



TRABATTELLI E SCALE DI QUALITA'

BAGNATICA (BG) - via delle Groane, 13 - tel. 035/681104 - fax 035/681034

## SCHEMA TECNICA

### “Soppalco fai da te” CATEGORIA MEDIUM TM10

#### TM10 – PORTATA MAX KG 2000 Soppalco regolabile da mq 5,5 a mq 10

Costituito da travi portanti e pilastri telescopici in acciaio strutturale S275. Può essere dotato di parapetti e corrimani in alluminio anodizzato comodi per essere tagliati a misura. Un soppalco che si adatta agli ambienti in cui deve essere installato. Nel caso di trasloco il soppalco può essere smontato e rimontato nel nuovo ambiente al quale si adatterà. Travi e pilastri sono stati tagliati e forati con processo laser per una totale assenza di bave e spigoli vivi. Verniciatura epossidica di altissima qualità e durata.

Perfetto per casa, ufficio, negozio, garage, magazzino, azienda, deposito, stand fieristici.

Montaggio a cura del cliente: (2 persone ca. 8 ore). Consigliamo un totale di 3 persone per un più comodo assemblaggio delle parti più voluminose e pesanti.

Confezione: cassa su pallet  
(mm 2390 x 1120 x 550)

Peso totale confezione + soppalco: Kg 337

Peso totale soppalco: Kg 305

Il manuale d'istruzioni incluso nella confezione (consulenza telefonica gratuita per il montaggio)



TM10 – Kit Struttura Portante. Tutti i componenti visibili nel disegno si trovano nella confezione. Scala e parapetti possono essere scelti ed aggiunti a piacere



#### NORMATIVE

Prima dell'installazione richiedere all'uff. tecnico del proprio comune la normativa locale in termini di licenze ed oneri. Il soppalco non è costruito con legno ignifugo.

Per il montaggio esterno scaricare le avvertenze di manutenzione e protezione dei materiali

Il soppalco non è certificato secondo il D.M.16 gennaio 1996 Norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche

Il soppalco non è omologato per l'accesso del pubblico in locali pubblici (bar, ristoranti, ecc.)

Tutti i nostri soppalchi sono garantiti 10 anni per difetti di produzione. Per l'uso esterno è necessario seguire le indicazioni di manutenzione ordinaria riportate nel manuale e nel sito.

I nostri soppalchi sono conformi al D.Lgs.206/2005 (codice del consumo).

## **DOTAZIONI STANDARD NELLA CONFEZIONE STRUTTURA PORTANTE TM10**

- Travi telescopiche in acciaio regolabili ogni 10 cm – Profilo mm 200 (spessore mm 2)
- Pilastri telescopici in acciaio regolabili ogni 12 cm – Profilo tondo mm 80 (spessore mm 2)
- Altezza minima pavimento m 1,73
- Altezza max pavimento m 2,82
- Pavimento in pannelli di legno in pino multistrato idrofugo e maschiato su tutti i lati, spessore di 18 mm
- Misure massime soppalco cm 171 x cm 605
- Misure minime soppalco cm 121 x cm 455
- Colori standard Nero o Bianco
- Collaudato

## KIT AMPLIAMENTO A RICHIESTA PER TM10

Al Kit Struttura Portante è possibile aggiungere uno o più kit di ampliamento:

- T10 Kit aggiuntivo di ampliamento A  
Permette di ampliare la struttura in direzione delle travi principali. Composto da travi da 20 cm telescopiche e regolabili in larghezza e profondità, 2 pilastri telescopici, pavimento in pannelli di pino multistrato idrofugo e maschiato mm18 e maschiato su tutti i lati. Consente di ampliare il soppalco fino a 20 mq. Disponibile in bianco o nero.  
Lunghezza minima e max soppalco con ampliamento:

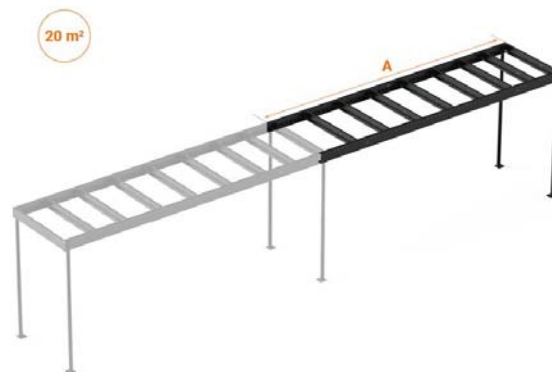
**A: da mm 6050 a mm 12000 (ogni 10 cm)**

Largh. da mm 1210 a mm 1710 (ogni 10 cm).

Altezza da mm 1730 a mm 2820 (ogni 12 cm).

Peso netto 268 Kg. Peso con cassa 300 Kg

Cod.: SOPTM10NKITA (NERO) - SOPTM10BKITA (BIANCO)



- T10 Kit aggiuntivo di ampliamento B  
Permette di ampliare la struttura in direzione dei correnti. Composto da travi da 20 cm telescopiche e regolabili in larghezza e profondità, 2 pilastri telescopici, pavimento in pannelli di pino multistrato idrofugo e maschiato mm18 e maschiato su tutti i lati. Consente di ampliare il soppalco fino a 20 mq. Disponibile in bianco o nero.  
Lunghezza minima e max soppalco con ampliamento

**B: da mm 1710 a mm 3320 (ogni 100 mm)**

Lungh. da mm 4550 a mm 6050 (ogni 10 cm).

Altezza da mm 1730 a mm 2820 (ogni 12 cm).

Peso netto 280 Kg. Peso con cassa 312 Kg.

Cod.: SOPTM10NKITB (NERO) - SOPTM10BKITB (BIANCO)



## PARAPETTI A RICHIESTA PER TM10

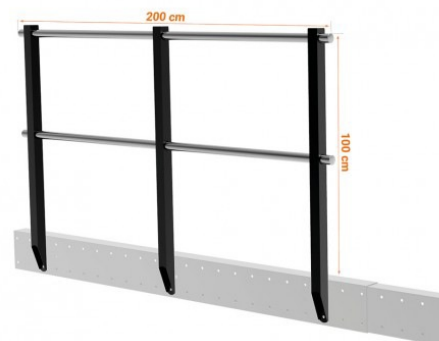
**Al Kit Struttura Portante è possibile aggiungere uno o più kit parapetto standard da m 2,00:**

- Kit parapetto standard m 2,00. Formato da 3 pilastri in ferro verniciato e 2 traverse orizzontali in alluminio anodizzato.

I pali possono essere posizionati ad una distanza massima di 1 metro ca. l'uno dall'altro.

Lunghezza kit m 2,00. Altezza kit m 1,00. Peso netto 12 Kg. Peso con imballo 14 Kg.

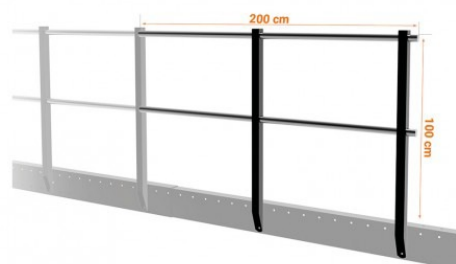
Cod.: SOPMNPAPARETTOL (NERO) - SOPMBPARAPETTOL (BIANCO)



- Kit aggiuntivo parapetto standard m 2  
Formato da 2 pilastri in ferro verniciato e 2 traverse orizzontali in alluminio anodizzato.

Consente il prolungamento del parapetto standard di m 2,00. Altezza kit m 1,00. Peso netto 8 Kg. Peso con imballo 10 Kg

Cod.: SOPMNPAPAREPEST (NERO) - SOPMBPARAPEST (BIANCO)



*N.B. I parapetti sono identici per tutta la CATEGORIA MEDIUM (TM10 TM15)*

- Kit connettori a 90° per balaustra

Cod.: SOPUNIONECORRIMANO

*N.B. I kit connettori sono identici per tutti i soppalchi*



## PARAPETTI SPECIALI A RICHIESTA PER TM10

**Al Kit Struttura Portante è possibile aggiungere 1 o più kit parapetto speciale da m 2:**

- Kit parapetto per pannelli m 2,00

Formato da 3 pilastri in ferro è idoneo ad accogliere pannelli di diversi materiali (NON INCLUSI). Il parapetto con pannelli non è scalabile e per questo indicato per una maggiore protezione (esempio per i bambini). Lo spessore massimo dei pannelli è di 1 cm. I pali possono essere posizionati ad una distanza massima di 1 metro ca. l'uno dall'altro. Lunghezza kit m 2,00. Altezza kit m 1,00. Altezza massima di ogni pannello cm 46. Se si usano pannelli di vetro raccomandiamo il laminato ad alta sicurezza 5+5 mm.

Peso netto 14 Kg. Peso con imballo 16Kg.

Cod.: SOPMNP/PANNELLI (NERO) - SOPMBP/PANNELLI (BIANCO)

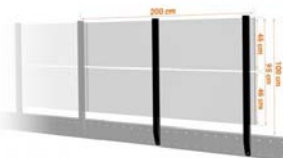


- Kit aggiuntivo parapetto per pannelli m 2,00

Formato da 2 pilastri in ferro consente il prolungamento del parapetto con pannelli.

Peso netto 11 Kg. Peso con imballo 13 Kg

Cod.: SOPMNP/PANN/PR (NERO) - SOPMBP/PANN/PR (BIANCO)



- Kit parapetto a 4 traverse m 2,00

Formato da 3 pilastri in ferro e 4 traverse orizzontali in alluminio anodizzato. Lo spazio tra le traverse è inferiore allo standard per una maggiore sicurezza. Particolarmente efficace in casi in cui per mancanza di spazio verticale bisogna tagliare i pilastri ed offrire comunque un'adeguata protezione. I pali possono essere posizionati ad una distanza massima di 1 metro ca. l'uno dall'altro. Lunghezza kit m 2,00. Altezza kit m 1,00.

Peso netto 14 Kg. Peso con imballo 16 Kg

Cod.: SOPMNP/4TRAV (NERO) - SOPMBP/4TRAV (BIANCO)



- Kit aggiuntivo parapetto a 4 traverse m 2,00

Formato da 2 pilastri in ferro e 4 traverse orizzontali in Alluminio anodizzato.

Consente il prolungamento del parapetto a 4 traverse

Altezza kit m 1,00. Peso netto 11 Kg

Peso con imballo 13 Kg

Cod.: SOPMNP/4TRAV/PR (NERO) - SOPMBP/4TRAV/PR (BIANCO)



*N.B. I parapetti sono identici per tutta la CATEGORIA MEDIUM (TM10 TM15)*

## KIT DI RINFORZO A RICHIESTA PER TM10

**A seconda di come si intende o può fissare il soppalco alle pareti o al pavimento è necessario irrobustirlo con dei kit di rinforzo Per le varie configurazioni vedi il manuale "Fissaggio del soppalco":**

- **Kit di rinforzo standard aggiuntivo**  
Uno o più kit sono necessari in diverse configurazioni per aumentare la stabilità e il comfort. Composto da 1 traversa diagonale dotata di fascette che consentono di collegare il pilastro di un lato con la trave principale, creando un triangolo indeformabile che dà rigidità a tutta la struttura. Peso netto 6 Kg. Peso con imballo 8 Kg  
Cod.: SOPMNRINF (NERO) - SOPMBRINF (BIANCO)



- **Kit di rinforzo a Z**  
2 kit sono necessari in combinazione con il kit di rinforzo standard se il soppalco non appoggia a pareti perimetrali e non è fissato a terra. Composto da 2 barre orizzontali unite da una trasversale. Sono dotate di fascette che consentono di collegare i pilastri di un lato creando dei triangoli indeformabili che danno rigidità a tutta la struttura. Peso netto 30 Kg. Peso con imballo 32 Kg  
Cod.: SOPMNRINFx (NERO) - SOPMBRINFx (BIANCO)



*N.B. I kit di rinforzo a Z sono identici per tutta la CATEGORIA MEDIUM (TM10 TM15) e SMALL (TS4 TS5 TS8)*

- **Staffa di aggancio a parete**  
È una barra telescopica per fissare il soppalco contro il muro, quando la struttura è separata dal muro. Il posizionamento dipende dalla configurazione e dal luogo in cui è installata la struttura. È necessario stabilizzare il soppalco se non appoggia a pareti e non è fissato a terra. Telescopica da 30 a 130 cm. Peso netto 4 Kg  
Cod.: SOPNAGGPARETE (NERO) - SOPBAGGPARETE (BIANCO)



*N.B. La staffa di aggancio è identica per tutti i soppalchi*

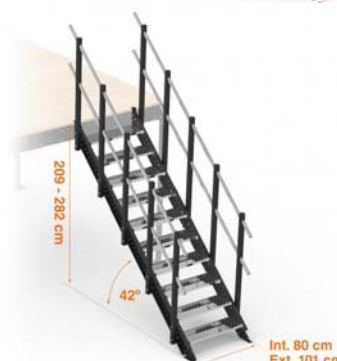
## SCALE A RICHIESTA PER TM10

Al Kit Struttura Portante è possibile aggiungere una scala. A seconda dello spazio, del prezzo, del comfort e dell'estetica è possibile scegliere scale di diverso tipo e design. Possono essere installate su uno qualsiasi dei quattro lati, in parallelo alla struttura con uno sbarco aggiuntivo o perpendicolare al soppalco:

- Kit Scala Comoda M 54° (in pronta consegna)  
Si tratta della scala standard inserita nel kit TM15 Gradini in legno.  
Basculante quando montata all'esterno del soppalco.  
N.B. l'altezza è regolabile ogni 121 mm.  
Inclinazione e misure: (vedi disegno). Portata Kg 150.  
Peso netto Kg 79. Peso con imballo Kg 81  
Cod.: SOPTISNSCALA54 (NERO) - SOPTISBSCALA54 (BIANCO)



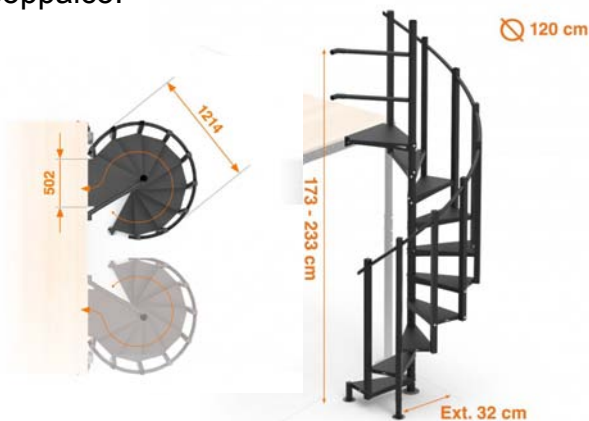
- Kit Scala Comoda M 42° (in pronta consegna)  
N.B. l'altezza è regolabile ogni 121 mm.  
Inclinazione e misure: (vedi disegno). Portata Kg 150.  
Ingombro a terra: 111% dell'altezza da terra della scala. Gradini drenanti in acciaio.  
Peso netto Kg 144 - Peso con imballo Kg 146  
Cod.: SOPTISNSCALA42 (NERO) - SOPTISBSCALA42 (BIANCO)



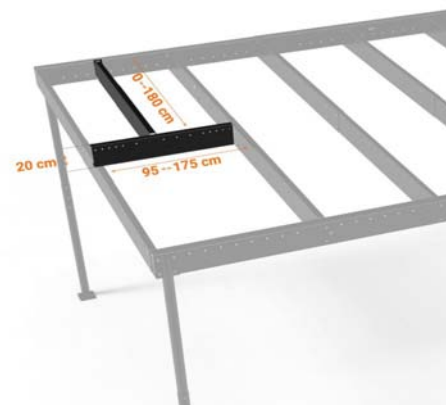
- Kit scala Giapponese M 62°. Scala in acciaio verniciato con gradini alternati in legno regolabile in altezza.  
Basculante quando montata all'esterno del soppalco.  
Inclinazione e misure: (vedi disegno).  
Portata Kg 150. Peso netto Kg 78  
Cod.: SOPTISNSCALAGIAPP (NERO) SOPTISNSCALAGIAPP (BIANCO)



- Kit scala a chiocciola M  
Scala realizzata in acciaio verniciato con polvere epossidica comprende anche il corrimano. Il parapetto superiore si collega al soppalco. E' dotata di sbarco da fissare al soppalco.  
Misure: (vedi disegno).  
Peso netto Kg 102. Peso con imballo Kg 134  
Cod.: SOPTISNSCALACHIOC (NERO) - SOPTISBSCALACHIOC (BIANCO)



- Travi telescopiche di sostegno per scale M montate all'interno (in pronta consegna). Necessarie per montare la scala all'interno del soppalco (non incluse nel kit TM15). 19 Kg - (con imballo Kg 21).



## KIT SBARCO TM10

**Se si desidera posizionare la scala all'esterno del perimetro e parallela a un lato del soppalco:**

- Kit sbarco (in pronta consegna)  
Costituito da un pilastro speciale con un supporto per la trave principale. Dall'altro lato, il pianerottolo è collegato al soppalco esistente tramite 2 piccole travi telescopiche. La sua larghezza è regolabile in base alle misure della scala. Il Kit include i pannelli che coprono la sua superficie, a condizione che la larghezza massimo sia di 122 cm. Se la larghezza è maggiore, è necessario acquistare un pannello di pavimentazione extra.

Lunghezza: 85 cm.

Larghezza: da 103 cm a 183 cm.

Peso netto 55 Kg. Peso con imballo 57 Kg

Cod.: SOPMNSBARCO (NERO) - SOPMBSBARCO (BIANCO)



- Kit sbarco ampliamento  
Consente di aumentare la superficie dello sbarco nella direzione della trave principale, estendendo così la lunghezza da 85 cm a 145 cm. La larghezza è sempre uguale al kit sbarco. Se la lunghezza supera 1200 mm è necessario l'acquisto di un pannello di legno aggiuntivo che il cliente dovrà tagliare a misura.

Peso netto 42 Kg. Peso con imballo 44 Kg

Cod.: SOPMNSBARCOAMPL (NERO) - SOPMBSBARCOAMPL (BIANCO)



*N.B. le scale, i kit sbarco e le travi telescopiche sono identici per tutta la CATEGORIA MEDIUM (TM10 TM15)*



## TAPPI ESTETICI – PREZZI NETTI IVA ESCLUSA

- Kit 50 tappi tappabuchi  
*Cod.: SOPT15NA12 (NERO) - SOPT15BA12 (BIANCO)*



- Kit 20 tappi copribulloni:  
*Cod.: SOPCONFTAPPI (NERO) - SOPCONFTAPPIB (BIANCHI)*



*N.B. i Tappi, i pannelli in pino, il tubo corrimano sono identici per tutti i soppalchi.*