



**ICA** *scale*

**SCALE A CHIOCCIOLA PREFABBRICATE IN C.A. ANTISISMICHE**







## LE SCALE ELICOIDALI PREFABBRICATE

Un sistema imprenditoriale, che vogliamo sottoporre a tutti coloro che devono progettare, costruire o utilizzare.

La compressione degli spazi destinati al classico vano scala, legata ad un maggiore utilizzo degli ambienti interni, ha contribuito allo sviluppo della scala prefabbricata.

Pertanto, essendo fortemente ridimensionati gli spazi destinati al collegamento tra diversi livelli, si è modificata la funzione della scala, che non è solo intesa come collegamento di salita e discesa, ma diviene elemento architettonico fondamentale e integrato nell'intero insieme abitativo.

In particolare, il maggior ingombro di una scala in opera, la mancanza di trasparenza, il maggiore costo legato alla difficoltà di realizzazione di strutture elicoidali e l'impossibilità di conoscere l'aspetto reale del prodotto finito, hanno influito sulla diffusione ed il successo delle scale a chiocciola prefabbricate.

Queste ultime, a partire dalle prime realizzazioni, sono divenute disponibili in una vasta gamma di soluzioni, per materiali, finiture, colori, in funzione delle richieste.

La C.A. SCALE produce una completa gamma di scale a chiocciola che si adattano ad ogni soluzione architettonica ed alle attuali esigenze di ingombro nel pieno rispetto dei parametri di sicurezza ed in ottemperanza delle nuove norme comunitarie.

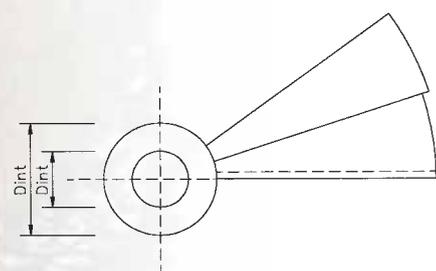


# 08

## MOD

### LO STILE DELLA POSSENZA

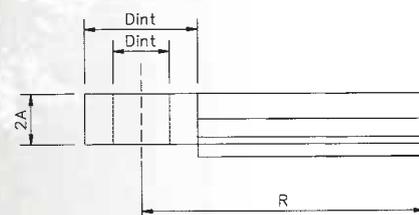
Due gradini sono formati da un'unico elemento. Questa caratteristica rende il modello assai robusto, conferendo alla scala un impatto forte che bene si adatta ad ambienti moderni. La rifinitura consigliata per questo modello è la bocciardatura su tutti i piani visibili.



RAGGIO R	DIAMETRO		ALZATA A	GIROSCALA n. gradini / giro	PESO MAX gradino (due alzate) (kg)	ANTINCENDIO moduli di evacuazione
	D <sub>est</sub>	D <sub>int</sub>				
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)			
90	30	15	17,7 ÷ 18,2	16	278	
100	30	15	17,7 ÷ 18,2	16	392	
170	80	40	17,0 ÷ 18,0	20	1.202	
180	80	40	17,0 ÷ 18,0	20	1.299	2
190	80	40	17,0 ÷ 18,0	20	1.402	2
200	80	40	17,0 ÷ 18,0	20	1.490	2



SCALE DI SICUREZZA-ANTINCENDIO





Uffici ed esposizione:  
Via Rovadino, 18  
25011 CALCINATO (BS) Italy  
Tel. 030 9636127  
Fax 030 963367

[www.cascale.it](http://www.cascale.it)  
[info@cascale.it](mailto:info@cascale.it)

