

# EURO TRABATTELLO CAPO-1

CAPO 1 è trabattello d'alluminio in tubo Ø 50 mm saldato. Di contenute dimensioni indicato per lavori edili, decorazioni, impiantistica sia in interni che esterni.

Montaggio rapidissimo con congiunzioni diagonali e verticali ad aggancio automatico in alluminio fuso. Tre varianti di basi disponibili:

- Fissa standard • Pieghevole • Livellante

## BASE STANDARD

Cod. C1-BST

2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali

kg: 28,50 kg, m<sup>3</sup>: 0,21 m<sup>3</sup>, Colli: 1  
EAN 8028406103509



## BASE PIEGHEVOLE

Cod. C1-BPI

2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 1 cancelletto di base + 1 traversa orizzontale

kg: 30,40 kg, m<sup>3</sup>: 0,36 m<sup>3</sup>, Colli: 1  
EAN 8028406103516

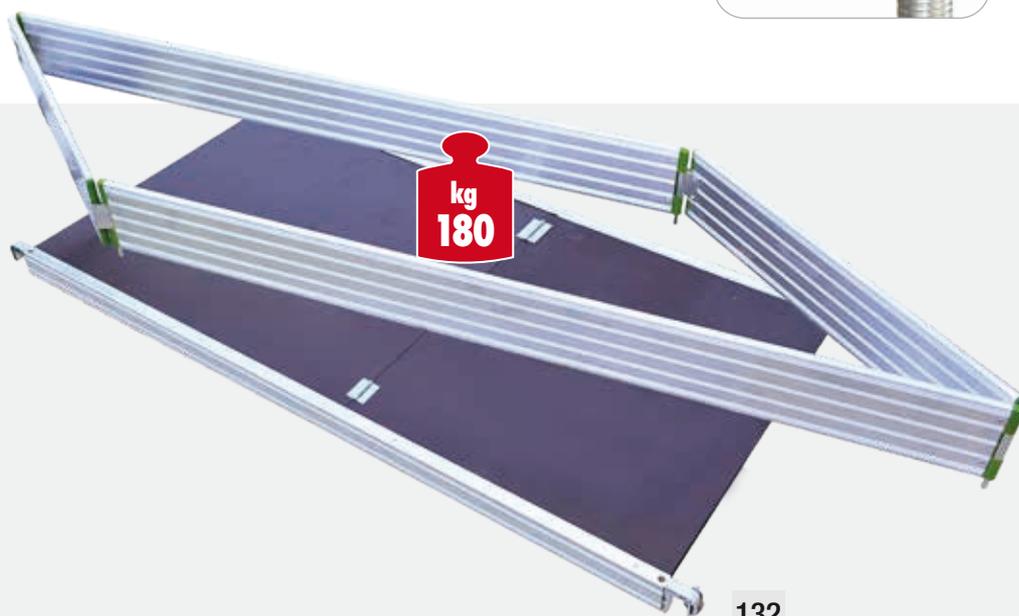
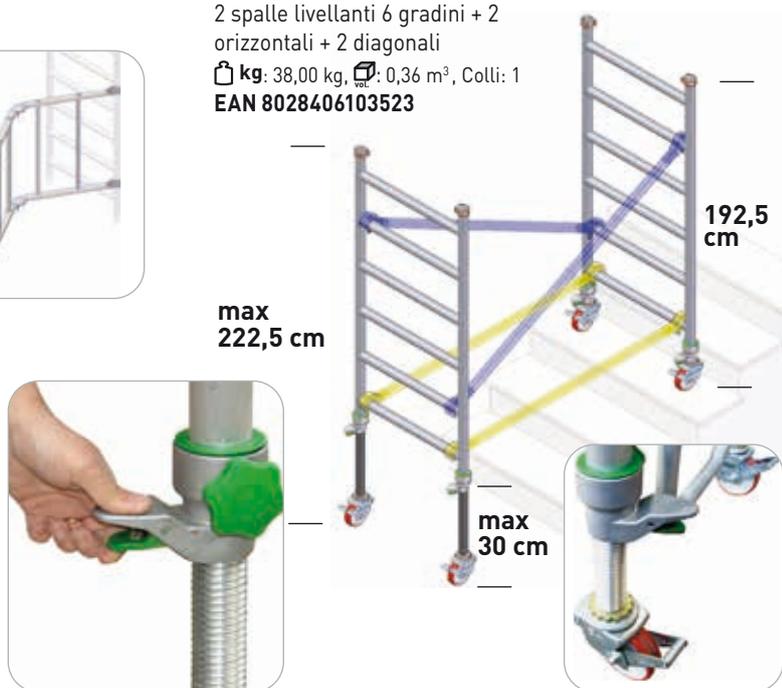


## BASE LIVELLANTE

Cod. C1-BLI

2 spalle livellanti 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali

kg: 38,00 kg, m<sup>3</sup>: 0,36 m<sup>3</sup>, Colli: 1  
EAN 8028406103523



Piano in alluminio con calpestio in legno Eurodeck melaminico antiscivolo e idroresistente.

**ESCLUSIVO:** fascia fermapiedi pieghevole in alluminio, corpo unico!!



10 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN  
ITALY  
100%

CAPO-1

**BASE:**

77x161 cm

**STRUTTURA:**

73x156 cm

**PIANO LAVORO:**

60x143 cm

**CLASSE 3**

200 kg/m<sup>2</sup>: EN 1004-1:2021

**180**  
kg  
MAX

Carico massimo inteso  
ripartito su un solo piano



**EN1004-1:2021**  
EUROPEAN NORM



**Altezze massime di utilizzo**

Altezza struttura: 11,30 m

**Interno edifici:**

ultimo piano: 10,14 m

lavoro: 12,04 m

**esterno edifici:**

ultimo piano: 8,00 m

lavoro: 9,90 m



Innesto  
maschio-femmina  
per le spalle



Aggancio automatico in  
alluminio fuso



Traversini e montanti  
fissati saldati



Stabilizzatori  
con piedi snodati in  
acciaio e gomma



Ruota Ø 150 mm  
con freno a  
disassamento

## COMPONENTI PRINCIPALI

	<b>BASE STANDARD</b> <b>Cod. C1-BST</b> 2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali ☐ kg: 28,50 ☐ m³: 0,21 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103509</b>		<b>ALZATA h 1040 - 4 gradini</b> <b>Cod. C3-7515</b> 2 spalle + 2 diagonali ☐ kg: 12, ☐ m³: 0,120 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103240</b>		<b>PIANO DI LAVORO c/fermapiede</b> <b>Cod. C7-7515</b> in alluminio con botola ☐ kg: 20,80, ☐ m³: 0,103 m³, Colli:2 <b>EAN 8028406103288</b>
	<b>BASE PIEGHEVOLE</b> <b>Cod. C1-BPI</b> 2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 1 cancelletto di base + 1 traversa orizzontale ☐ kg: 30,40 ☐ m³: 0,36 m³, Colli: 1 <b>EAN 8028406103516</b>		<b>ALZATA h 1560 - 6 gradini</b> <b>Cod. C2-7515</b> 2 spalle + 2 diagonali ☐ kg: 15,20, ☐ m³: 0,160 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103233</b>		<b>PIANO DI LAVORO s/fermapiede</b> <b>Cod. C6-7515</b> in alluminio con botola ☐ kg: 14,60, ☐ m³: 0,092 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103271</b>
	<b>BASE LIVELLANTE</b> <b>Cod. C1-BLI</b> 2 spalle livellanti 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali ☐ kg: 38,00 ☐ m³: 0,21 m³, Colli: 1 <b>EAN 8028406103523</b>		<b>PALCHETTO TERMINALE h 1040 - 4 gradini</b> <b>Cod. C5-7515</b> 2 spalle + 4 traverse ☐ kg: 15,60, ☐ m³: 0,125 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103264</b>		<b>PROTEZIONE ORIZZONTALE per piano di lavoro</b> <b>Cod. C134-7515</b> 4 pezzi ☐ kg: 8,00, ☐ m³: 0,10 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104179</b>
			<b>PALCHETTO TERMINALE h 1560 - 6 gradini</b> <b>Cod. C4-7515</b> 2 spalle + 4 traverse ☐ kg: 18,80, ☐ m³: 0,165 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103257</b>		<b>STABILIZZATORI 2100 mm</b> <b>Cod. C84-7515</b> 4 pezzi ☐ kg: 24,00, ☐ m³: 0,18 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104186</b>

## COMPONENTI SECONDARI

	<b>TESTATA DI BASE con 2 ruote frenanti</b> <b>Cod. C19-7515</b> ☐ kg: 6,00, ☐ m³: 0,010 m³, Colli: 1 <b>EAN 8028406103219</b>	● spia verde  <b>ORIZZONTALE 1600 mm</b> <b>Cod. C13-7515</b> ☐ kg: 1,90, ☐ m³: 0,025 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103172</b>		<b>SPALLA PER BASE LIVELLANTE</b> <b>Cod. C26-7515</b> ☐ kg: 14,00, ☐ m³: 0,065 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103226</b>
	<b>SOLO CANCELLETTO DI BASE a 2 ante</b> <b>Cod. C18-7515</b> ☐ kg: 6,20, ☐ m³: 0,030 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103202</b>	● spia rossa  <b>DIAGONALE 1800 mm</b> <b>Cod. C14-7515</b> ☐ kg: 2,00, ☐ m³: 0,027 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103189</b>		
	<b>SPALLA h 1040 a 4 gradini</b> <b>Cod. C11-7515</b> ☐ kg: 4,00, ☐ m³: 0,040 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103158</b>	 <b>FASCIA FERMAPIEDE pieghevole in alluminio</b> <b>Cod. C15-7515</b> ☐ kg: 6,20, ☐ m³: 0,011 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103196</b>		
	<b>SPALLA h 1560 a 6 gradini</b> <b>Cod. C12-7515</b> ☐ kg: 5,60, ☐ m³: 0,060 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103165</b>	 <b>STABILIZZATORE 2100 mm</b> <b>Cod. C8-7515</b> ☐ kg: 6,00, ☐ m³: 0,045 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103141</b>		

GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI CONFORMI A:

<p>Cod. C30-1/C</p>  <p>1,94 m 0,78 m</p> <p>Montaggio 4 min.</p>	<p>Cod. C31-1/C</p>  <p>2,98 m 1,82 m</p> <p>Montaggio 6 min.</p>	<p>Cod. C32-1/C</p>  <p>3,50 m 2,35 m</p> <p>Montaggio 8 min.</p>	<p>Cod. C33-1/C</p>  <p>4,54 m 3,38 m</p> <p>Montaggio 10 min.</p>	<p>Cod. C34-1/C</p>  <p>5,05 m 3,90 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>
<p>Cod. C35-1/C</p>  <p>6,10 m 4,95 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-1/C</p>  <p>6,62 m 5,47 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-1/C</p>  <p>7,66 m 6,50 m 3,00 m</p> <p>Montaggio 21 min.</p>	<p>Cod. C38-1/C</p>  <p>8,18 m 7,02 m 3,53 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	
<p>Cod. C39-1/C</p>  <p>9,22 m 8,06 m 4,32 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-1/C</p>  <p>9,74 m 8,58 m 5,12 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-1/C</p>  <p>10,78 m 9,63 m 5,12 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 31 min.</p>	<p>Cod. C42-1/C</p>  <p>11,30 m 10,14 m 6,44 m 2,74 m</p> <p>Montaggio 35 min.</p>	

ALTEZZA TOTALE	m	1,94	2,98	3,50	4,54	5,05	6,10	6,62	7,66	8,18	9,22	9,74	10,78	11,30
LAVORO UTILE	m	2,68	3,72	4,25	5,28	5,80	6,85	7,37	8,40	8,92	9,96	10,48	11,53	12,04
ALTEZZA ULTIMO PIANO	m	0,78	1,82	2,35	3,38	3,90	4,95	5,47	6,50	7,02	8,06	8,58	9,63	10,14

Cod.	Descrizione	Pezzi												
C3-7515	Alzata 4 gradini													
C2-7515	Alzata 6 gradini				1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
C5-7515	Palchetto 4 gradini		1		1		1		1		1		1	
C4-7515	Palchetto 6 gradini			1		1		1		1		1		1
C6-7515	Piano senza fermap.	1	1				1	1	1	1	1	2	2	2
C7-7515	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
C84-7515	n. 4 stabilizzatori					1	1	1	1	1	1	1	1	1
C134-7515	n. 4 protez. orizz.						1	1	1	1	1	2	2	2

STANDARD	C1-BST	Base standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	VERSIONE BASE STANDARD	kg	43,10	58,70	68,10	80,10	107,30	141,90	145,10	157,10	160,30	172,30	198,10	210	213
		m³	0,30	0,43	0,48	0,60	1,44	1,75	1,80	1,91	1,96	2,06	2,31	2,47	2,51
		codice	C30-1/C-BST	C31-1/C-BST	C32-1/C-BST	C33-1/C-BST	C34-1/C-BST	C35-1/C-BST	C36-1/C-BST	C37-1/C-BST	C38-1/C-BST	C39-1/C-BST	C40-1/C-BST	C41-1/C-BST	C42-1/C-BST

PIEGHEVOLE	C1-BPI	Base pieghevole	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	VERSIONE BASE PIEGHEVOLE	kg	45	60,60	70	82	109,20	143,80	147	159	162,20	174,20	200	212	215
		m³	0,45	0,58	0,63	0,75	1,68	1,91	1,94	2,06	2,29	2,45	2,64	2,76	2,99
		codice	C30-1/C-BPI	C31-1/C-BPI	C32-1/C-BPI	C33-1/C-BPI	C34-1/C-BPI	C35-1/C-BPI	C36-1/C-BPI	C37-1/C-BPI	C38-1/C-BPI	C39-1/C-BPI	C40-1/C-BPI	C41-1/C-BPI	C42-1/C-BPI

LIVELLANTE	C1-BLI	Base livellante	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	VERSIONE BASE LIVELLANTE	kg	52,60	68,20	77,60	89,60	116,80	151,40	154,60	166,60	169,80	181,80	207,60	219,60	222
		m³	0,30	0,55	0,48	0,60	1,44	1,75	1,80	1,91	1,96	2,06	2,21	2,47	2,51
		codice	C30-1/C-BLI	C31-1/C-BLI	C32-1/C-BLI	C33-1/C-BLI	C34-1/C-BLI	C35-1/C-BLI	C36-1/C-BLI	C37-1/C-BLI	C38-1/C-BLI	C39-1/C-BLI	C40-1/C-BLI	C41-1/C-BLI	C42-1/C-BLI

Colli composizioni	2	3	4	5	6	9	9	10	10	11	13	14	14
--------------------	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----



**GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI A NORMA EUROPEA:**

Cod. C30-1/C  1,94 m 0,78 m Montaggio 4 min.	Cod. C31-1/C  2,98 m 1,82 m Montaggio 6 min.	Cod. C32-1/C  3,50 m 2,35 m Montaggio 8 min.	Cod. C33-1/C  4,54 m 3,38 m Montaggio 10 min.	Cod. C34-1/C  5,05 m 3,90 m 1,82 m Montaggio 14 min.
Cod. C35-1/C  6,10 m 4,95 m 2,87 m Montaggio 16 min.	Cod. C36-1/C  6,62 m 5,47 m 3,39 m Montaggio 18 min.	Cod. C37-1/C  7,66 m 6,50 m 4,30 m 2,20 m Montaggio 21 min.	Cod. C38-1/C  8,18 m 7,02 m 4,94 m 2,86 m Montaggio 23 min.	
Cod. C39-1/C  9,22 m 8,06 m 5,98 m 3,90 m 1,82 m Montaggio 26 min.	Cod. C40-1/C  9,74 m 8,58 m 6,50 m 4,42 m 2,34 m Montaggio 28 min.	Cod. C41-1/C  10,78 m 9,63 m 7,55 m 5,47 m 3,39 m Montaggio 31 min.	Cod. C42-1/C  11,30 m 10,14 m 8,06 m 5,98 m 3,90 m 1,82 m Montaggio 35 min.	

<b>ALTEZZA TOTALE</b>	m	1,94	2,98	3,50	4,54	5,05	6,10	6,62	7,66	8,18	9,22	9,74	10,78	11,30
<b>LAVORO UTILE</b>	m	2,68	3,72	4,25	5,28	5,80	6,85	7,37	8,40	8,92	9,96	10,48	11,53	12,04
<b>ALTEZZA ULTIMO PIANO</b>	m	0,78	1,82	2,35	3,38	3,90	4,95	5,47	6,50	7,02	8,06	8,58	9,63	10,14

Cod.	Descrizione	Pezzi													
		C30-1/C	C31-1/C	C32-1/C	C33-1/C	C34-1/C	C35-1/C	C36-1/C	C37-1/C	C38-1/C	C39-1/C	C40-1/C	C41-1/C	C42-1/C	
C3-7515	Alzata 4 gradini					1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
C2-7515	Alzata 6 gradini				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
C5-7515	Palchetto 4 gradini		1		1										
C4-7515	Palchetto 6 gradini			1											
C6-7515	Piano senza fermap.	1	1			1	1	1	2	2	3	3	3	4	
C7-7515	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
C84-7515	n. 4 stabilizzatori					1	1	1	1	1	1	1	1	1	
C134-7515	n. 4 protez. orizz.					1	1	1	2	2	3	3	3	4	

Cod.	Descrizione	Pezzi													
		C30-1/C	C31-1/C	C32-1/C	C33-1/C	C34-1/C	C35-1/C	C36-1/C	C37-1/C	C38-1/C	C39-1/C	C40-1/C	C41-1/C	C42-1/C	
<b>C1-BST</b>	Base standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<b>VERSIONE BASE STANDARD</b>	kg	43,10	58,70	68,10	80,10	129,90	141,90	145,10	179,70	182,90	217,50	220,70	232,70	258,50	
	m³	0,30	0,43	0,48	0,60	1,63	1,75	1,80	2,10	2,15	2,44	2,50	2,66	2,89	
	codice	C30-1/C-BST22	C31-1/C-BST22	C32-1/C-BST22	C33-1/C-BST22	C34-1/C-BST22	C35-1/C-BST22	C36-1/C-BST22	C37-1/C-BST22	C38-1/C-BST22	C39-1/C-BST22	C40-1/C-BST22	C41-1/C-BST22	C42-1/C-BST22	
<b>C1-BPI</b>	Base pieghevole	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<b>VERSIONE BASE PIEGHEVOLE</b>	kg	45	60,6	70	82	131,80	143,80	147,00	181,60	184,80	219,40	222,60	234,60	260,40	
	m³	0,45	0,58	0,63	0,75	1,78	1,91	1,94	2,25	2,29	2,45	2,64	2,76	2,99	
	codice	C30-1/C-BPI22	C31-1/C-BPI22	C32-1/C-BPI22	C33-1/C-BPI22	C34-1/C-BPI22	C35-1/C-BPI22	C36-1/C-BPI22	C37-1/C-BPI22	C38-1/C-BPI22	C39-1/C-BPI22	C40-1/C-BPI22	C41-1/C-BPI22	C42-1/C-BPI22	
<b>C1-BLI</b>	Base livellante	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<b>VERSIONE BASE LIVELLANTE</b>	kg	52,60	68,20	77,60	89,60	139,40	151,40	154,60	189,20	192,40	227,00	230,20	242,20	268,00	
	m³	0,30	0,55	0,48	0,60	1,63	1,75	1,80	2,10	2,15	2,44	2,50	2,66	2,89	
	codice	C30-1/C-BLI22	C31-1/C-BLI22	C32-1/C-BLI22	C33-1/C-BLI22	C34-1/C-BLI22	C35-1/C-BLI22	C36-1/C-BLI22	C37-1/C-BLI22	C38-1/C-BLI22	C39-1/C-BLI22	C40-1/C-BLI22	C41-1/C-BLI22	C42-1/C-BLI22	
<b>Colli composizioni</b>		2	3	4	5	8	9	9	12	12	15	15	16	18	

**DICHIARA**

che Eurotrabattello CAPO1 è costruito in conformità alla Norma Europea EN 1004-1:2021 e quindi nel rispetto di quanto richiesto nel D.Lgs 81/2008.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:



**(A) - Classe e portata**

Il trabattello è classificato (norma EN 1004-1:2021) in classe 3, ovvero con una portata al piano di 200kg/m<sup>2</sup>. Portata del singolo piano di lavoro (dimensione: cm 143 x 60): 180 kg. L'accesso al piano di lavoro è possibile solamente dopo il corretto e completo montaggio di tutti gli elementi dell'impalcato (pianale + protezioni orizzontali), da effettuarsi da terra o dall'impalcato sottostante utilizzando l'apposito accessorio di posizionamento.

**(B) - Altezze massime nelle diverse configurazioni (norma EN 1004-1:2021)**

L'altezza massima del piano di lavoro è di 10,14 m con struttura non ancorata, per utilizzo interno edifici (EN 1004-1:2021). L'altezza massima del piano di lavoro è di 7,02 m con struttura non ancorata, per utilizzo esterno edifici (EN 1004-1:2021).

**(C) - Utilizzo del trabattello in presenza di vento**

In caso di vento la struttura deve essere smontata o ancorata saldamente ad un'opera fissa e stabile. Porre attenzione all'effetto "tunnel" del vento quando si lavora.

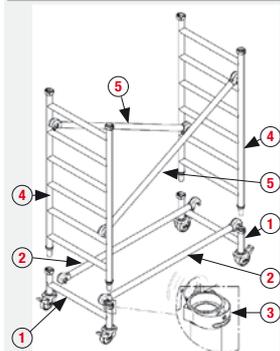
**(D) - Accesso ai piani di lavoro**

L'accesso al piano di lavoro può avvenire solamente dall'interno della struttura utilizzando la scala a pioli verticale costituita dalla struttura stessa del trabattello o le scale a pioli dotabili quali accessori.

**MONTAGGIO E SMONTAGGIO**

**PUNTO 1 - PREMESSA:**

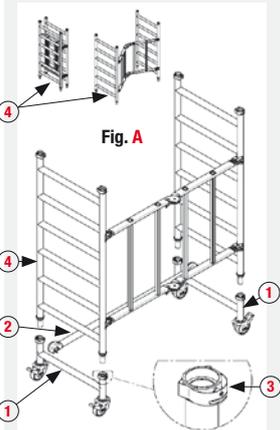
Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n° 2 operatori. Il trabattello è progettato secondo la norma EN1004-1:2021 per essere montanto, modificato e smontato senza la necessità di sistemi di protezione anticaduta della persona. In caso di utilizzo di configurazioni conformi al D.Lgs 81/2008 la struttura deve essere ancorata ogni 4 metri e devono essere utilizzati sistemi di protezione anti caduta.



**CODE: BST**

**BASE STANDARD**

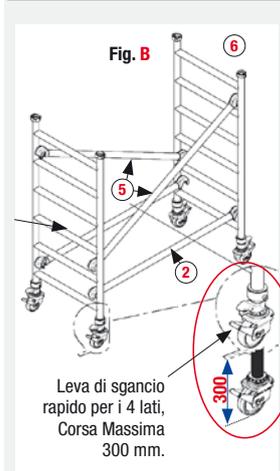
Inserire le due spalle (4) nelle testate di base con ruote (1) procedendo al bloccaggio tramite le molle posizionate sul terminale in fusione (3). Fissare le due diagonali (5) con spia ROSSA e le due traverse orizzontali (2) con spia verde.



**CODE: BPI**

**BASE PIEGHEVOLE**

Aprire l'elemento pieghevole (4) e portarlo in posizione (fig. A), inserirlo nelle 2 testate di base (1), procedendo al bloccaggio tramite le molle posizionate sul terminale in fusione (3). Agganciare quindi la traversa orizzontale (2) sulle testate di base.



**CODE: BLI**

**BASE LIVELLANTE**

Posizionare le 2 spalle con ruote (6) in verticale ad una distanza di circa 166 cm l'una dall'altra, inserire i le 2 diagonali con spia ROSSA (5) e le 2 traverse con spia verde (2) sul primo gradino di partenza. Assicurarsi che la struttura sia perfettamente in piano, in caso contrario agire sulle ruote livellanti tramite la leva di sgancio rapido posizionata sopra la ruota. (fig. B). Escursione massima consentita 300mm.

Leva di sgancio rapido per i 4 lati, Corsa Massima 300 mm.



**PUNTO 2**

Proseguire il montaggio posizionando il piano di lavoro e la fascia fermapiede (sul 3° gradino per il modello C30-1/C, oppure dal 6° gradino per gli altri modelli).

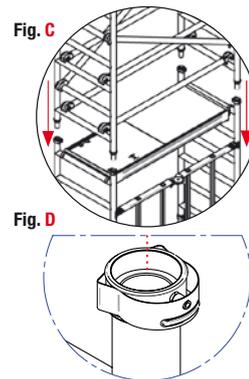


Fig. C

Fig. D

**PUNTO 3**

Proseguire il montaggio inserendo le spalle e le diagonali successive (Fig. C) ponendo sempre attenzione al bloccaggio antisfilo tramite le molle posizionate sul terminale in fusione femmina (Fig. D).

**ESEMPIO DI MONTAGGIO DI PIANI INTERMEDI**

Posizione protezioni orizzontali da Piano Calpestio

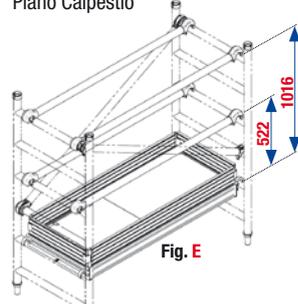


Fig. E

**PUNTO 4**

Inserire le 4 protezioni orizzontali con spia verde sul 2° e 4° gradino dal piano di calpestio (fig. E) avendo cura che siano all'interno rispetto alle diagonali con spia rossa (fig. F).

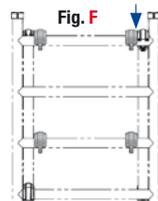


Fig. F

**NOTA:** I piani di lavoro (quando di sosta) devono avere la fascia fermapiede. I piani di lavoro (quando di transito) possono non avere la fascia fermapiede. Tutti i piani intermedi devono avere le 4 traverse di protezione come indicato (fig. E).

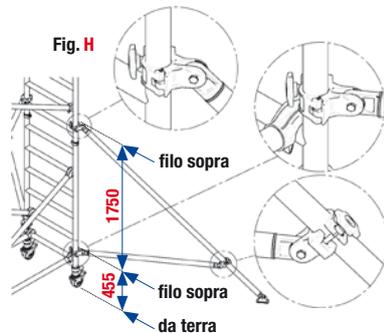


Fig. H

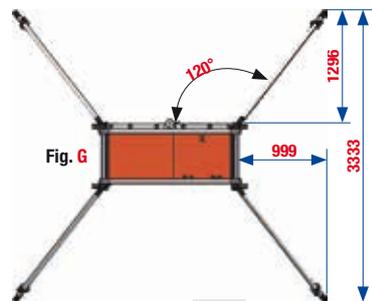


Fig. G

**PUNTO 5**

Posizionare i 4 stabilizzatori **OBBLIGATORI A PARTIRE DALL'ALTEZZA DI 5,05 m. (C34-1/C)** come indicato nelle figure "G" e "H". Fissare gli appositi morsetti in fusione al montante del trabattello utilizzando l'apposita vite e volantino in dotazione. Assicurarsi del corretto fissaggio e della stabilità della struttura prima di procedere con il montaggio delle successive alzate.

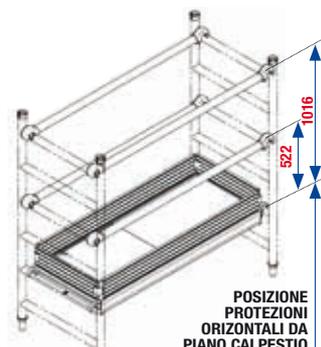
**PUNTO 6**

Tutti i trabattelli CAPO 1 (tranne il modello C30-1) terminano con il "palchetto per piano di lavoro" composto come da figura L.



POSIZIONE CONTRO I MONTANTI SPALLE

Fig. L



POSIZIONE PROTEZIONI ORIZZONTALI DA PIANO CALPESTIO