

# MONTASCALE CON SEDILE

GUIDA RETTILINEA A PENDENZA COSTANTE

## CAPITOLATO

**INSTALLAZIONE** - All'interno o all'esterno (a richiesta viene fornito un telo protettivo di materiale impermeabile).

**DISPOSIZIONE** - La guida può essere installata su ambedue i lati della scala.

**GUIDA** - In alluminio estruso ed anodizzato, con cremagliera a fissaggio meccanico, bloccata su staffe tropicalizzate (a richiesta inox).

**ANCORAGGI GUIDA** - Sui gradini con tasselli meccanici ad espansione (a richiesta, solo per pareti in cemento armato, fissaggio al muro retrostante con tasselli meccanici ad espansione).

**INGOMBRI GUIDA** - Sulla scala 110 mm.; in alto 250 mm.; in basso da 1250 mm. (con angolo di 10°) a 450 mm. (con angolo di 45°).

**CORPO MACCHINA** - Ricoperto da un carter in PST con sistema di antischiacciamento e antiurto.

**SEDILE** - Girevole lato salita da 0° a 90° con blocco meccanico in qualsiasi posizione; corredato di un bracciolo lato discesa; rivestimento di serie in stoffa blu; a richiesta sono disponibili: rivestimento in alcantara, cintura di sicurezza, secondo bracciolo lato salita.

**COMANDI** - A bordo pulsante di salita e discesa protetto contro l'urto accidentale tipo "a uomo presente" (permette il funzionamento solo se viene mantenuto premuto); chiave estraibile e pulsante di arresto di emergenza. Ai piani pulsantiere di piano per chiamata e rimando; a richiesta sono disponibili pulsantiera volante, radio-comando e diagnostica a 10 Led.

**PEDANA POGGIPIEDI** - Dimensioni 300 x 425 mm.; ribaltabile manualmente; rivestimento in materiale antiscivolo; dotata di sistemi antischiacciamento, anticesoiamento e antiurto.

**INGOMBRO** - A pedana chiusa 480 mm.

**LARGHEZZA MINIMA SCALA** - 780 mm.

**SPAZIO ATTERRAGGIO** - Da 1350 mm. (con angolo di 10°) a 630 mm (con angolo di 45°).

**PENDENZA SUPERABILE** - Da 10° a 45°.

**MOVIMENTAZIONE** - Su cremagliera a mezzo pignone in acciaio temperato azionato direttamente da un riduttore irreversibile.

**MOTORE** - 240 Vca, 550 W ad alta coppia di spunto, dotato di freno elettromagnetico.

**SISTEMA DI ALIMENTAZIONE** - Circuito primario di alimentazione per la movimentazione a 240 Vca mediante conduttore a doppio isolamento; circuiti ausiliari e di comando alimentati a 24 Vcc ottenuta tramite trasformatore posizionato a bordo macchina.

**ALIMENTAZIONE ELETTRICA** - 220/240 Volt monofase 50 Hz con conduttore di terra.

**QUADRO ELETTRICO** - Integrato all'estremità superiore della guida, dotato di interruttore magnetotermico differenziale ad alta sensibilità e morsettiera di collegamento alimentazione/chiamate.

**PARACADUTE** - Di tipo meccanico a presa progressiva, azionato direttamente da un limitatore di velocità; dotato di un microinterruttore di sicurezza a distacco obbligato per l'interruzione dell'alimentazione elettrica al motore.

**VELOCITÀ** - 10 cm/s costante.

**MANOVRA MANUALE** - Tramite volantino liscio.

**PORTATA** - 150 Kg.

**RISPONDENZA NORMATIVE** - D.M.236/89; UNI 9801; TÜV 103; Direttiva Macchine 89/392/CEE.

**OMOLOGAZIONI** - IMQ, CE, TÜV.

**FORNITURA** - Composta dai seguenti componenti: guida e ancoraggi, corpo macchina e sedile, quadro elettrico, dichiarazione di conformità nel rispetto della legge 46/90, dichiarazione di conformità CE.

**GARANZIA** - 12 mesi dalla data di consegna, spedizione o installazione.

**PERMESSI** - Non occorre alcun tipo di permesso.

**OPERE A CARICO DEL CLIENTE** - Eventuali modifiche ed opere murarie necessarie prima dell'installazione; linea elettrica di collegamento dal quadro dell'edificio fino al quadro elettrico e relativo allacciamento nel rispetto delle normative vigenti; garanzia per la resistenza dei muri, scale e gradini.