

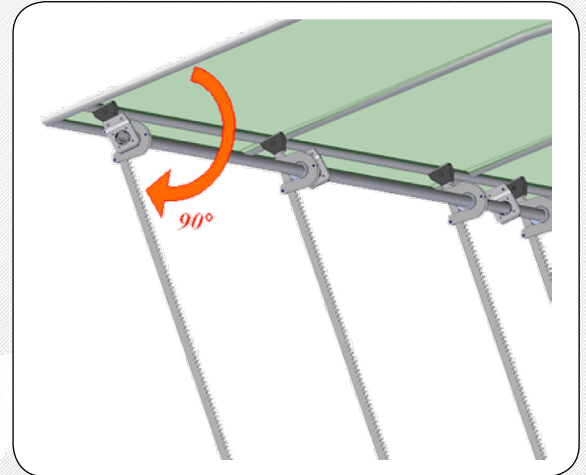
CONSIGLI TECNICI

POSIZIONAMENTO OTTIMALE DELLA CREMAGLIERA

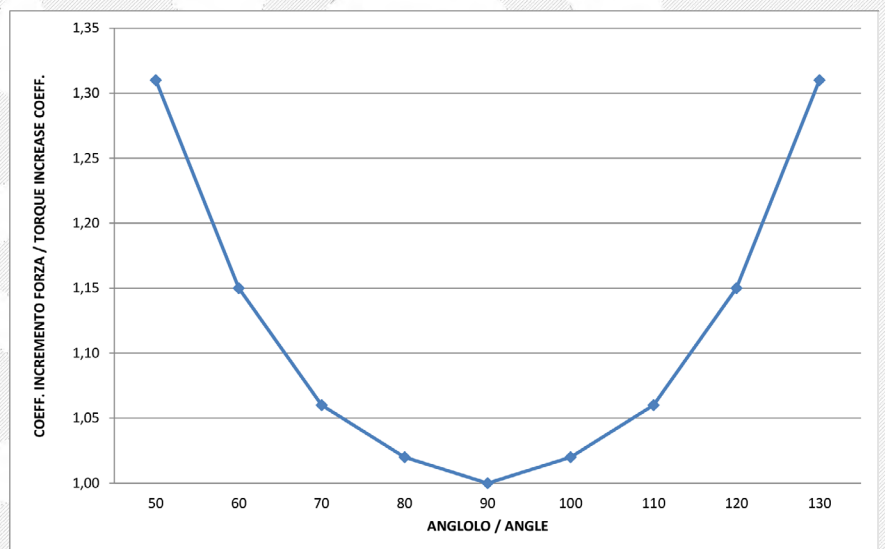
Configurazione di montaggio: la posizione ottimale della cremagliera deve formare con lo sportello un angolo prossimo ai 90 gradi. Qualsiasi variazione dell'angolo in più o in meno farà aumentare la forza che il motoriduttore esercita per l'apertura dello sportello.

Riportiamo di seguito una tabella di massima e un grafico che riassumono la variazione di questi valori;

Vi ricordiamo che per una analisi più dettagliata il nostro Servizio Tecnico è a Vostra disposizione.



ANGOLO (gradi) ANGLE (deg)	COEFFICIENTE INCREMENTO FORZA / TORQUE
50	1,31
60	1,15
70	1,06
80	1,02
90	1,00
100	1,02
110	1,08
120	1,15
130	1,31



DISTANZA DALLA CERNIERA ALLA CREMAGLIERA

Un' altro fattore importante di cui l'installatore deve tenere conto è la distanza dalla cerniera alla cremagliera, come illustrato nella immagine che segue, maggiore la distanza "B" minore sarà lo sforzo che il motoriduttore impiegherà per l'apertura dello sportello

Di seguito riportiamo una rappresentazione grafica del concetto sopra descritto.

