



**Série Samurai**

**OS-305S GUINCHO PARA GUINDASTES**

Guindaste utilizado	15000 Kg.m até 35000 Kg.m
Pressão máxima	175 BAR
Vazão máxima	60l/min
Cabo de aço	Ø 9,5 mm - 19x7 AG - Alma de Aço - Ver tabela Abaixo
Óleo utilizado	GLYGOYLE 460 BD - 0,7 litros
Peso aproximado sem cabo	67 Kg
Especificação Motor	Motor VOMS-100 - Flange SAE "A" 2 Parafusos - Eixo Ø1" Chavetado
Vantagens	Melhor Custo Benefício
	Freio Sistema de Auto Retenção
	Prensa Cabo - Para Maior Eficiência ao Enrolar Cabo no Tambor
	Acompanha Válvula de Contrabalanço e alívio de pressão

Especificação Tambor / Enrolador	Comprimento do cabo (m)	1° Camada	2° Camada	3° Camada	4° Camada	5° Camada
		6	12	20	28	40

Cabo de aço recomendado	Ø 9,5 mm - 19x7 AG - Alma de Aço
Quantidade de cabo recomendado	40 metros de cabo máximo
Carga de Ruptura Mínima do Cabo	5800 Kg

Especificação Içamento da Carga Utilizando cabo de aço Ø9,5 mm (19x7 Alma de Aço)	1 Linha de cabo	2 Linhas de cabo	3 Linhas de cabo	
	Capacidade Máxima (Kg)	1500	3000	4500
	Velocidade Média do Cabo (m/min.)	11	5,5	3,6
	Curso Aproximado de Içamento (m)	23	14	11

**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.

A válvula de contrabalanço acompanha o guincho e nunca deve ser removida. Operar o guincho sem a válvula, pode ocasionar acidentes.

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.

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

