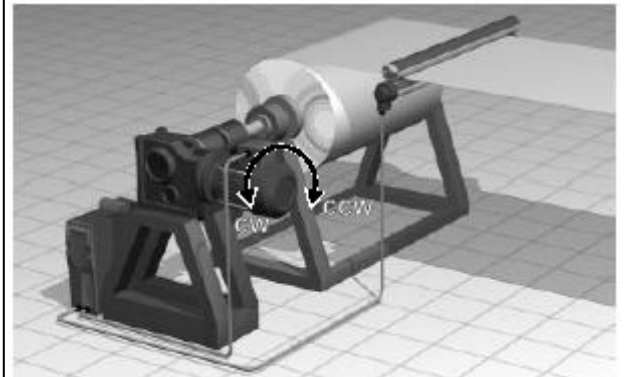


Questionário Bobinador / Desbobinador



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

1. Material	_____
2. Diâmetro Máximo Bobina	_____ [mm]
3. Diâmetro Mínimo Bobina (tubo ou eixo)	_____ [mm]
4. Peso da Máximo Bobina	_____ [kg]
5. Peso do Tubo ou Eixo	_____ [kg]
6. Diâmetro do mancal de apoio	_____ [mm]
7. Diâm. da engr. da redução externa	_____ [mm]
8. Redução externa	_____
9. Diâm. pinhão da redução externa	_____ [mm]
10. Tensão Máxima Suportada pelo Material	_____ [N]
11. Tensão Necessária para tensionar	_____ [N]



Dados Gerais

Velocidade Máxima _____ [m/s]
 Velocidade Mínima _____ [m/s]
 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]

Tipo do Mancal do Bobinador

Rolamento Bucha

Controle por :

Velocidade
 Torque

Tipo do Redutor

R F K S
 Péis 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 _____