

Informe Nº: 14_07425	Fecha de recepción:	04/09/2014
	Fecha de inicio:	18/11/2014
	Fecha de finalización:	23/11/2014
	Fecha de emisión:	05/03/2015
Página 1 de 2		
Cliente: TECNALIA R&I Certificación, S.L. Contacto: MARÍA JESÚS CASTRO Dirección: ÁREA ANARDI 5 20730 AZPEITIA (GIPUZKOA) Fabricante: FORMA 5		
Referencia: SERIE TOUCH Características: Silla de oficina de respaldo alto y con brazos regulables 4D, Cod. Comercial STCI1 Norma: UNE-EN 1335-1:2001/AC:2003 y UNE-EN 1335-3:2009		

Dimensiones (UNE-EN 1335-1:2001/AC:2003)	Regulable / No regulable		No regulable
	Mín.	Máx.	
Asiento			
Altura	421±1,63	521,33±2,11	—
Profundidad	—	—	419,67±1,33
Profundidad superficie	—	—	480±1,15
Anchura	—	—	500,67±1,33
Inclinación superficie	-3+0,60	-10±0,60	—
Respaldo			
Altura pto. apoyo desde la superficie del asiento	—	—	180±1,15
Longitud	—	—	650,67±1,76
Altura respaldo desde la superficie del asiento	—	—	600±1,63
Anchura	—	—	450,33±1,33
Radio horizontal	—	—	2536±1,15
Inclinación	—	—	19±0,60
Reposabrazos			
Longitud	—	—	239,33±1,76
Anchura	—	—	100±1,15
Altura desde asiento	200,33±1,33	300,33±1,33	—
Distancia desde el frente del reposabrazos hasta el frente del asiento	100±1,63	160±1,63	—
Espacio entre reposabrazos	—	—	480±1,15
Pedestal			
Saliente máximo	—	—	370,33±1,33
Dimensión de estabilidad	—	—	300±1,15

CLASIFICACIÓN: TIPO C, según la norma UNE-EN 1335-1:2001

Ensayos	Apartado	Parámetros de ensayo					RESULTADO
Carga estática en el borde delantero	UNE-EN 1335-3:2009 apt.7.2.1	Fuerza vertical descendente (N):	1600			SATISFACTORIO	
		Nº ciclos:	10				
Carga estática combinada de asiento y respaldo	UNE-EN 1335-3:2009 apt.7.2.2	Carga aplicada (N):	1600			SATISFACTORIO	
		Carga aplicada respaldo (N):	560				
		Nº ciclos:	10				
Carga estática vertical en los reposabrazos - punto central	UNE-EN 1335-3:2009 apt. 7.2.3	Fuerza vertical aplicada (N):	900			SATISFACTORIO	
		Nº ciclos:	5				
Carga estática vertical en los reposabrazos – punto frontal	UNE-EN 1335-3:2009 apt. 7.2.4	Fuerza vertical aplicada (N):	450			SATISFACTORIO	
		Nº ciclos:	5				
Carga estática lateral sobre el reposabrazos	UNE-EN 1335-3:2009 apt. 7.2.5	Fuerza horizontal aplicada (N):	400			SATISFACTORIO	
		Nº ciclos:	10				
Ensayo de durabilidad del asiento-respaldo	UNE-EN 1335-3:2009 apt.7.3.1	Fase	Orden	Pto. Carga	Fuerza(N)	Nº ciclos	SATISFACTORIO
		1	A	A	1500	120.000	
		2	C-B	C B	1200 320	80.000	
		3	J-E	J E	1200 320	20.000	
		4	F-H	F H	1200 320	20.000	
		5	D-G	D G	1100 1100	20.000 alternos	
Ensayo de durabilidad de los reposabrazos	UNE-EN 1335-3:2009 apt.7.3.2	Carga vertical aplicada (N/brazo):	400			SATISFACTORIO	
		Nº ciclos:	60.000				
Ensayo de giro	UNE-EN 1335-3:2009 apt. 7.3.3	Carga total aplicada (kg):	95			SATISFACTORIO	
		Nº ciclos:	120.000				