



TAKARADA Laudo Técnico
GUINCHOS

OP-10000 GUINCHO PARA PLATAFORMA

Pressão máxima	210 BAR	Relação de Redução: 1 / 37
Vazão máxima	75 l/min.	
Cabo de aço	Ø 14 mm - 6x25F Alma de Aço - Ver tabela Abaixo	
Óleo utilizado	SP320 - 1,8 litros	
Peso aproximado sem cabo	145 Kg	
Especificação	Motor OMS 160cc/rev - Flange SAE "A" 2 Parafusos - Eixo Ø1" Chavetado	



Tambor Enrolador	Força de tração (Kg)	Velocidade do cabo (m/min.)	Comprimento do cabo (m)
1° Camada	11600	6,35	11
2° Camada	10200	7,46	23
3° Camada	9200	8,58	38

Cabo de aço recomendado	Ø 14 mm - 6x25F Alma de Aço
Quantidade de cabo recomendado	25 metros de cabo / Tambor suporta até 50 metros
Capacidade máxima do cabo	13.600 Kg (Carga de ruptura mínima: (ver tabela dos fabricantes))

Observações



Saída do Cabo com roletas guia superior e lateral. Liberação manual do tambor são itens do produto standard. O prensa cabo e Acionamento Pneumático são opcionais.

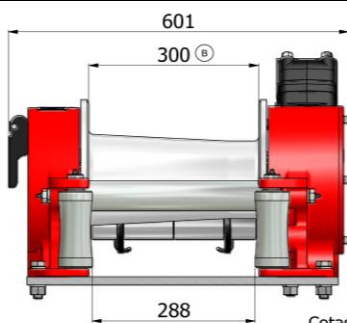
A força e a velocidade poderão sofrer alterações dependendo da vazão e pressão no guincho, se os valores forem diferentes, utilizar a tabela acima como base para recalcular.

Cabo de aço - Dependendo do fabricante o mesmo poderá sofrer alterações na capacidade de carga.

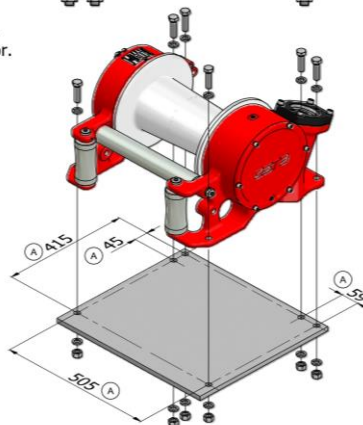
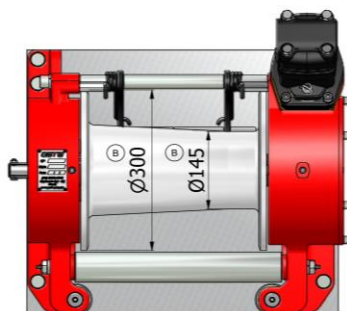
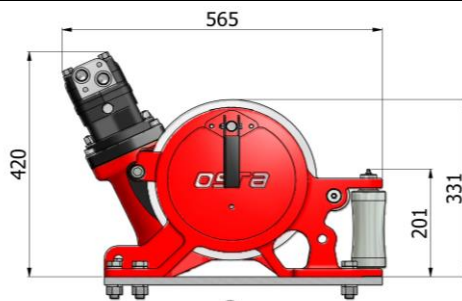
A OSTA indica colocar parafusos de fixação na plataforma. M16x2 Classe 10,9 (6x)

Fazer a troca do óleo a cada 12 meses.

Colocar graxa periodicamente.

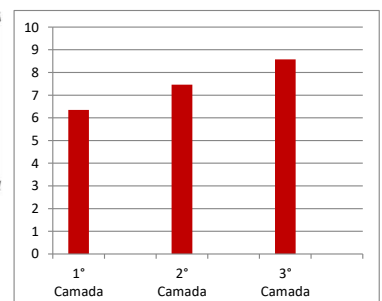


Cotas (A) Base para Fixação.
Cotas (B) Medidas do Tambor.

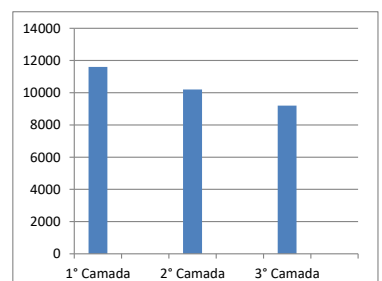


Motor 200cc/rev - Vazão 75 l/min.

■ Velocidade do Cabo (m/min)



■ Força de tração (Kg)



Osamu Takarada
OSAMU TAKARADA