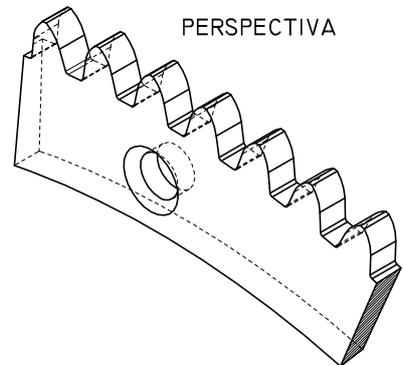
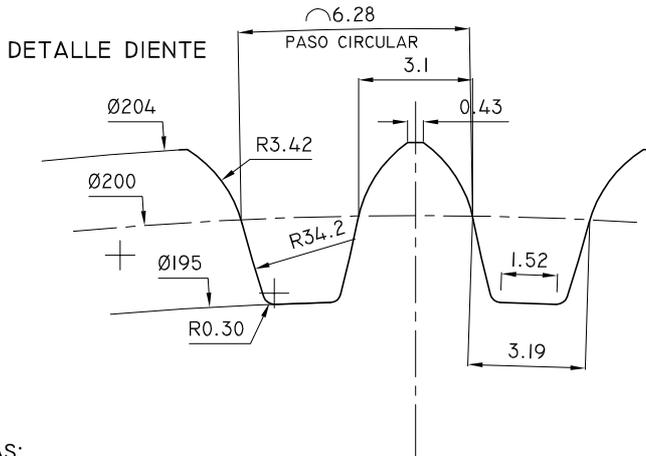
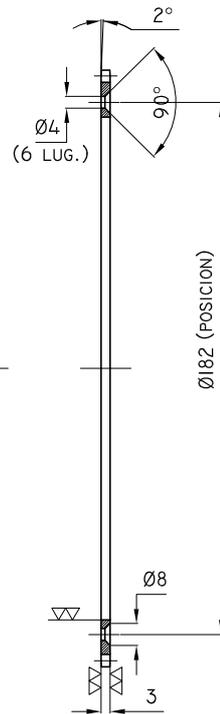
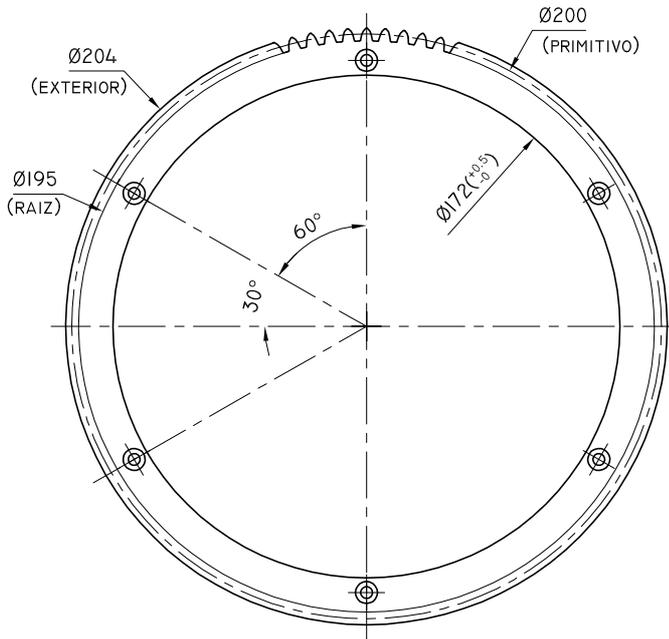


B

A

DISEÑO ELABORADO EN CAD. NO TOMAR MEDIDAS SOBRE EL MISMO.



**NOTAS:**

**CARACTERISTICAS GENERALES**

- Z: 50 DIENTES
- DP: 200 MM
- M: 2
- ANGULO PRESION: 20°

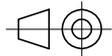
**MATERIAL**

ACERO F24 CON TERMINACION SUPERFICIAL ZINCADO PASIVADO PLATEADO (F.ZN 12,DESHIDROGENADO,PASIVADO PLATEADO)

DISEÑO PROPIEDAD DE **Trenes Argentinos**

**Operadora Ferroviaria**  
 SIN AUTORIZACION ESCRITA DE LA MISMA EL PRESENTE DISEÑO NO PODRA SER UTILIZADO PARA LA CONSTRUCCION DEL OBJETO REPRESENTADO NI SER ENTREGADO A TERCEROS O REPRODUCIDOS. LA SOCIEDAD SE RESERVA LOS DERECHOS DE PROPIEDAD QUE ACUERDA LA LEY.

DIMENSIONES EN MM. REPRESENTACIÓN, COTAS Y SÍMBOLOS: NORMAS IRAM. TOLERANCIAS NO INDICADAS: DIN 7168 GRADO MEDIO. TOLERANCIAS GEOMÉTRICAS: IRAM 4515. SÍMBOLOS DE SOLDADURA: NORMAS IRAM. (SALVO INDICACIÓN CONTRARIA)



|                |                       |                    |                     |   |                     |              |
|----------------|-----------------------|--------------------|---------------------|---|---------------------|--------------|
| CANTIDAD:<br>1 | PESO UNIT.KG.<br>0.19 | FECHA:<br>26/01/16 | MATERIAL:<br>S/NOTA | ACABADO:  | SE COMPLEMENTA CON: | SUSTITUYE A: |
|                | NOMBRE                | FIRMA              | FECHA               | TÍTULO:   |                     |              |
| DIBUJ.         | G.FERRARI             |                    | 26/01/2016          | ENGRANAJE DISCO PORTA PALPADOR                  |                     |              |
| VERIF.         | M.HARRIS              |                    | 26/01/2016          | DISPOSITIVO PORTA PALPADORES PARA INSPECCION DE |                     |              |
| APROB.         | M.SOLER               |                    | 26/01/2016          | TESTA POR US - COCHES ELECTRICOS CSR LS/LM      |                     |              |
| FABR.          |                       |                    |                     | SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS     |                     |              |
| CALID.         |                       |                    |                     |   |                     |              |
| SIMBOLO:       | TABLA:                | MODIFICACIONES     |                     |   | N.º DE PLANO        |              |
|                |                       | A                  |                     |   | 8-76-0-06-1-059-A   |              |
| N.U.M.:        | 87600610500N          |                    |                     | ESCALA: S/E                                     |                     | HOJA --      |

**IMPORTANTE:** EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR UNA MUESTRA, LA CUAL DEBE SER APROBADA POR SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS ANTES DE LA ENTREGA DEL PRIMER LOTE - FECHA DE APROBACIÓN: - FIRMA - ACLARACION: -

B

A