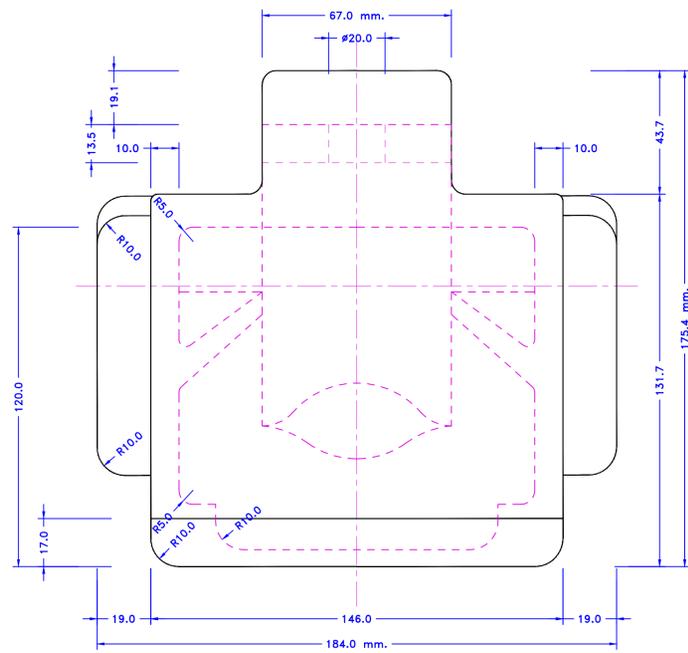
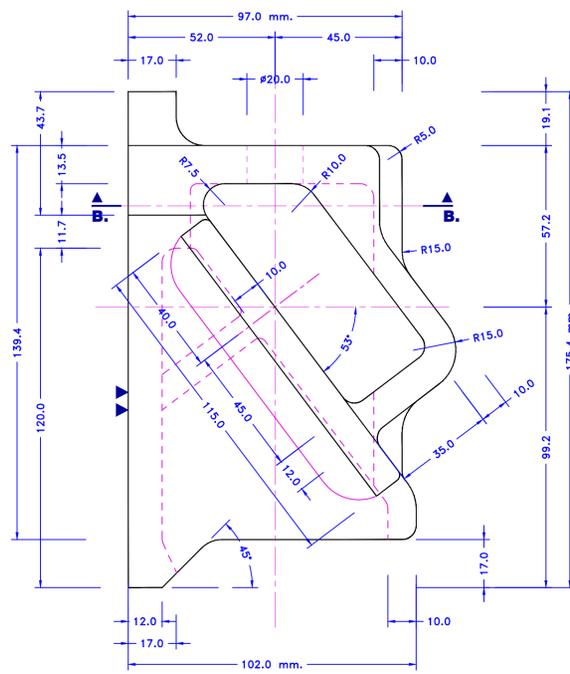


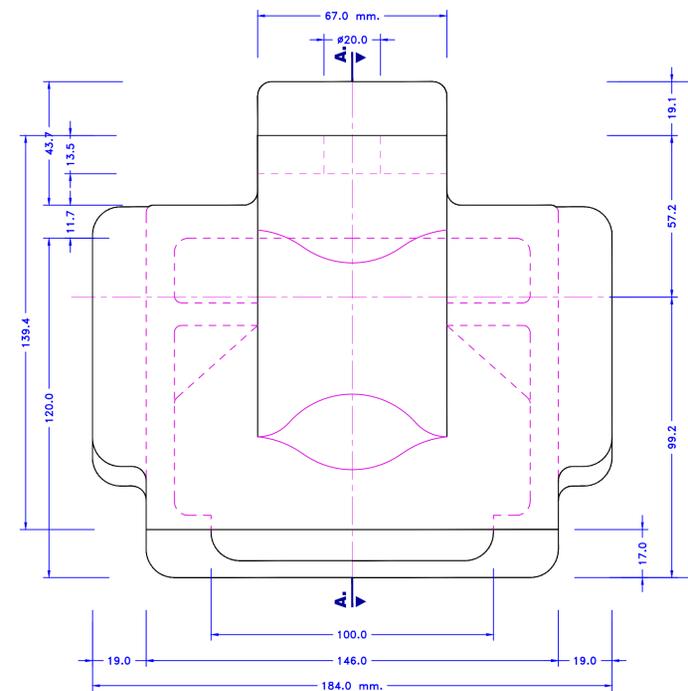
Corte B-B.



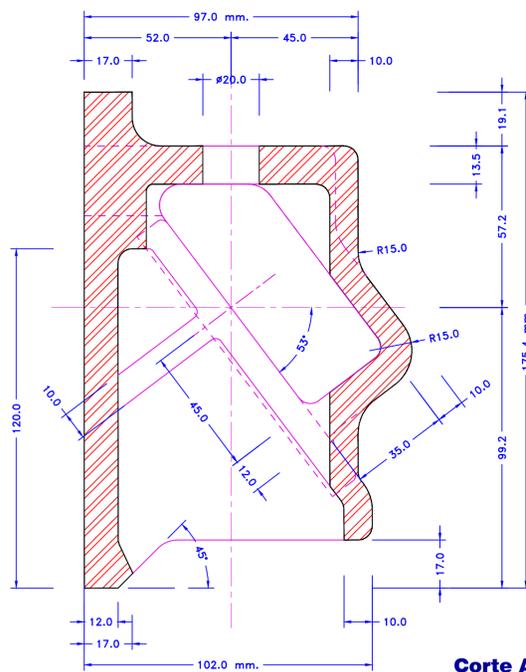
Vista trasera.



Vista lateral.



Vista delantera.



Corte A-A.

Placa de fricción.

Material caja: Acero al carbono.

Composición: C: 0,40 - 0,45%,
Mn: 0,60 - 0,90%,
Si: 0,30 - 0,60%,
P max: 0,04%,
S max: 0,04%.

Material norma: ASTM AF-N2. 4825

Dureza superficial: 170-228 HB

Tratamiento térmico: Normalizado - Revenido.

Mecanizado de conjunto: / salvo indicación.

Tolerancia: General ±1.0

Mecanizado ±0.2

ANCAP - DIVISION PORTLAND - PLANTA LAVALLEJA

VAGONES KRUPP
PLACA DE FRICCIÓN

BOGGIE
MATRICULA: 1121852

RAZON DE LA REVISION: Se modificó el espesor de la base

NUMERO : **APL10993** REV : **02** FECHA : **24/11/15**

SUSTITUYE A :

APL10993R00

PROYECTO :

PROYECTISTA :

DIBUJANTE :

RESPONSABLE : Ing. A. CAL

Bruno Lattuada ESCALA : 1:1.25

DIN 140
ISO-E