SERIE BLACK
ALTAMENTE PROFESSIONALE

Andromeda

NORME EUROPEE
EN-UNI 1004.1/2



Larghezza base 1,30m

Il trabattello su ruote Andromeda a norme europee UNI EN 1004-2 è rivolto ai clienti alla ricerca di un trabattello leggero e dal montaggio rapido.

Andromeda può essere montato e utilizzato senza l'utilizzo di dispositivi anti-caduta e senza la necessità dell'ancoraggio a muro

(ancoraggio a muro necessario per utilizzo esterno oltre gli 8 metri)

Andromeda è realizzato in Italia.

Dai professionisti di COSMOS.

NORME EUROPEE EN-UNI 1004.1/2

NORME ITALIANE D.LGS 81/08

Portata 200 Kg

MADE IN ITALY

Tecnologia Italiana

Andromeda

TRAB. PROFESSIONALE IN ALLUMINIO
N. EUROPEE: **UNI EN1004.1 e 1004.2 del 2021**

NORME EUROPEE EN-UNI 1004.1/2

NORME ITALIANE D.LGS 81/08

MADE IN ITALY

GARANZIA 5 ANNI

Portata 200 Kg

ENISO 14732



Schede tecniche, info e molto altro

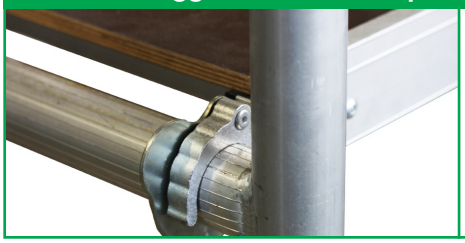
Categoria di spedizione: M

Innovativo metodo di montaggio ABL



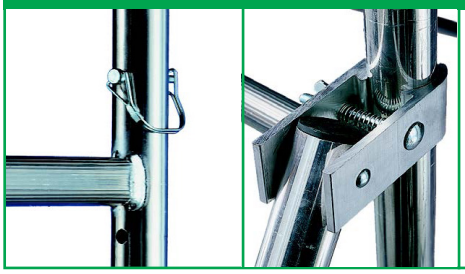
L'innovativo sistema di montaggio attraverso la botola (ABL) **garantisce parapetti di sicurezza già dal primo passo sul piano di lavoro**. Il metodo di montaggio è illustrato e spiegato sul manuale di montaggio allegato al trabattello.

Piani leggeri contro intemperie e anti sdrucciolo



Andromeda è equipaggiato da listino con piani in alluminio e legno ad alta resistenza. **Un piano leggerissimo in grado di resistere al tempo e alle intemperie,** e trattato con una vernice anti-sdrucciolo per maggiore sicurezza.

Pioli saldati e Fascette rapide

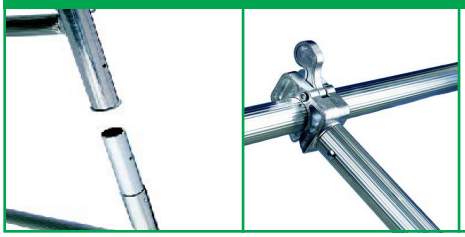


Andromeda è equipaggiato con fascette a montaggio rapido ed una struttura composta da spalle ad alta resistenza con pioli saldati. Accorgimenti che **rendono il trabattello stabile e sicuro** ma mantenendolo semplice e rapido da montare.

Informazioni generali

ALTEZZE COMPONIBILI: da 1,95m a 9,21m
PIANO: lunghezza 1,60m – larghezza 0,80m
PASSO GRADINI: 30cm
SEZIONE DEL PROFILO PORTANTE: ø42mm
NORMATIVE: UNI EN1004.1/2021 e UNI EN1004.2/2021, conforme dal D.LGS.81/08
PORTATA MAX: 200Kg/m^2 (comprese 2 persone)

Innesti con sicura e Ganci rapidi



Ganci rapidi ed innesti resistenti permettono al trabattello Andromeda di essere **veloce e pratico da montare.** Garantendo sicurezza e resistenza ad usura e tempo.

Caratteristiche									Listino	
Altezza:					Ancoraggio:	Piani/Kit				
al piano	totale	di lavoro	int.	est.	Kg	fermapiedi	Staffe	Moduli	Codice	Euro Totale:
0,95	1,95	2,95			38	1/0	mini	A+S1	TA195R	
1,25	2,55	3,25			43	1/0	mini	A+D2+S1+PA	TA255R	
1,55	2,85	3,55			44	1/0	mini	A+D3+S1+PA	TA285R	
2,73	3,81	4,73			65	1/1	si	A+B	TA381R	
3,33	4,41	5,33			77	2/1	si	A+B+D2+P	TA441R	
3,63	4,71	5,63			78	2/1	si	A+B+D3+P	TA471R	
4,23	5,31	6,23			99	2/1	si	A+B+E	TA531R	
4,83	5,91	6,83			102	2/1	si	A+B+C	TA591R	
5,13	6,21	7,13			104	2/1	si	A+B+D3+E	TA621R	
5,43	6,51	7,43			105	2/1	si	A+B+C+D2	TA651R	
5,73	6,81	7,73			115	3/1	si	A+B+C+D3+P	TA681R	
6,33	7,41	8,33			136	3/1	si	A+B+C+E+Z	TA741R	
6,93	8,01	8,93			139	3/1	si	A+B+2C+Z	TA801R	
7,23	8,31	9,23			141	3/1	si	A+B+C+D3+E+Z	TA831R	
7,53	8,61	9,53	si	si	142	3/3	si	A+B+2C+D2+2F	TA861R	
7,83	8,91	9,83	si	si	143	3/3	si	A+B+2C+D3+2F	TA891R	
8,13	9,21	10,13	si	si	173	4/4	si	A+B+D3+3E+3F	TA921R	

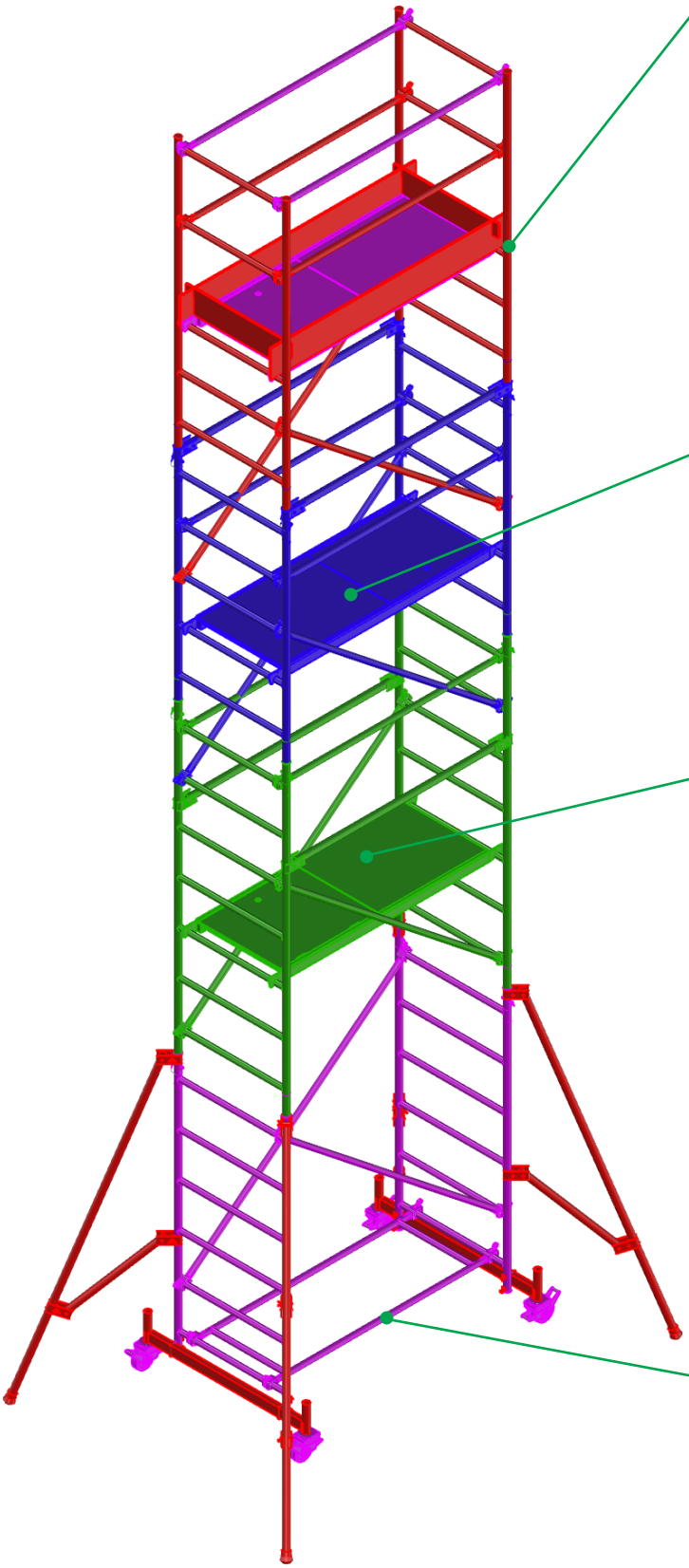
Negli utilizzi evidenziati in azzurro applicare esclusivamente le Normative Italiane D.Lgs 81/08

SERIE BLACK
ALTAMENTE PROFESSIONALE

Andromeda

Moduli compositivi del trabattello

Modulo D2: N°2 spalle intermedie (2gr).
Modulo D3: N°2 spalle intermedie (3gr).
Modulo F: N°1 kit fermapiedi (2 spondine lunghe, 2 spondine corte).
Modulo S: N°4 staffe stabilizzatrici.
Modulo S1: N°4 staffe stabilizzatrici piccole.
Modulo PA: N°2 Parapetti (Traverse Orizzontali).
Modulo PB: N°2 Paraginocchia (Traverse Orizzontali).
Modulo Z: N°4 Zavorre (per uso esterno >7,41m)



B



Composizione:
N°2 Spalle terminali (5gr)
N°2 Basi
N°2 Traverse diagonali
N°2 Paraginocchia (Tra. Oriz.)
N°2 Spondine lunghe
N°2 Spondine corte
N°4 Staffe stabilizzatrici

Il modulo B è la campata finale del trabattello.

Modulo: B (Campata finale) | **MBA**

E

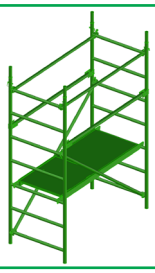


Composizione:
N°2 Spalle intermedie (5gr)
N°2 Traverse diagonali
N°2 Parapetti (Tra. Oriz.)
N°2 Paraginocchia (Tra. Oriz.)
N°1 Piano con botola

Il modulo E è la campata intermedia (5gr) del trabattello.

Modulo: E (Campata intermedia 5gr) | **MEA**

C

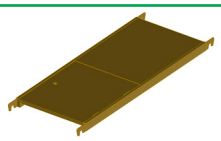


Composizione:
N°2 Spalle intermedie (7gr)
N°2 Traverse diagonali
N°2 Parapetti (Tra. Oriz.)
N°2 Paraginocchia (Tra. Oriz.)
N°1 Piano con botola

Il modulo C è la campata intermedia (7gr) del trabattello.

Modulo: C (Campata intermedia 7gr) | **MCA**

P

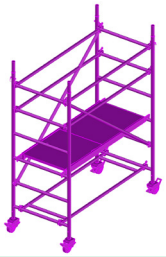


Composizione:
N°1 Piano con botola

Il modulo P è un piano del trabattello

Modulo: P (Piano) | **MPA**

A



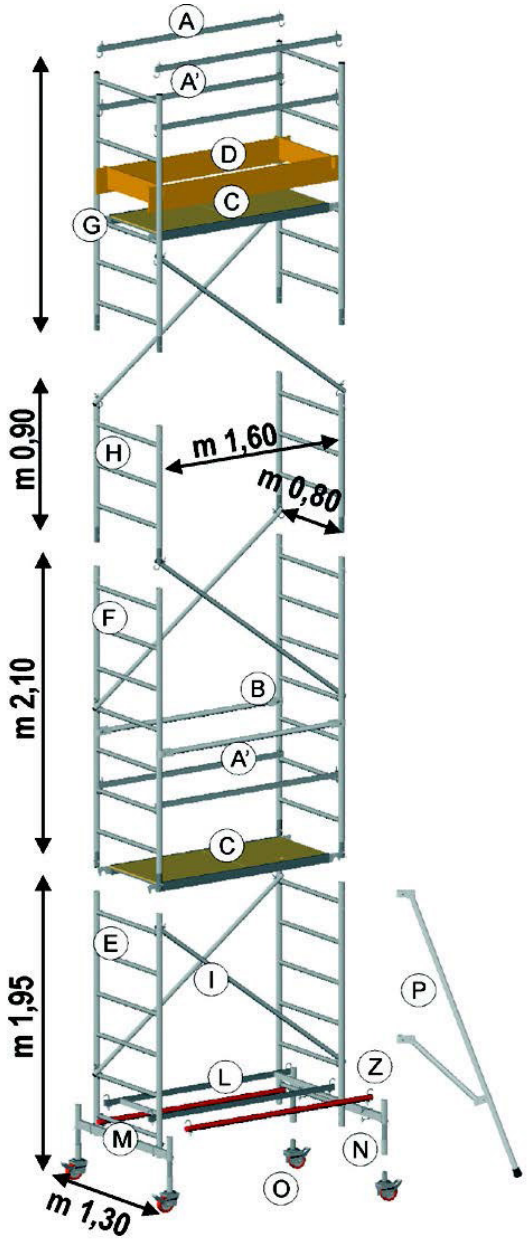
Composizione:
N°2 Spalle (6gr)
N°2 Traverse diagonali
N°1 Telaio di base
N°2 Parapetti (Tra. Oriz.)
N°4 Ruote
N°1 Piano con botola

Il modulo A è la base del trabattello, può essere utilizzato anche per sdoppiare un trabattello alto in due più bassi.

Modulo: A (Base) | **MAA**

Nomenclatura degli elementi del trabattello

(G) Spalle terminali 5gr.
(A) Parapetti
(A') Paraginocchia
(G) Piano con botola
(D) Fermapiedi
(O) Ruote ø125mm
(M) Basi
(Z) Zavorre
(I) Diagonali
(L) Telaio di base
(E) Spalle di base 6gr.
(H) Spalle intermedie 3gr.
(H) Spalle intermedie 7gr.
(P) Staffe
(B) Parapetti intermedi
(N) Livellatori optional



Elementi singoli e ricambi disponibili su richiesta.



Le gambe di livellazione Optional possono essere acquistate insieme (o dopo) Andromeda per **facilitare la livellazione del trabattelo** sul terreno. Escursione massima possibile: 20cm. Il kit include 4 gambe livellatrici.

Kit Livellatori Andromeda | **LIVA**

Moduli		Listino	
Descrizione	**Kg**	**Codice**	**Euro**
Modulo: A (Base)	31,2	**MAA**	
Modulo: B (Campata Finale) (Staffe Inc.)	34,0	**MBA**	
Modulo: C (Campata Intermedia 7gr)	37,0	**MCA**	
Modulo: D2 (Set N°2 Spalle 2gr)	3,3	**MD2A**	
Modulo: D3 (Set N°2 Spalle 3gr)	4,5	**MD3A**	
Modulo: E (Campata Intermedia 5gr)	34.6	**MEA**	
Modulo: P (Kit Piano)	9,0	**AP**	
Modulo: S1 (Kit Staffe Piccole)	4,8	**MS1A**	
Modulo: S (Kit Staffe Grandi)	13,24	**MSA**	
Modulo: F (Kit Fermapiedi)	6,0	**AFM**	
Modulo: PA (Set N°2 Parapetti)	2,96	**MPAA**	
Modulo: PB (Set N°2 Paraginocchia)	2,96	**MPBA**	

Kit e Accessori		Listino	
Descrizione	**Kg**	**Codice**	**Euro**
Kit 4 Livellatori	1,6	**LIVA**	
Zavorra (N°1)	11,0	**ZA**	
Ancoraggio per Trabattelli (N°1)	0,8	**ANCORA**	

NB: Il trabattello Andromeda DEVE essere esclusivamente montato seguendo le configurazioni indicate.



Andromeda - 3,81 (A+B) Montato all'interno di un capannone per effettuare dei lavori di manutenzione.