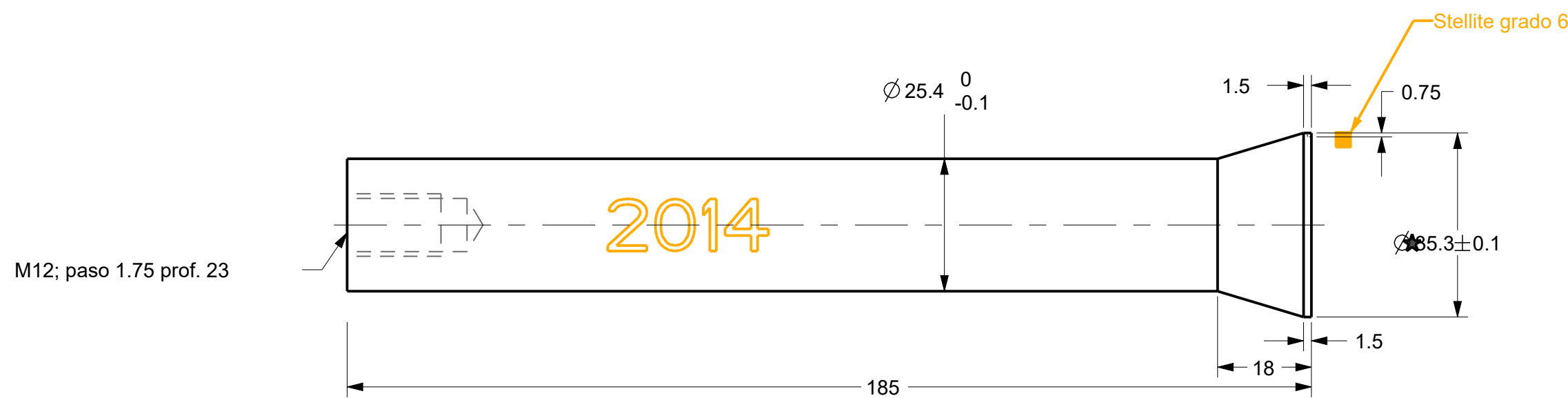
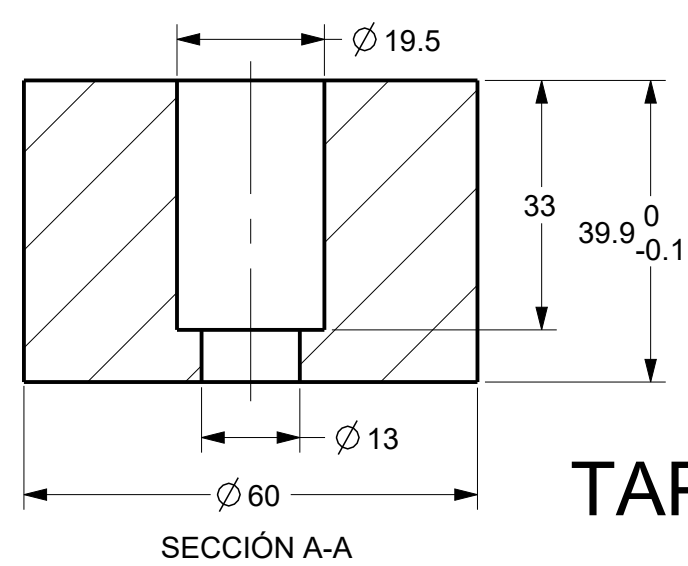
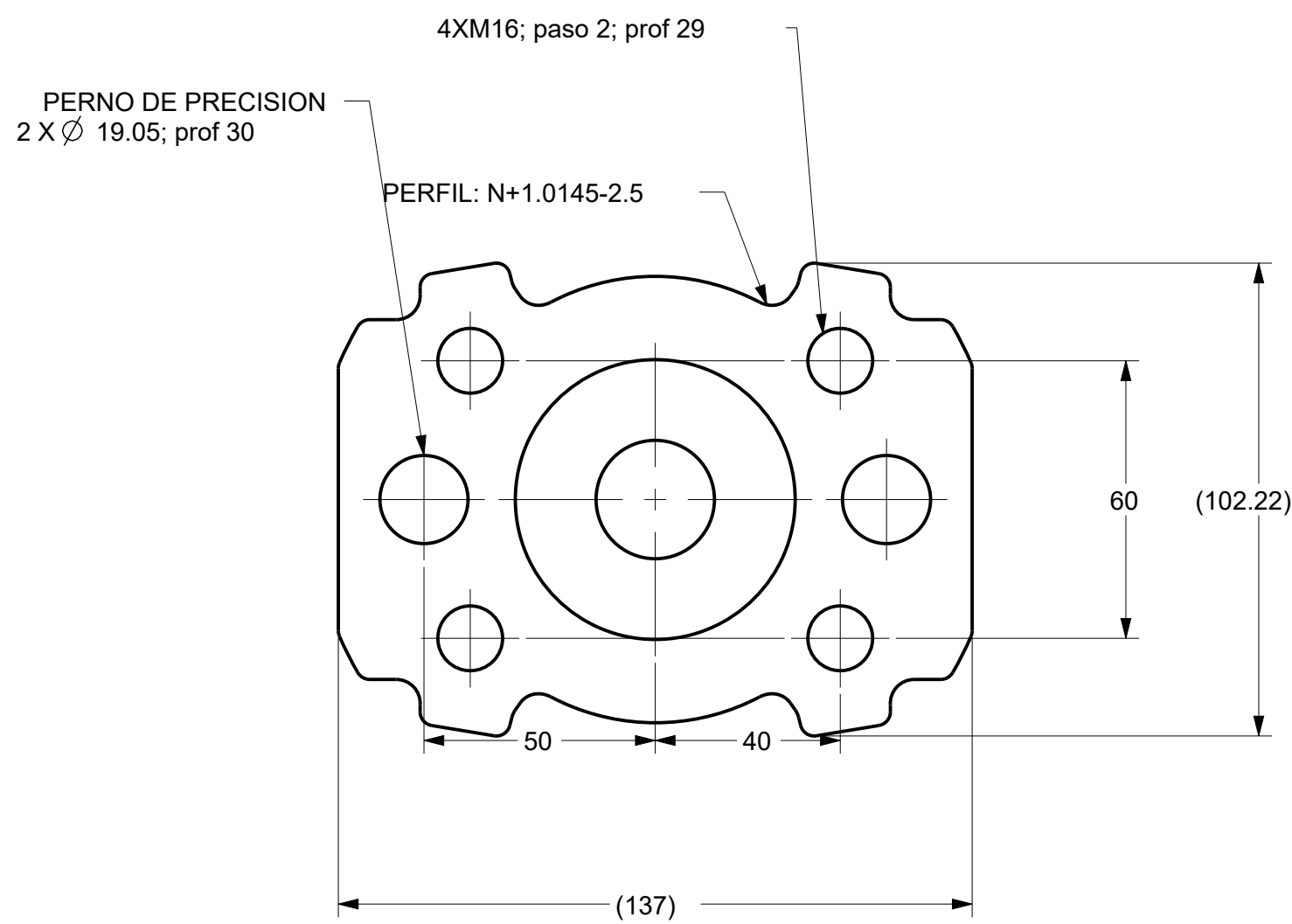









NOTAS:



1. Tolerancia general: ± 0.5
2. Tolerancia sobre grabado de figura del modelo matematico 3D de $\pm 0.1\text{mm}$
3. Para el punzon: A15 L6 Temp. de 42-46 HRC
4. Para la tapa: 4140T
5. Para el inserto: H13 Temp y Rev de 42-44 HRC, filo soldadura Stellite grado 6
6. Para la tapa: 4140T
7. Características especiales=
8. Donde no se especifique hacer chafan de $1.5 \times 45^\circ$
9. Factor de expansion: 1.0145%
10. Modelo de la cavidad: model_name:9
11. Radio de herramienta menor=3
12. Pulido de figura a minimo 32
13. Maquinado de figura orbital de herramienta a 0.5 mm excepto fondo
14. Eliminar falta de lancia en figura a minimo R25
15. Eliminar obstrucciones de barrenos con pasa no pasa
16. Eliminar paredes delgadas en contorno a minimo 2mm espesor

Tabla de Características Especiales		
Distancia respecto a figura 1	(DR1)	11± 0.1
Distancia respecto a figura 2	(DR2)	121 ± 0.1
Distancia respecto a figura 3	(DR3)	150 ± 0.1
Distancia respecto a figura 4	(DR4)	121 ± 0.1
Distancia respecto a figura 5	(DR5)	89 ± 0.1
Planicidad cara de Ref A	(-A-)	0.15
Planicidad cara de Ref B	(-B-)	0.15
Planicidad cara de Ref C	(-C-)	0.15
Long de Ref A a Inicio de Figura	LRAIF	106.2
Long de Ref D a Final de Figura	LRAFF	106.2
Altura Total del Block	AT	242
Alt. a Línea de Particion	ALP	152
Alt. de Base de Punzon	ABP	170.4



ACABADO SUPERFICIAL (R)			
SIMBOLO		μm	μin
		6.3	250
	ACABADO NORMAL	3.2	125
		1.6	63
	ACABADO FINO	0.8	32
	RECTIFICADO	0.4	16
		0.2	8
	SUPER	0.1	4

TODOS LOS SÍMBOLOS GEOMÉTRICOS, DIMENSIONES Y TOLERANCIAS SEGÚN "ASME YISO 15-1994"			
	ALINEO PARALELO (PARALLELISM)		ALINEO A 90° (PERPENDICULARITY)
	POSICIÓN (POSITION)		CIRCULARIDAD (CIRCULARITY)
	SIMETRÍA (SYMMETRY)		REDONDEZ (ROUNDNESS)
	ANGULARIDAD (ANGULARITY)		PERFIL (PROFILE)
	PLANIEZ (FLATNESS)		RECTILINEIDAD (RECTANGULARITY)
	PERFIL DE SUPERFICIE (PROFILE OF SURFACE)		CONCURRENCIA (CONCURRENCY)
	CIRCULARIDAD (CIRCULARITY)		PARALELISMO (PARALLELISM)
	REDONDEZ (ROUNDNESS)		DIÁMETRO (DIAMETER)
	PERPENDICULARIDAD (PERPENDICULARITY)		DIMENSIONES BÁSICAS (BASIC DIMENSIONS)
	POSICIÓN (POSITION)		DATUM (DATUM)
	SIMETRÍA (SYMMETRY)		CARACTERÍSTICA (CHARACTERISTIC)
	ANGULARIDAD (ANGULARITY)		SEÑAL DE CONTROL (FEATURE CONTROL FRAME)

<p>LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LAS LEYES DE DERECHO AUTOMOR Y PROPIEDAD INTELECTUAL, Y SE PROHIBE SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL POR CUALQUIER MEDIO SIN AUTORIZACION DE SU PROPIETARIO: FORJIA DE MONTERREY S.A. DE C.V.</p>		<p>FORJIA DE MONTERREY</p>		<p>FORJIA DE MONTERREY S.A. DE C.V. CARR. MONTERREY-COLOMBIA KM.6.5 CD. GENERAL ESCOBEDO C.P. 66050 NUEVO LEON, MEXICO.</p>		<p>UNA EMPRESA DEL GRUPO QUIMICO</p>	
<p>MATERIAL: Ver Componentes</p>		<p>NOM. ARCHIVO DE DIBUJO: 204PUNZON_SUP_REV.B</p>		<p>DESCRIPCION: Ensamble Punzon Superior</p>			
<p>PESO: 0.000</p>		<p>NOM. ARCHIVO SOLIDO: 204PUNZON_SUP_REV.B</p>					
<p>CANTIDAD: 1</p>		<p>DIBUJO: 204PUNZON_SUP_REV.B</p>		<p>PROYECCION: </p>		<p>REF. CLIENTE: F90-4-129-1</p>	
<p>EQUIPO DE MIRA: Línea 4</p>		<p>REVISOS: JGD 08/jun/17</p>		<p>HOJA: 1 DE 1</p>		<p>REV: </p>	
<p>CLIENTE: Línea 4</p>		<p>AUTORIZA: JOC 08/jun/17</p>		<p>REF. F. de M. 2.014 d.3</p>		<p>ESCOTAS: 67.100 mm</p>	