

SVELT è leader nella produzione di trabattelli professionali staticamente perfetti, facili da montare e durevoli negli anni. Il modello EUROTECH EN1004 è innovativo:

1) La posizione delle crociere forma, in ogni campata del trabattello, 4 triangoli isostatici e indeformabili, che ne evitano la torsione e la flessione anche a grande altezza. Il **Kit Campata Libera** consente di togliere le crociere nella facciata dove si opera in modo da fornire un notevole spazio per il lavoro dell'operatore.

2) L'inserimento rapido delle crociere avviene tramite i nottolini saldati ai davanzali. Per semplificare il magazzino tutte le crociere sono uguali (anche quelle di base)

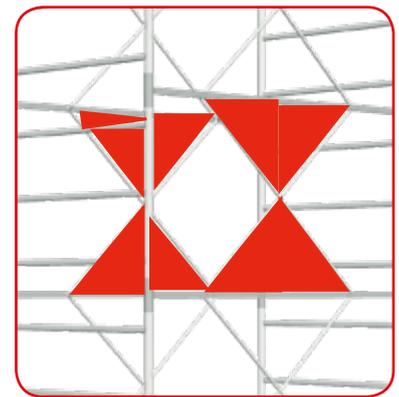
3) I Pioli Zigrinati Antisdrucchiolo conferiscono un appoggio stabile. La distanza tra i pioli è di 30 cm e consente all'operatore di salire senza usare scalette interne.

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 è componibile, dotata di 4 livellatori estraibili e regolabili, ruote diametro 200 mm con freno e per essere montata non necessita né di viti né di attrezzi.

6) Nomenclatura componenti ed esempio di montaggio dei trabattelli in acciaio, con l'utilizzo di più piani e parapetti forniti (a richiesta) da SVELT.

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 blu, mentre il "terminale" e i parapetti sono rossi.



1) La posizione delle crociere forma 4 triangoli isostatici indeformabili



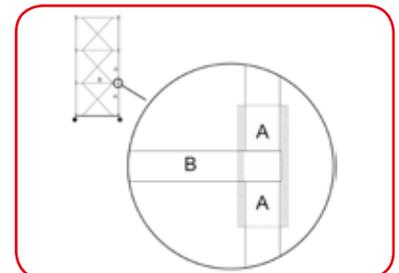
2) Inserimento crociere



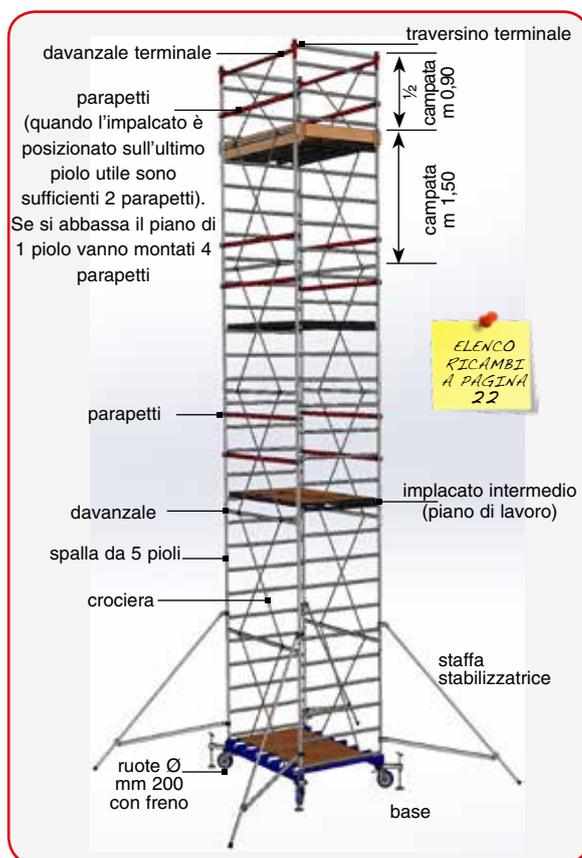
**ZINCATURA
NON
INQUINANTE**



3) Piolo antisdrucchiolo



4) Effetto compressione



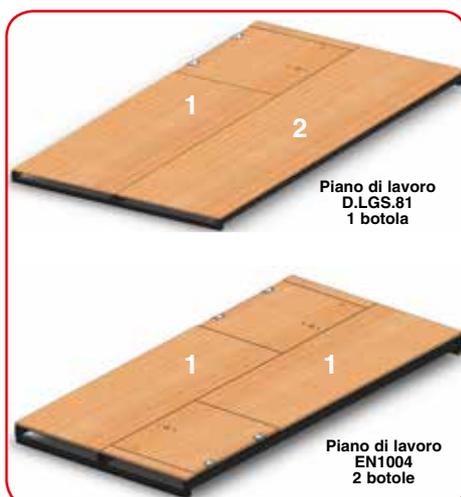
6) Nomenclatura componenti



5) Base con 4 livellatori estraibili



Servo System: nuovo accessorio per effettuare il montaggio in sicurezza delle spalle secondo EN1004.2

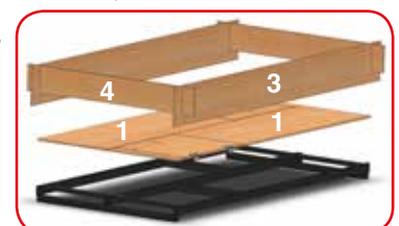


Nomenclatura componenti piano completo D.Lgs.81/08

- 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)



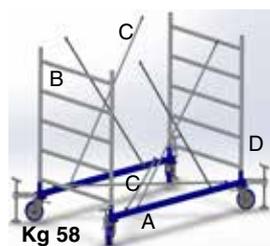
7) Il piano di lavoro (impalcato) consiste in un telaio realizzato in alluminio nervato o acciaio verniciato sui cui viene inchiodato un piano in legno antisdrucchiolo e resistente agli agenti atmosferici. Il piano viene completato con 4 tavole fermapiedi. Una botola permette il passaggio degli addetti 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).

Il peso del piano completo è di 4 Kg per un'ottima 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 antivotto posizionato vicino alla botola per un più comodo montaggio del piano

Composizione e Codici EUROTECH EN1004

Composizione EUROTECH a **Norme Europee UNIEN1004** sulla base dell'altezza scelta. Gli schemi indicano sia al cliente finale che al rivenditore il n. di pezzi e gli accessori obbligatori per ogni altezza (codice, forma e colore). Le ruote con freno hanno diametro mm 200.



Kg 58

BASE

- A 2 elementi lunghi
- B 2 spalle a 5 pioli
- C 6 crociere
- D 4 livellatori estraibili e regolabili

TTECH1P2

PIANI DI PASSAGGIO

ELEMENTO SINGOLO (RICAMBIO)

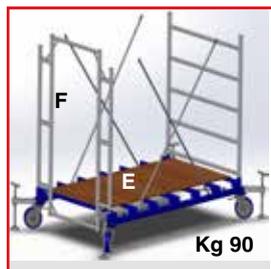
PIANO DI PASSAGGIO COMPLETO CON 2 BOTOLE



TTECH1055 acciaio Kg 16,4



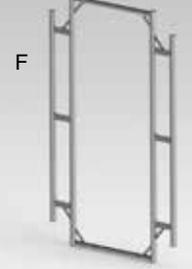
TTECH111 acciaio Kg 32,8



PIANO DI BASE TTECH1056 Kg 12,5



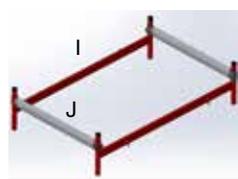
SPALLA DI ENTRATA TTECH1501



F

OPTIONAL: BASE CON ENTRATA COMODA

Esempio di base montata con **spalla di entrata F** e con **2 piani di base E** optional

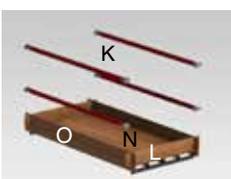


Kg 8,5

PROTEZIONE TERMINALE

- I 2 davanzali terminali
- J 2 traversini terminali in alluminio (Kg 1,16)

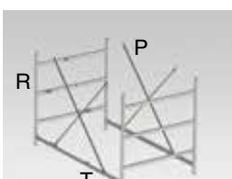
TTECH101



Kg 59

PIANO DI LAVORO

- K 4 parapetti
- L 2 fermapiiedi corti
- O 2 fermapiiedi lunghi
- N 2 piani con botola

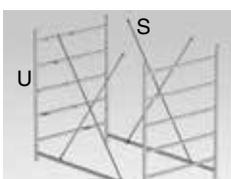


Kg 21

1/2 CAMPATA m 0,90

- P 4 crociere corte
- T 2 davanzali
- R 2 spalle 3 pioli (Kg 6)

TTECH130



Kg 30

CAMPATA m 1,50

- S 4 crociere
- T 2 davanzali
- U 2 spalle 5 pioli (Kg 10)

TTECH150



Kg 10

KIT CAMPATA LIBERA E SBARCO SU COPERTURA

- V 4 traversini rossi con cerniere

AEUROTECHCOPERTUR



4 STAFFE STABILIZZATRICI

AEUROTECHSTAFFA



TTECH1014 destro
TTECH1015 sinistro

altezza al piano	BASE	COMPONENTI CAMPATE						COMPONENTI TERMINALI E PARAPETTI			ACCESSORI			
		m 1,50		m 0,90										
		tech1510	aurotech000	tech1511	tech1500	tech1503	tech1525	tech1530	aurotechparapett	zincato	zincato	587E/A	legno/ferro	
	blu	zincato	zincato	zincato	zincato	zincato	alluminio	rosso	rosso	zincato	zincato	legno	piano/p. di base	
	elem.di base	crociera	davanzale	croc.corta	spalla 5	spalla 3	traversino	davanzale	parapetto	staffe	livellatore	kit fermapiiedi		
m	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
0,51/0,81	2	6	0	0	2	0	2	2	4	0	4	1	1/0	
1,11	2	2	2	8	0	4	2	2	4	0	4	1	1/0	
1,41/1,71	2	6	2	4	2	2	2	2	4	0	4	1	1/0	
2,01/2,31	2	10	2	0	4	0	2	2	4	4	4	1	1/0	
2,61	2	6	4	8	2	4	2	2	4	4	4	1	1/0	
2,91	2	10	4	4	4	2	2	2	4	4	4	1	1/0	
3,21	2	10	4	4	4	2	2	2	4	4	4	1	1+1*0	
3,51	2	14	4	0	6	0	2	2	4	4	4	1	1+1*2	
3,81	2	14	4	0	6	0	2	2	8	4	4	1	2/0	
4,11	2	10	6	8	4	4	2	2	8	4	4	1	2/0	
4,41/4,71	2	14	6	4	6	2	2	2	8	4	4	1	2/0	
5,01/5,31	2	18	6	0	8	0	2	2	8	4	4	1	2/0	
5,61	2	14	8	8	6	4	2	2	8	4	4	1	2/2	
5,91/6,21	2	18	8	4	8	2	2	2	12	4	4	1	3/0	
6,51/6,81	2	22	8	0	10	0	2	2	12	4	4	1	3/0	
7,11	2	18	10	8	8	4	2	2	12	4	4	1	3/0	
7,41	2	22	10	4	10	2	2	2	12	4	4	1	3/0	
7,71	2	22	10	4	10	2	2	2	12	4	4	1	3/2	
8,01/8,31	2	26	10	0	12	0	2	2	16	4	4	1	4/0	
8,61	2	22	12	8	10	4	2	2	16	4	4	1	4/0	
8,91/9,21	2	26	12	4	12	2	2	2	16	4	4	1	4/0	
9,51	2	30	12	0	14	0	2	2	16	4	4	1	4/0	
9,81	2	30	12	0	14	0	2	2	16	4	4	1	4/2	
10,11	2	26	14	8	12	4	2	2	20	4	4	1	5/0	
10,41/10,71	2	30	14	4	14	2	2	2	20	4	4	1	5/0	
11,01/11,31	2	34	14	0	16	0	2	2	20	4	4	1	5/0	
11,61	2	30	16	8	14	4	2	2	20	4	4	1	5/0	
11,91	2	34	16	4	16	2	2	2	20	4	4	1	5/2	

* Piani aggiuntivi facoltativi suggeriti per maggiore comodità di montaggio - In rosso le altezze più "convenienti" in termini di prezzo. Oltre m 12,21 al piano di lavoro il trabattello è conforme alla sola norma italiana (D.Lgs.81/2008); ancoraggio obbligatorio e tutti i piani devono essere dotati di fermapiiedi. La doppia altezza indica la possibilità di spostare il piano di 30 cm a parità di struttura ed accessori acquistati.



DISTANZA TRA I PIOLI 30 CM

Il trabattello EuroTech è realizzato in acciaio FE360 zincato elettroliticamente contro la ruggine. Offre grandissima sicurezza di lavoro e facilità di montaggio. Le spalle che presentano una distanza tra i poli zigrinati di 30 cm per una comoda salita dell'operatore. Le crociere di base sono uguali a tutte le altre. Realizzato con le nuove Norme Europee UNIEN1004-1-2 2021.

- ALTEZZE COMPONENTI: da m 1,90 a m 13,90
- INGOMBRO: m 2,00 x 1,20
- PORTATA MAX: kg 200/m² (2 persone)
- MONTANTI in tubo di acciaio tondo Ø mm 45
- CORREDO: ogni trabattello è dotato di manuale ed etichette di istruzioni.
- Il manuale contiene il Certificato del costruttore.
- Tutti i componenti sono marchiati con anno di fabbricazione e logo Svelt

EUROTECH

- **TTECH150** CAMPATA DA 5 PIOLI: altezza m 1,50, kg 30
- **TTECH130** CAMPATA DA 3 PIOLI: altezza m 0,90, kg 21
- **TTECH101** Protezione terminale (2 traversini + 2 davanzali) - Kg 8,5
- **TTECH1P2** Base completa di 4 ruote con freno ø 200, 6 crociere, 2 spalle da 5 gradini, 4 livellatori, 1 piolo di base (EN1004).



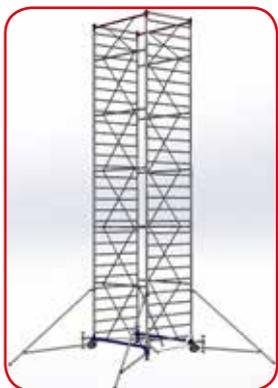
CONFORME D.Lgs. 81/08

Nuovo SERVOSYSTEM: consente il montaggio in sicurezza delle spalle secondo EN1004.2. L'operatore lo usa come un "appendino" montando la spalla senza rischi e senza bisogno di arrampicarsi - **TTECHSER** cad. Kg 2,7. Obbligatorio (EN1004) per le seguenti altezze al piano: m 3,51-5,01-5,61-6,51 e tutte le altezze oltre m 7,11.

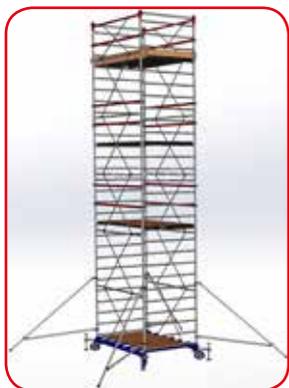


ACCESSORI

- **TTECH110** Piano acciaio 2 botole kit fermapiedi (m 2,04 x 1,00) - Kg 36,4
- **TTECH111** Piano di passaggio acciaio 2 botole (m 2,04 x 1,00) - Kg 28,8
- **587E/A** Set 4 fermapiedi legno (2 lunghi+2 corti) Kg 7,6
- **TTECH1056** Piano di Base acciaio/legno (m 1,00 x 0,56) - Kg 12,5 (obbligatorio per le altezze al piano di m 3,51/5,61/7,71/9,81/11,91)
- **TTECH1501** Spalla di ingresso - Kg 18 (in eliminazione)
- **AEUROTECHPARAPETT** 4 parapetti obbligatori per ogni piano
- **AEUROTECHSTAFFA** staffa stabilizzatrice
- **AEUROTECHCOPERTUR** Kit "campata libera" (D.Lgs.81/08) (x togliere le crociere dove si lavora oppure per lo sbarco su coperture)



Eurotech (solo struttura)



Eurotech completo di accessori (EN1004)

Altezza al piano			Campate		Livellatori		Solo Struttura		Piani doppia botola n.		Parapetti		EUROTECH FULL OPTIONAL		Norme uso		Ancoraggio	
tot.	di lavoro	Staffe	1,5 m	Terminali	n.	(D.Lgs.81)	di lavoro	intermedi	di lavoro	di passaggio	n.	Servosystem	tutti gli accessori in tabella sono inclusi	interno	esterno	interno	esterno	
m	m	m	n.	n.	n.	**	+ kit fermapiedi	di passaggio	n.	n.	n.	n.	sono inclusi					
0,81	1,90	2,81	-	1	2+2	4	1	-	4	-	4	-	AEUROTECHC190	EN1004	EN1004	no	no	
2,31	3,40	4,31	4	2	2+2	4	1	-	4	-	4	-	AEUROTECHC340	EN1004	EN1004	no	no	
3,81	4,90	5,81	4	3	2+2	4	1	1	8	-	8	-	AEUROTECHC490	EN1004	EN1004	no	no	
5,31	6,40	7,31	4	4	2+2	4	1	1	8	-	8	-	AEUROTECHC640	EN1004	EN1004	no	no	
6,81	7,90	8,81	4	5	2+2	4	1	2	12	-	12	-	AEUROTECHC790	EN1004	EN1004	no	no	
8,31	9,40	10,31	4	6	2+2	4	1	3	16	1	16	1	AEUROTECHC940	EN1004	D.Lgs81	no	si	
9,51	10,60	11,51	4	7	2+2	4	1	3	16	1	16	1	AEUROTECHC1060	EN1004	D.Lgs81	no	si	
11,31	12,40	13,31	4	8	2+2	4	1	4	20	1	20	1	AEUROTECHC1240	EN1004	D.Lgs81	no	si	
12,81	13,90	14,81	4	9	2+2	4	6	0	24	1	24	1	AEUROTECHC1390	D.Lgs81	D.Lgs81	si	si	

Altezza massima autolimitata a m 13,90. Il trabattello deve poter essere spostato su ruote alla max altezza di progetto di m 13,90.

- ** I codici Solo Struttura (arancione) includono base completa e kit terminale. I codici della tabella azzurra includono tutti gli accessori obbligatori per le EN1004.
- Nei trabattelli Eurotech conformi alle norme europee UNIEN1004-1-2 i piani di passaggio possono essere usati senza fermapiede. L'ancoraggio non è obbligatorio.
 - Oltre m 12 al piano di lavoro (8 all'esterno) il trabattello è conforme alla sola norma D.Lgs.81/2008: ancoraggio obbligatorio e tutti i piani devono essere dotati di fermapiedi
 - In TABELLA sono indicate le altezze più "convenienti" (campate da 1,5 m). E' possibile richiedere i codici completi con le altezze intermedie.
 - Per comprendere il numero e il tipo dei singoli componenti per ogni altezza vedi pagina 13.

ELENCO RICAMBI A PAGINA 22