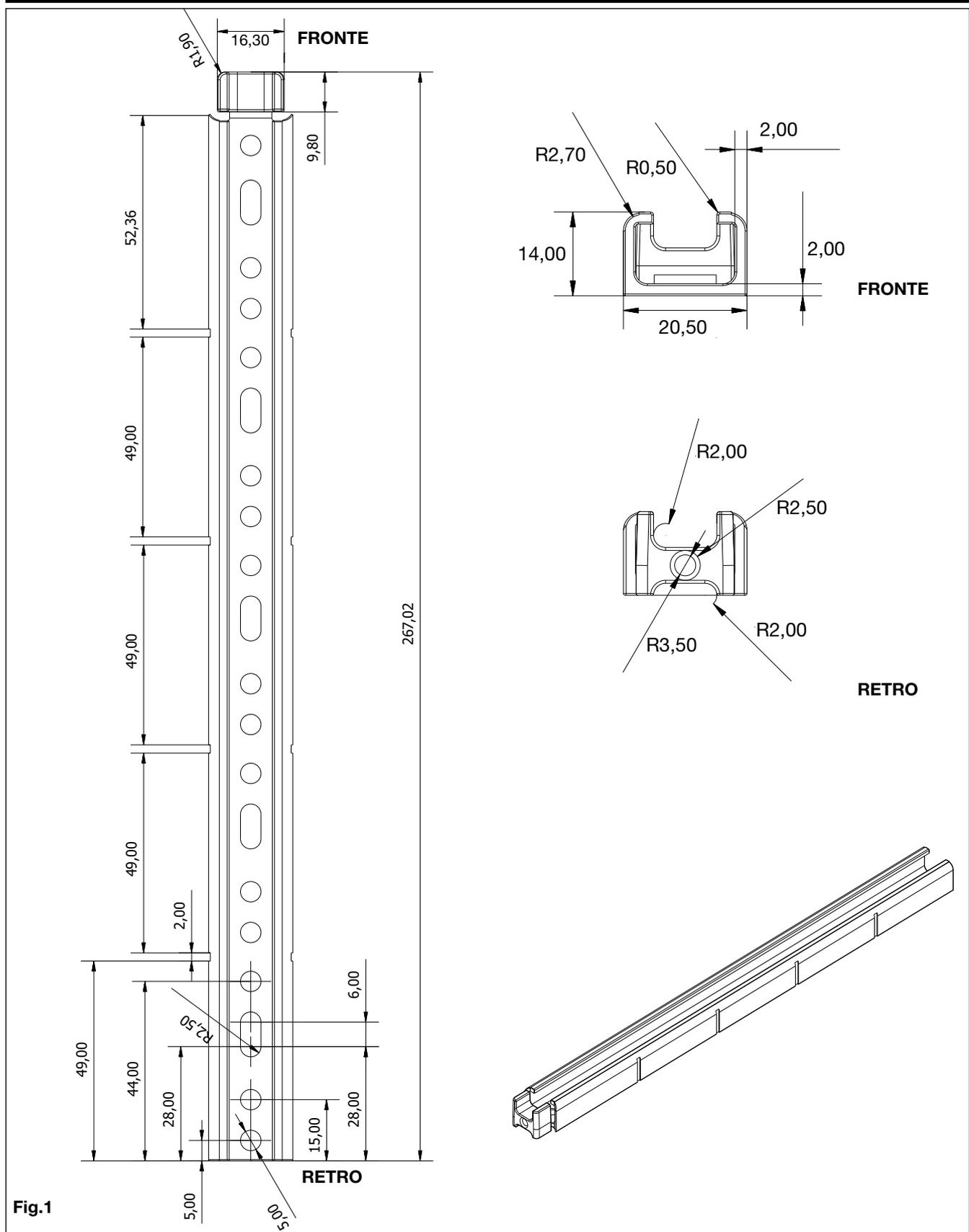


Dimensioni delle guide



Guide

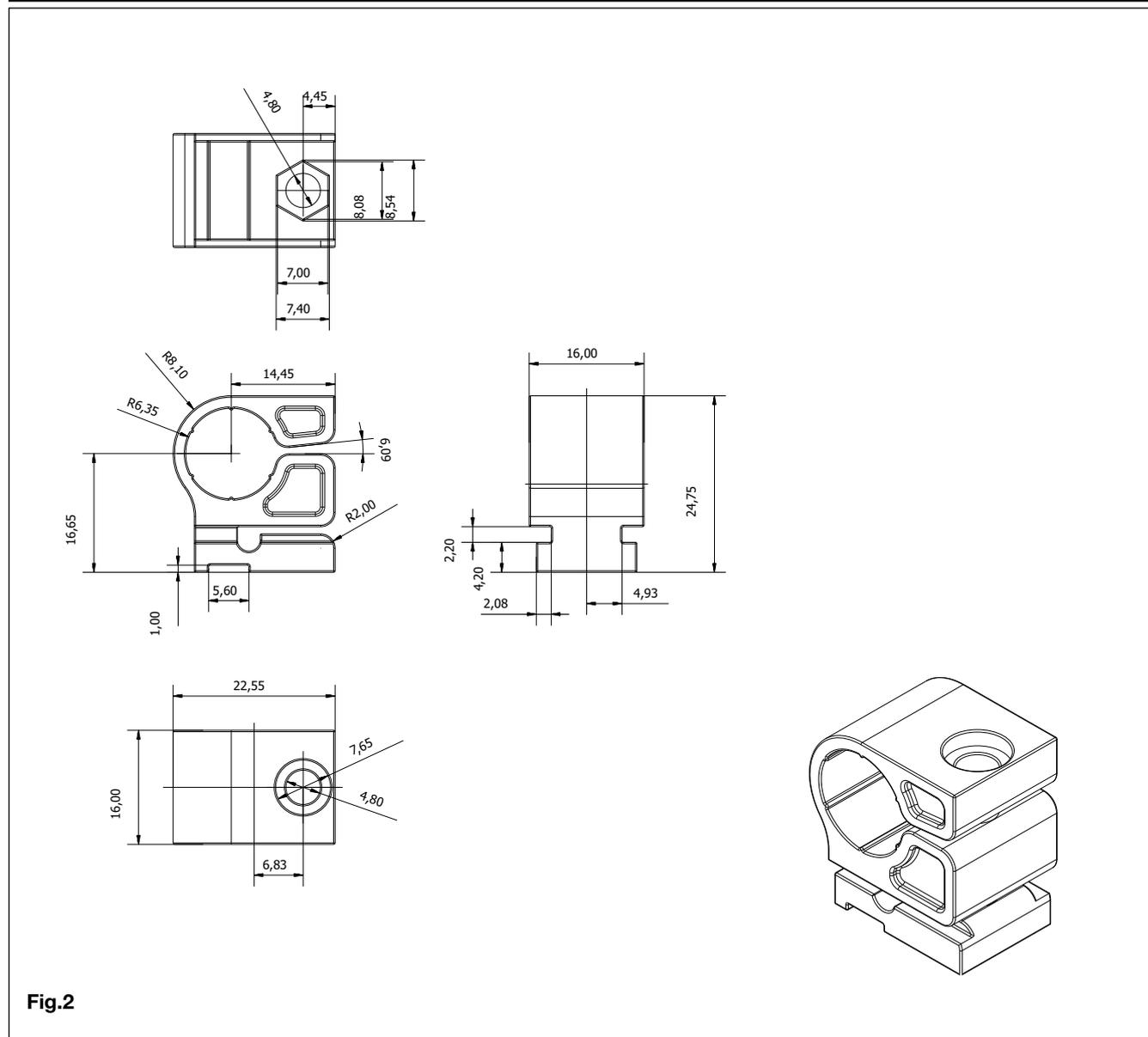
Le guide sono disponibili in 3 diverse lunghezze: 114, 165 e 267 mm. Possono essere considerate come un binario per facilitare il posizionamento del sensore mediante un supporto dedi-

cato; l'applicazione tipica è relativa al mercato degli ascensori, come per esempio il ri-livellamento della cabina o il controllo della velocità di ascesa o discesa. La guida è provvista di sca-

nalature ogni 50 mm per permetterne il taglio durante l'installazione, se necessario. La progettazione è tale da permettere il montaggio e posizionamento del supporto lungo l'intera lunghezza

della guida. Il fissaggio alla parte superiore della cabina viene effettuato usando il foro o la colla adatti.

Dimensioni del supporto



Supporto

Il supporto è costruito con un foro di diametro 12mm per l'alloggiamento del sensore magnetico. Il collega-

mento alla guida e il relativo scorrimento attraverso essa è reso possibile da un binario dedicato. Una volta che il

sensore è alloggiato nella posizione desiderata, il sistema può essere fissato serrando la vite posizionata

sulla parte superiore del supporto.

Dimensioni del sistema di fissaggio

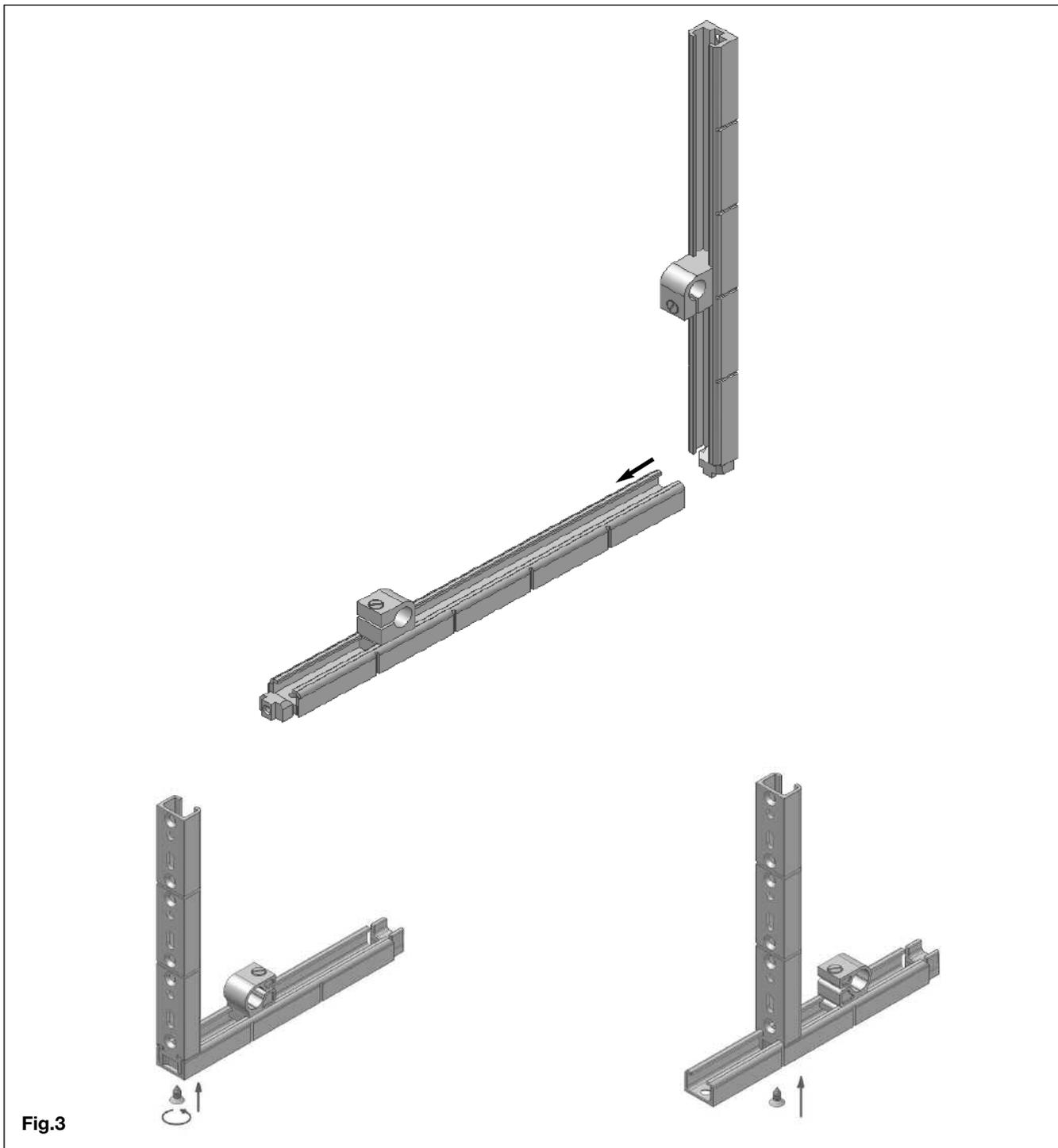


Fig.3

Sistema di fissaggio a 90°

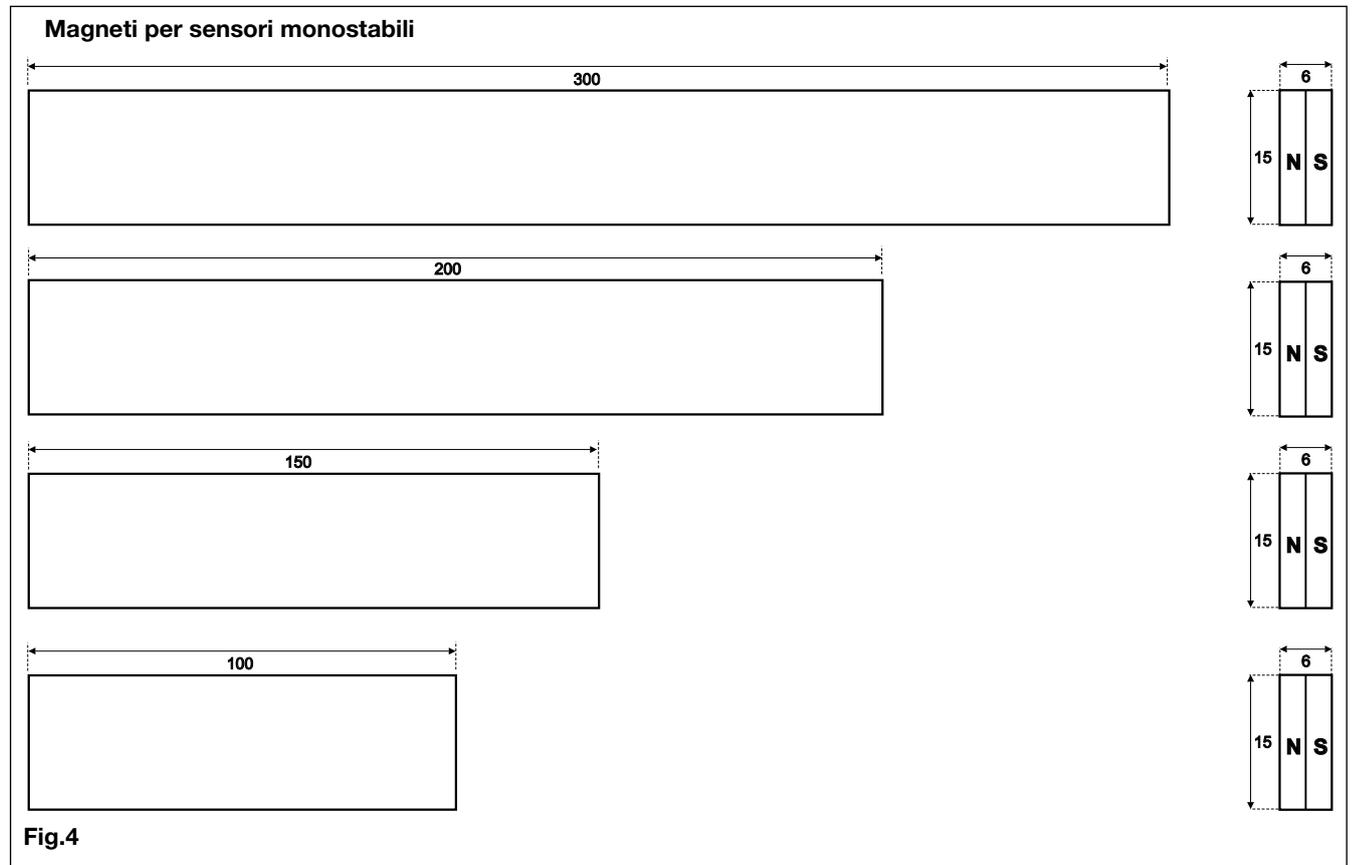
Due guide possono essere collegate insieme, con angolazione di 90°, inserendo il dentino frontale dell'una all'interno del binario posteriore dell'altra, come spiega-

to in figura 3. Il sensore potrebbe essere installato sul tetto della cabina usando il supporto inserito nel binario della guida. Il supporto può essere fissa-

to sulla guida, nella posizione desiderata, tramite una vite sulla sommità. La posizione del sensore può essere regolata in 2 modi:

- Muovendo il supporto lungo la guida.
- Muovendo il sensore attraverso il foro di supporto.

Dimensioni dei magneti



Magneti

Il magnete adatto per sensori monostabili è realizzato in plastroferrite, con il riferimento del polo nord/sud (il polo nord è contrassegnato da una linea bianca) distribuito

su tutta la lunghezza. Il sensore ha bisogno di un solo polo per l'attivazione;

l'altro polo è sul lato posteriore del magnete.

