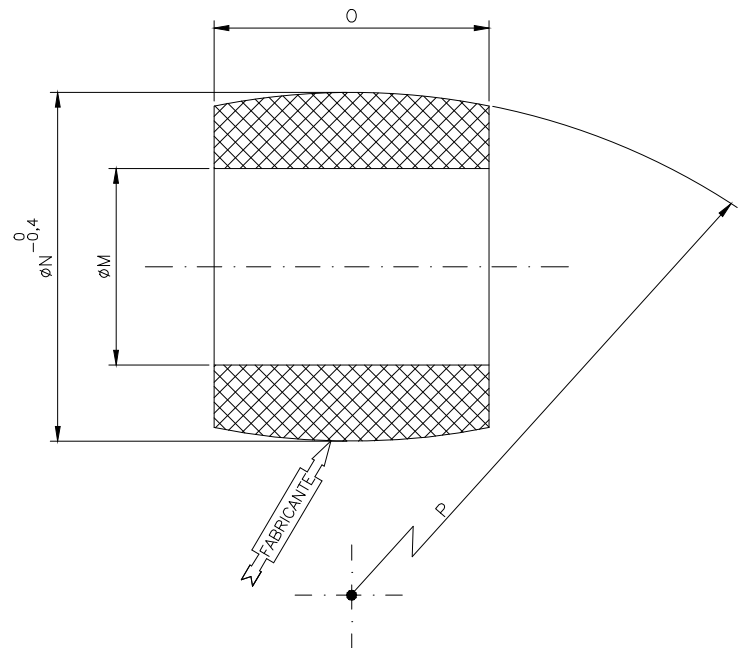




Technical drawing of a shaft-hub assembly. The shaft has a diameter of $\varnothing R$. The hub has an inner diameter of $\varnothing Q$ and a total width of $+Q.4$. The shaft is shown with a keyway. The hub has a central hole with a diameter of $\varnothing R$. The shaft is labeled with S at the end.

Technical drawing of a mechanical part with dimensions and labels:

- A**: Total length of the part.
- H**: Distance from the left end to the start of the first cylindrical section.
- I**: Length of the first cylindrical section.
- J**: Length of the tapered section.
- K**: Length of the second cylindrical section.
- L**: Distance from the end of the second cylindrical section to the right end.
- ϕB** : Diameter of the first cylindrical section.
- C**: Diameter of the tapered section at its left base.
- $\phi D_{\phi 7}$** : Diameter of the tapered section at its right base.
- 15°** : Taper angle.
- $\phi E \phi 9$** : Diameter of the second cylindrical section.
- R.1**: Fillet radius at the transition between the first cylindrical section and the tapered section.

17	14/08/03	INCLUIDO APLIC. 15/6049 ITENS 3-13-23-33	Edmilson
16	SM0089/03	01/02/03 INCLUIDO APLIC. 15/6E34/B + 15/6E74/B	RRA
15	MO681/01	18/09/01 INCLUIDO APLICAÇÃO 17012.1A/B	BRN
14	MO527/98	31/03/98 INCLUIDO APLICAÇÃO 15R25 E 16R25a+b	RRA
13	MO403/98	28/07/98 INCLUIDO APLICAÇÃO 15R28 E 16R28A/B	RRA
12	MO208/98	18/06/98 INCLUIDO APLICAÇÃO 15/16P29	RRA
REV.	O. S. DATA	DESCRIÇÃO	DESEN. APROV.

- 1-PROTEGER CONTRA CORROSAO APLICANDO JATO DE AREIA SA 2 1/2, DUAS DEMAO COM 35 MICRONS DE ESPESURA CADA DE PRIMER N1657 + UMA DEMAO COM 35 MICRONS DE PRIMER N1198 AMBOS DA PETROBRAS.
- 2-TIRAR CANTOS VIVOS
- 3-TOLERANCIAS CONF. DIN7168, GRAU MEDIO.
- 4-MATERIAL PARA BORRACHA PARA ACOPLAMENTO: BORRACHA CONF. ABNT - EB - 362 - 2BF 815 B14 E14 21.72.
Z1= RESISTENCIA ABRASAO, DIN35316 < 170mm/s.
Z2= ELASTICIDADE SOBRE CHOQUE, DIN35312 (32%).
- 5-COLOCAR EM BAIXO RELEVO O NOME DO FABRICANTE E A DATA DE FABRICACAO NO LUGAR INDICADO 

85.20.1303.6	36		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1208.7	35		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1207.9	34		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1206.1	33		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1205.3	32		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1204.6	31		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1305.1	26		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1203.8	25		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1202.0	24		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1201.2	23		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1200.4	22		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	
85.20.1199.8	21		ANEL DE ENCOSTO	SAE 1020	

85.20.1304.4	16	BORRACHA P/ ACOPLAMENTO	V. NOTA 4
85.20.0812.7	15	BORRACHA P/ ACOPLAMENTO	V. NOTA 4
85.20.0825.9	14	BORRACHA P/ ACOPLAMENTO	V. NOTA 4
85.20.0824.2	13	BORRACHA P/ ACOPLAMENTO	V. NOTA 4
85.20.0823.4	12	BORRACHA P/ ACOPLAMENTO	V. NOTA 4
85.20.0822.6	11	BORRACHA P/ ACOPLAMENTO	V. NOTA 4

85.20.1306.9	6		PINO P/ ACOPLAMENTO	SAE 1045	
85.20.0820.0	5		PINO P/ ACOPLAMENTO	SAE 1045	
85.20.0818.4	4		PINO P/ ACOPLAMENTO	SAE 1045	
85.20.0816.8	3		PINO P/ ACOPLAMENTO	SAE 1045	
85.20.0814.3	2		PINO P/ ACOPLAMENTO	SAE 1045	
85.20.0811.9	1		PINO P/ ACOPLAMENTO	SAE 1045	
CODIGO	ITEM	QUANT	DESCRICAO	MATERIAL	PESO

 **MAAM**
Engenharia e Sistemas

VITORIA - ES - TEL.: (027) 322-1641

PROJETISTA			VERIFICADO	JAMIL	
DEFENHISTA	RON		APROVADO		

DESENHISTA	RGN	APROVADO	
OES NUMERO:	DESENHO NUMERO: PO106-97-112156-00		

 CVRD-SUPERINTENDENCIA DE PELOTIZAÇÃO

PINO E BORRACHA PARA ACOPLAMENTO FLEXIVEL
JIS B1452

APLICACAO: VER TABELA
DES. REF.: CVRD DX508-01-349

DES. REF.: CVRD DX508-01-349		
DES. FABRIC.:		
ESCALA S/ESC.	CVRD DX517-20-713	FORMATO A1

800P-52-10064 NÚMERO METACON: M-100-M-1555