

## Duomatic 94°

per ante con spessore fino a 35 mm



5

Cerniere Duomatic



- > Esecuzione: gabbia e braccio in acciaio
- > Finitura: nichelato
- > Montaggio: l'anta viene fissata all'armadio con la base Duomatic A per il montaggio a slitta; con la base Duomatic SM per il montaggio rapido
- > Profondità foro: gabbia cerniera 11 mm
- > Regolazione: regolazione laterale da -1,5 fino a +4,5 mm, regolazione in altezza da -2 fino a +2 mm, regolazione in profondità con base Duomatic A +2,8 mm, con base Duomatic SM da -0.5 fino a +2,8 mm
- > Con chiusura automatica oppure senza molla
- > Schema di foratura 45/9,5 su richiesta

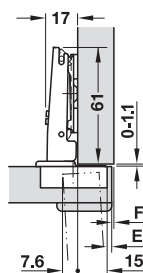
### Fuga minima

Spessor e anta mm	Tab E mm						
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0
19	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
20	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
22	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
24	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
26	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
28	2,6	1,9	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3
30	4,5	3,8	3,1	2,6	2,1	1,8	1,8
32	6,4	5,7	5,0	4,4	3,8	3,3	2,9
33	7,4	6,6	5,9	5,3	4,7	4,2	3,7
34	8,3	7,6	6,9	6,2	5,6	5,1	4,6
35	9,3	8,6	7,8	7,2	6,5	6,0	5,4

**Fuga minima F**

Una raggiatura dell'anta riduce i valori indicati.

### → Montaggio ad angolo

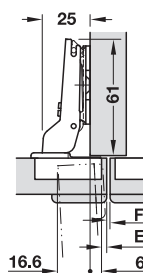


Sormonto anta mm																
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
									3	4	5	6	7	8	9	0
						3	4	5	6	7	8	9				3
			3	4	5	6	7	8	9							6
3	4	5	6	7	8	9										9
Distanza gabbia E mm								Distanza base di montaggio mm								

Fissaggio gabbia	Schema di foratura	
	48/6	52/5,5
da avvitare	329.49.600	329.49.640
senza molla	329.49.100	-

Confezione: 1 oppure 50 pezzi

### → Montaggio intermedio/doppio

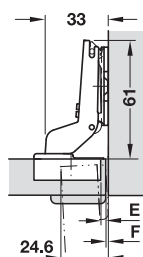


Sormonto anta mm																
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
									3	4	5	6	7	8	9	0
						3	4	5	6	7	8	9				3
			3	4	5	6	7	8	9							6
3	4	5	6	7	8	9										9
Distanza gabbia E mm								Distanza base di montaggio mm								

Fissaggio gabbia	Schema di foratura	
	48/6	52/5,5
da avvitare	329.49.602	329.49.642
senza molla	329.49.102	-

Confezione: 1 oppure 50 pezzi

### → Montaggio a filo



Sormonto anta mm																
-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6		
																0
							3	4	5							3
			3	4	5	6	7	8								6
3	4	5	6	7	8	9										9
Distanza gabbia E mm								Distanza base di montaggio mm								

Fissaggio gabbia	Schema di foratura	
	48/6	52/5,5
da avvitare	329.49.603	329.49.643
senza molla	329.49.103	-

Confezione: 1 oppure 50 pezzi

Schemi di foratura e pagina informativa	▶ FM 5.6
Basi di montaggio	▶ FM 5.47
Ammortizzatore Smove	▶ FM 5.61

IGH-M 2018, HIT-It, 01/18; Dimensioni indicative con riserva di modifica tecnica.

## Duomatic 94°

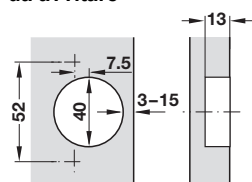
Per ante con spessore fino a 40 mm



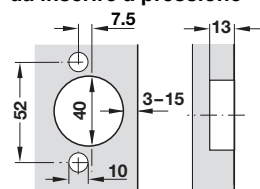
Distanza minima fra anta e fianco				
Distanza gabbia mm				
3-11	12	13	14	15
0,0	0,4	1,2	2,2	3,2

- > Esecuzione: gabbia in acciaio, braccio in pressofusione di zinco
- > Finitura: nichelato
- > Montaggio: l'anta viene fissata all'armadio con la base Duomatic A per il montaggio a slitta; con la base Duomatic SM per il montaggio rapido
- > Profondità foro: gabbia cerniera 13 mm
- > Regolazione: regolazione laterale da -0,5 fino a +5,5 mm, regolazione in altezza da -2 fino a +2 mm, regolazione in profondità con base Duomatic A +2,8 mm, con base Duomatic SM da -0,5 fino a +2,8 mm
- > Con chiusura automatica oppure senza molla

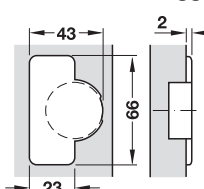
### Schema di foratura per fissaggio gabbia da avvitare



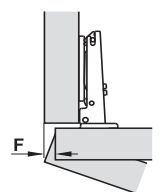
### da inserire a pressione



### Misure di montaggio



### Fuga minima



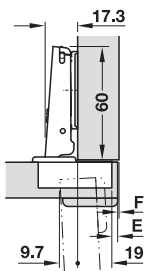
F fuga minima

Spessore anta mm	Tab E mm												
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
21	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
22	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5
23	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
24	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8
25	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
26	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
27	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
28	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6
29	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8
30	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0
31	2,8	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3
32	3,1	3,0	3,0	2,9	2,9	2,8	2,8	2,7	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6
33	3,5	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	2,9	2,8	2,8
34	4,1	3,8	3,7	3,6	3,6	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2
35	5,0	4,4	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5
36	6,0	5,3	4,8	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8
37	6,9	6,3	5,7	5,2	4,8	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2
38	7,8	7,2	6,6	6,0	5,5	5,1	5,0	4,9	4,8	4,7	4,5	4,5	4,5
39	8,8	8,1	7,5	6,9	6,4	5,9	5,5	5,4	5,2	5,1	4,9	4,9	4,9
40	9,7	9,0	8,4	7,8	7,3	6,8	6,3	6,0	5,7	5,6	5,4	5,4	5,4

### Fuga minima F

Una raggiatura dell'anta riduce i valori indicati.

## → Montaggio ad angolo



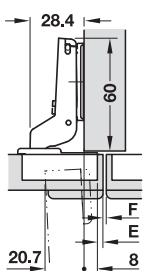
Sormonto dell'anta mm																	
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	0
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				3
Tab E mm								Distanza base di montaggio mm									

Fissaggio gabbia	Caratteristiche	Schema di foratura 52/7.5
da avvitare	chiusura autom.	329.05.605
	senza molla	329.04.608

Confezione: 1 oppure 50 pezzi

Sormonto dell'anta mm																	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	6
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				9
Tab E mm								Distanza base di montaggio mm									

## → Montaggio intermedio/doppio



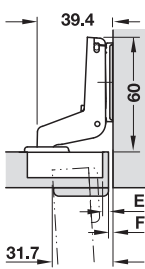
Sormonto dell'anta mm																	
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	0
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				3
Tab E mm								Distanza base di montaggio mm									

Fissaggio gabbia	Caratteristiche	Schema di foratura 52/7.5
da avvitare	chiusura autom.	329.05.614
	senza molla	329.04.617

Confezione: 1 oppure 50 pezzi

Sormonto dell'anta mm																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	6
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				9
Tab E mm								Distanza base di montaggio mm									

## → Montaggio a filo



Sormonto dell'anta mm																	
-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
				3													0
	3	4	5	6													3
Tab E mm								Distanza base di montaggio mm									

Fissaggio gabbia	Caratteristiche	Schema di foratura 52/7.5
da avvitare	chiusura autom.	329.05.632
	senza molla	329.04.635

Confezione: 1 oppure 50 pezzi

Sormonto dell'anta mm																	
-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	
				3	4	5	6	7	8	9							6
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							9
Tab E mm								Distanza base di montaggio mm									

Basi di montaggio ▶ FM 5.47

Ammortizzatore Smove ▶ FM 5.61