



TRABATTELLI E SCALE DI QUALITA'

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

SCHEDA TECNICA SOPPALCO TL23

TL23 – PORTATA MAX KG 4680 Soppalco regolabile da mq 10 a mq 23

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 ufficio, negozio, magazzino, azienda, deposito, stand fieristici.

Montaggio a cura del cliente: (2 persone ca. 10 ore). Consigliamo un totale di 3 persone per un più comodo assemblaggio delle parti più voluminose e pesanti.

Confezione: 2 casse su pallet
(cad. mm 2390 x 1120 x 550)

Peso totale confezione + soppalco: Kg 828

Peso totale soppalco: Kg 764

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



TL23 – Kit Struttura Portante (SOPTL23NSTRUTTURA). 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 TL23

- Travi telescopiche in acciaio regolabili ogni 10 cm – Profilo a C mm 300 (spessore mm 2)
- Pilastri telescopici quadrati in acciaio regolabili ogni 6 cm – appoggio a terra mm 200x200
- Altezza minima pavimento m 2,09
- Altezza max pavimento m 3,43
- Portate: inversamente proporzionali alla metratura del soppalco
Portata max totale kg 4.680
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
- Misure massime soppalco cm 366 x cm 640
- Misure minime soppalco cm 216 x cm 480
- Viteria di alta qualità 8.8
- Colore standard Nero
- Collaudato

KIT AMPLIAMENTO A RICHIESTA PER TL23

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

- TL23 Kit aggiuntivo di ampliamento A
(a richiesta consegna 30 gg)
Permette di ampliare la struttura in direzione delle travi principali. Composto da travi da 30 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 46 mq. Disponibile in nero.
Lunghezza min. e max del soppalco con ampliamento A:
da mm 9500 a mm 12700 (ogni 10 cm)
Larghezza da mm 2160 a mm 3660 (ogni 10 cm)
Per ogni innesto si perdono 100 mm
Peso netto 653 Kg. Peso con cassa 717 Kg
Cod.: SOPTL23NKITA (NERO)



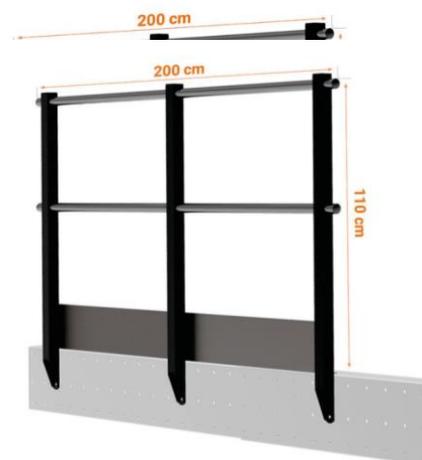
- TL23 Kit aggiuntivo di ampliamento B
Permette di ampliare la struttura in direzione delle travi principali. Composto da travi da 30 cm telescopiche e regolabili in larghezza e profondità, 2 pilastri telescopici, pavimento in pannelli di pino multistrato idrofugo e maschiato mm 18 e maschiato su tutti i lati. Consente di ampliare il soppalco fino a 46 mq. Disponibile in nero.
Lunghezza min. e max del soppalco con ampliamento B:
da mm 4220 a mm 7220 (ogni 10 cm)
Larghezza da mm 4800 a mm 6400 (ogni 10 cm)
Per ogni innesto si perdono 100 mm
Peso netto 653 Kg. Peso con cassa 717 Kg
Cod.: SOPTL23NKITB (NERO)



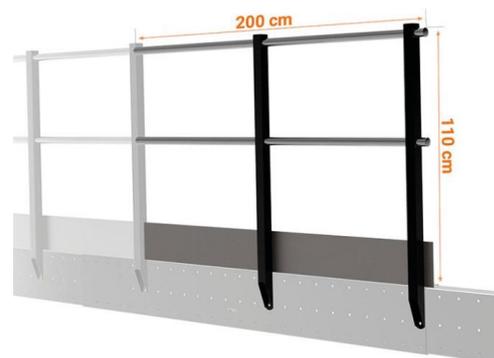
PARAPETTI A RICHIESTA PER TL23

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

- 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 1,10.
Peso netto 22 Kg. Peso con 24 Kg.
Cod.: SOPT30NPARAPETTOC (NERO)



- 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 1,10. Peso netto 18 Kg. Peso con imballo 20 Kg
Cod.: SOPT30NPARAPEST (NERO)



N.B. I parapetti sono identici per tutta la CATEGORIA LARGE (TL20 TL23 TL30 TL35)

- Kit connettori a 90° per balaustra
Cod.: SOPUNIONECORR

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



KIT DI RINFORZO E FISSAGGIO TL23

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 (in pronta consegna)**
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 49 Kg. Peso con imballo 51 Kg
Cod.: SOPLNRINF (NERO)



- **Kit di rinforzo a Z (in pronta consegna)**
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.: SOPT30NRINFZ (NERO)



N.B. I kit di rinforzo sono identici per tutta la CATEGORIA LARGE (TL20 TL23 TL30 TL35)

- **Staffa di aggancio a parete (in pronta consegna)**
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 SCALA TL23

Possono essere installate su uno qualsiasi dei quattro lati, in parallelo alla struttura con uno sbarco aggiuntivo o perpendicolare al soppalco:

- Kit Scala Comoda L 42°
(in pronta consegna)

Questa scala è inclusa nel Kit TL30

N.B. l'altezza è regolabile ogni 121 mm.

Inclinazione e misure: (vedi disegno).

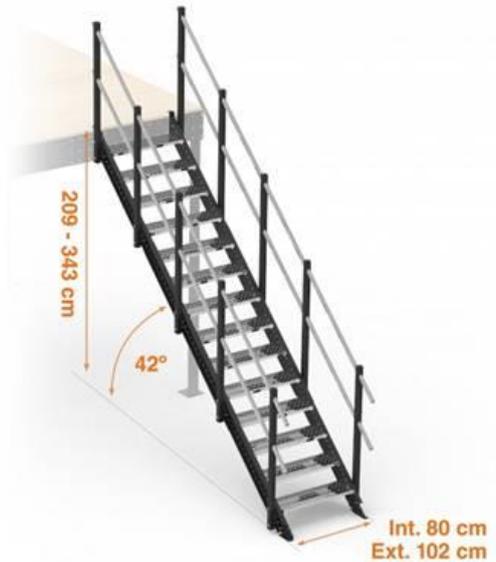
Portata Kg 150.

Ingombro a terra: 111% dell' altezza da terra della scala. Gradini drenanti in acciaio.

Peso netto Kg 159

Peso con imballo Kg 163

Cod.: SOPLN42 (NERO) - SOPLBSCALA42 (BIANCO)



- Scala Extralarge inclinazione 42°

Scala regolabile e telescopica installabile in qualsiasi punto del soppalco e compatibile coi soppalchi XL, L e M. Può essere installata sia sul perimetro che internamente. Il sistema di ancoraggio superiore molto versatile consente l'utilizzo anche su altri soppalchi.

Include corrimani laterali e gradini in acciaio zincato forati e antisdrucciolo.

Disponibile in nero (corrimani alluminio).

Altezza da mm 2350 a mm 3810 (ogni 12 cm)

Gradini cm 80x25 - Inclinazione 42° -

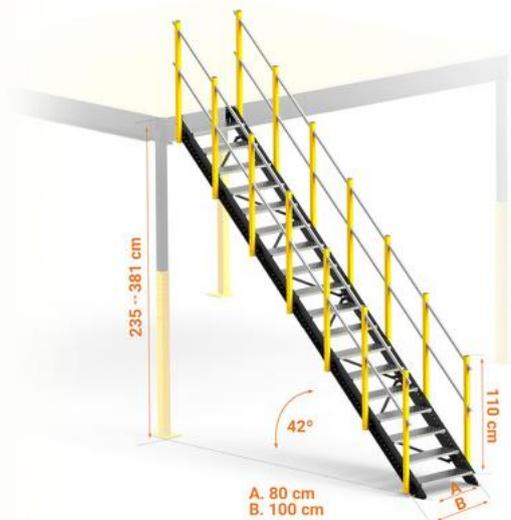
Distanza cm 20

Spazio occupato a terra: 11% dell'altezza

Larghezza rampa: interna 800mm/esterna 1000 mm

N. Gradini: 18 - Peso netto 169 Kg (Kg 173 con imballo)

Cod.: SOPXLNSCALA42 (NERO) - SOPXLBSCALA42 (BIANCO)



- Kit Scala a chiocciola L

E' una robusta scala in acciaio regolabile in altezza. È molto stabile e sicura. La ringhiera del piano di sbarco viene collegata alla ringhiera del soppalco.

Include ringhiera laterale e gradini.

E' dotata di sbarco da fissare al soppalco.

Altezza: da mm 2211 a mm 3304

Altezza regolabile ogni: mm 210

Peso Kg 110 (peso con imballo Kg 136)

Cod.: SOPLNSCALACHIOC (NERO) - SOPLBSCALACHIOC (BIANCO)



- Travi telescopiche di sostegno per scale L montate all'interno (in pronta consegna). Necessarie per montare la scala all'interno del soppalco (non incluse nel kit TL30).

19 Kg - (con imballo Kg 21).

Cod.: SOPTRAVESCALALN (NERO)



KIT SBARCO TL

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 106 cm a 186 cm.

Peso netto 68 Kg.

Peso con imballo 70 Kg

Cod.: SOPT30N22101 (NERO)



- 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 56 Kg

Peso con imballo 58 Kg

Cod.: SOPLNSBARCOAMPL (NERO)



N.B. la scala, i kit sbarco e le travi telescopiche sono identici per tutta la CATEGORIA LARGE (TL20 TL23 TL30 TL35)