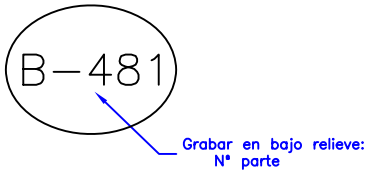
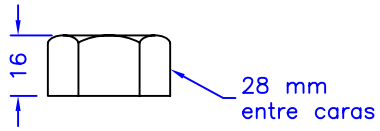
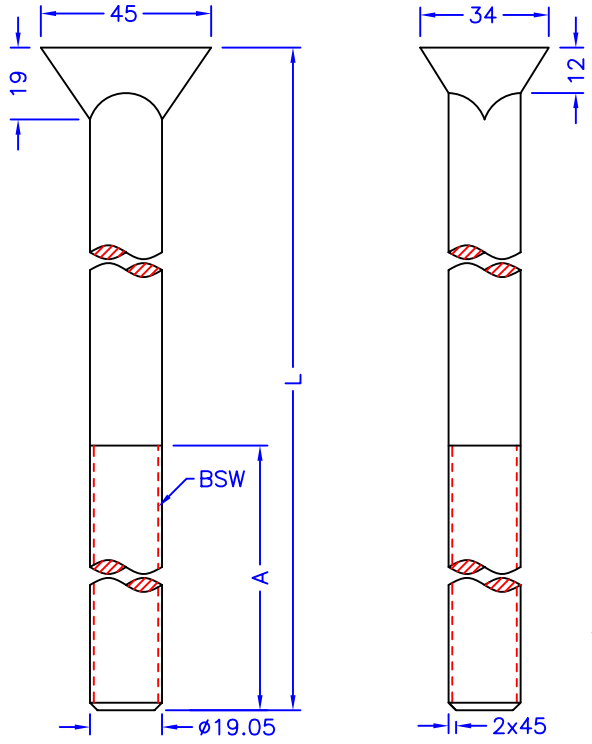
Longitud "L"	95	110	130
Rosca "A"	70	70	70







MATERIAL:
- Bulón
  - Acero AISI 1045 forjado
  - Propiedades mecánicas mínimas:
    - T. rotura : 795 MPa
    - T. fluencia : 560 MPa
    - Elongación : 19% en 50 mm
    - Estricción : 45%
    - Trat. térm. : T + R
    - Dur. sup. : 220/280 HB
- Tuerca
  - Acero AISI 1020

TOLERANCIAS:
- Generales: ±0.2

ACABADO SUPERFICIAL:

ANCAP - DIVISION PORTLAND - PLANTA LAVALLEJA

MOLINOS DE CEMENTO 1 Y 2
BULON

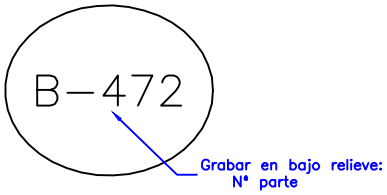
REVESTIMIENTO
B-481

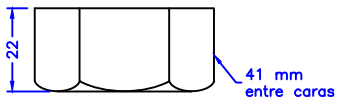
RAZON DE LA REVISION:

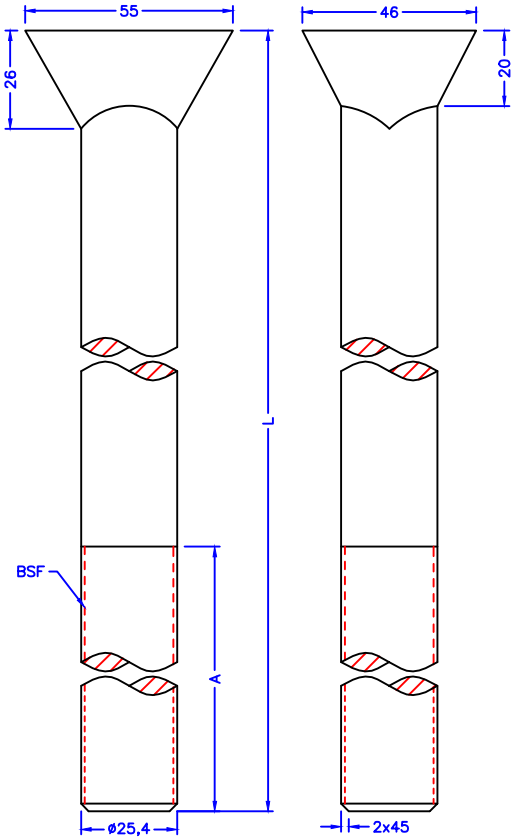
NUMERO : **APL10066** REV : **00** FECHA :04/03/02

SUSTITUYE A :	PROYECTO :	
B-126	PROYECTISTA :	RESPONSABLE : E. CARDOZO
	DIBUJANTE : A.GARDIL	ESCALA : 1:2

Longitud "L"	110	120	160	170	210	230	250	290
Rosca "A"	50	50	70	70	70	70	70	80
Longitud "L"	320	360	390	400	430	450	480	500
Rosca "A"	80	80	80	90	90	90	90	100
Longitud "L"	520	530	580	600	640			
Rosca "A"	100	100	100	100	120			







MATERIAL:
- Bulón
  - Acero AISI 1045 forjado
- Tuerca
  - Acero AISI 1020

CARACTERISTICAS MECANICAS MINIMAS:
- T. rotura : 795 MPa
- T. fluencia : 560 MPa
- Elongación : 19% en 50 mm
- Estricción : 45%
- Trat. térm. : T + R
- Dur. sup. : 220/280 HB

TOLERANCIAS:
- Generales: ±0.2

ACABADO SUPERFICIAL:

NOTA:
- Cada Bulón deberá ser suministrado con una tuerca según detalle
- El conjunto deberá ser suministrado montado

ANCAP - DIVISION PORTLAND - PLANTA LAVALLEJA

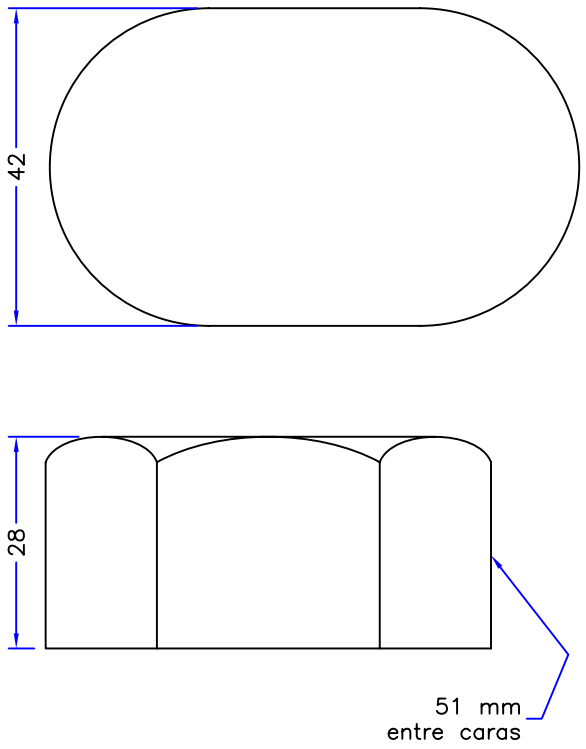
MOLINOS DE PASTA Y DE CEMENTO REVESTIMIENTO BULON B-472

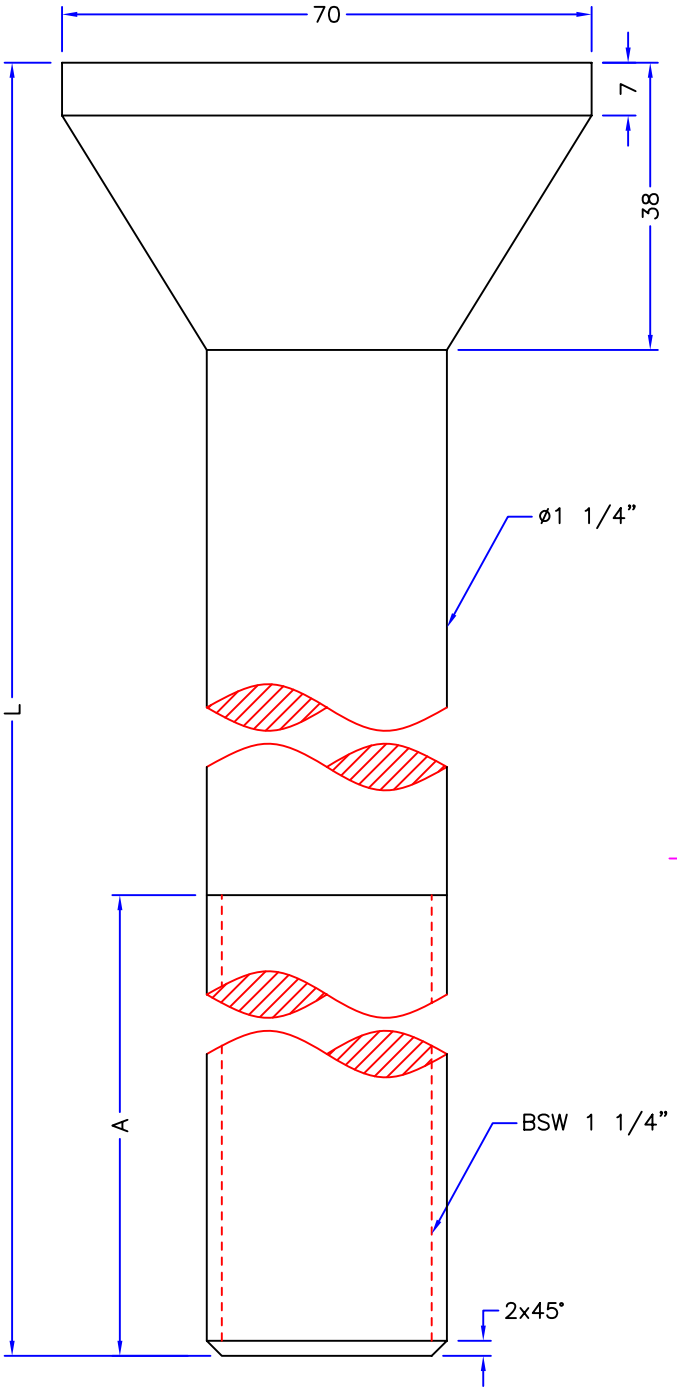
RAZON DE LA REVISION: Se agregó una medida

NUMERO : APL10034 REV : 05 FECHA : 1/2/19

SUSTITUYE A :	PROYECTO :	
B 7.5 (P), B 87 (P) B 152 (P)	PROYECTISTA :	RESPONSABLE : Ing. A. Cal
	DIBUJANTE : Bruno Lattuada	ESCALA : 1:2

Longitud "L"	185	135
Rosca "A"	100	80





MATERIAL:

Bulón

Acero AISI 1045 forjado

Propiedades mecánicas mínimas:

T. rotura	:	795 MPa
T. fluencia	:	560 MPa
Elongación	:	19% en 50 mm
Estricción	:	45%
Trat. térm.	:	T + R
Dur. sup.	:	220/280 HB

Tuerca

Acero AISI 1010

TOLERANCIAS:

Generales: ±0.2

ACABADO SUPERFICIAL:

NOTA : Suministrar con tuerca

ANCAP - DIVISION PORTLAND - PLANTA LAVALLEJA

MOLINOS DE CEMENTO 1 Y 2

BULON CABEZA A

Diseño altona

RAZON DE LA REVISION:

NUMERO : APL10207 REV : 00 FECHA : 23/01/03

SUSTITUYE A :	PROYECTO :	
M-321	PROYECTISTA :	RESPONSABLE : E. CARDOZO
	DIBUJANTE : A. GARDIL	ESCALA : 1:1