



TRABATTELLI E SCALE DI QUALITA'

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

SCHEMA TECNICA SOPPALCO TM15

**TM15 - Misure max cm 415x368.
Portata max 3000 kg. Pronta
consegna. Amovibile, Regolabile e
Autoportante**

Costituito da travi portanti e pilastri telescopici in acciaio strutturale S275 è dotato di parapetti e corrimani in alluminio anodizzato comodi per essere tagliati a misura. Un soppalco completo 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 490

Peso totale soppalco: Kg 458

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



TM15 - Kit standard completo. Tutti i componenti visibili nel disegno si trovano nella confezione

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.)

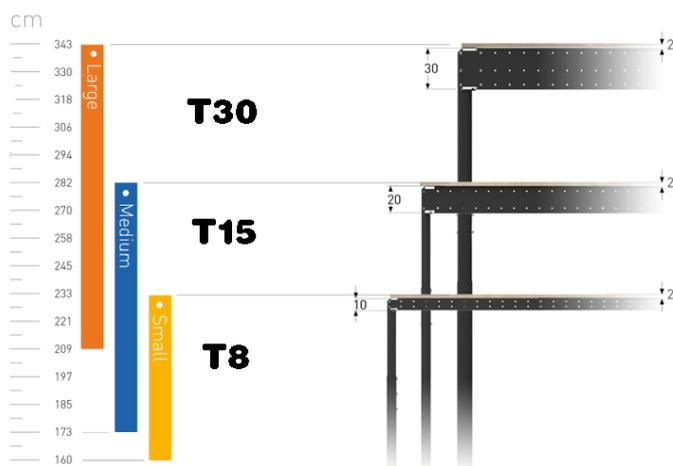
Tutti i nostri soppalchi sono garantiti 10 anni per difetti di produzione. Per l'uso esterno è necessario seguire le indicazioni di manutenzione ordinaria riportate nel manuale e nel sito.

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

DOTAZIONI STANDARD NELLA CONFEZIONE TM15

- Travi telescopiche in acciaio regolabili ogni 10 cm – Profilo a C mm 200 (spessore mm 2)
- Pilastrini telescopici in acciaio regolabili ogni 6 cm – Profilo quadrato (spessore mm 2) – appoggio a terra mm 150x150
- Altezza minima pavimento m 1,73
- Altezza max pavimento m 2,83
- Portate inversamente proporzionali alla metratura del soppalco
Portata max kg 3000
Area max portata kg 200/mq – Area min portata kg 600/mq
- Pavimento in pannelli di legno in pino multistrato idrofugo e maschiato su tutti i lati, spessore di 18 mm
- N. 1 parapetto da m 2, altezza m 1, dotato di 2 traverse orizzontali in alluminio anodizzato e 3 pilastrini in acciaio con traverse da m 1
- Misure massime soppalco cm 368 x cm 415
- Misure minime soppalco cm 208 x cm 225
- N. 1 scala con salita comoda, inclinazione 54°, con gradini in legno antisdrucchiolo (dimensione gradini mm 205x730). Montanti telescopici in acciaio. Se montata all'esterno del soppalco la scala è basculante per consentire l'entrata di mezzi in un garage o altre operazioni. È telescopica e si adatta a qualsiasi altezza del soppalco venga scelta. Dotata di doppio corrimano da 100 cm di altezza in alluminio anodizzato e paraginocchia intermedio
- Colori standard Nero o Bianco
- Collaudato
- Viteria di alta qualità 8.8

SCEGLI IL SOPPALCO PIU' ADATTO ALLE TUE ESIGENZE



ACCESSORI AGGIUNTIVI A RICHIESTA PER TM15

Al kit standard è possibile aggiungere sia degli ampliamenti che dei parapetti.

- TM15 Kit aggiuntivo di ampliamento A (in pronta consegna)

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 mm 18 e maschiato su tutti i lati. Consente di ampliare il soppalco fino a 30 mq. Disponibile in bianco o nero.

Lunghezza max soppalco con ampliamento

A: lunghezza max mm 8150 (ogni 100 mm)

Peso netto 320Kg. Peso con cassa 352Kg

Cod.: SOPT15N71002 (NERO) - SOPT15B71002 (BIANCO)



- TM15 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 mm 18 e maschiato su tutti i lati. Consente di ampliare il soppalco fino a 30 mq. Disponibile in bianco o nero.

Larghezza max soppalco con ampliamento

B: larghezza max mm 7330 (ogni 100 mm)

Peso netto 338Kg. Peso con cassa 370 Kg

Cod.: SOPTM15NKITB (NERO) - SOPTM15BKITB (BIANCO)



ACCESSORI A RICHIESTA PER TM15

Se si vuole comporre un soppalco diverso dal kit standard è possibile costruirlo sommando i vari componenti:

- Kit struttura portante (in pronta consegna)
Composto da travi da 20 cm telescopiche e regolabili in larghezza e profondità, 4 pilastri telescopici, pavimento in pannelli di pino multistrato idrofugo e maschiato mm18 e maschiato su tutti i lati. Regolabile da 5 a 15 mq. Disponibile in bianco o nero. Portata max 3000 Kg. Dimensioni: Vedi disegno

Peso netto 363 Kg. Peso con cassa 395 Kg

Cod.: SOPT15NSTRUTTURA (NERO) - SOPT15BSTRUTTURA (BIANCO)



- Kit parapetto standard m 2 (in pronta consegna)
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.: SOPT15NPARAPETTOL (NERO) – SOPT15BPARAPETTOL (BIANCO)



- Kit aggiuntivo parapetto standard m 2 (in pronta consegna)
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.: SOPT15NPARAPEST (NERO) – SOPT15BPARAPEST (BIANCO)



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

- Kit connettori a 90° per balaustra

Cod.: SOPUNIONECORR

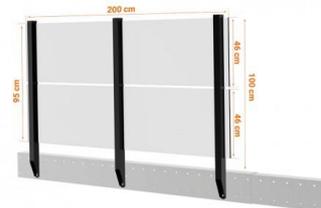
N.B. I kit connettori sono identici per tutti i soppalchi



PARAPETTI SPECIALI ALTERNATIVI A RICHIESTA PER TM15

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

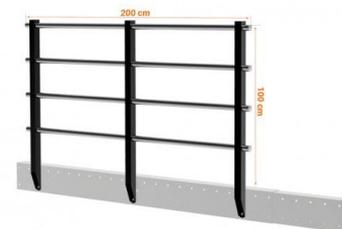
- **Kit parapetto per pannelli m 2,00**
Formato da 3 pilastri in ferro è idoneo ad accogliere pannelli di diversi materiali (NON INCLUSI). Il parapetto con pannelli non è scalabile e per questo indicato per una maggiore protezione (esempio per i bambini). Lo spessore massimo dei pannelli è di 1 cm. I 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.: SOPMPN4TRAV (NERO) - SOPMPB4TRAV (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.: SOPMPN4TRAVEST (NERO) - SOPMPB4TRAVEST (BIANCO)



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

KIT DI RINFORZO E FISSAGGIO TM15

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.: SOPT15NRINFZ (NERO) - SOPT15BRINFZ (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

KIT SCALE TM15

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.: SOPMNSCALA54 (NERO) - SOPMBSCALA54 (BIANCO)



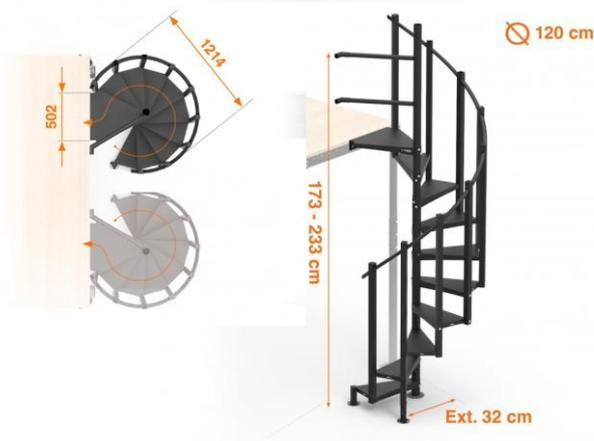
- Kit Scala Comoda M 42° (in pronta consegna)
N.B. l'altezza è regolabile ogni 121 mm.
Inclinazione e misure: (vedi disegno). Portata Kg 150.
Ingombro a terra: 111% dell' altezza da terra della scala.
Gradini drenanti in acciaio.
Peso netto Kg 144 - Peso con imballo Kg 146
Cod.: SOPMNSCALA42 (NERO) - SOPMBSCALA42 (BIANCO)



- Kit scala Giapponese M 62°. (in pronta consegna)
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.: SOPMNSCALAGIAPP (NERO) - SOPTMBSCALAGIAPP (BIANCO)



- Kit scala a chiocciola M (in pronta consegna)
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.: SOPMNSCALACHIOC (NERO) - SOPMBSCALACHIOC (BIANCO)



- Scala realizzata in acciaio. E' regolabile in altezza da 173 a 282 cm.
Regolabile ogni 12 cm.
Può essere installata su entrambi i lati della struttura tenendo il muro a destra o a sinistra.
E' dotata di kit corrimano per il lato libero (non cambia se a destra o sinistra)
Inclinazione: 54°
Larghezza rampa: interna 42 mm / esterna 52 mm

- **Scala**

Cod.: SOPMNSCALASS54 + SOPMPARAPETTOSS (NERO) -
SOPMBSALASS54 + SOPBPARAPETTOSS (BIANCO)

- **kit corrimano per il lato libero**

Cod.: SOPNPARAPETTOSS (NERO) - SOPBPARAPETTOSS (BIANCO)



per l'utilizzo visionare il seguente link:

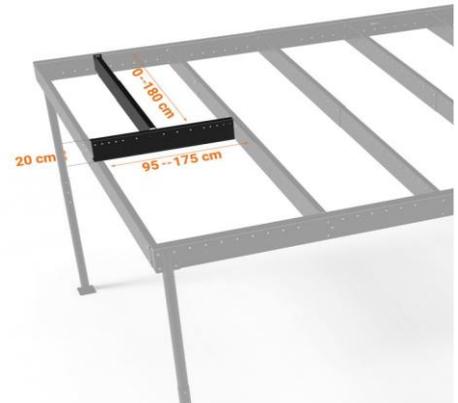
<https://www.svelt.it/it/prodotti/soppalchi-e-accessori/scale-per-soppalchi/scale-salvaspazio-per-soppalchi54>

- scala telescopica in legno m 3
scala retrattile il legno che facilita un comodo e sicuro accesso al lato superiore del soppalco o della struttura in cui si trova. È un elemento funzionale e resistente che non modifica lo spazio della stanza e soddisfa i requisiti tecnici e le normative di sicurezza vigenti. È ideale per l'installazione in ambienti in cui si desidera risparmiare spazio.
La scala può essere ripiegata in tre sezioni e riposta in una botola nascosta nella struttura quando non utilizzata.
Di facile installazione e regolabile fino a 294 cm di altezza, include una copertura inferiore, ringhiera in acciaio per facilitare la salita e la discesa, nonché tamponi in gomma.
Altezza da cm 160 a cm 294
Inclinazione (variabile) 70°
Larghezza interna cm 34
Botola con coperchio inferiore da cm 60x110
Cod.: SOPMNSCALALEGNOT (NERO) - SOPMBSALALEGNOT (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).

Cod.: SOPTRAVESCALAMN (NERO) - SOPTRAVESCALAMB (BIANCO)



KIT SBARCO TM15

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 71 cm a 121 cm.

Peso netto 55 Kg. Peso con imballo 57 Kg

Cod.: SOPT15N21101 ((NERO) – SOPT15B21101 ((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)

KIT ELETTRICO PER IL SOLLEVAMENTO AUTOMATICO DELLA SCALA CON REMOTE CONTROL

Il kit serve ad avere la comodità di sollevare elettricamente la scala del soppalco in completa sicurezza e nasconderla all'altezza del soppalco stesso. Pertanto, l'area utile sotto il soppalco aumenterà in modo rapido, comodo e di classe.

È gestito da un telecomando che consente di sollevare, abbassare e fermare le scale in qualsiasi momento.

Il sistema si arresta automaticamente al termine dell'ascesa e della discesa, aumentando la facilità d'uso.

Le scale vanno su e giù in circa 30 secondi.

Questo kit di sollevamento per scale elettriche può essere installato nei seguenti modelli di scale, purché sia posizionato all'interno dei soppalchi utilizzando anche la "Trave di supporto per scale montate all'interno".



- SOPPALCHI S- Scale laterali
- SOPPALCHI S - Scale dritte S
- SOPPALCHI M- Scale dritte S
- SOPPALCHI S - Scale alternate del battistrada S
- SOPPALCHI M- Scale a gradini alternati

Cod.: SOPMELEVAZ