



## Scala a salita singola

Scala apribile con piano

In vetroresina

Isolamento elettrico

Scala apribile di tipo industriale con montanti in vetroresina, gradini con superficie antiscivolo in alluminio, piattaforma ribaltabile automaticamente e parapetto di sicurezza. L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 Volt CA e 1500 Volt CC.

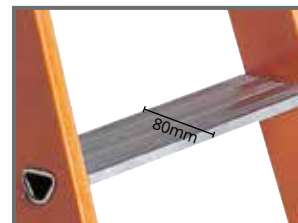
### Caratteristiche tecniche:

- Montanti rettangolari mm 74 x 22
- Gradini piani in alluminio con superficie antiscivolo mm 80x30 fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura; ogni gradino ha all'intermo del montante il rinforzo
- Cinghie anti-apertura
- Alzata gradino mm 250
- Piattaforma in plastica ABS mm. 275x260 - Vaschetta porta oggetti in ABS
- Tappi antisdrucchio alle estremità
- **Portata Massima Kg 150**

CERTIFICATA DA:  
**POLITECNICO DELLO STATO DI MILANO**



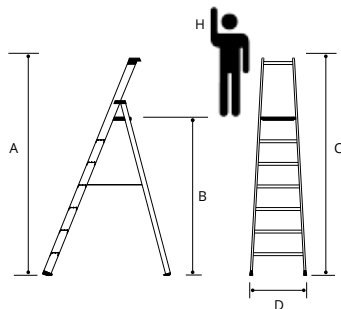
Sezione attacco gradino montante con rinforzo




Gradini in alluminio ribattuto

SCALE  
IN VETRORESINA

### Scale in vetroresina a salita singola



 **NORMATIVA EUROPEA EN 131-1/2/3**

 **NORMATIVA ITALIANA D. Lgs. 81/2008 Art. 113**

Carico Max  
**150 Kg**

Carico Max  
**100 Kg**



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	H(m)	N. Gr.	Kg	M3
3 gradini	1,28	0,66	1,36	0,434	2,66	3	5,66	0,08
4 gradini	1,51	0,89	1,61	0,459	2,89	4	6,62	0,10
5 gradini	1,74	1,12	1,86	0,484	3,12	5	7,80	0,13
6 gradini	1,97	1,35	2,11	0,509	3,35	6	9,04	0,15
7 gradini	2,20	1,58	2,36	0,534	3,58	7	10,32	0,18
8 gradini	2,43	1,81	2,61	0,559	3,81	8	11,28	0,20
9 gradini	2,66	2,04	2,86	0,584	4,04	9	12,32	0,23
10 gradini	2,89	2,27	3,11	0,609	4,27	10	13,98	0,27