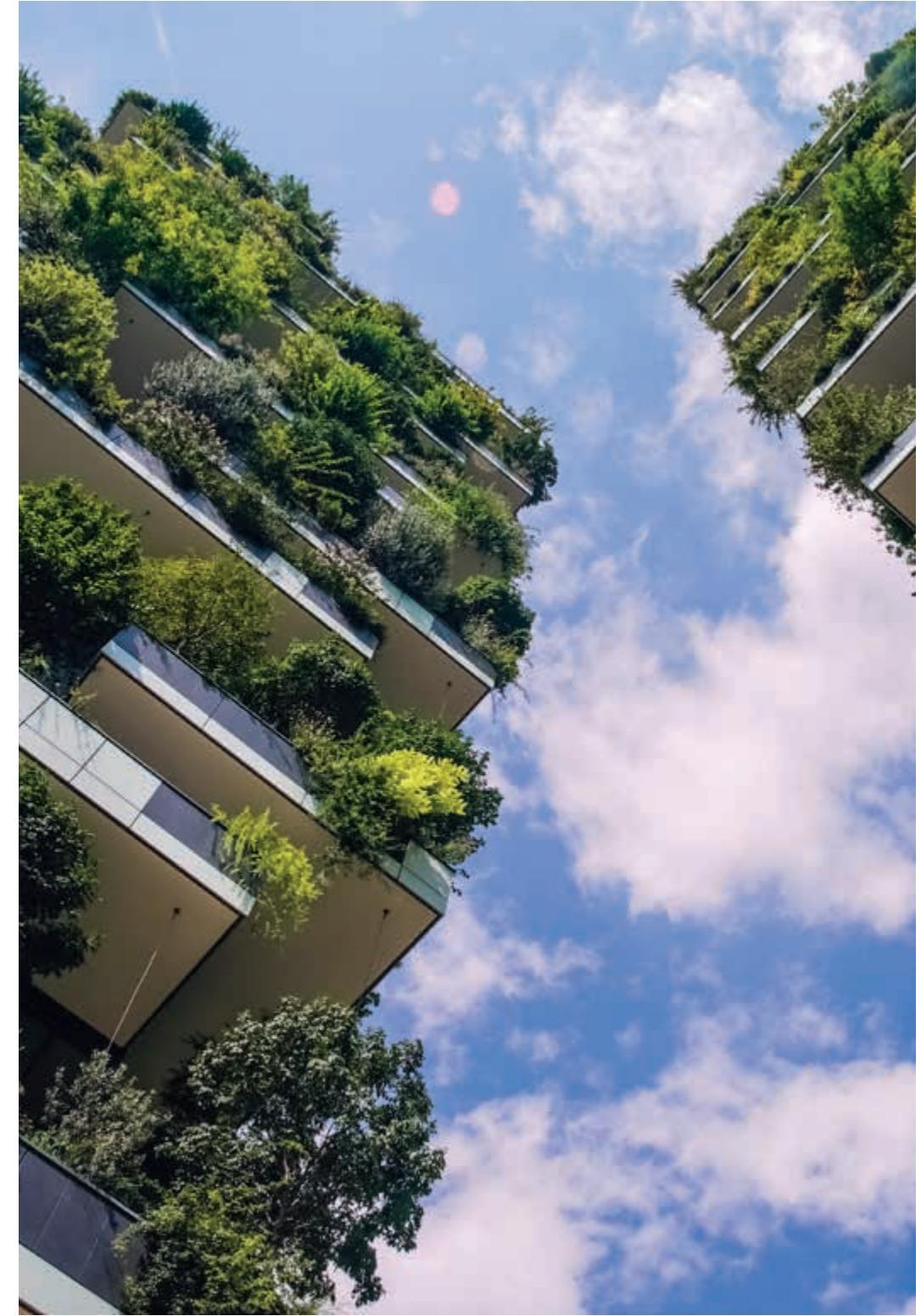
**Bosco Verticale - Milano, Italia**

100.000 supporti regolabili "ETERNO SE"

EN

**Vertical Forest - Milan, Italy**

100.000 adjustable supports "ETERNO SE"



IT

**Trebol - Monterrey, Messico**

Trébol Park

EN

**Trebol - Monterrey, Mexico**

Trébol Park



IT

**Ingresso di Gorky Park - Mosca, Russia**

Supporti regolabili "ETERNO SE"

EN

**Entrance to Gorky Park - Moscow, Russia**

Adjustable supports "ETERNO SE"



IT

**Up-site - Bruxelles, Belgio**

3.000 supporti NM

EN

**Up-site - Brussels, Belgium**

3.000 supports NM



# SOFTWARE, SERVIZI E PACKAGING

*SOFTWARE, SERVICES AND PACKAGING*

**SOFTWARE DI CALCOLO**  
per la quantificazione dei supporti  
**CALCULATION SOFTWARE**  
*for the quantification of the supports*

**FORMAZIONE**  
e assistenza in cantiere  
**TRAINING**  
*and assistance on site*

**CONFEZIONI SPECIALI  
PERSONALIZZATE**  
**CUSTOMIZED SPECIAL PACKAGES**

## SOFTWARE DI CALCOLO CALCULATION SOFTWARE



<http://software.eternoivica.it/>

IT

Etero Ivica ha sviluppato e reso disponibile l'innovativo software "PEDESTAL", un programma che permette in maniera semplice, veloce e precisa, di calcolare il numero ed il tipo di supporti necessari per realizzare una pavimentazione sopraelevata in base alla forma, geometria e superficie della pavimentazione da realizzare e alla tipologia di rivestimento scelto.

Compilando un semplice form, dove poter inserire i dati caratteristici del lavoro da effettuare quali ad esempio il perimetro del pavimento, le altezze delle soglie, gli impluvi, la dimensione delle ceramiche e la tipologia di supporto, si otterranno, oltre all'indicazione della tipologia più adatta e alla quantificazione del numero necessario di supporti da impiegare, anche ulteriori dettagli sul numero di piastre intere da posare, quelle da tagliare e molto altro.

EN

Etero Ivica has developed and made available the innovative "PEDESTAL" software, a program that allows in a simple, fast and precise way, to calculate the number and type of support necessary to achieve a raised floor according to the shape, geometry and surface of the pavement to be achieved and the type of chosen coating.

Filling in a simple form, where by entering the characteristic data of the work to be performed such as the perimeter of the floor, the heights of the thresholds, the watersheds, the size of the ceramics and the kind of substrate, you will get, in addition to the indication of the most suitable type and quantification of the necessary number of supports to be used, even more details about the number of whole tiles to be laid, the ones to be cut and more.

## FORMAZIONE E ASSISTENZA in cantiere TRAINING AND ASSISTANCE on site



IT

### Sempre al vostro fianco

I consulenti tecnici e commerciali di Etero Ivica sono sempre a vostra disposizione per consulenze progettuali, applicative e assistenza post-vendita.

Etero Ivica mette a disposizione di progettisti e posatori una costante azione di aggiornamento, mediante l'organizzazione di corsi di formazione in azienda e su richiesta fornendo assistenza in cantiere, per assicurare i migliori risultati di posa in opera.

I corsi di formazione verranno organizzati e comunicati attraverso il nostro sito.

EN

### Always by your side

The technical and commercial consultants of Etero Ivica are always at your disposal for advice design, application and service after-sales.

Etero Ivica makes available to designers and installers constant updating by the organization of training courses in the company and on request providing assistance at the construction site, to ensure the best results of laying.

The training courses will be managed and communicated through our site.

# CONFEZIONI SPECIALI PERSONALIZZATE

## CUSTOMIZED SPECIAL PACKAGES

IT

I supporti della gamma SE (SE0 - SE1 - SE2 - SE3) e NM (NM1 - NM2 - NM3) possono essere forniti, su richiesta, in appositi imballaggi di cartone contenenti dieci supporti. Le scatole sono completamente graficate e riportano esaustive e dettagliate informazioni sul prodotto, sulle modalità di impiego e sulla posa.

I supporti Star.T e le Prolunghhe Star.T sono forniti in sacchetti da 50 unità cadasuno, su cui è apposta un'etichetta riportante anch'essa le informazioni sul prodotto e la posa.

EN

*The supports of the SE range (SE0 - SE1 - SE2 - SE3) and NM (NM1 - NM2 - NM3) can be provided, on request, in special cardboard packaging containing ten supports. The boxes are fully graphed and report comprehensive and detailed product information, on how to use and how to install.*

*The Star.T and Star.T Extension supports are supplied in bags of 50 units each, that also bear a label showing the product information and installation.*

**Esempio di scatola personalizzata con le informazioni sul prodotto.**

*Example of box with personalized product information.*



**Esempio scatola supporti.**

*Example of box for supports.*

Contiene n. 10 supporti.

La fornitura dei supporti nelle scatole di cartone da 10 pz. è disponibile a richiesta.

*It contains n. 10 supports.*

*The supply of the supports in cardboard boxes of 10 pcs. is available on request.*



**Imballo standard star.T e prolunga star.T.**  
*Star.T packing standard and star.T extension.*

Contiene n. 50 supporti.

I supporti Star.T e le Prolunghhe Star.T sono forniti in pratici sacchetti da 50 pz.

*It contains n. 50 supports.*

*The Star.T and Star.T Extension supports are supplied in practical bags of 50 pcs.*



## IMBALLI PACKAGING

CODICE CODE	TIPO TYPE	QUANTITÀ QUANTITY
E411028038	KIT Supporti SE 0	10
E411037050	KIT Supporti SE 1	10
E411050075	KIT Supporti SE 2	10
E411075120	KIT Supporti SE 3	10
E014025056	KIT Supporti NM 1	10
E014040086	KIT Supporti NM 2	10
E014060116	KIT Supporti NM 3	10

MADE IN ITALY

**ETERNO IVICA SRL**

Via Austria, 25/E  
Z.I. Sud - 35127 Padova - Italy

T. ITA +39 049 8530101  
T. EXP +39 049 8530102  
FAX +39 049 8530111

[www.eternoivica.com](http://www.eternoivica.com)  
[eternoivica@eternoivica.com](mailto:eternoivica@eternoivica.com)

eternoivica |



06/2019 - 5.000

MADE IN ITALY

[www.eternoivica.com](http://www.eternoivica.com)

eternoivica |