

# SCHEDA TECNICA CARDINI INFERIORI A SALDARE CON CUSCINETTO

## Descrizione

Cardine inferiore in acciaio zincato o inox con cuscinetto e oliatore per lubrificazione periodica. Fissaggio tramite saldatura.

### Famiglia articoli

VC4201-VC4202  
VC4203-VC4261-VC4262

## Abbinamento articoli.

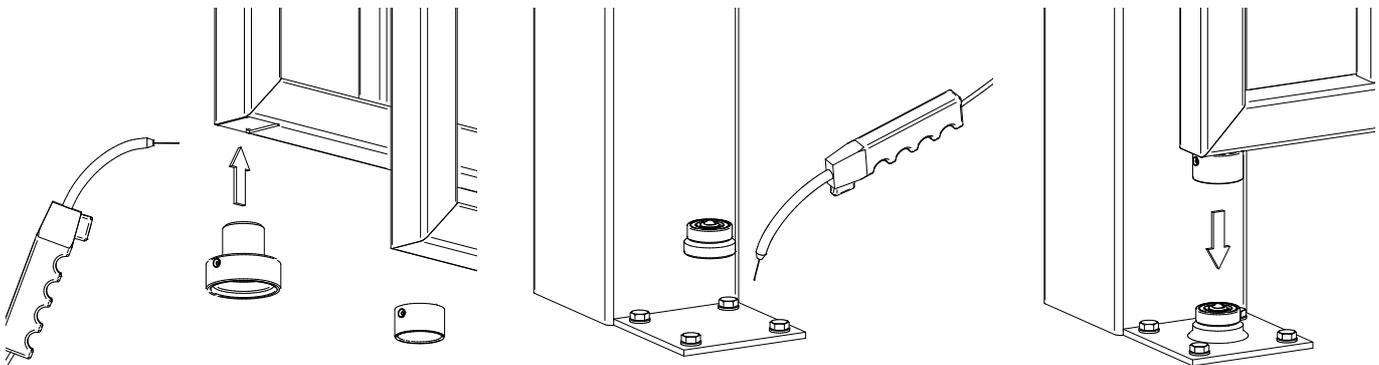
In tabella ad ogni cardine corrispondono alcune possibilità di abbinamento e le rispettive regolazioni (G) in mm. Per abbinamenti con articoli diversi verificare la compatibilità degli ingombri e che sopportino i carichi applicati.

Articolo di riferimento		Articolo abbinato		Articolo abbinato	
Codice	G	Codice	G	Codice	G
VC4201.040	Min. 25	VC4101.040	25÷77	VC4111.040	60÷70
VC4202.050	Min. 30	VC4101.050	30÷85	VC4111.050	62÷72
VC4202.060 VC4203.060	Min. 35 Min. 35	VC4101.060	35÷112	VC4111.060	69÷79
VC4202.070 VC4203.070	Min. 40 Min. 40	VC4101.070	40÷119	VC4111.070	80÷90
VC4202.090	Min. 50	VC4101.090	50÷121	VC4111.090	92÷108
VC4261.040	Min. 35	VC4171.040	65÷75	VC4161.040	35÷85
VC4262.050	Min. 40	VC4171.050	65÷75	VC4161.050	40÷85



Tabella valida per codici con variante zincata e inox

## Sequenza di Montaggio.



- 1) Saldare il coperchio all'anta lungo tutta la sua circonferenza. Nel caso del cardine per tubolari, prima inserire il coperchio e poi saldare.
- 2) Posizionare correttamente la base snodo su una piastra da fissare a terra e saldarla. Assicurarsi che la piastra non ceda sotto il peso dell'anta.
- 3) Assicurarsi che il cancello appoggi e ruoti correttamente sulla base. Fissare successivamente l'anta nella parte superiore.

## Manutenzione

Per mantenere questo articolo in condizioni di efficienza e sicurezza ottimali è sufficiente:

1. Assicurarsi dopo il montaggio e dopo aver eseguito alcune sequenze di apertura e chiusura che non ci siano parti allentate. Controllare periodicamente che non si verifichino allentamenti.
2. Lubrificare periodicamente tramite l'apposito oliatore.
3. Nel caso gli articoli siano stati sottoposti ad urti provocati da veicoli in movimento o da altri fattori, assicurarsi che siano rimasti integri, che siano adeguatamente fissati e che il loro funzionamento non sia stato in qualche modo compromesso.



**Attenzione:** una installazione non conforme alla procedura illustrata e/o l'omissione della corretta manutenzione potrebbero causare malfunzionamenti del cancello, compromettendo la sicurezza di persone e cose adiacenti.

## Scelta della piastra

Calcolato il rapporto A/H del cancello in oggetto (vedi figure) trovare il punto nel grafico che corrisponde al peso del cancello. Gli articoli utilizzabili sono quelli la cui curva si trova sopra questo punto. Se il cancello non ha il peso distribuito uniformemente il valore di A si deve considerare pari al doppio della distanza tra il baricentro del cancello e l'asse di rotazione dell'anta.

### Soluzione con 1 piastra da abbinare ad altri articoli

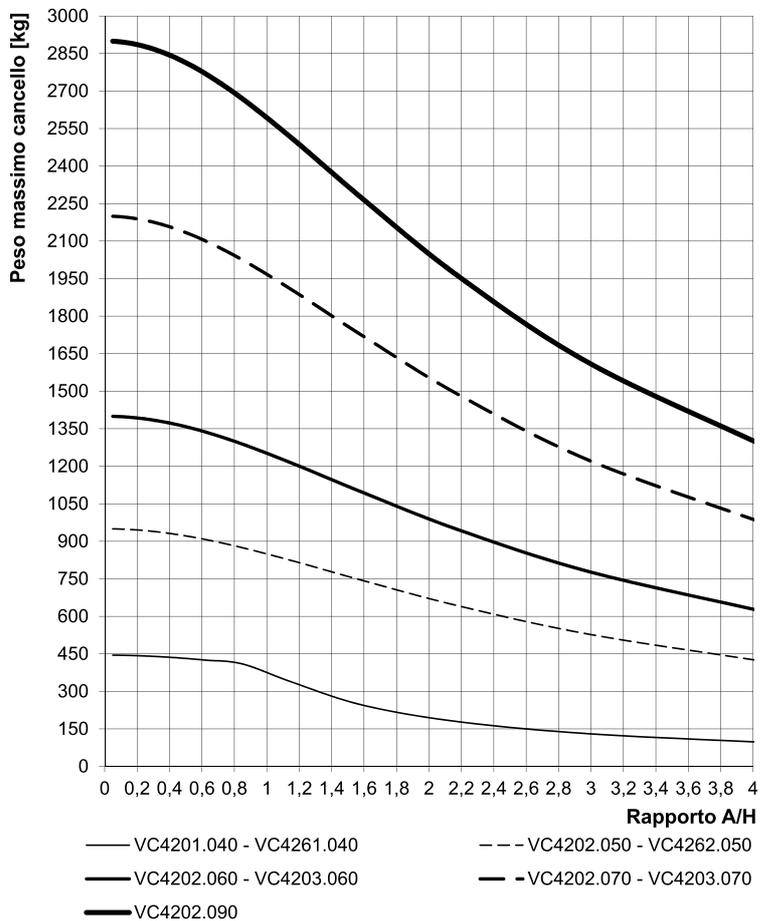
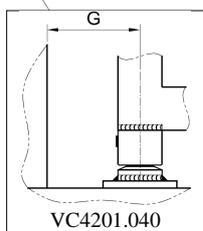
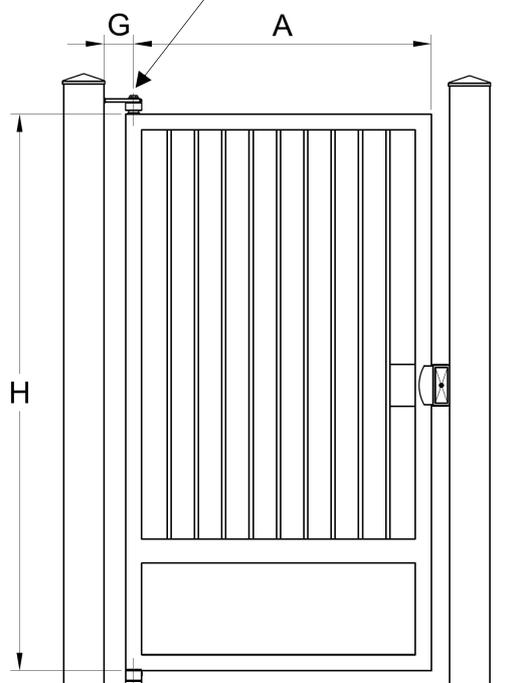
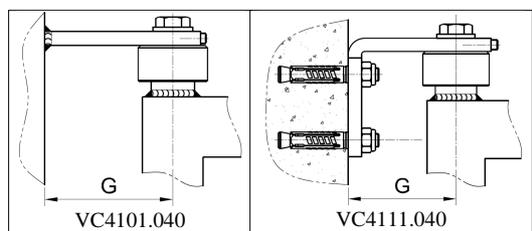


Grafico valido anche per codici con variante inox