LAS AVERÍAS DE GRÚAS DETIENEN LAS PLANTAS.

PROTEJA LA PRODUCCIÓN. PROTEJA A LAS PERSONAS.

PRIMERO EN LA INDIA

26 SOLUCIONES STANVAC. 8 ÁREAS DE MANTENIMIENTO.

PRODUCCIÓN BLOQUEADA.

Los materiales dejan de moverse. Los envíos se retrasan.

PERSONAS EN RIESGO.

Los componentes de elevación averiados ponen en riesgo a las personas y las cargas.

MÁS PRODUCCIÓN. MÁS DESGASTE.

Más elevaciones. Turnos más largos. Mayor desgaste.

¿Ha aumentado la producción mientras sus grúas siguen siendo las mismas?

¿PUEDE PERMITIRSE AVERÍAS & PARADAS DE GRÚAS?

PARA TODA SU FLOTA DE GRÚAS

Seleccione productos según el componente, el servicio y el entorno.

EOT / PUENTES GRÚA

Naves de fábrica & líneas de producción

PÓRTICO / GOLIAT

Patios de fabricación & almacenamiento

DE PLUMA

Talleres & puestos de montaje

MÓVILES / TELESCÓPICAS

Paradas de planta & elevación en obra

SOBRE ORUGAS

Elevaciones pesadas & ampliaciones de planta

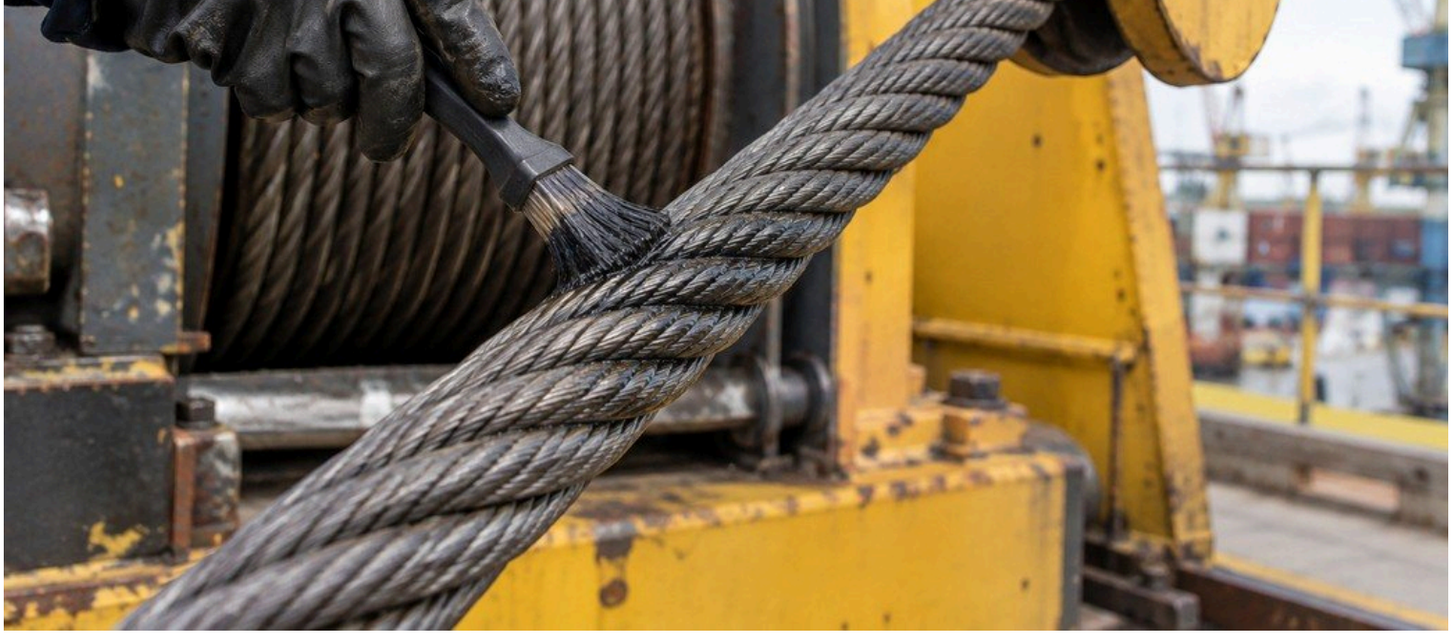
PORTUARIAS / MANEJO DE GRANELES

Muelles propios & materias primas

8 ÁREAS DE MANTENIMIENTO. UN CONJUNTO DE SOLUCIONES STANVAC.

Cables. Engranajes. Rodamientos. Articulaciones. Estructuras de acero. Servicio. Electricidad. Protección contra incendios.

ÁREA 1 / CABLES DE ACERO



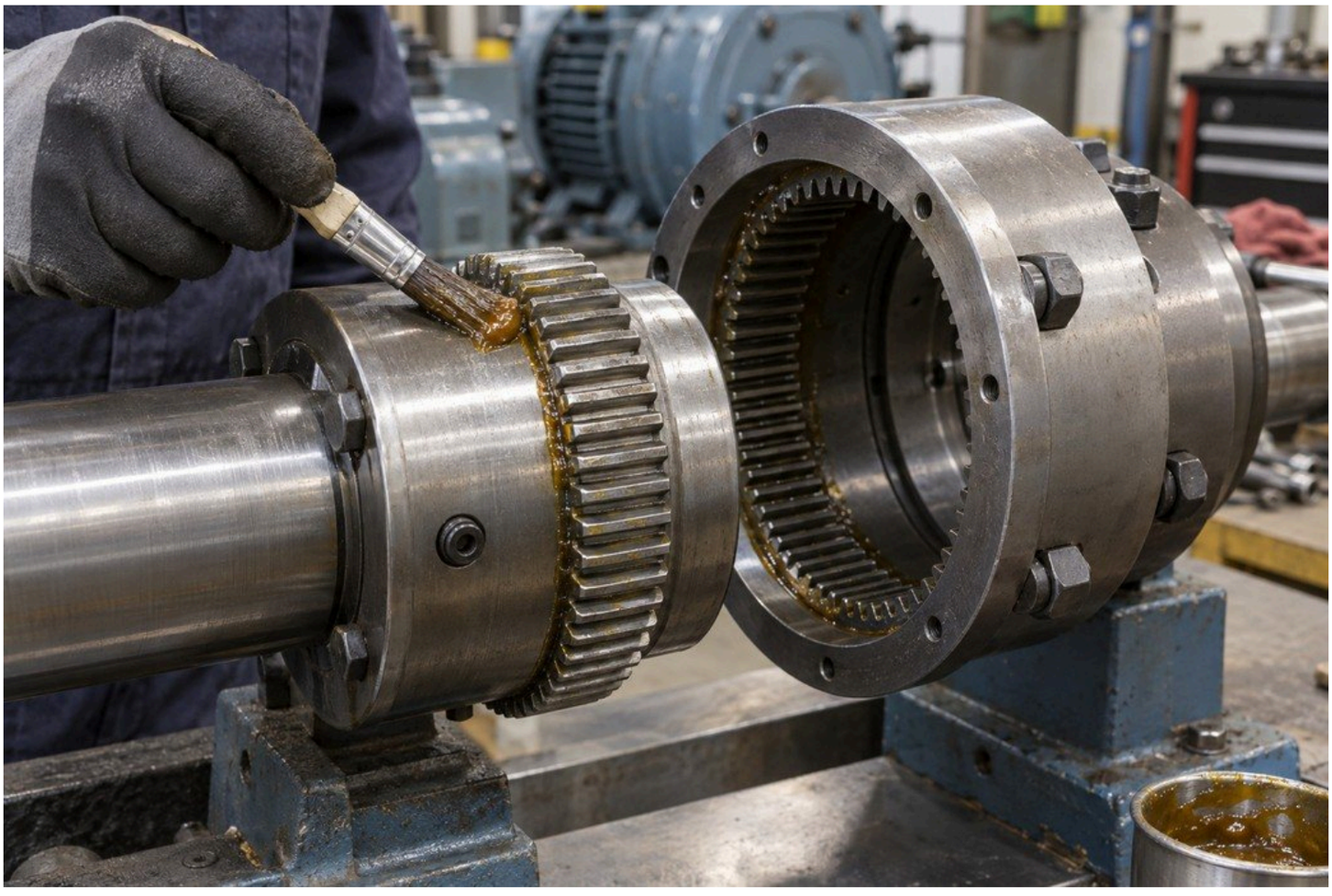
REDUZCA ÓXIDO & DESGASTE. PROLONGUE LA VIDA DEL CABLE DE ACERO.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
01 **WR2 WIRETHERM**	Lubricante sintético penetrante contra el desgaste interno de los torones y la oxidación.
02 **70202 SUPER WIRE ROPE**	Opción de base mineral para la lubricación habitual de cables.
03 **7045 HD OPEN GEAR &**	Opción en aerosol: película adherente

WIRE-ROPE LUBE para cables expuestos.

Elija un lubricante compatible para cables. La lubricación ayuda a prolongar la vida útil; no repara alambres rotos ni restaura la resistencia del cable.

ÁREA 2 / ENGRANAJES ABIERTOS & ACOPLAMIENTOS



REDUZCA EL DESGASTE DE ENGRANAJES & ACOPLAMIENTOS. LIMITE PARADAS EVITABLES.

SOLUCIÓN STANVAC

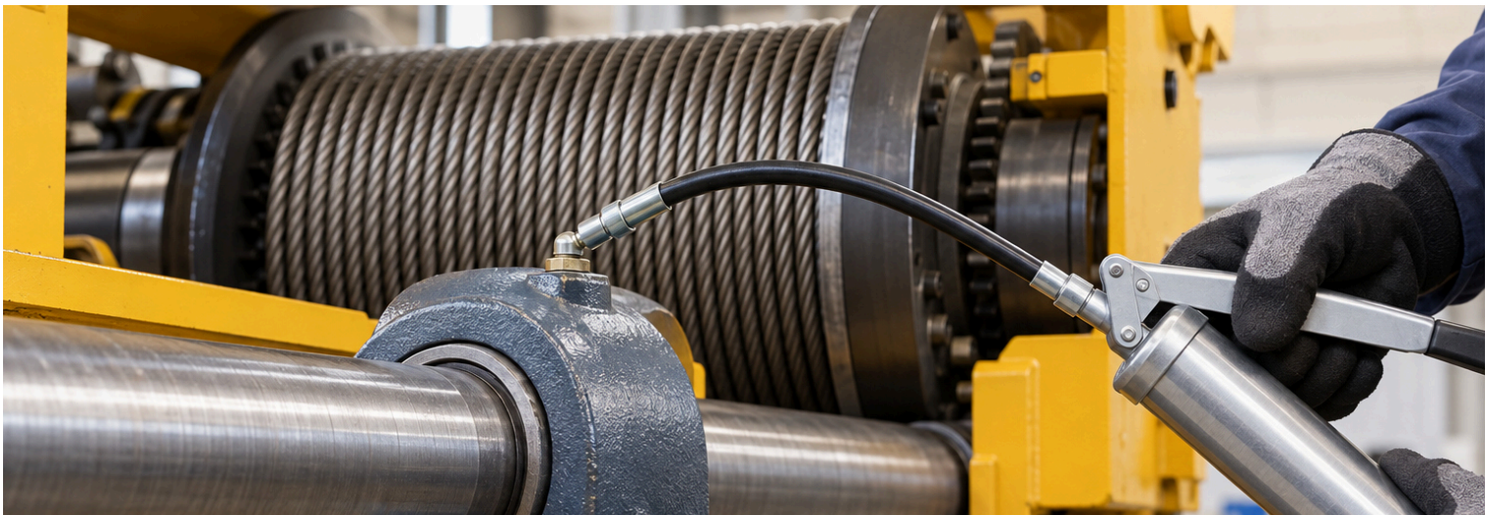
SU BENEFICIO EN

MANTENIMIENTO

04	**7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	Lubricación adherente para dientes de engranajes expuestos.
05	**SL 123R UNITHERM**	Grasa sintética para acoplamientos dentados bajo carga. Resiste fugas y cargas de choque.

Seleccione según los requisitos del fabricante de la grúa. Los reductores cerrados requieren el aceite de engranajes especificado.

ÁREA 3 / RODAMIENTOS DE IZAJE, TRASLACIÓN & MOTOR



REDUZCA EL DESGASTE DE RODAMIENTOS. MANTENGA LA GRÚA OPERATIVA.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
06 **SL 123R UNITHERM**	Para rodamientos compatibles sometidos a cargas elevadas.
07 **SL WPG AQUATHERM**	Resiste el lavado por agua en rodamientos compatibles que trabajan en entornos húmedos.
08 **SUPERQUIET 100**	Grasa para rodamientos de motor que resiste la

migración hacia los bobinados.

Adapte la grasa a la carga, velocidad y temperatura. Compruebe la compatibilidad antes de cambiarla; repare los sellos averiados.

ÁREA 4 / PASADORES, ARTICULACIONES & FIJACIONES

LIBERE TUERCAS & TORNILLOS AGARROTADOS. REDUZCA EL TIEMPO DE DESMONTAJE.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
09 **6030 PEN OIL**	Libere tuercas, tornillos y conjuntos agarrotados por el óxido.

10	**MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY**	Pasta de montaje o película seca para reducir el gripado en las superficies de contacto especificadas.
11	**PROTEC CU-HT**	Antigripante para roscas y pasadores aprobados. Facilita los desmontajes futuros.

Respete el par de apriete y el estado de lubricación especificados. Mantenga sin lubricante las superficies de fricción de los frenos y las superficies de rodadura de ruedas y carriles.

ÁREA 5 / ACERO DE LA GRÚA & COMPONENTES EXPUESTOS

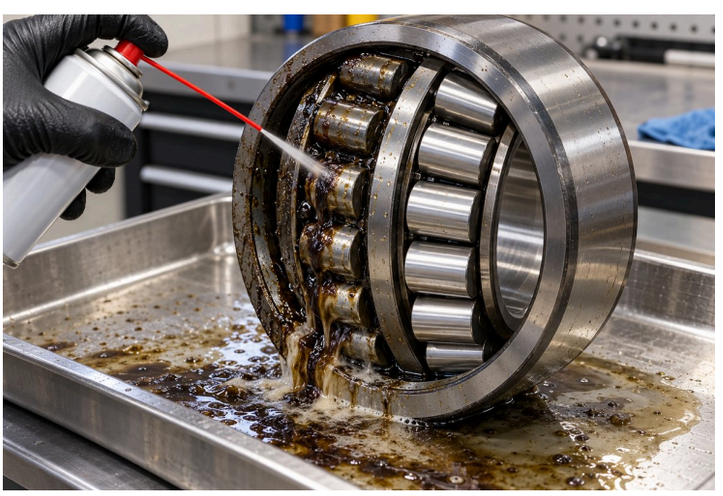
PROTEJA EL ACERO DE LA GRÚA. REDUZCA REPARACIONES REPETIDAS POR ÓXIDO.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
12 **Z704 RUSTEX + RECUBRIMIENTO ESPECIFICADO**	Trate el óxido residual tras la preparación, antes de aplicar el sistema protector.
13 **1040 TST & NMB + 727 SHP**	Proteja el acero en ambientes húmedos y costeros. 718 EGF

	añade la barrera química especificada.
14 **2050 POLYHYB SHP**	Opción de secado rápido para ambientes poco agresivos C1-C3.
15 **7007 COLD GALVANIZING**	Protección de zinc para zonas galvanizadas dañadas, tras su preparación.

Inspeccione los daños estructurales antes de recubrir. Los recubrimientos no reponen el acero perdido por corrosión ni restauran la capacidad de elevación.

ÁREA 6 / LIMPIEZA & REPUESTOS ALMACENADOS



ELIMINE LA GRASA ENDURECIDA.

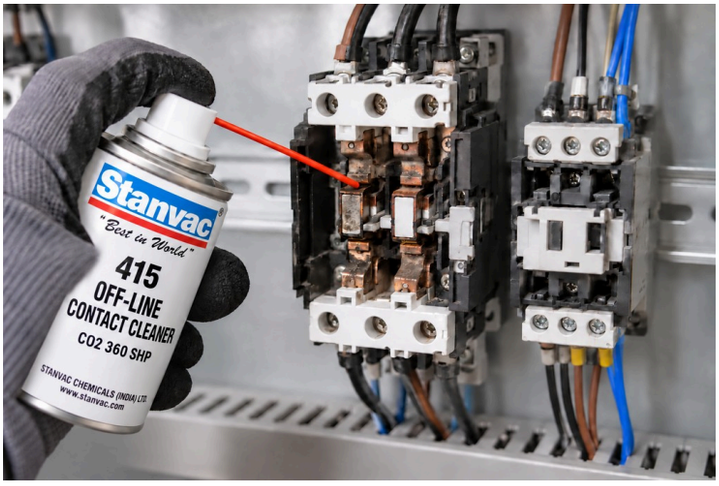
AGILICE EL MANTENIMIENTO DE LA GRÚA.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
16 **Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER**	Elimine la grasa endurecida de engranajes y maquinaria compatibles.
17 **Z939 BEARING SOLVENT NF**	Retire la grasa vieja de los rodamientos antes de volver a lubricarlos.
18 **6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101**	Proteja los rodamientos y repuestos metálicos almacenados contra la corrosión.

Limpie, inspeccione y seque antes de relubricar. Elija la película de almacenamiento según el componente y su exposición.

ÁREA 7 / MOTORES, CONTROLES &

CONEXIONES DE POTENCIA



REDUZCA LOS FALLOS ELÉCTRICOS. MANTENGA LA GRÚA OPERATIVA.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
19 **415 OFF-LINE CONTACT CLEANER**	Limpie los contactos de conmutación aislados de la alimentación.
20 **8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP**	Limpie y proteja las placas de control PCB compatibles contra el polvo y la humedad.
21 **8070 ELECTRICAL**	Desplace la humedad o proteja el aislamiento

	88 / 6084 INSULATING VARNISH	aún utilizable de los bobinados del motor, según lo especificado.
22	**SL-ECG #2 ELECTROTHERM**	Proteja las conexiones de potencia atornilladas contra la corrosión y el sobrecalentamiento.

Además: Z906 PROVAR para aisladores de cuadros. Bornes de batería de grúas móviles: Z911 CORROCLEAN + recubrimiento 6006. Primero aísle la alimentación. Seque, deje curar y pruebe antes de volver al servicio.

ÁREA 8 / CUADROS & RUTAS DE CABLES FIJOS

LIMITE LA PROPAGACIÓN DEL FUEGO. REDUZCA DAÑOS &

PARADAS.

SOLUCIÓN STANVAC	SU BENEFICIO EN MANTENIMIENTO
23 **FIREX FBS 73 + FIREX DC 52**	Selle los huecos autorizados del cuadro; limite la contribución de la pintura al fuego.
24 **FIREX 7034**	Resista las mordeduras de roedores y la propagación de llamas en cableado fijo compatible.
25 **FIREX EC 43**	Limite la propagación del fuego por rutas de cables fijos. Grado Survival para los circuitos críticos especificados.
26 **931B STRIPPEX-INTUMESCENT**	Aísle y selle el exterior de las uniones fijas; repela el polvo y la

E humedad.

EMPIECE POR LA GRÚA DE LA QUE NO PUEDE PRESCINDIR.

Indique el tipo de grúa, la carga nominal, las horas de operación y adjunte fotos del problema de mantenimiento.

SOLICITE UN ESTUDIO DE APLICACIÓN & UN PRESUPUESTO.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

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

PROTEGEMOS A LAS PERSONAS. MANTENEMOS LAS PLANTAS EN MARCHA.