

## Häfele Duomatic 105° Duomatic 105°

Para puertas finas desde 10 mm



> Profundidad de perforación necesaria para la cazoleta de la bisagra 8 mm



### Ranura mínima

Grosor de puerta mm	Distancia de cazoleta E mm			
	3,0	4,0	5,0	6,0
10	0,2	0,2	0,1	0,1
11	0,3	0,3	0,3	0,2
12	0,4	0,4	0,4	0,4
13	0,6	0,6	0,6	0,5
14	0,8	0,8	0,8	0,7
15	1,0	1,0	1,0	1,0
16	1,3	1,3	1,2	1,2
17	1,6	1,6	1,5	1,5
18	1,9	1,9	1,8	1,8
19	2,3	2,2	2,1	2,1
20	2,7	2,6	2,5	2,4

### Ranura mínima F

Si el canto de la puerta está redondeado se reducen los valores indicados.

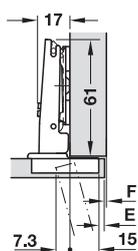
- > Material: Cazoleta y brazo articulado de acero
- > Acabado: Niquelado
- > Instalación: Puerta en el cuerpo para deslizar con Duomatic A Placas de montaje o montaje rápido con Duomatic SM Placas de montaje
- > Profundidad de perforación: Cazoleta de la bisagra 8 mm
- > Posibilidad de ajuste: Ajuste lateral de -1,5 hasta +4,5 mm, Ajuste de altura de -2 hasta +2 mm, Ajuste de profundidad con placas de montaje Duomatic A +2,8 mm, Con placas de montaje Duomatic SM de -0,5 hasta +2,8 mm
- > Con autocierre



4

Bisagras de cazoleta Häfele Duomatic

### → Montaje angular

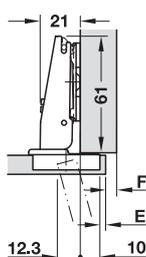


Solape de puerta mm													
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
									3	4	5	6	0
						3	4	5	6				3
			3	4	5	6							6
3	4	5	6										9
Distancia de la cazoleta E mm						Altura placa de montaje mm							

Fijación de la cazoleta	Patrón de perforación 48/6
Para atornillar	329.28.600

Empaque: 1 o 50 Pieza

### → Montaje angular o intermedio

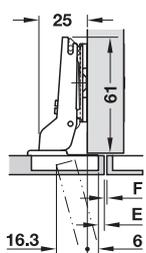


Solape de puerta mm															
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
									3	4	5	6	0		
						3	4	5	6				3		
			3	4	5	6							6		
3	4	5	6										9		
Distancia de la cazoleta E mm						Altura placa de montaje mm									

Fijación de la cazoleta	Patrón de perforación 48/6
Para atornillar	329.28.601

Empaque: 1 o 50 Pieza

### → Montaje intermedio/gemelo



Solape de puerta mm													
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
									3	4	5	6	0
						3	4	5	6				3
			3	4	5	6							6
3	4	5	6										9
Distancia de la cazoleta E mm						Altura placa de montaje mm							

Fijación de la cazoleta	Patrón de perforación 48/6
Para atornillar	329.28.602

Empaque: 1 o 50 Pieza

Información técnica ► FF 4.6

Placas de montaje y accesorios ► FF 4.42

Sistema de amortiguación para puertas Smove ► FF 4.56

DGH-M-INT 2020, HDE-es, 05/19; Medidas sin compromiso. Nos reservamos el derecho a introducir cambios en la fabricación.

## Häfele Duomatic 165°

Para armarios con cajones interiores / estantes extraíbles



> Bisagra de entrada cero para aplicar con elementos de extracción interior o bandeja extraíble



### ranura mínima

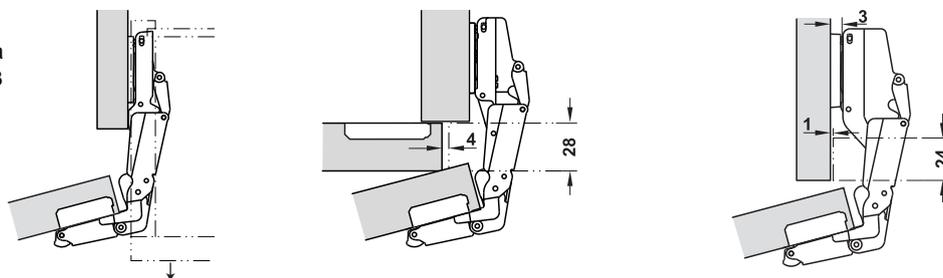
Grosor de puerta mm	Distancia de la cazoleta E mm					
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
24	2,7	1,8	1,2	0,9	0,7	0,6
26	4,6	3,8	3,0	2,5	2,0	1,7
28	7,9	6,9	5,9	4,9	3,9	3,2
<b>Ranura mínima F</b>						

Un redondeo de la puerta reduce los valores indicados.

- > Material: Cazoleta de fundición de zinc, brazo articulado de acero
- > Acabado: Niquelado
- > Instalación: Puerta en el cuerpo para deslizar con Duomatic A Placas de montaje o montaje rápido con Duomatic SM Placas de montaje Cazoleta de la bisagra 11 mm
- > Profundidad de perforación: Cazoleta de la bisagra 11 mm
- > Posibilidad de ajuste: Ajuste lateral de -1,5 hasta +4,5 mm, Ajuste de altura de -2 hasta +2 mm, Ajuste de profundidad con placas de montaje Duomatic A +2,8 mm, Con placas de montaje Duomatic SM de -0,5 hasta +2,8 mm
- > Con autocierre
- > Esquema de perforación 45/9,5 a petición

### Medida exterior y distancias

Si se aplica una bisagra para montaje angular, una placa de montaje con altura D 0 mm y una distancia de cazoleta de 3 mm, la puerta se abre basculando lateralmente hasta 5,5 mm.



### → Montaje angular

Solape de puerta mm															
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
									3	4	5	6	7	8	0
						3	4	5	6	7	8				3
			3	4	5	6	7	8							6
3	4	5	6	7	8										9
Distancia de la cazoleta E mm							Placa de montaje distancia mm								

Fijación de la cazoleta	Patrón de perforación	
	48/6	52/5,5
Para atornillar	329.07.700	329.07.740
Para embutir a presión	329.07.710	329.07.750
Sin herramientas	329.07.730	329.07.770

Empaque: 1 o 25 Pieza

### → Montaje intermedio/gemelo

Solape de puerta mm															
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
									3	4	5	6	7	8	0
						3	4	5	6	7	8				3
			3	4	5	6	7	8							6
3	4	5	6	7	8										9
Distancia de la cazoleta E mm						Placa de montaje distancia mm									

Fijación de la cazoleta	Patrón de perforación	
	48/6	52/5,5
Para atornillar	329.07.702	329.07.742
Para embutir a presión	329.07.712	329.07.752
Sin herramientas	329.07.732	329.07.772

Empaque: 1 o 25 Pieza

### → Montaje enrasado

Solape de puerta 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
Distancia de la cazoleta E mm						Placa de montaje distancia mm									

Fijación de la cazoleta	Patrón de perforación	
	48/6	52/5,5
Para atornillar	329.07.703	329.07.743
Para embutir a presión	329.07.713	329.07.753
Sin herramientas	329.07.733	329.07.773

Empaque: 1 o 25 Pieza

Patrón de perforaciones/ informaciones técnicas ▶ FF 4.6  
Ejecución con mecanismo de apertura automática ▶ FF 4.39

Placas de montaje ▶ FF 4.42  
Sistema de amortiguación para puertas Smove ▶ FF 4.56

