

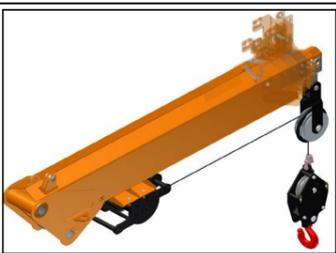
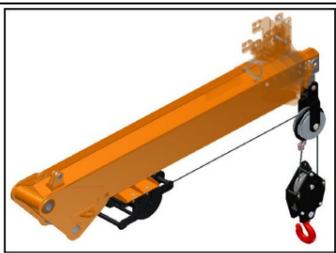
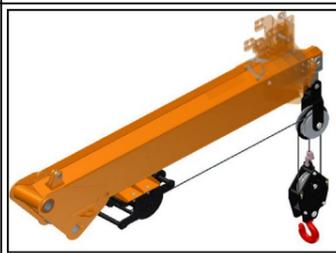


## OS-308M GUINCHO PARA GUINDASTES

Guindaste utilizado	15000 Kg.m até 45000 Kg.m
Pressão máxima	220 BAR
Vazão máxima	50l/min
Cabo de aço	Ø 11 mm - 19x7 AG - Alma de Aço - <b>Ver tabela Abaixo</b>
Óleo utilizado	SAE 30 - 2,1 litros
Peso aproximado sem cabo	110 Kg
Especificação Motor	Motor 160cc/rev - Flange SAE "A" 2 Parafusos - Eixo Ø1" Chavetado
Vantagens	Freio mecânico integrado
	Maior sensibilidade nos movimentos
	Mais velocidade

Especificação Tambor / Enrolador	Comprimento do cabo (m)	1° Camada	2° Camada	3° Camada	4° Camada	5° Camada	6° Camada
		11	23	37	52	65	

Cabo de aço recomendado	Ø 11 mm - 19x7 AG - Alma de Aço
Quantidade de cabo recomendado	65 metros de cabo / Tambor suporta até 68 metros
Carga de Ruptura Mínima do Cabo	2800 Kg (Carga de ruptura mínima com fator de segurança: 3)

Especificação Içamento da Carga Utilizando cabo de aço Ø11 mm (19x7 Alma de Aço)	1 Linha de cabo	2 Linha de cabo	3 Linha de cabo	4 Linha de cabo
				
Capacidade Máxima (Kg)	2800	5600	8000	
Velocidade Média do Cabo (m/min.)	16	8	5	
Curso Aproximado de Içamento (m)	33	22	18	

**Observações**

A força e a velocidade poderá sofrer alterações dependendo da vazão e pressão do guindaste, se os valores forem diferentes poderá utilizar a tabela acima como base para recalcular.

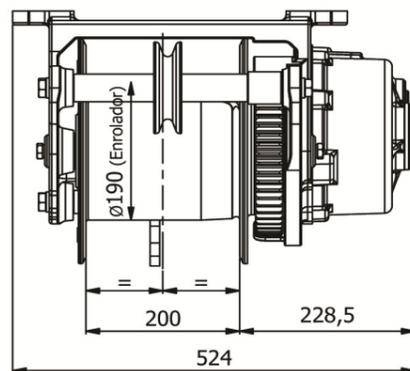
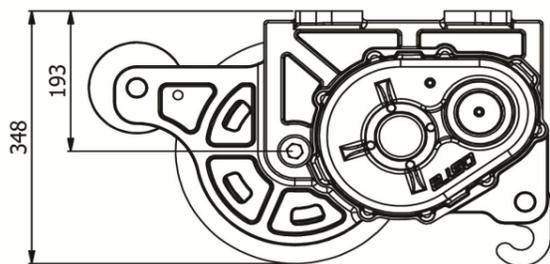
Se o guindaste tiver o comando centro-fechado o mesmo não necessitará de válvula de contra-balanço, caso contrário será necessário utilizar (Ver esquema hidráulico abaixo).

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

Comprando o guincho com menor quantidade de cabo recomendado poderá utilizar a tabela acima como base para recalcular o curso aproximado de içamento.

Colocar graxa nas engrenagens e no eixo da roldana periodicamente.

Fazer a troca do óleo a cada 12 meses, Validade da Garantia de 1 ANO



*Osamu Takarada*  
OSAMU TAKARADA

