

## ORIO HD

**Dimensioni base mt. 1,80 x 1,00**  
**Altezza massima totale mt. 8,98**

- ★ Gradini in profilo rettangolare mm. 40 x 20 con profonda rigatura anti-scivolo distanziati ogni 29 cm consentono di utilizzare ogni montante come una vera scala verticale e di posizionare i piani di lavoro e i parapetti intermedi con grande facilità.
- ★ Tubo in robusto profilo di acciaio Ø 38 x 1,5 mm.
- ★ Nottolini di bloccaggio sicuri e robusti evitano l'utilizzo di bulloni o viti da serrare
- ★ Staffe stabilizzatrici regolabili con doppio braccetto a morsetto per un efficace adattamento al suolo e per garantire la sicurezza durante gli spostamenti
- ★ Base rigida con montaggio e smontaggio rapido
- ★ Zincatura di qualità anti-ruggine ad alta densità
- ★ Marchio Frigerio e anno di produzione
- ★ Libretto istruzioni di montaggio, uso e smontaggio

Configurazione accessoriata del ORIO del quale conserva tutte le caratteristiche qualitative e funzionali.

ORIO HD aggiunge il numero minimo di piani di lavoro intermedi completi di parapetti e staffe stabilizzatrici regolabili per una maggiore stabilità richiesti dalla certificazione a norma Europea EN 1004-1 per un uso non ancorato fino ad un'altezza di lavoro di mt. 9,95



**GARANZIA**  
**5 anni**

**PORTATA**  
**200 kg/m<sup>2</sup>**

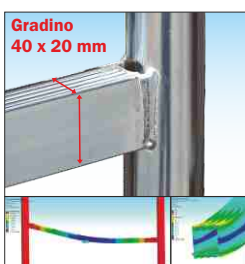
**ASSICURAZIONE PRODOTTO**  
Danni a cose e persone  
**3.000.000**



**Innesti calibrati a controllo numerico, con bombatura e bordatura di rinforzo**  
Garanzia assoluta negli innesti senza possibilità di ammaccamento nell'uso e nel trasporto



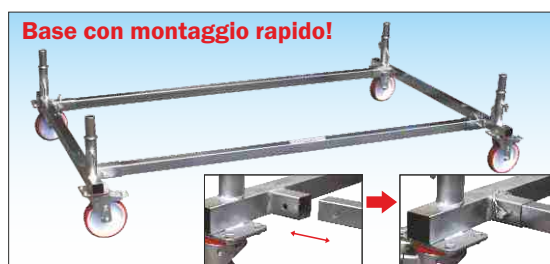
**Robusti ballerini di aggancio**  
Realizzati in acciaio zincato sono saldati alla struttura e permettono l'aggancio dei tiranti diagonali



**Gradini ad alta resistenza**  
Realizzato in profilo rettangolo mm 40x20 con profonda zigrinatura anti-scivolo. Garantisce il riposo del piede, maggiore rigidità al telaio e la migliore tenuta delle saldature



**Piano lavoro in legno di betulla finlandese trattato anti-scivolo anti-macchia e impermeabile**  
Dotato di botola di passaggio, fermapièdi e di dispositivo di sicurezza anti-vento contro il sollevamento accidentale



**Base con montaggio rapido!**  
Composta da n° 4 elementi con montaggio ad incastro e bloccaggio mediante spine passanti, può essere montata e smontata in modo facile e veloce senza viti e senza bulloni da stringere e non richiede l'uso di utensili; è ideata per semplificare ogni movimentazione e ridurre l'ingombro nel trasporto o nel magazzino



**100%**  
**MADE IN FRIGERIO**  
PRODUCT

**Certificato a norma Europea EN1004/1-2 (2021) uso senza ancoraggio**

In foto articolo ORIO-HD-05 (Configurazione personalizzata non completa)

### Note d'uso secondo EN 1004-1

Per usare il ponteggio non ancorato, secondo EN 1004-1, è necessario posizionare i piani di lavoro ad una distanza non superiore di mt. 2,03 (n° 7 gradini) l'uno dall'altro equipaggiati di relativi parapetti intermedi. Osservare le configurazioni previste in queste pagine con il numero minimo di piani richiesti.



# ORIO HD - Ponteggio Professionale

## ACCESSORI su richiesta



Valvola di lubrificazione

**Stabilizzatori/livellatori a vite** in acciaio zincato con piattello per base rigida sono utili per compensare pendenze o dislivelli fino a 27 cm. con la massima precisione; dotati di valvola di lubrificazione per garantire una lunga durata nel tempo

Codice articolo	POR STAB V
Prezzo cad/€	

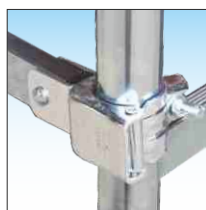


**Kit di adattamento scale** per usare il ponteggio su pendenze o dislivelli fino ad 80 cm.

Composto da n°2 elementi indipendenti con regolazione a sfilo telescopico e bloccaggio mediante spina in acciaio

Applicabili sui tubi verticali di ogni lato del ponteggio, mediante morsetti in acciaio, possono essere orientati per contenere gli ingombri in opera.

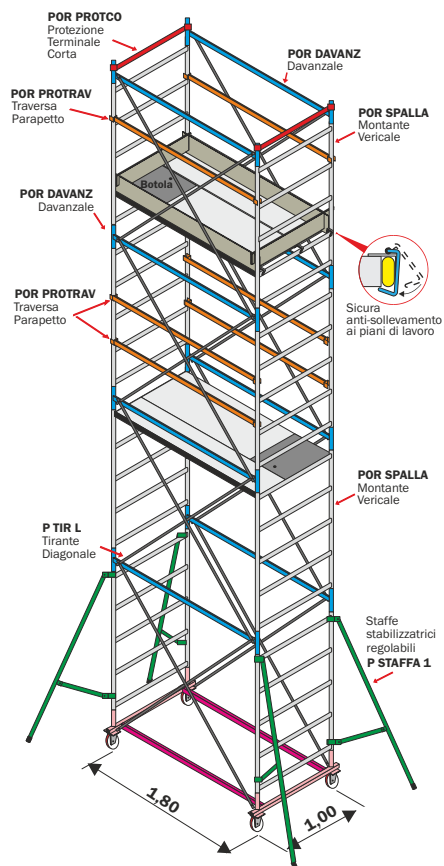
Codice articolo	POK ELSCL ST
Prezzo cad/€	



**Morsetti rapidi in acciaio** Consentono il bloccaggio a posizione regolabile delle traverse parapetto e delle staffe stabilizzatrici

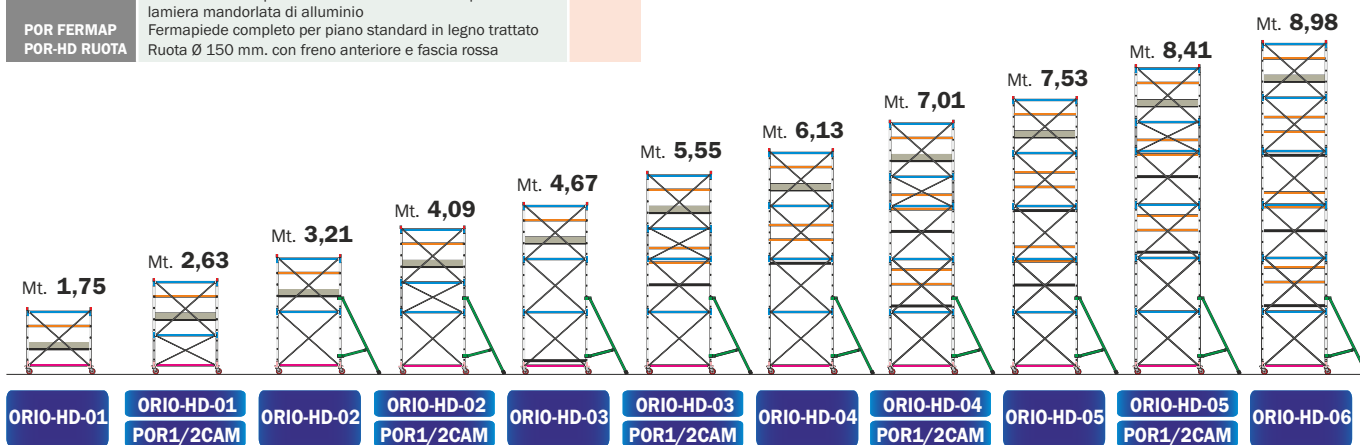


**Ruote Ø 150 mm. Made in Italy anti-schiacciamento con freno anteriore** Fissata su piastra con nucleo in poliuretano anti-schiacciamento e fascia di appoggio ROSSA anti-traccia adatta per l'uso su pavimenti pregiati



### ORIO HD - Kit di ricambio

Codice articolo	Descrizione	Prezzo Euro
POR CAMPATA	Campata/sezione intermedia completa (mt. 1,45)	
POR 1/2 CAM	Mezza campata intermedia completa (mt. 0,88)	
POR PIAN SPW	Piano lavoro completo telaio in ferro zincato con superficie in legno trattato impermeabile, anti-scivolo e anti-macchia	
POR PIANOC	Piano lavoro completo telaio in alluminio con superficie in legno trattato impermeabile, anti-scivolo e anti-macchia	
POR PIANOD	Piano lavoro completo telaio in alluminio con superficie in lamiera mandorlata di alluminio	
POR FERMAP	Fermapiede completo per piano standard in legno trattato	
POR-HD RUOTA	Ruota Ø 150 mm. con freno anteriore e fascia rossa	



SENZA ANCORAGGIO in interni ed esterni - Conforme EN 1004-1

Codici articolo		ORIO-HD-01	ORIO-HD-01	ORIO-HD-02	ORIO-HD-02	ORIO-HD-03	ORIO-HD-03	ORIO-HD-04	ORIO-HD-04	ORIO-HD-05	ORIO-HD-05	ORIO-HD-06
			POR1/2CAM		POR1/2CAM		POR1/2CAM		POR1/2CAM		POR1/2CAM	
ALTEZZA UTILE DI LAVORO	mt.	2,72	3,60	4,18	5,06	5,64	6,52	7,10	7,98	8,50	9,38	9,95
ALTEZZA D'INGOMBRO	mt.	1,75	2,63	3,21	4,09	4,67	5,55	6,13	7,01	7,53	8,41	8,98
ALTEZZA AL PIANO DI LAVORO	mt.	0,72	1,59	2,17	3,04	3,62	4,49	5,07	5,94	6,52	7,39	7,97
POR SPALLA	Montante verticale a 5 gradini	8,0	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
POR 1/2SPAL	Mezzo montante verticale	3,6	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0
POR DAVANZ	Davanzale orizzontale	3,2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
P TIR L	Tirante diagonale	1,1	4	4	8	8	12	12	16	16	20	24
POR 1/2 TIR	Mezzo tirante diagonale	0,8	0	4	0	4	0	4	0	4	0	0
POR BASEHDS	Base completa con ruote	20,2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Prezzo totale senza STAFFE - senza PIANO - senza PARAPETTI (Art. SSP)		€										
P STAFFA 1	Staffa stabilizzatrice regolabile	5,1	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4
POR PIAN CBW	Semipiano lavoro con botola	15,0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
POR PIAN SBW	Semipiano stretto	8,0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
POR FERMAP	Fermapiede in legno	5,0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
POR PROTCO	Protezione terminale corta	1,6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
POR PROTRAV	Traversa parapetto	2,7	2	2	2	2	2	6	6	10	10	14
Peso totale	kg	83	100	130	147	179	207	217	267	277	294	338
Prezzo totale COMPLETO	€											
OPZIONALE	POR STAB V - Stabilizz./livellatori vite n°4	€										