



SCHEDA TECNICA SCALA CASTELLANA

SCALA PER CIMITERI MODELLO CASTELLANA

Scala professionale chiudibile doppia a gradini piani, ad un tronco di salita, munita di piattaforma e di guarda-corpo; la piattaforma è considerata come gradino. Ideale per il passaggio attraverso porte e corridoi o per lo stoccaggio, ha una portata di kg 150.

Completamente in alluminio nervato per lavori che richiedano una lunga permanenza dell'operatore in quota.

Adatta anche per lavori di magazzinaggio, installazione, palestre, archivi di stato.

Leggera e comoda offre una grande stabilità grazie ai montanti da 100 x 30 mm che conferiscono alla scala una notevole rigidità anche se caricata alla massima portata consentita.

La particolare conformazione di base la rende autolivellante sulle pavimentazioni non perfettamente piane.

Castellana è conforme alla normativa tecnica specifica per la quale è garantita la sicurezza nella costruzione e nell'impiego di scale portatili per tutto il territorio italiano. A richiesta collaudo **SI.PREV.** (facoltativo). Sempre a richiesta **Norme Europee EN 131**

L'**officina specializzata** risolve anche le esigenze di fabbricazione su misura.



MARCHI DI QUALITÀ :



ISO 9000 UNI EN 287/1
EN ISO 9606/2



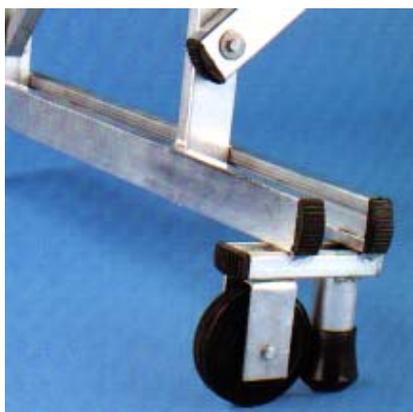
PRODOTTO CONFORME
AL NUOVO
D.LGS. 81/2008



A richiesta

PRODOTTO COSTRUITO SECONDO LE VIGENTI NORME IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO D.Lgs n.81 del 9 aprile 2008 – Collaudo facoltativo aggiuntivo su richiesta

SISTEMA AUTOFRENANTE



**STABILIZZATORE E SISTEMA
FRENANTE AUTOMATICO
RUOTA/TAMPONE**

L'importantissimo sistema frenante è automatico, senza bisogno dell'intervento dell'operatore, ed è attivo quando la scala è in opera in posizione di lavoro. Non appena la scala viene sollevata tramite le apposite maniglie per la movimentazione i tamponi di fermo si sollevano permettendo alle 2 ruote di diametro 125 di scorrere sul terreno.

La scala non deve comunque essere movimentata con persone, oggetti e/o materiale a bordo.

Lo stabilizzatore di base è molto robusto poiché è formato da una doppia traversa in alluminio nervato ed ha una lunghezza proporzionale all'altezza della scala. **Può comunque essere dimensionato su misura dovendo però sempre garantire la massima sicurezza contro il ribaltamento laterale.**

La pedata dei gradini piani antisdrucciolo è larga e comoda per la salita. Il lungo mancorrente permette una presa sicura dell'operatore durante la salita e la discesa.



Gradini antisdrucciolo larghi cm 10
Distanza tra i gradini cm 24



VASCHETTA PORTAOGGETTI

Il guarda-corpo ha una altezza di m 1,00 e l'ampia piattaforma di lavoro di cm 67 x 52 è protetta da un fermapiEDE da 150 mm. La scala è dotata di un pianetto smontabile porta oggetti, e di un Kit per il montaggio costituito da : 2 chiavi inglesi, 2 dadi, 2 bulloni, 2 rondelle e foglio di istruzioni di montaggio.



Due cerniere in alluminio ottenute con la “fusione in conchiglia” permettono la chiusura e l’apertura della scala con un semplice movimento di estrazione e rilascio della manopola. Il metodo di fabbricazione permette di ottenere una cerniera resistente e molto elastica anche alle basse temperature (invernali). Tale elasticità impedisce all’alluminio di criccare e spezzarsi sotto sforzo o per l’usura.



Il semplice movimento di apertura / chiusura della scala è l’elemento vincente che distingue e rende Castellana una scala unica nel suo genere.



Una volta chiusa la scala portatile può essere movimentata comodamente e con il minimo sforzo come se fosse una normale carriola



A RICHIESTA SCALA CASTELLANA SPECIAL CON BRACCIO SENZA CERNIERE DI SNODO E SENZA PIANETTO PORTA OGGETTI (OPTIONAL) PER APRIRE E CHIUDERE LA SCALA BISOGNA SBULLONARE IL BRACCIO DAL MONTANTE. QUESTO MODELLO PRESENTA TUTTE LE CARATTERISTICHE DI QUALITA' VISTE FINO AD ORA MA E' PIU' ECONOMICO.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Gradini n.	Altezza piatt. m	Altezza aperta m	Altezza lavoro m	Peso kg	Ingombro m larg./lung.
4	1,07	2,07	3,07	27	1,01X1,32
5	1,32	2,32	3,32	29	1,01X1,47
6	1,60	2,60	3,60	31	1,01X1,60
7	1,87	2,87	3,87	33	1,17X1,76
8	2,15	3,15	4,15	35	1,17X1,92
9	2,37	3,37	4,37	37	1,17X2,06
10	2,65	3,65	4,65	39	1,17X2,20
11*	2,90	3,90	4,90	41	1,33X2,37
12*	3,16	4,16	5,16	44	1,33X2,50
13*	3,47	4,47	5,47	46	1,50X2,65
14*	3,75	4,75	5,75	48	1,50X2,80
15*	3,90	4,90	5,90	50	1,50X2,95

* Stabilizzatore smontabile per ragioni di trasporto

N.B. La piattaforma è considerata come gradino

DOTAZIONI STANDARD

- Profilati in alluminio nervato
- Stabilizzatore di base antiribaltamento
- Pianetto porta oggetti / vasi
- Portata 150 kg
- Tamponi di blocco automatico
- Fermapiè su 3 lati in piattaforma cm 15
- Ruote diam. 125 mm
- Cerniere in alluminio per la chiusura/apertura
- Maniglie per il sollevamento e lo spostamento
- Doppio mancorrente laterale per la salita e la discesa
- Saette di rinforzo sul primo gradino
- Saette di rinforzo sullo schienale
- Viti con dadi autobloccanti in acciaio inox
- Gradino antisdrucchiolo: pedata cm 10, passo cm 24
- Piattaforma cm 53x67
- Imballo in termoretraibile

A RICHIESTA

- Scala a norme europee UNI EN131
- Altre misure o strutture speciali
- Stabilizzatore ausiliario da cm 75 per utilizzo in corridoi stretti (solo per scale con allargatore smontabile)
- Scala con stabilizzatore smontabile per facilità di trasporto o sostituzione con quello ausiliario (modelli da 4 a 10 gradini)
- Scala senza cerniere a movimento rapido (per chiudere aprire la scala bisogna imbullonare e sbullonare le traverse)
- 4WD: kit 4 ruote pivotanti autobloccanti \varnothing mm 80
- Catenella di sicurezza