



Chiusura a camma 24

A filo Impugnatura a T · Serraggio regolabile

- Disponibile con montaggio a scomparsa

Materiali e finiture

Lega di zinco e acciaio zincato o acciaio inox

Dati prestazionali

Carico statico max: 445 N

Note sull'installazione

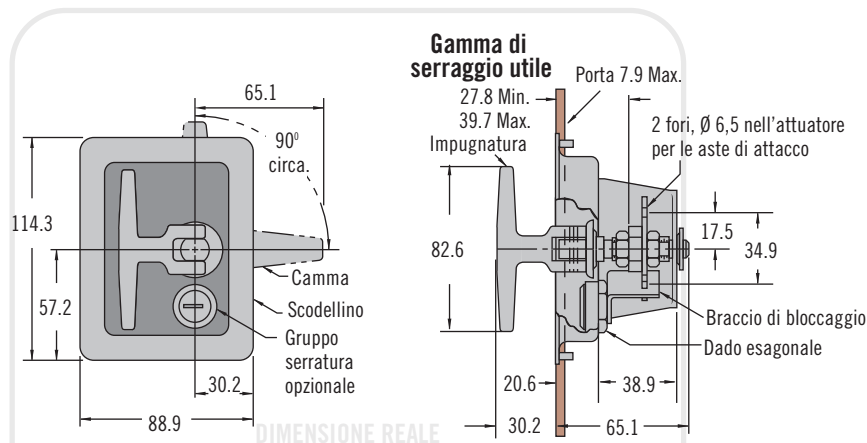
La coppia max. di serraggio per i dadi di montaggio non deve superare 2,8 N m

Chiavi

Vedi pagina 130



www.southco.com/24



Numero di parte

Stile	Con spinotti di montaggio	
	Scodellino e staffa: acciaio inox lucidato. Impugnatura: zinco cromato	Scodellino e staffa: acciaio dacrizzato. Impugnatura: zinco dacrizzato
Serratura con chiavi uguali CH751 fornite	24-20-812-35	24-20-812-10
Senza serratura	24-20-302-35	24-20-302-10
Non-locking environmentally sealed	24-20-312-35	24-20-312-10



Chiusura a camma 69

Indicatore a freccia · Design con fermo · Serraggio regolabile

- La freccia indica l'orientamento della camma
- Installazione a foro singolo
- Design con fermo
- Serraggio regolabile

Materiali e finiture

Nailon e acciaio, zincato

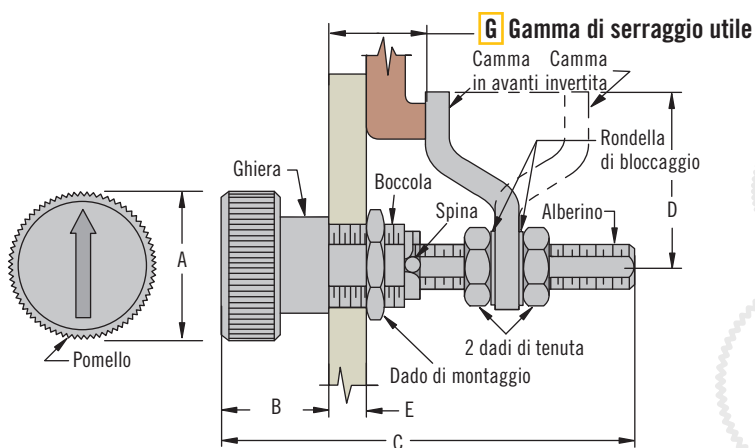
Dati prestazionali

Carico di funzionamento chiusura piccola: 44 N
Carico di funzionamento chiusura media: 220 N
Carico di funzionamento chiusura grande: 330 N

Altre opzioni disponibili. Per informazioni complete relative a opzioni disponibili, numeri di parte, istruzioni per l'installazione e specifiche dei prodotti, visitare



www.southco.com/69



Dimensione	Numero di parte	Gamma di serraggio utile		A	B	C	D	E
		Min.	Max.					
Piccola	69-10-301-11	4	28.2	12.7	12.7 Max.	38.1	13.5	4.75
Media	69-10-401-11	3.2	33.3	19.1	17.5 Max.	47.5	15.9	6.35
Grande	69-10-501-11	4.8	61.9	28.6	25.4 Max.	79.2	34.1	12.7

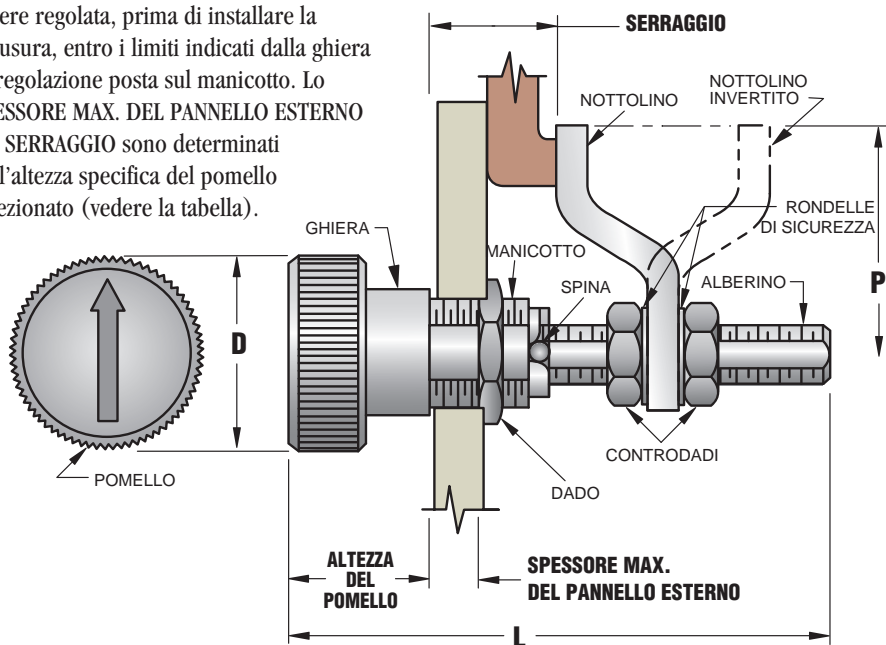
Le dimensioni sono espresse in millimetri salvo diversa indicazione

Southco® - Chiusure a nottolino/ camma

Chiusura con indicatore

- Dispositivo di blocco in posizione completamente aperta o chiusa
- Azionamento con rotazione in senso orario o antiorario

L'altezza del pomello (o sporgenza rispetto alla superficie esterna del pannello) può essere regolata, prima di installare la chiusura, entro i limiti indicati dalla ghiera di regolazione posta sul manicotto. Lo SPESSORE MAX. DEL PANNELLO ESTERNO e il SERRAGGIO sono determinati dall'altezza specifica del pomello selezionato (vedere la tabella).



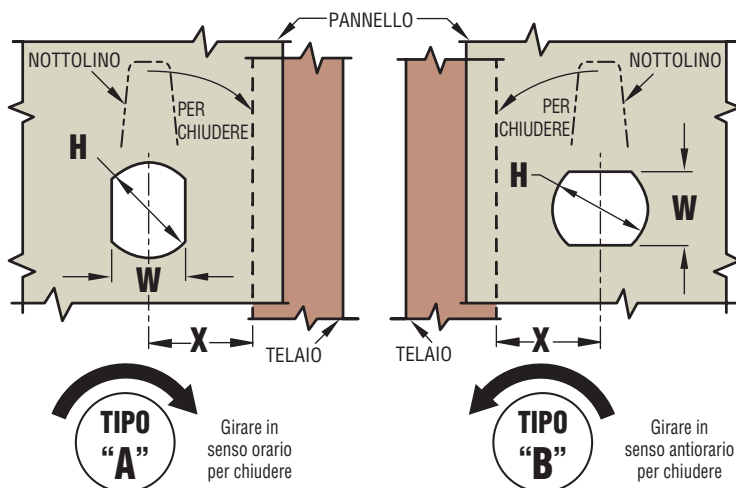
Materiali e finitura

POMELLO: nailon nero
 ALBERINO: acciaio a basso contenuto di carbonio zincato, cromato più guarnizione di tenuta
 NOTTOLINO: acciaio 1010 zincato, cromato più guarnizione di tenuta
 GHIERA: alluminio 6061 naturale
 MANICOTTO: zinco pressofuso con rivestimento chimico protettivo
 DADO (Serie 300): acciaio inox 303 passivato
 DADO (altre serie): acciaio zincato e passivato giallo
 CONTRODADI: acciaio zincato, cromato più guarnizione di tenuta
 MOLLA: acciaio inox 302 naturale
 SPINA: acciaio inox 303 naturale
 RONDELLA: acciaio inox passivato
 RONDELLE DI SICUREZZA (Serie 300): acciaio inox passivato
 RONDELLE DI SICUREZZA (Serie 400/500): acciaio per molle dactrotizzato†

† Marchio depositato della Metal Coatings International, Inc.

DIMENSIONI			ALTEZZA DEL POMELLO	Spessore max. del pannello esterno	SERRAGGIO				NUMERO DI PARTE	Serie	Installazione				Filetto alberino
Ø D	L	P			Nottolino come illustrato		Nottolino invertito				H ±0,13	W +0,13 -0,00	X		
					Min.	Max.	Min.	Max.					MIN.	MAX.	
12,7	38,1	13,5	12,7 mm. MIN.	1,59	4	13,4	15	24,6	69-10-301-11 •	300	8,33	6,99	9,53	11,11	6-32 UNC
			9,5 mm. MAX.	4,75	7,1	18,3	18,3	28,2							
19,1	47,5	15,9	17,5 mm MAX.	1,59	3,2	15,9	15,9	28,6	69-10-401-11 •	400	11,51	9,78	12,30	13,10	10-32 UNF
			12,7 mm MIN.	6,35	7,9	20,6	20,6	33,3							
28,6	79,2	34,1	25,4 mm MAX.	6,35	4,8	30,2	30,2	55,6	69-10-501-11 •	500	16,26	13,72	22,23	25,40	5/16-24 UNF
			19,1 mm MIN.	12,70	11,1	36,5	36,5	61,9							

Preparazione del pannello



Installazione

La chiusura ruota a 90° nella direzione illustrata, con uno scatto ad inizio e fine corsa. Il nottolino comprime sia all'inizio che a fine corsa.

1. Regolare la ghiera fino ad ottenere l'altezza desiderata del pomello (vedere la tabella).
2. Rimuovere i dadi dell'alberino, le rondelle di sicurezza, il nottolino ed il dado (se assemblato).
3. Inserire l'alberino nel foro del pannello, fino ad allineare le fessure del manicotto nel foro ad asola.
4. Verificare l'orientamento dell'indicatore.
5. Montare e serrare il dado.
6. Installare il nottolino ed i dadi dell'alberino nel modo illustrato, collocando il nottolino in modo da ottenere il serraggio utile desiderato. Usare due chiavi inglesi per serrare saldamente i dadi contro il nottolino.

Le dimensioni senza tolleranze sono riportate solamente a titolo di riferimento.