



TRABATTELLI E SCALE DI QUALITA'

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

TEMPO SAFE COMFORT SCHEMA TECNICA

Trabattello con accesso e salita comodi **TEMPO SAFE COMFORT** in lega leggera di alluminio ad altissima resistenza; rapido da montare, inattaccabile dalla ruggine e di lunga durata (garanzia 5 anni).

Offre la massima produttività in assoluta sicurezza.

La struttura è costituita da componenti modulari che possono essere montati senza attrezzi. Il trabattello in alluminio Tempo Safe Comfort è la versione "comoda" del modello Tempo Safe in quanto è dotato di scale interne comode a 45° con gradini profondi 100 mm e corrimani che facilitano notevolmente la salita e la discesa dell'operatore anche con una mano libera.

Ogni scala sbarca su un piano intermedio che consente di accedere alla scala successiva.

Il trabattello in alluminio è disponibile con larghezza di m 1,35 (L), con lunghezze da m 2,00/2,50/3,00.

Portata max: kg 200/mq (incluse 2 persone - piani e scalette esclusi).

Il libretto istruzioni aiuta il cliente nell'utilizzo dell'attrezzatura



MARCHI DI QUALITÀ :

Trabattello di Classe 3: Portata Kg 200/mq



Conforme alle Norme
Europee
UNIEN1004.1.2/2021

Conforme al
D.lgs. n.81/2008
Art. 140

Saldature certificate
ISO9000
ENISO9606

Garanzia
5
anni

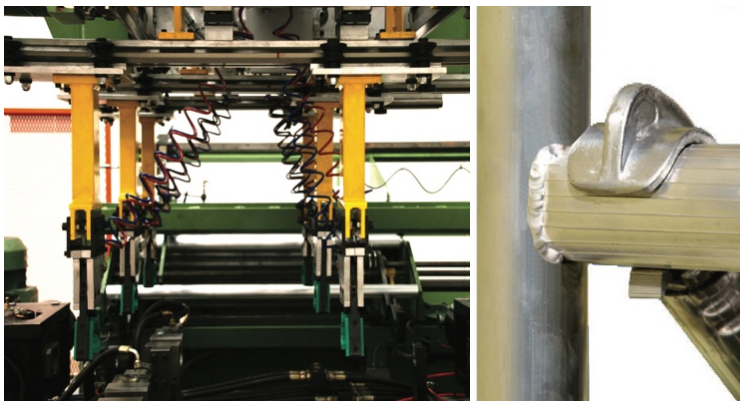


PRODOTTO COSTRUITO SECONDO LE VIGENTI NORME IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO - D.Lgs n.81 del 9 aprile 2008 -
Collaudo facoltativo aggiuntivo su richiesta

I COMPONENTI DELLA STRUTTURA DEL TRABATTELLO

- Le **gambe telescopiche** e le **ruote** vengono inserite nella spalla di base da 7 gradini e di entrata da m 2,10.

- Spalle di base disponibili da 7 gradini (m 2,10). Spalle intermedie disponibili da 4 gradini (m 1,20), 5 gradini (m 1,50), 6 gradini (m 1,80), 7 gradini (m 2,10). L'alta resistenza della giunzione montante/gradino è garantita dalla **saldatura certificata doppia e contrapposta**. I gradini vengono preventivamente sagomati con un macchinario speciale per aderire perfettamente al montante e consentire una saldatura perfetta. La prova di resistenza a rottura dimostra che cede prima l'alluminio della saldatura.



- **Quattro gambe telescopiche** innestabili in qualsiasi spalla, (regolabili fino a cm 25, 40 o 70) in modo estremamente veloce, permettono l'utilizzo del trabattello su superfici dissestate, gradinate, marciapiedi, ecc.

Il regolatore a vite blocca il trabattello nella posizione richiesta e non c'è alcun rischio di chiusura accidentale.



- **Quattro ruote girevoli con freno** con gomme anti-impronta in polipropilene e freni a doppio pedale.
- Diametri disponibili: 125, 150 o 200 mm. Le ruote, una volta bloccate, assicurano una perfetta stabilità al trabattello.

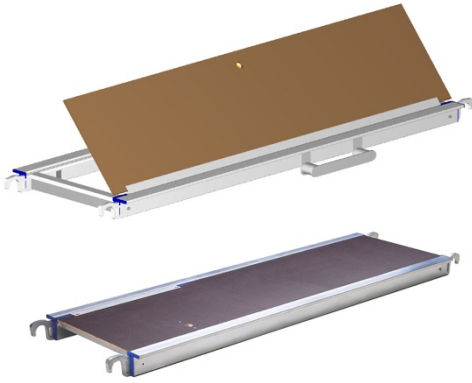
- **4 Staffe stabilizzatrici** in alluminio ad aggancio rapido, con piede snodato antisdrucchiabile ed a sfilo telescopico per potersi adattare ad ogni posizione di utilizzo.



- **Bloccaggio delle traverse tramite ganci ad aggancio rapido:** tutte le traverse e i parapetti sono dotati di manine ad aggancio rapido che si bloccano automaticamente sul tubolare della struttura. Il design permette una superficie di contatto di oltre 225° per un trabattello perfettamente rigido. La testa dell'aggancio a "corno di rinoceronte" rende la fusione in alluminio resistente agli urti in caso di caduta.



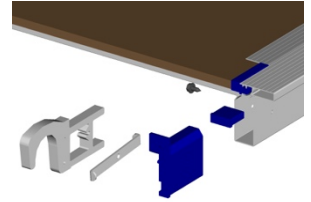
- **Lunghezza traverse orizzontali e parapetti:** possono essere da 2/2,5 o 3 metri.



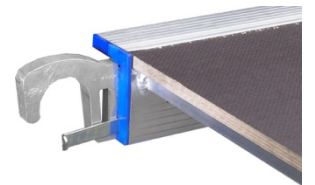
• **Piano di lavoro superiore** in alluminio e legno: da 2/2,5 o 3 m completo di protezione totale sui bordi (fermapiede) è stabile, leggero e dotato di botola passa-uomo lungo tutta la lunghezza del piano stesso e serratura di sicurezza ad apertura rapida (gialla). I piani intermedi di passaggio sono privi di botola perché l'accesso è laterale dalla scala intermedia.



• Tutti i componenti sono smontabili e possono essere riparati/sostituiti in caso di rottura senza bisogno di rottamare il piano.

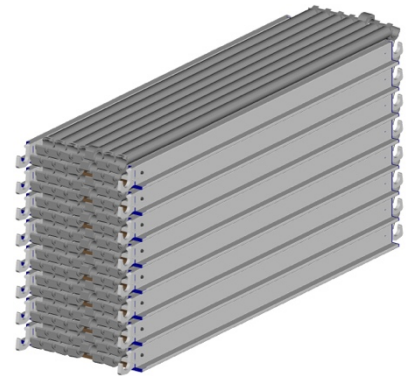


• Un gancio anti-vento impedisce spostamenti involontari della piattaforma.



• Il piano di lavoro è in compensato marino multistrato antisdrucchiolevole verniciato e protetto contro gli agenti atmosferici. La struttura in alluminio circonda completamente il legno rendendone il piano leggero e resistente agli urti laterali.

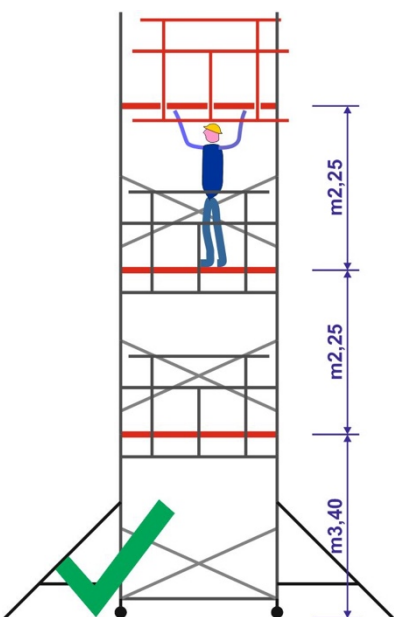
• I piani sono impilabili e sono progettati in modo da contenere le traverse in modo da risparmiare spazio in magazzino e sull'automezzo per un comodo stoccaggio e un trasporto con meno ingombro.



• I piani di lavoro può essere su richiesta anche in alluminio mandorlato.



• I parapetti **SAFE** sono progettati per il montaggio dal basso dei parapetti. Il montaggio viene effettuato stando con i piedi sul piano inferiore o sulla scala. Il sistema **SAFE SYSTEM** ti assicurerà di lavorare in sicurezza a qualsiasi livello.



Video di montaggio
SAFE SYSTEM

- Scale interne con gradini piani da cm 10
- Scale interne e corrimani inclinati di 45°
- Piani di passaggio senza fermapiedi
- Comodo accesso laterale ai piani
- Comodo accesso di base al trabattello

Particolare salita comoda con scale e corrimani a 45°

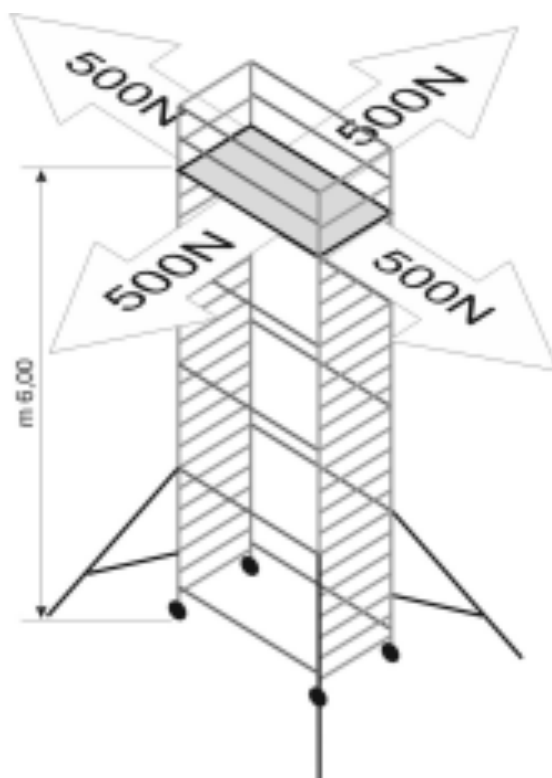


Accesso comodo

Accesso al piano intermedio

LA CERTIFICAZIONE DI QUALITA'

Questo trabattello Svelt è stato collaudato da Ingegneri del Politecnico di Milano secondo le normative UNIEN 1004.1.



NORME UNIEN 1004.1 – CALCOLI DI STABILITA' E PORTATA:

Un team di ingegneri iscritti all'albo hanno verificato con i calcoli il comportamento della struttura con carico totale distribuito verticalmente sui 4 montanti.

Successivamente hanno anche verificato la deformazione della struttura con carico verticale P (proporzionale alla portata) distribuito sul piano di lavoro, più un carico di trazione orizzontale di 75 Kg applicato ad un'altezza di m 6.

NORME UNIEN 1004.1 - PROVE DI RIGIDEZZA:

Gli ingegneri hanno anche effettuato prove pratiche di ribaltamento. Il trabattello ha sopportato alternativamente sui 4 lati, a 6 m di altezza, un carico a sbalzo di 500 N (50 Kg) senza che la sua deformazione superasse il limite stabilito dalla norma.

Questa prova indica l'altezza massima a cui il trabattello può essere montato.

MANUALE ED ETICHETTE:

Oltre al manuale dettagliato e redatto insieme alle etichette di avvertenza come indicato dalla EN1004.2 il trabattello è dotato di etichetta indicante:

- Portata e n. di persone che possono salire sul prodotto contemporaneamente
- Altezza totale
- Dimensioni di base
- Classe di collaudo
- Posizionamento delle staffe stabilizzatrici
- Norme di riferimento
- Enti di collaudo
- N. di matricola
- Data di produzione
- Nome e serie del prodotto
- Marchio Svelt (anche sui componenti)

CARATTERISTICHE TECNICHE TEMPO SAFE COMFORT

ALTEZZA SPALLE DI BASE m	2,10
ALTEZZA SPALLE INTERMEDIE m	2,10/1,80/1,50/1,20
LUNGHEZZA m	2,00 – 2,50 – 3,00
LARGHEZZA m	1,35 (L)
PORTATA MAX comprese 2 persone	Kg 200 mq
RUOTE Ø mm	150/200
GAMBE TELESCOPICHE cm	25/40/70

ACCESSO IN QUOTA CON TEMPO SAFE COMFORT

Il trabattello in questa configurazione non è conforme alla normativa europea e va quindi eseguito l'ancoraggio a parete. Per l'accesso al tetto sul lato di accesso vanno asportati il fermapiede lungo e il parapetto superiore.

