



20	1	Arandela grower pavonado M36-8.8	DIN 127
19	1	Tornillo c/hex pavonado M36x70-8.8	DIN 933
18	2	Arandela plana 8x12x2	DIN 433
17	2	Tornillo de purga	Plano20
16	1	Brida de cierre	Plano 11
15	1	Vástago	Plano9
14	1	Roscador zurcon 220x232x9.5	Comercial
13	1	Reten de aceite caucho 220x240x14.5	Comercial
12	2	Anillo guía PDM 220x266x12.8	Comercial
11	8	Arandela de seguridad M16	DIN 6798 A
10	8	Tornillo c/cilind pavonado M16x50-8.8	DIN 912
9	2	Junta tórica NBR 420x353	Comercial
8	1	Casquillo guía	Plano7
7	1	Cabeza del cilindro	Plano6
6	1	Embolo	Plano10
5	1	Junta de piston 300x320x50	Comercial
4	1	Junta tórica NBR 213/74x3.53	Comercial
3	1	Camisa	Plano3
2	1	Brida de anclaje a la estructura	Plano5
1	1	Topa del cilindro	Plano4
MARCA CANTIDAD DENOMINACION MATERIAL			

Tolerancias Generales: UNE-EN 22768 m

Proyecto de prensa hidráulica de 200 Tm
Escuela Universitaria Politécnica de Sevilla

Nombre del autor: Artalí Mesa Firma: Fecha:

Sist.Rep. Escala: 1:2,5

CILINDRO HIDRAULICO A2 2

Formato: Plano nº1