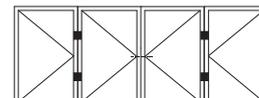
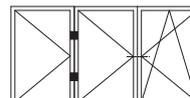
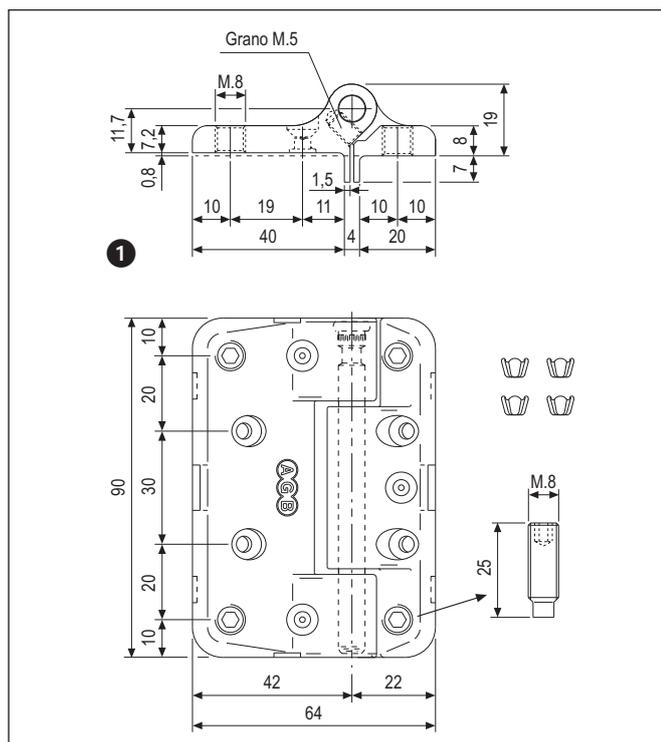


# Cerniera Maxi H90 per aperture esterne



## Descrizione

Cerniera per applicazioni esterne, con grano di bloccaggio che impedisce l'estrazione del perno in acciaio. Viene realizzata con piani d'appoggio non complanari per evitare la compressione delle guarnizioni, principale causa di apertura spontanea del battente centrale. Maxi ha grande capacità di portata dovuta a quattro robuste spine filettate diametro 8x25 da avvitare a legno: una volta installate, esse vengono coperte con dei tappi di sicurezza per evitare effrazioni esterne.

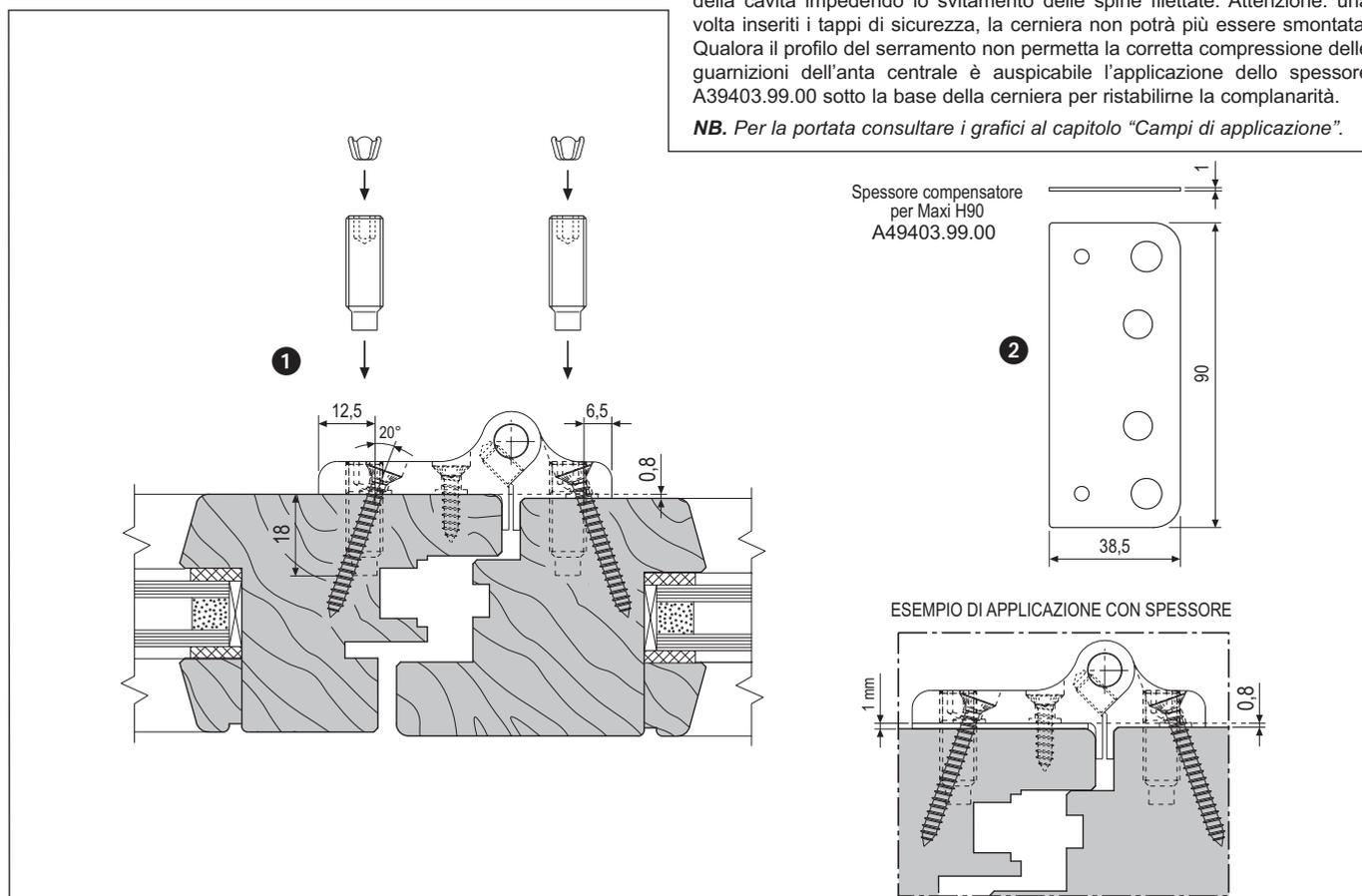
## Utilizzo

Le applicazioni sono molteplici: serramenti con apertura verso l'esterno (con maniglione antipanico) in cui il serramento sia a filo esternamente, sistemi a 3 ante con apertura verso l'esterno, scuri e persiane ad impacchettamento. La cerniera, applicata all'esterno tra i battenti, attribuisce automaticamente quattro millimetri di luce. Maxi viene definita cerniera "autodima" in quanto guida la foratura per l'applicazione delle spine di portata.

## Fissaggio

Porre le cerniere tra i due battenti e fissarle prima con le viti (4x20) ortogonali alla superficie del serramento e poi con quelle inclinate (4x35). Successivamente, attraverso i fori filettati della cerniera, forare il serramento con punta diametro 7,2 mm per l'alloggiamento delle spine di portata. Pulire il foro con un getto d'aria e avvitare le spine a filo cerniera. Aprire l'anta a 90° e aggiungere il grano di bloccaggio al perno della cerniera, nell'apposita gola in bassorilievo. Ultimato il montaggio, inserire gli appositi tappi di sicurezza in alluminio nell'impronta per la chiave esagonale e dare un colpo di martello: il materiale particolarmente duttile si schiaccia, riempie ed impasta l'interno della cavità impedendo lo svitamento delle spine filettate. Attenzione: una volta inseriti i tappi di sicurezza, la cerniera non potrà più essere smontata. Qualora il profilo del serramento non permetta la corretta compressione delle guarnizioni dell'anta centrale è auspicabile l'applicazione dello spessore A39403.99.00 sotto la base della cerniera per ristabilirne la planarità.

**NB.** Per la portata consultare i grafici al capitolo "Campi di applicazione".



## Specifiche d'ordine

Rif.	Articolo	Descrizione
1	A49403.03.04	Cerniera Maxi H90
2	A49403.99.00	Spessore compensatore per Maxi H90