FALHAS NOS GUINDASTES PARAM FÁBRICAS.

PROTEJA A PRODUÇÃO. PROTEJA AS PESSOAS.

A PRIMEIRA DA ÍNDIA

26 SOLUÇÕES STANVAC. 8 ÁREAS DE MANUTENÇÃO.

PRODUÇÃO PARADA.

A movimentação de materiais para. As expedições atrasam.

PESSOAS EM RISCO.

Falhas nos componentes de elevação põem pessoas e cargas em risco.

MAIS PRODUÇÃO. MAIS DESGASTE.

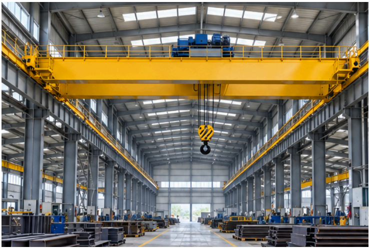
Mais içamentos. Turnos mais longos. Maior desgaste.

A produção aumentou, mas os seus guindastes continuam os mesmos?

PODE ARCAR COM AVARIAS & PARADAS DOS GUINDASTES?

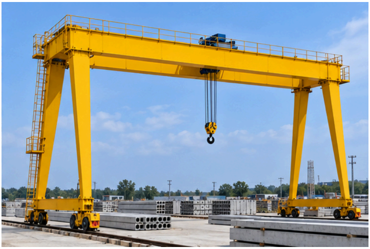
EM TODA A SUA FROTA DE GUINDASTES

Selecione os produtos conforme o componente, o regime de trabalho e o ambiente.



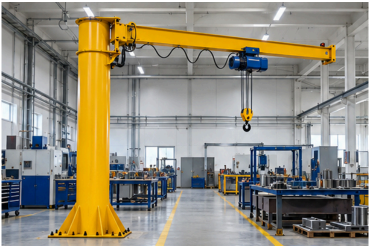
EOT / PONTES ROLANTES

Galpões industriais & linhas de produção



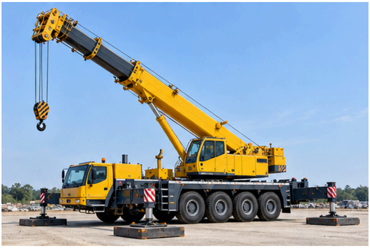
PÓRTICOS / GOLIATH

Pátios de fabricação & armazenamento



GUINDASTES DE COLUNA

Oficinas & postos de montagem



MÓVEIS / TELESCÓPICOS

Paradas de manutenção & içamentos em obra

SOBRE ESTEIRAS

Içamentos pesados & expansão de fábricas

PORTUÁRIOS / MOVIMENTAÇÃO DE GRANÉIS

Terminais privativos & matérias-primas

8 ÁREAS DE MANUTENÇÃO. UM CONJUNTO DE SOLUÇÕES STANVAC.

Cabos. Engrenagens. Rolamentos. Articulações. Estruturas de aço. Revisão. Elétrica. Proteção contra incêndio.

ÁREA 1 / CABOS DE AÇO

REDUZA A FERRUGEM & O DESGASTE. PROLONGUE A VIDA DOS CABOS DE AÇO.

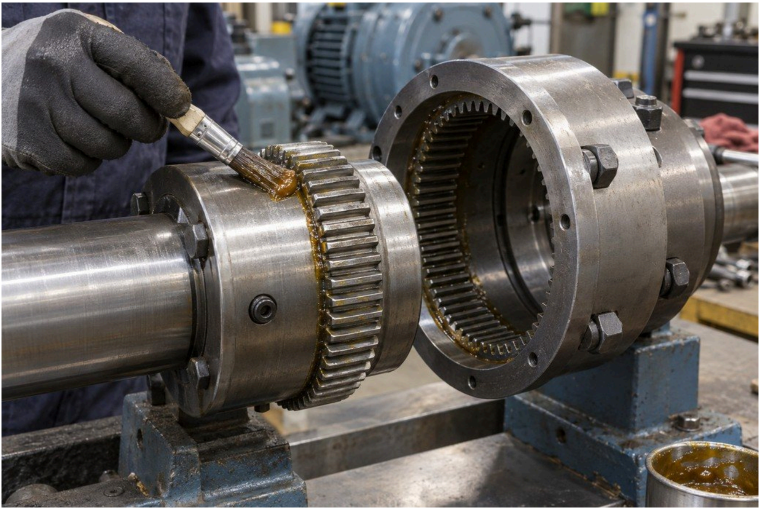
SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
01 **WR2 WIRETHERM**	Lubrificante sintético penetrante que protege contra o desgaste interno dos cordões e a ferrugem.
02 **70202 SUPER WIRE ROPE**	Opção à base mineral para a lubrificação rotineira dos cabos.
03 **7045 HD OPEN GEAR &**	Opção em aerossol: película aderente para

WIRE-ROPE LUBE

cabos expostos.

Escolha um lubrificante compatível com o cabo. A lubrificação prolonga a vida útil; não repara arames rompidos nem restaura a resistência do cabo.

ÁREA 2 / ENGRENAGENS ABERTAS & ACOPLAMENTOS

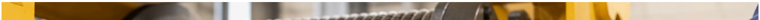


REDUZA O DESGASTE DE ENGRENAGENS & ACOPLAMENTOS. EVITE PARADAS DESNECESSÁRIAS.

	SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
04	**7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	Lubrificação aderente para dentes de engrenagens expostos.
05	**SL 123R UNITHERM**	Graxa sintética para acoplamentos de engrenagens sob carga. Resiste a vazamentos e cargas de choque.

Selecione conforme os requisitos do fabricante do guindaste. Redutores fechados exigem o óleo de engrenagens especificado.

ÁREA 3 / ROLAMENTOS DE ELEVAÇÃO, TRANSLAÇÃO & MOTORES



REDUZA O DESGASTE DOS ROLAMENTOS. MANTENHA O GUINDASTE EM OPERAÇÃO.

SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
06 **SL 123R UNITHERM**	Para rolamentos compatíveis sujeitos a cargas elevadas.
07 **SL WPG AQUATHERM**	Resiste à remoção pela água em rolamentos compatíveis que operam em ambientes

	úmidos.
08 **SUPERQUIET 100**	Graxa para rolamentos de motores que resiste à migração para os enrolamentos.

Escolha a graxa conforme a carga, a velocidade e a temperatura. Verifique a compatibilidade antes de trocar de graxa; repare as vedações defeituosas.

ÁREA 4 / PINOS, ARTICULAÇÕES & FIXADORES

Stanvac
"Best in World"
6030
PEN OIL
HEAVY DUTY PENETRANT

SOLTE PORCAS & PARAFUSOS TRAVADOS. REDUZA O TEMPO DE DESMONTAGEM.

SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO

09	**6030 PEN OIL**	Solte porcas, parafusos e conjuntos presos pela ferrugem.
10	**MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY**	Pasta de montagem ou película seca para reduzir a gripagem nas superfícies de contato especificadas.
11	**PROTEC CU-HT**	Antigripante para roscas e pinos aprovados. Facilita futuras desmontagens.

Siga o torque de aperto e a condição de lubrificação especificados. Mantenha as superfícies de atrito dos freios, as bandas de rodagem das rodas e as superfícies de rolamento dos trilhos livres de lubrificante.

ÁREA 5 / ESTRUTURA DE AÇO & COMPONENTES EXPOSTOS

PROTEJA O AÇO DO GUINDASTE. REDUZA REPAROS RECORRENTES POR FERRUGEM.

SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
12 **Z704 RUSTEX + REVESTIMENTO ESPECIFICADO**	Trate a ferrugem residual após a preparação, antes de aplicar o sistema de proteção.

13	**1040 TST & NMB + 727 SHP**	Proteja o aço em ambientes úmidos e costeiros. 718 EGF acrescenta a barreira química especificada.
14	**2050 POLYHYB SHP**	Opção de secagem rápida para ambientes pouco agressivos C1-C3.
15	**7007 COLD GALVANIZING**	Proteção com zinco para áreas galvanizadas danificadas, após a preparação.

Inspecione danos estruturais antes de revestir. Os revestimentos não repõem o aço perdido por corrosão nem restauram a capacidade de elevação.

ÁREA 6 / LIMPEZA & PEÇAS DE RESERVA

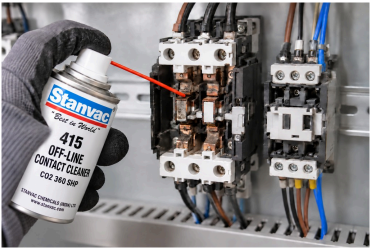
REMOVA A GRAXA ENDURECIDA. AGILIZE A MANUTENÇÃO DO GUINDASTE.

SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
16 **Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER**	Remova a graxa endurecida de engrenagens e máquinas compatíveis.
17 **Z939 BEARING SOLVENT NF**	Remova a graxa antiga dos rolamentos antes de relubrificar.
18 **6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101**	Proteja rolamentos e peças metálicas de reserva contra a corrosão durante o

armazenamento.

Limpe, inspecione e seque antes de relubrificar. Selecione a película de proteção para armazenamento conforme o componente e a exposição.

ÁREA 7 / MOTORES, CONTROLES & CONEXÕES DE POTÊNCIA



Stanvac
Best in World
6084
RED INSULATING
VARNISH
SHP - CLASS F

REDUZA AS FALHAS ELÉTRICAS. MANTENHA O GUINDASTE EM OPERAÇÃO.

SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
19 **415 OFF-LINE CONTACT CLEANER**	Limpe contatos de comutação eletricamente isolados.
20 **8376**	Limpe e proteja placas

	CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP	de circuito impresso de controle compatíveis contra poeira e umidade.
21	**8070 ELECTRICAL 88 / 6084 INSULATING VARNISH**	Remova a umidade ou proteja o isolamento em bom estado dos enrolamentos do motor, conforme especificado.
22	**SL-ECG #2 ELECTROTHERM**	Proteja conexões de potência aparafusadas contra corrosão e superaquecimento.

Também: Z906 PROVAR para isoladores de painéis. Terminais de baterias de guindastes móveis: Z911 CORROCLEAN + revestimento 6006. Isole a alimentação primeiro. Seque, deixe curar e teste antes de recolocar em serviço.

ÁREA 8 / PAINÉIS & TRAJETOS FIXOS DE CABOS

LIMITE A PROPAGAÇÃO DO FOGO. REDUZA DANOS & PARADAS.

SOLUÇÃO STANVAC	BENEFÍCIO PARA A MANUTENÇÃO
23 **FIREX FBS 73 + FIREX DC 52**	Vede as aberturas aprovadas dos painéis; limite a contribuição da pintura do painel para o incêndio.
24 **FIREX 7034**	Resista a mordidas de roedores e à propagação de chamas em fiação fixa compatível.
25 **FIREX EC 43**	Limite a propagação do fogo em trajetos fixos de cabos. Versão

		Survival para os circuitos críticos especificados.
26	**931B STRIPPEX-INTUMESCENTE**	Isole e vede o exterior de conexões fixas; repila poeira e umidade.

COMECE PELO GUINDASTE QUE NÃO PODE FICAR PARADO.

Informe o tipo de guindaste, a carga nominal, as horas de operação e envie fotos do problema de manutenção.

SOLICITE UMA AVALIAÇÃO DA APLICAÇÃO & UM ORÇAMENTO.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

sales@stanvac.com | +91 85271 99811 stanvac.com

PESSOAS SEGURAS. FÁBRICAS EM OPERAÇÃO.