

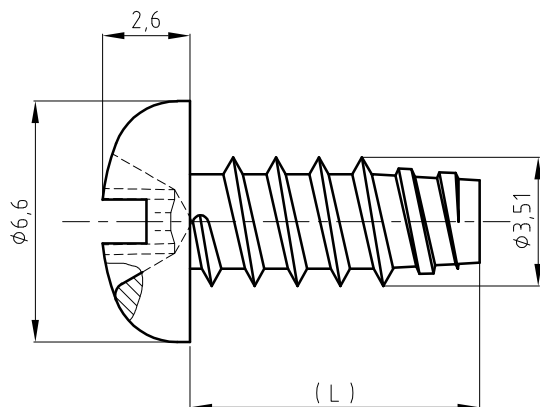
TOLERANCIAS GENERALES BASADO EN DIN 7168 GRADO MEDIO

TOL.PARA ANGULOS SEGUN LARGO				TOL.PARA RADIOS Y CHAFLANES				TOL.PARA COTAS LINEALES				
0 - 10	10 - 50	50 - 100	100 - 300	0 - 3	3 - 6	6 - 30	30 - 120	0,5 - 6	6 - 30	30 - 120	120 - 400	400 - 1000
± 1'	± 30'	± 20'	± 10'	± 0,2	± 0,5	± 1	± 2	± 0,1	± 0,2	± 0,3	± 0,5	± 0,8

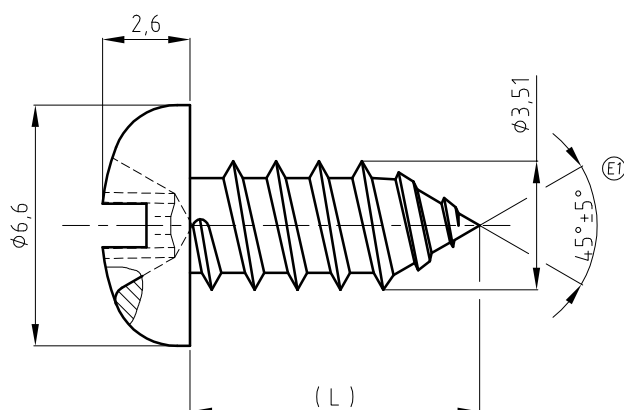
N° PLANO :

245190F

TIPO B



TIPO AB



(F1)

Tipo	Designación	Largo	Codigo	Uso	TORQUE	
					APRIETE RECOMENDADO	RESIST. MINIMA DEL TORNILLO
B	L= 3/8	9,5 ±0,75	* * 320042100		1,8 [Nm]	2,7 [Nm]
	L= 1/2	12.7 ±0,75	* * 320261023			
AB	L= 1/4	6.35 ±0,5	* * 320260132	SENSOR TEMPERATURA		
	L= 3/8	9.5 ±0,5	* * 320260299	SENSOR ELTH 261		
	L= 1/2	12.7 ±0,5	* * 320260418			
	L= 5/8	15.9 ±0,5	* * 32026040K	SENSOR TERMO DISC 36TVZ11		

Notas :

- 1.- Dimension de cabeza : ANSI / ASME B 18.6.4
- 2.- Dimension de rosca : ANSI / ASME B 18.6.4
- 3.- Torque : SAE J478
- 4.- Material : SAE 1010
- 5.- Terminación: Cementado y Zincado brillante; se permite Zincado negro solo con aprobación de R&D
- 6.- Apriete recomendado: tabla Atlas Copco; otros valores solo con aprobación de R&D

(ENG): Notes :

- 1.- Head dimension: ANSI / ASME B 18.6.4
- 2.- Thread dimension: ANSI / ASME B 18.6.4
- 3.- Torque : SAE J478
- 4.- Material : SAE 1010
- 5.- Finishing: Cemented & Bright Zinc; allowed black Zinc only with R&D approval
- 6.- Recommended Tightening acc. Atlas Copco table; other values only with R&D approval.

					DENOMINACION :					
F1	2020-05-12	SE AGR. TORQUE DE APRIETE. PARA TORN.			TORNILLO ROSC. CAB. PAN					
E1	2017/08/29	SE AGREGA COTA ANGULAR 45°±5'			TIPO B-AB DOBLE RANURA #6					
D1	2017/07/14	SE AGREGA TEXTO.								
C	2005/11/04	SE AGR. TORN. TIPO B; SE AGR COD.: 320042100, 320261023 Y 320260418 Y SE ACT. CABEZA			DIBUJO	A. OYARZUN		14/06/99	ARCHIVO CAD.DWG	
B	2005/07/22	AGREGAR TORNILLO N°6x1/4"			1° REVIS.	A. OYARZUN		14/06/99	245190F	
A	05.07.99	AGREGAR TORNILLO N°6x5/8"			2° REVIS.	P. VIGNOLA		14/06/99	CODIGO:	
REF.	FECHA	MODIFICACION	DIBUJO	APROBO	APROBO	P. URRUTIA		14/06/99	VER CUADRO	
		DEPTO. INGENIERIA SANTIAGO - CHILE	S/NORMA:	UNIDAD :		ESCALA :		SUST. A :		
		USO :			HOJA :		ARCHIVO PRT :			