

SVELT è leader nella produzione di trabattelli professionali staticamente perfetti, facili da montare e durevoli negli anni.

1) La particolare posizione delle crociere forma, in ogni campata del trabattello, 12 piccoli triangoli isostatici e indeformabili, che ne evitano la torsione e la flessione anche a grande altezza. Contemporaneamente le crociere sono le uniche sul mercato posizionate in modo da fornire un notevole spazio per il lavoro dell'operatore.

2) L'inserimento rapido delle crociere avviene tramite i nottolini.

3) I Pioli zigrinati antisdrucchiolo conferiscono un appoggio più stabile.

4) La spalla A si inserisce nel tubo **davanzale B**, andando a comprimerlo.

Così il trabattello assume più stabilità mano a mano che si cresce in altezza, in quanto maggiore è la compressione di tutti gli elementi "spalla" su tutti gli elementi "davanzale".

5) La base dà stabilità e sicurezza a tutta la struttura.

Scomponibile e di minimo ingombro, per essere montata non necessita né di viti né di attrezzi. Dotata di 4 livellatori, fori di drenaggio dell'acqua, 4 ruote con freno.

6) Nomenclatura componenti ed esempio di montaggio dei trabattelli in acciaio, con l'utilizzo di più impalcati e scalette interne fornite (a richiesta).

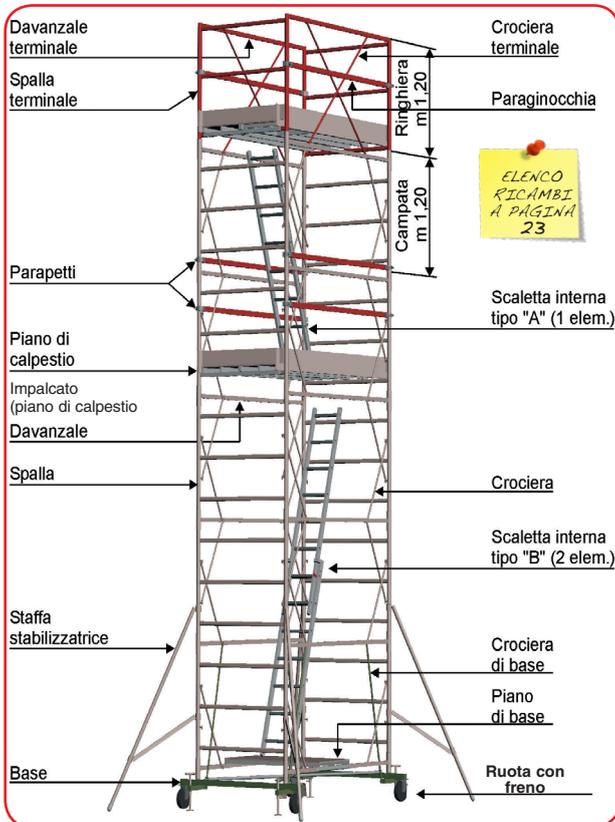
I componenti hanno colore diverso per aiutare l'operatore ad individuare gli elementi per il montaggio e a capire se il trabattello è montato correttamente: la base è verde, mentre la ringhiera di protezione e i parapetti sono rossi.



1) La posizione delle crociere forma 12 triangoli isostatici indeformabili



2) Inserimento crociere



6) Nomenclatura componenti Professional/Dingo D.LGS.81/08



**ZINCATURA
NON
INQUINANTE**



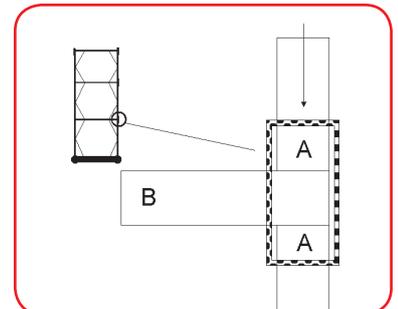
3) Botola nuovo piano di lavoro 2023



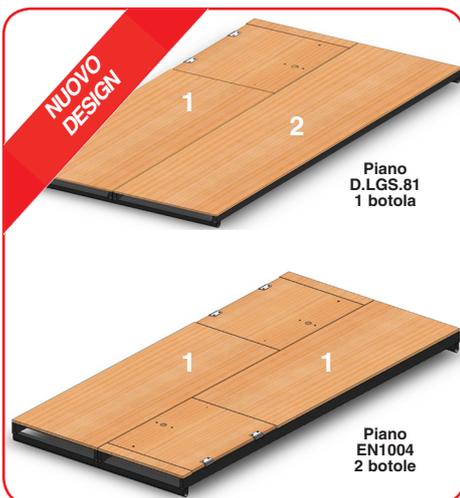
3) Piolo antisdrucchiolo



Base completa (n.4 ruote certificate con freno + 4 livellatori)



4) Effetto compressione

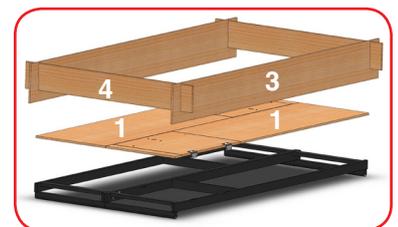


Nomenclatura componenti piano completo D.Lgs.81/08

- 1 telaio + tavola con botola (1)
- 1 telaio + tavola senza botola (2)
- 2 fermapiedi lunghi (3) - 2 fermapiedi corti (4)

Nomenclatura componenti piano completo EN1004.1.2

- 2 telai + tavola con botola (1)
- 2 fermapiedi lunghi (3) - 2 fermapiedi corti (4)



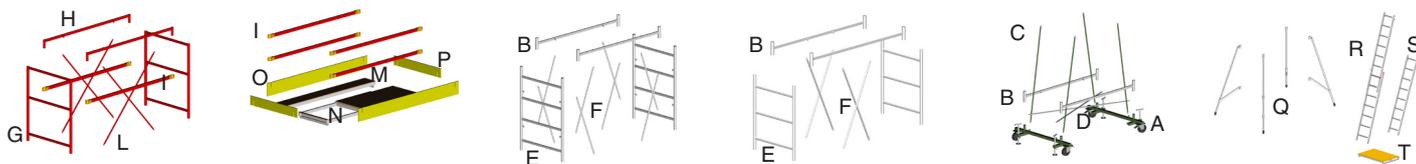
7) Il nuovo piano di lavoro 2023 (impalcato) consiste in un telaio realizzato in alluminio nervato o acciaio verniciato sui cui viene inchiodato un piano in legno antisdrucchiolo e resistente agli agenti atmosferici. Il piano viene completato con 4 tavole fermapiedi. Una botola permette il passaggio degli addetti all'interno del trabattello. Con due botole è possibile il montaggio (A.L.B.) in conformità alla Norma Europea UNIEN1004.1.2. (vedi pag. 7).

Novità 2023: Peso del piano completo diminuito di 4 Kg (migliore maneggevolezza)

- Apertura della botola laterale. Chiusura automatica per caduta.
- Nova serratura di apertura/ chiusura che impedisce alla botola di aprirsi durante il trasporto
- Nuovo gancio antivento posizionato vicino alla botola per un più comodo montaggio del piano

Composizione e Codici Trabattelli Dingo, Professional, Cervino D.Lgs.81/2008

Composizione base dei tre modelli in acciaio **Cervino (C)**, **Dingo (D)**, **Professional (P)** sulla base dell'altezza scelta. Gli schemi indicano sia al cliente finale che al rivenditore il n. di pezzi (cod., forma e colore) che compongono la struttura.



| | | | | | |
|---|--|---|---|---|--|
| RINGHIERA m 1,20 L 4 crociere terminali H 2 davanti terminali G 2 spalle terminali I 2 paraginocchia | PIANO INTERMEDIO I 4 parapetti aggiuntivi P 2 fermapiedi corti O 2 fermapiedi lunghi N 1 piano con botola M 1 piano s/botola | CAMPATA (D e P) F 8 crociere B 2 davanti E 2 spalle | CAMPATA (C) F 4 crociere B 2 davanti E 2 spalle | BASE (D e P) A 2 elementi (ruote c/freno) B 2 davanti C 4 crociere di base D 2 diagonali di base | ACCESSORI Q 4 staffe stabilizzatrici R scaletta int. doppia S scaletta int. singola T piano di base |
|---|--|---|---|---|--|

| altezza | BASE + STAFFE | COMPONENTI CAMPATE m 1,20 | | | CAMPATA m 1,20 | 1 STAFFA | COMPONENTI RINGHIERA m 1,20 | | | | RINGHIERA |
|----------------|---------------|---------------------------|-----------|----------|----------------|----------|-----------------------------|-----------|----------|------------|-----------|
| CERVINO | | | | | | | | | | | |
| codice | tcerv010f | tcerv500 | tcerv510 | tcerv520 | acervcampata | tcerv570 | tcerv002 | tcerv001 | tcerv003 | tcerv530 | tcerv000 |
| colore | verde | zincato | zincato | zincato | zincato | zincato | rosso | rosso | rosso | rosso | rosso |
| nome | base | spalla | davanzale | crociera | campata | staffa | spalla | davanzale | crociera | paraginoc. | ringhiera |
| m | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. |
| 1,52 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2,72 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 3,92 | 1 | 4 | 4 | 8 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 5,12 | 1 | 6 | 6 | 12 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |

| altezza | BASE | COMPONENTI CAMPATE m 1,50 | | | CAMPATA m 1,50 | 1 STAFFA | COMPONENTI RINGHIERA m 1,20 | | | | RINGHIERA |
|--------------|------------|---------------------------|-----------|----------|----------------|----------|-----------------------------|-----------|----------|------------|-----------|
| DINGO | | | | | | | | | | | |
| codice | tding010en | tding500 | tding505 | tding510 | adingcampata | tding020 | tding002 | tding001 | tding003 | tding515 | tding000 |
| colore | verde | zincato | zincato | zincato | zincato | zincato | rosso | rosso | rosso | rosso | rosso |
| nome | base | spalla | davanzale | crociera | campata | staffa | spalla | davanzale | crociera | paraginoc. | ringhiera |
| m | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. |
| 1,90 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3,10 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 0 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 4,60 | 1 | 4 | 4 | 12 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 6,10 | 1 | 6 | 6 | 20 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 7,60 | 1 | 8 | 8 | 28 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |

| altezza | BASE | COMPONENTI CAMPATE m 1,20 | | | CAMPATA m 1,20 | 1 STAFFA | COMPONENTI RINGHIERA m 1,20 | | | | RINGHIERA |
|---------------------|------------|---------------------------|-----------|----------|----------------|----------|-----------------------------|-----------|----------|------------|-----------|
| PROFESSIONAL | | | | | | | | | | | |
| codice | tprof010en | tprof500 | tprof505 | tprof510 | aprofcampata | tprof020 | tprof002 | tprof001 | tprof003 | tprof515 | tprof000 |
| colore | verde | zincato | zincato | zincato | zincato | zincato | rosso | rosso | rosso | rosso | rosso |
| nome | base | spalla | davanzale | crociera | campata | staffa | spalla | davanzale | crociera | paraginoc. | ringhiera |
| m | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. |
| 1,70 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2,90 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 0 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 4,10 | 1 | 4 | 4 | 12 | 2 | 0 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 5,30 | 1 | 6 | 6 | 20 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 6,50 | 1 | 8 | 8 | 28 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 7,70 | 1 | 10 | 10 | 36 | 5 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 8,90 | 1 | 12 | 12 | 44 | 6 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 10,10 | 1 | 14 | 14 | 52 | 7 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 11,30 | 1 | 16 | 16 | 60 | 8 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 12,50 | 1 | 18 | 18 | 68 | 9 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 13,70 | 1 | 20 | 20 | 76 | 10 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 |

CONFORME
D.Lgs.
81/08

ISO 9000
EN ISO
9606

GARANZIA
5
ANNI

Portata
200
Kg/m²

MADE IN ITALY

uso professionale

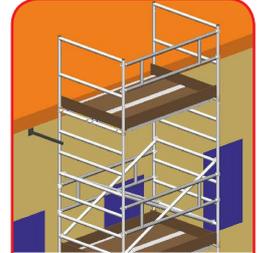
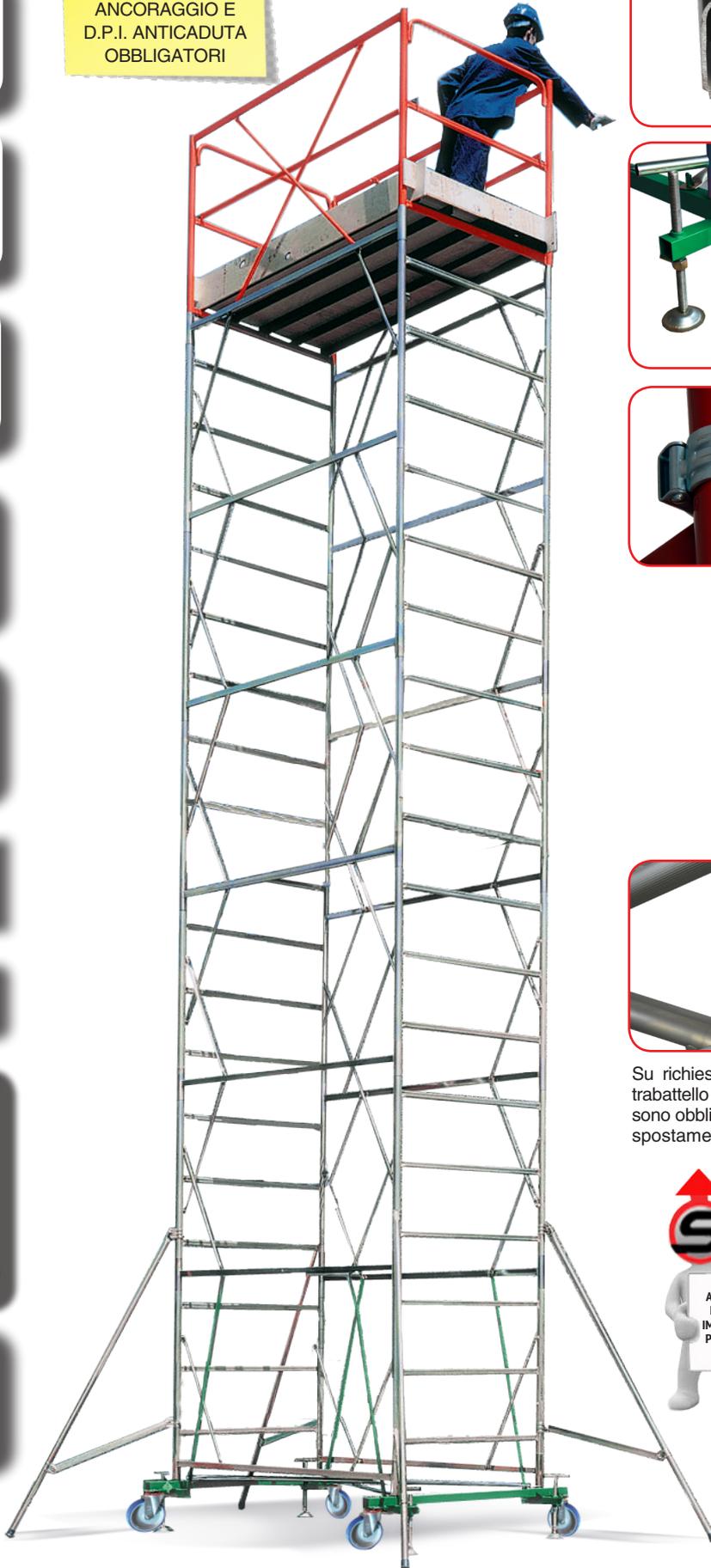
ZINCATURA
NON
INQUINANTE

Norme
EN1004.1.2
Europee

LA STRUTTURA DEL
TRABATTELO E'
AGGIORNATA IN
CONFORMITÀ ALLE
NORME EUROPEE
DEL 02/2021
(vedi foto a pagina 19)

POLITECNICO
MILANO

PROFESSIONAL A
NORME ITALIANE
(D.LGS.81/08)
ANCORAGGIO E
D.P.I. ANTICADUTA
OBBLIGATORI



TUTTI I TRABATTELLI
PROFESSIONAL SONO CERTIFICATI
DA SVELT SECONDO D.LGS. 81/08
PER LO SBARCO SU TETTI E
COPERTURE. SISTEMA DI SBARCO
RIPORTATO NEL MANUALE D'USO.



Su richiesta: ancoraggio rapido regolabile. Quando il trabattello viene ancorato le staffe stabilizzatrici non sono obbligatorie ma devono essere montate in caso di spostamento. (cod. APROFANCORAGGIO)



AMPIO SPAZIO DI LAVORO
LATERALE E' IDEALE PER
IMPRESE EDILI E ARTIGIANI
PER USO ESTERNO FINO A
15 METRI

*RESISTENTE E
DURATURO*

*AMPIO SPAZIO
DI LAVORO A
SOFFITTO E
PARETE*

PROFESSIONAL® m 2,00x1,20 - h max m 13,83



Il trabattello Professional è realizzato in acciaio FE360 zincato elettroliticamente contro la ruggine. Offre grandissima sicurezza di lavoro e facilità di montaggio. Le crociere formano una struttura staticamente perfetta che non può subire torsioni anche a grandi altezze, fornendo inoltre un ampio spazio di lavoro in facciata. Ruote certificate con freno a pedale.

- ALTEZZE COMPONENTI: da m 1,70 a m 13,70
- INGOMBRO: m 2,00 x 1,20
- PORTATA MAX: kg 200/m² (comprese 2 persone)
- CAMPATA: altezza m 1,20, peso kg 25
- CORREDO: ogni trabattello è dotato di manuale ed etichette di istruzioni.
- MONTANTI in tubo di acciaio tondo Ø mm 45
- Il manuale contiene il certificato del costruttore.
- Tutti i componenti sono marchiati con anno di fabbricazione e logo Svelt

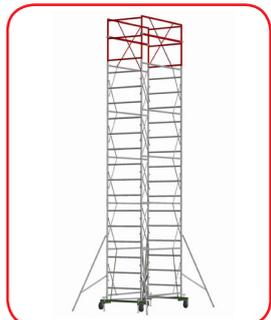
ELENCO RICAMBI A PAGINA 23

PROFESSIONAL

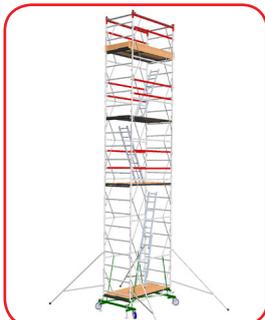
- **TPROF030** Prezzo di vendita al metro di altezza
- **TPROF010EN** Base componibile completa: Altezza da terra m 0,50 (Kg 43), N.4 ruote certificate ø 200 con freno + 4 livellatori (D.Lgs.81)
- **TPROF010S** Nuova base componibile completa (EN1004): Altezza da terra m 0,50 (Kg 38), N.4 ruote certificate ø 200 con freno + 4 livellatori
- **TPROF000** Ringhiera di protezione rossa: (m 1,20) (D.Lgs.81)
- **TPROF000S** Kit terminali (EN1004)
- **TPROF031** Campata intermedia m 0,80, peso Kg 19
- **TPROF020** N. 4 staffe stabilizzatrici standard (D.Lgs.81)
- **TPROF020EN** N. 4 staffe stabilizzatrici maggiorate (EN1004)

ACCESSORI

- **TPROF050** Piano acciaio con botola e kit fermapiedi (m 2,04 x 1,00) - Kg 34,4 (D.Lgs.81)
- **TPROF050EN** Nuovo Piano acciaio doppia botola + fermapiedi (m 2,04 x 1,00) - Kg 35 (EN1004)
- **TPROF051EN** Nuovo Piano intermedio acciaio doppia botola (m 2,04 x 1,00) - Kg 26,4 (EN1004)
- **TPROF056S** Nuovo Piano di Base acciaio (m 2,04 x 0,60) - Kg 16 (EN1004)
- **APROFSCAL1S** Nuova Scaletta intermedia singola alluminio m 2,0 (Kg 3,5) (EN1004)
- **APROFSCAL2S** Nuova Scaletta di base doppia allum. m 2,0/3,4 (Kg 12) (EN1004)
- **TPROF065EN** parapetto (n.4 parapetti sono obbligatori per ogni piano intermedio)
- **APROFCOPERTURE** (Kit per lo sbarco su coperture). Solo D.Lgs.81/2008
- **APROFANCORAGGIO** Ancoraggio rapido alluminio regolabile (vedi pag. 61)
- **APROFRUOTAF** Ruota di ricambio ø 200 con freno
- **TPROF017** Livellatore telescopico con ruota (vedi accessori)
- **587/A** Kit fermapiedi in legno (2 lunghi + 2 corti) - Kg 7,6



Professional D.LGS 81/08 (solo struttura)



Professional EN1004 (completo di accessori)



NUOVA BOTOLA A CHIUSURA AUTOMATICA DOTATA DI SERRATURA DI SICUREZZA

I PIANI IN ACCIAIO SONO STATI ALLEGGERITI E RINNOVATI

PROFESSIONAL A NORME ITALIANE D.LGS81/08

| Altezza al piano m | tot. m | di lavoro m | Campate Staffe n. | Ringhiera 1,2 m protezione n. | Base + Struttura cod. |
|--------------------|--------|-------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|
|--------------------|--------|-------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|

In rosso i nuovi codici 2023

| | | | | | | |
|-------|-------|-------|---|----|---|-----------|
| 0,70 | 1,70 | 2,70 | - | 1 | 0 | APROF170 |
| 1,90 | 2,90 | 3,90 | 4 | 1 | 1 | APROF290 |
| 3,10 | 4,10 | 5,10 | 4 | 2 | 1 | APROF410 |
| 4,30 | 5,30 | 6,30 | 4 | 3 | 1 | APROF530 |
| 5,50 | 6,50 | 7,50 | 4 | 4 | 1 | APROF650 |
| 6,70 | 7,70 | 8,70 | 4 | 5 | 1 | APROF770 |
| 7,90 | 8,90 | 9,90 | 4 | 6 | 1 | APROF890 |
| 9,10 | 10,10 | 11,10 | 4 | 7 | 1 | APROF1010 |
| 10,30 | 11,30 | 12,30 | 4 | 8 | 1 | APROF1130 |
| 11,50 | 12,50 | 13,50 | 4 | 9 | 1 | APROF1250 |
| 12,70 | 13,70 | 14,70 | 4 | 10 | 1 | APROF1370 |

Altezza max autolimitata a m 13,70 (D.Lgs.81/08). Il trabattello deve poter essere spostato su ruote, alla massima altezza di progetto.
 • Nei trabattelli Professional conformi alle Norme Europee i piani di passaggio possono essere usati senza fermapiede. L'ancoraggio in questo caso non è obbligatorio.
 • Oltre m 12,00 al piano di lavoro il trabattello è conforme alla sola norma italiana (D.Lgs.81/08): ancoraggio obbligatorio e tutti i piani devono essere dotati di fermapiedi.
 • Per comprendere il numero e il tipo dei singoli pezzi per ogni altezza (D.Lgs.81/08) vedi pagina 17.

| NORME EUROPEE UNIEN1004.1.2 (full optional) | | | | | | | Piani (doppia botola) n. di lavoro intermedi + kit di fermapiedi passaggio | | | | | | |
|---|----------|----------|------------------------|------------------|----------------------------|------------|--|------------------|-------------------|---------------------|--------------------|---|---|
| Altezza piano m | totale m | lavoro m | Staffe n. (maggiorate) | Campate 1,2 m n. | Struttura e accessori cod. | | Parapetti n. | Terminali A+B n. | 1/2 Piano base n. | Scalette n. singola | Scalette n. doppia | | |
| 2,30 | 3,71 | 4,30 | - | 2 | 1 | APROFEN37 | 1/1 | - | 4 | 2+4 | 0 | 0 | 1 |
| 2,70 | 4,11 | 4,70 | 4 | 3 | 0 | APROFEN41 | 1/1 | - | 4 | 2+4 | 0 | 0 | 1 |
| 3,10 | 4,11 | 5,10 | 4 | 3 | 0 | APROFEN42 | 1/1 | - | 4 | 2+4 | 1 | 0 | 1 |
| 3,50 | 4,91 | 5,50 | 4 | 3 | 1 | APROFEN49 | 1/1 | - | 4 | 2+4 | 1 | 0 | 1 |
| 3,90 | 5,31 | 5,90 | 4 | 4 | 0 | APROFEN53 | 1/1 | - | 4 | 2+4 | 2 | 0 | 1 |
| 4,30 | 5,31 | 6,30 | 4 | 4 | 0 | APROFEN54 | 1/1 | 1 | 8 | 2+4 | 0 | 1 | 1 |
| 4,70 | 6,11 | 6,70 | 4 | 4 | 1 | APROFEN61 | 1/1 | 1 | 8 | 2+4 | 0 | 1 | 1 |
| 5,10 | 6,51 | 7,10 | 4 | 5 | 0 | APROFEN65 | 1/1 | 1 | 8 | 2+4 | 0 | 1 | 1 |
| 5,50 | 6,51 | 7,50 | 4 | 5 | 0 | APROFEN65 | 1/1 | 1 | 8 | 2+4 | 0 | 1 | 1 |
| 5,90 | 7,31 | 7,90 | 4 | 5 | 1 | APROFEN73 | 1/1 | 1 | 8 | 2+4 | 2 | 1 | 1 |
| 6,30 | 7,71 | 8,30 | 4 | 6 | 0 | APROFEN77 | 1/1 | 2 | 12 | 2+4 | 0 | 2 | 1 |
| 6,70 | 7,71 | 8,70 | 4 | 6 | 0 | APROFEN77 | 1/1 | 2 | 12 | 2+4 | 0 | 2 | 1 |
| 7,10 | 8,51 | 9,10 | 4 | 6 | 1 | APROFEN85 | 1/1 | 2 | 12 | 2+4 | 0 | 2 | 1 |
| 7,50 | 8,91 | 9,50 | 4 | 7 | 0 | APROFEN89 | 1/1 | 2 | 12 | 2+4 | 0 | 2 | 1 |
| 7,90 | 8,91 | 9,90 | 4 | 7 | 0 | APROFEN90 | 1/1 | 2 | 12 | 2+4 | 2 | 2 | 1 |
| 8,30 | 9,71 | 10,30 | 4 | 7 | 1 | APROFEN97 | 1/1 | 3 | 16 | 2+4 | 0 | 3 | 1 |
| 8,70 | 10,11 | 10,70 | 4 | 8 | 0 | APROFEN101 | 1/1 | 3 | 16 | 2+4 | 0 | 3 | 1 |
| 9,10 | 10,11 | 11,10 | 4 | 8 | 0 | APROFEN101 | 1/1 | 3 | 16 | 2+4 | 0 | 3 | 1 |
| 9,50 | 10,91 | 11,50 | 4 | 8 | 1 | APROFEN109 | 1/1 | 3 | 16 | 2+4 | 0 | 3 | 1 |
| 9,90 | 10,91 | 11,90 | 4 | 8 | 1 | APROFEN110 | 1/1 | 3 | 16 | 2+4 | 2 | 3 | 1 |
| 10,30 | 11,31 | 12,30 | 4 | 9 | 0 | APROFEN113 | 1/1 | 4 | 20 | 2+4 | 0 | 4 | 1 |
| 10,70 | 12,11 | 12,70 | 4 | 9 | 1 | APROFEN121 | 1/1 | 4 | 20 | 2+4 | 0 | 4 | 1 |
| 11,10 | 12,51 | 13,10 | 4 | 10 | 0 | APROFEN125 | 1/1 | 4 | 20 | 2+4 | 0 | 4 | 1 |
| 11,50 | 12,51 | 13,50 | 4 | 10 | 0 | APROFEN125 | 1/1 | 4 | 20 | 2+4 | 0 | 4 | 1 |
| 11,90 | 13,31 | 13,90 | 4 | 10 | 1 | APROFEN133 | 1/1 | 4 | 20 | 2+4 | 2 | 4 | 1 |

Nota: Alcuni codici hanno la stessa altezza totale e stesso prezzo ma consentono 2 altezze max al piano di lavoro differenti a parità di componenti.