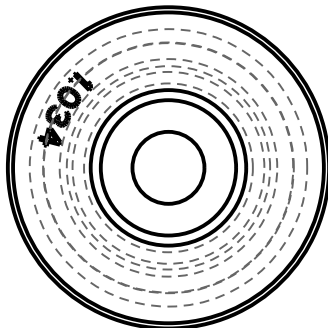
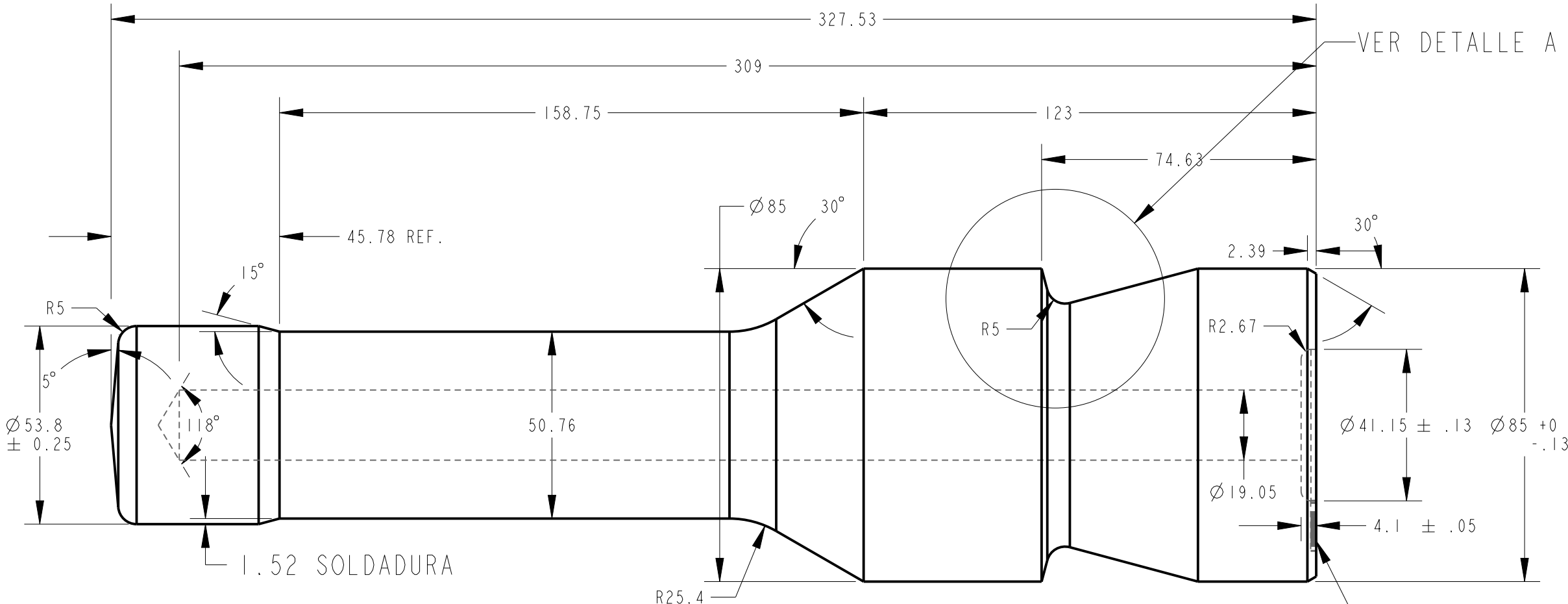
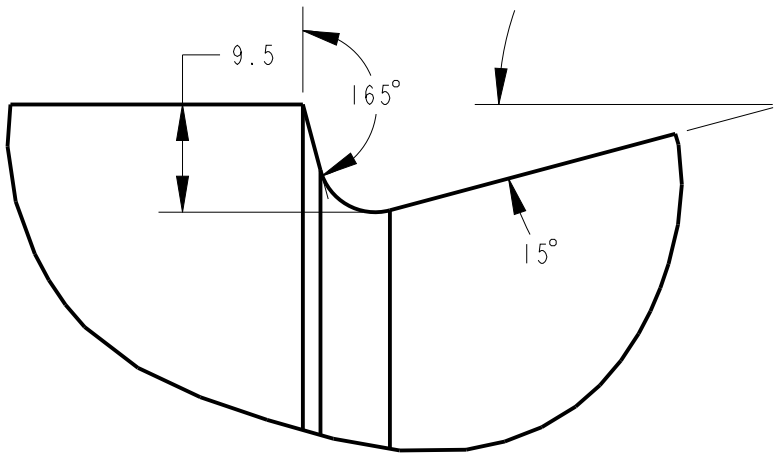


Agregar ranuras para ventilacion y evitar amarre por vacio.
Ver ayuda 1121_Punchs PI

MODIFICACIONES				
No.	AUT.	LOC.	DESCRIPCION	FECHA
Or	JOC		Liberacion para fabricacion AMC	27/Nov/17
A	JOC		Modificacion de vástago.	18/12/17
B	JOC		Modificacion de longitud total + 5mm	10/ENE/18



ESCALA 0.500





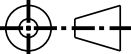
DETALLE A
ESCALA 1.500

PUNCH TO BE WELDED WITH
EUREKA-X-ROD 63% COBALT
TO DEPTHS SHOWN

ESCALA 0.750

ACABADO SUPERFICIAL (Ra)		TODOS LOS SIMBOLOS GEOMETRICOS, DIMENSIONES Y TOLERANCIAS SEGUN "ASME Y14.5 M-1994"	
SIMBOLO	μm	μin	
N9	6.3	250	ALABEO RADIAL (RUNOUT)
N8	3.2	125	POSICION (POSITION)
N7	1.6	63	SIMETRIA (SYMMETRY)
N6	0.8	32	ANGULARIDAD (ANGULARITY)
N5	0.4	16	PLANICIDAD (FLATNESS)
N4	0.2	8	PERFIL DE LINEA (PROFILE OF LINE)
N3	0.1	4	PERFIL DE SUPERFICIE (PROFILE OF SURFACE)
			CIRCULARIDAD (CIRCULARITY)
			ALABEO AXIAL (TOTAL RUNOUT)
			CILINDRICIDAD (CYLINDRICITY)
			PERPENDICULARIDAD (PERPENDICULARITY)
			RECTILINEIDAD (STRAIGHTNESS)
			CONCENTRICIDAD (CONCENTRICITY)
			PARALELISMO (PARALLELISM)
			DIAMETRO (DIAMETER)
			CONDICION DE MATERIAL MAXIMO (MAXIMUM MATERIAL CONDITION)
			CONDICION DE MATERIAL MINIMO (LEAST MATERIAL CONDITION)
			ZONA PROYECTADA DE TOLERANCIA (PROJECTED TOL. ZONE)
			ENTRE (BETWEEN)
			DIMENSION BASICA (BASIC DIMENSION)
			DATO ESPECIFICO (DATUM TARGET)
			SIMBOLO DE CARACTERISTICA DATO (DATUM IDENT. SYMBOL)

LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO ESTA PROTEGIDA POR LAS LEYES DE DERECHO DE AUTOR Y PROPIEDAD INTELECTUAL Y SE PROHIBE SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL POR CUALQUIER MEDIO SIN AUTORIZACION DE SU PROPIETARIO: FORJA DE MONTERREY S.A. DE C.V.			
MATERIAL:	H13	NOM. ARCHIVO DE DIBUJO:	3RD.STA.DANA.PUNCH
TRATAMIENTO:	42-46 RC	NOM. ARCHIVO SOLIDO:	3RD.STA.DANA.PUNCH
PESO:	9654 kg	DIBUJO:	JGD
TOLERANCIA:	± 0.13	FECHA:	27/NOV/17
EQUIPO DE MFR.	TORNO CNC	REVISO:	JMN
CLIENTE:	Linea 3	FECHA:	27/NOV/17
		AUTORIZO:	JOC
		FECHA:	27/NOV/17

	FORJA DE MONTERREY S.A. DE C.V. CARR. MONTERREY COLOMBIA Km.6.5 CD. GENERAL ESCOBEDO C.P. 66050 NUEVO LEON, MEXICO.	UNA EMPRESA DEL  GRUPO QUIMMCO
DESCRIPCIÓN: Punzón de tercera estación		
PROYECCIÓN 	REF. CLIENTE: 10048580	HOJA 1 DE 1
	REF. F. de M. NU1034.05.021	ESC: 0.333
		COTAS: mm
		