



TRABATTELLI E SCALE DI QUALITA'

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

TEMPO SAFE SCHEDA TECNICA



Trabattello professionale **TEMPO SAFE** in lega leggera di alluminio ad altissima resistenza; rapidissimo da montare (circa metà tempo rispetto agli altri trabattelli), inattaccabile dalla ruggine e di lunghissima durata (garanzia 5 anni).

Offre la massima produttività in assoluta sicurezza. Applicando le norme di legge si possono raggiungere altezze fino a 20 m. Il trabattello **TEMPO SAFE** è costituito da componenti modulari che possono essere riutilizzati in configurazioni successive con sbalzi, prolungamenti, allargamenti e in strutture speciali per altre esigenze ed utilizzi.

L'officina specializzata risolve anche le esigenze di fabbricazione su misura.

Un **servizio rapido** e capillare è garantito da 10 automezzi sempre in movimento in tutta Italia.

Il **libretto istruzioni** aiuta il cliente nell'utilizzo dell'attrezzatura. I pezzi di ricambio sono disponibili per 10 anni.

MARCHI DI QUALITÀ :

Trabattello di Classe 3: Portata Kg 200/mq



Conforme alle Norme
Europee
UNI EN 1004.1.2/2021

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

Saldature certificate
ISO 9000
EN ISO 9606

Garanzia
5
anni

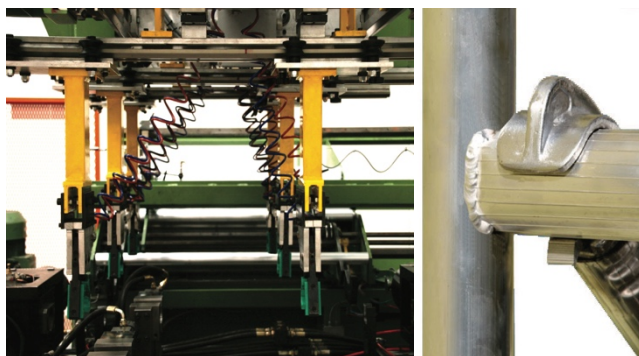


**PRODOTTO COSTRUITO SECONDO LE VIGENTI NORME IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO - D.Lgs n.81 del 9 aprile 2008 -
Collaudo facoltativo aggiuntivo su richiesta**

I COMPONENTI DELLA STRUTTURA DEL TRABATTELLO

- Le **gambe telescopiche** e le **ruote** possono essere inserite in qualsiasi spalla con gradini. Non esiste quindi una vera e propria base, ma può essere considerata tale ogni spalla in cui inseriremo gambe e ruote.

- Spalle 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 antisdrucciolevole 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.

MONTAGGIO



RAPIDO

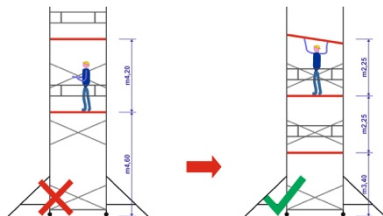




- **Piani di lavoro** in alluminio e legno: da 2/2,5 o 3 m completi di protezione totale sui bordi (fermapiede) sono stabili, leggeri e dotati di botola passa-uomo e serratura di sicurezza ad apertura rapida (gialla).

N.B.:

1. La distanza da terra/piano di base al 1° piano dovrà essere minore/uguale a m 3,4
2. La distanza tra i piani successivi dovrà essere minore/uguale a m 2,25
3. Il piano di base se presente non deve essere posizionato ad oltre m 0,60 dal suolo



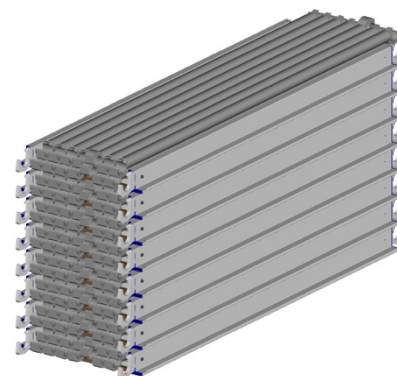
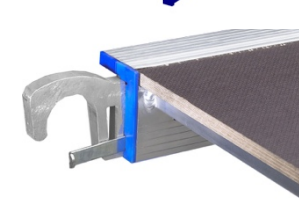
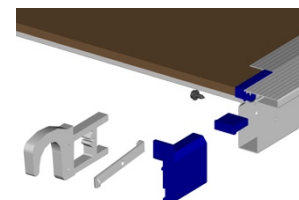
- Tutti i componenti sono smontabili e possono essere riparati/sostituiti in caso di rottura senza bisogno di rottamare il piano.

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

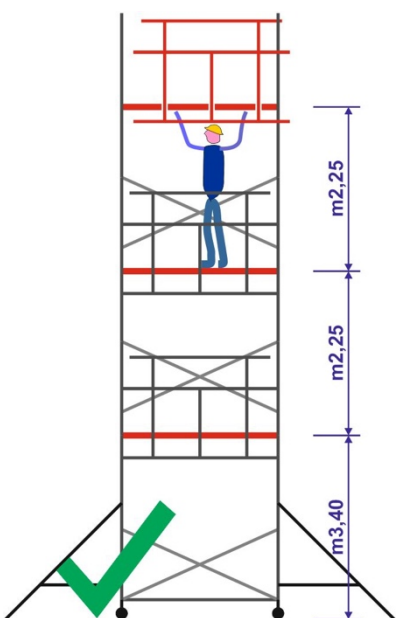
- Il piano di lavoro è in compensato marino multistrato antisdrucchiolevole verniciato e protetto contro gli agenti atmosferici. La struttura in alluminio circonda completamente il legno rendendone il piano leggero e resistente agli urti laterali.

- 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.

- Il piano 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.



OPTIONAL SU RICHIESTA

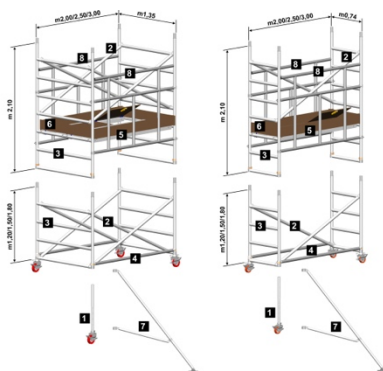
- N.B.: le spalle di TEMPO SAFE hanno i gradini con interasse di 30 cm e per la norma europea è consentito salire e scendere dalle spalle stesse senza bisogno dell'uso di scalette interne. In ogni caso è possibile acquistarle per migliorare la comodità di utilizzo.
- **Scalette Interne** optional in alluminio a pioli. Disponibili ad un tronco (2,20 m) o sfilabile a due tronchi (da m 2,20 a m 3,60) consentono di posizionare i piani di calpestio ad una distanza variabile da 2 a 4 m. Sono conformi alle norme UNIEN 1004 e sono garantite 5 anni.



- **Base automatica premontata** optional. A richiesta l'elemento base può essere premontato e con chiusura rapida per un utilizzo immediato e comodo fino a m 3 di lavoro.



- **Passerelle PASSATEMPO** in alluminio con lunghezze da 4 a 8 m. Possono rimanere sospese tra due supporti o trabattelli. Leggere e maneggevoli possono essere unite e formare un impalcato unico o essere capovolte per diventare una passerella singola dotata di fermapiede integrato. Ogni passerella è dotata di ganci in acciaio alle estremità per essere montate su tubi Ø 50 mm (trabattello Tempo). Bastano pochi minuti per ottenere un camminamento



Nomenclatura componenti:

- 1 ruota con freno e gambe regolabili
- 2 traversa diagonale
- 3 spalla con gradini
- 4 traversa orizzontale
- 5 impalcato
- 6 kit fermapiede
- 7 staffa stabilizzatrice
- 8 parapetto

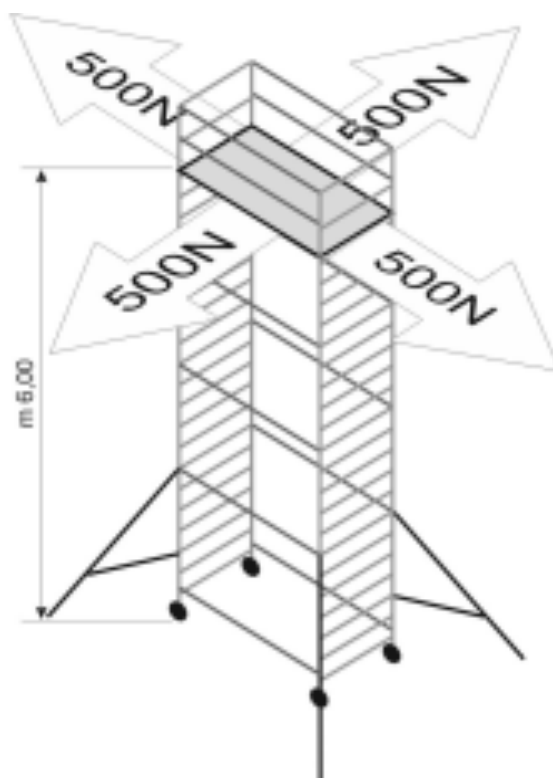


TEMPO SAFE può essere montato in diverse configurazioni tipo "Lego" con sbalzi, prolungamenti, scavalcamenti.



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 – 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 - 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 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



Video di
montaggio

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ALTEZZA SPALLE m | 2,10/1,80/1,50/1,20 |
| LUNGHEZZA m | 2,00 – 2,50 – 3,00 |
| LARGHEZZA m | 0,74 (S) – 1,35 (L) |
| PORTATA MAX comprese 2 persone | Kg 200 mq |
| RUOTE Ø mm | 125/150/200 |
| GAMBE TELESCOPICHE cm | 25/40/70 |

ACCESSO IN QUOTA CON TEMPO SAFE

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. La spalla di accesso alla base, le scale ed i piani intermedi mostrati nei disegni sono optional.

