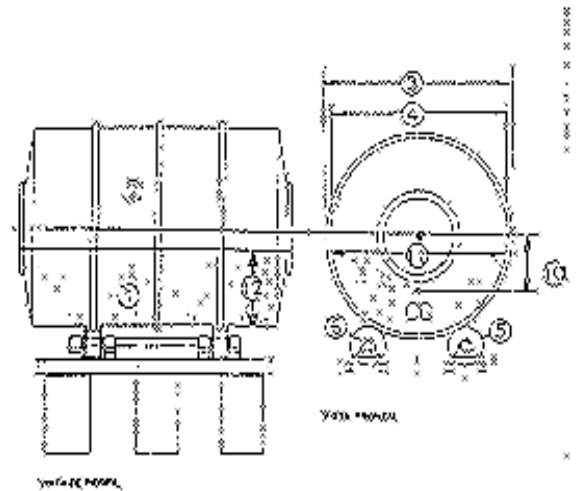


Questionário TAMBOR ROTATIVO



Empresa:	Projeto:
Contato:	Tel.:
Agente:	Área:
Data:	Cálculo:

1. Material transportado	_____	[kg]
Peso da carga	_____	[kg]
2. Peso do tambor	_____	[kg]
3. Diâmetro externo do tambor	_____	[mm]
4. Diâmetro interno do tambor	_____	[mm]
5. Diâmetro das rodas de apoio	_____	[mm]
6. Diâmetro do mancal dos roletes apoio	_____	[mm]
7. Diâm. da engr. da redução externa	_____	[mm]
8. Redução externa	_____	[mm]
9. Diâm. pinhão da redução externa	_____	[mm]
10. Distância entre centro do tambor e o centro do material (Y)	_____	[mm]
11. S (vide figura)	_____	[mm]
12. h (vide figura)	_____	[mm]
13. Ângulo de repouso do material	_____	[°]



Dados Gerais

Rotação do tambor _____ [rpm]

Rendimento da instalação _____ [%]

Acionamento com freio sim não

Número de acionamentos _____

Número de partidas por hora _____ [s/h]

Precisão de posicionamento _____ [mm]

Temperatura ambiente _____ [°C]

Altitude (se > 1.000m) _____ [m]

Tambor possui chicanas sim não

Tipo do Mancal do Tambor

Rolamento Bucha

Material Tambor / Roletes

aço / aço

aço / borracha dura

aço / material sintético

outros _____ / _____

Tipo do Redutor

R F K S

Pés Flange Braço torção

Eixo maciço Eixo oco

Forma Construtiva M

Classificação de Choques

Uniformes Moderados Fortes

Tipo de Acionamento

s/conversor c/conversor servomotor

Acoplamento Redutor / Máquina

Direto Elástico

Engrenagem Correia _____

Corrente

Fuso: passo _____ [mm], Rend _____ [%]

Dados do Motor

Tensão / Frequência _____ [V-Hz]

Grau de Proteção IP