Crane ಹಾಳಾದರೆ plant ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ.

Production-ಅನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ. ಜನರನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ.

ಭಾರತದ ಮೊದಲ

26 STANVAC solutions. 8 maintenance ಭಾಗಗಳು.

Production ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ.

ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಾಗಿಸಲು ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. Dispatch ತಡವಾಗುತ್ತದೆ.

ಜನರಿಗೆ ಅಪಾಯ.

Lifting parts ಹಾಳಾದರೆ ಜನರಿಗೂ ಎತ್ತುವ ಸರಕಿಗೂ ಅಪಾಯ.

ಹೆಚ್ಚು output. ಹೆಚ್ಚು ಸವೆತ.

ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ ಎತ್ತುವುದು. ಉದ್ದದ shifts. ಹೆಚ್ಚು ಸವೆತ.

ನಿಮ್ಮ cranes ಹಾಗೆಯೇ ಇದ್ದರೂ production ಹೆಚ್ಚಿದೆಯೇ?

Crane breakdowns & downtime-ಅನ್ನು ನೀವು ಭರಿಸಬಹುದೇ?

ನಿಮ್ಮ ಎಲ್ಲ cranes-ಗಾಗಿ

Component, ಕೆಲಸ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ತಕ್ಕ products ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.

EOT / OVERHEAD

Factory bays & production lines

GANTRY / GOLIATH

Fabrication & storage yards

JIB

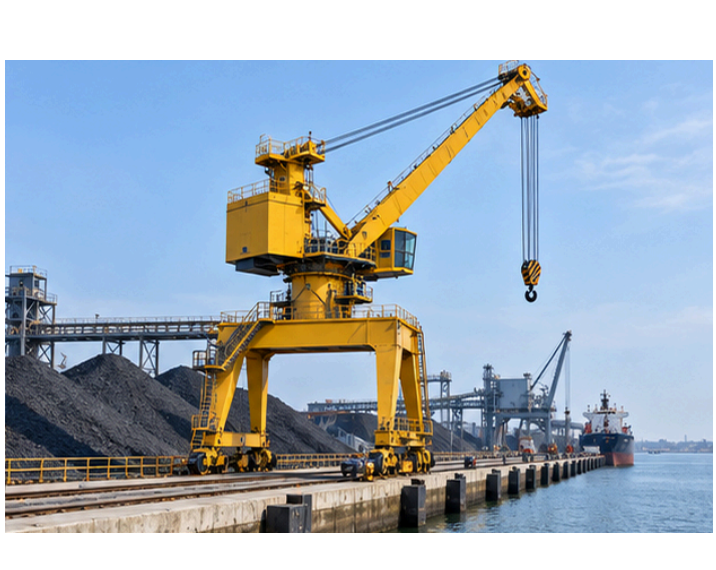
Workshops & assembly stations

MOBILE / TELESCOPIC

Plant shutdowns & site lifting

CRAWLER

Heavy lifts & plant expansion



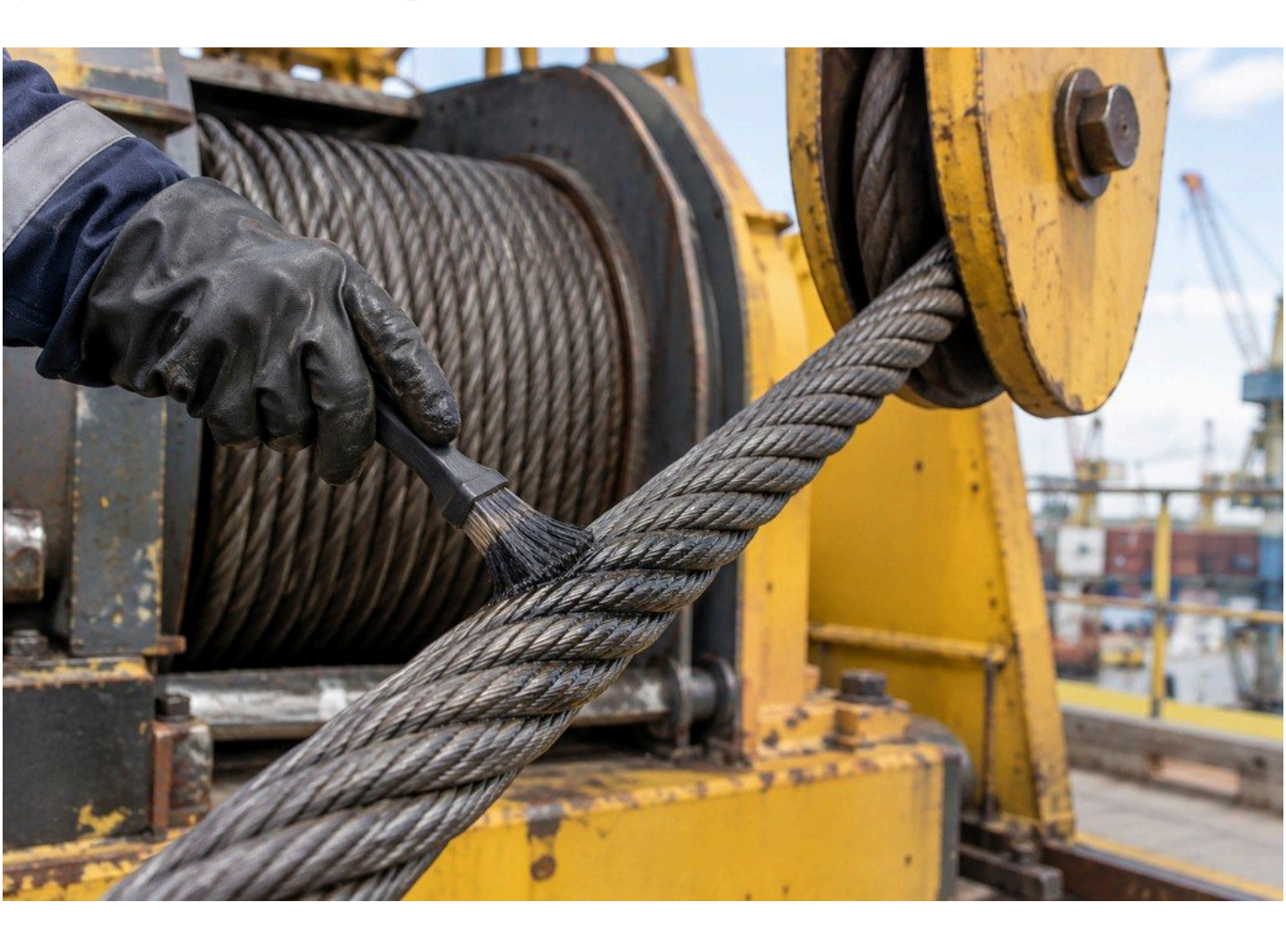
PORT / BULK-HANDLING

ಸ್ವಂತ jetties & ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳು

8 maintenance ಭಾಗಗಳು. ಒಂದೇ STANVAC solution set.

Ropes. Gears. Bearings. ಚಲಿಸುವ joints. Steelwork. Servicing. Electrics. Fire protection.

ಭಾಗ 1 / Wire ropes

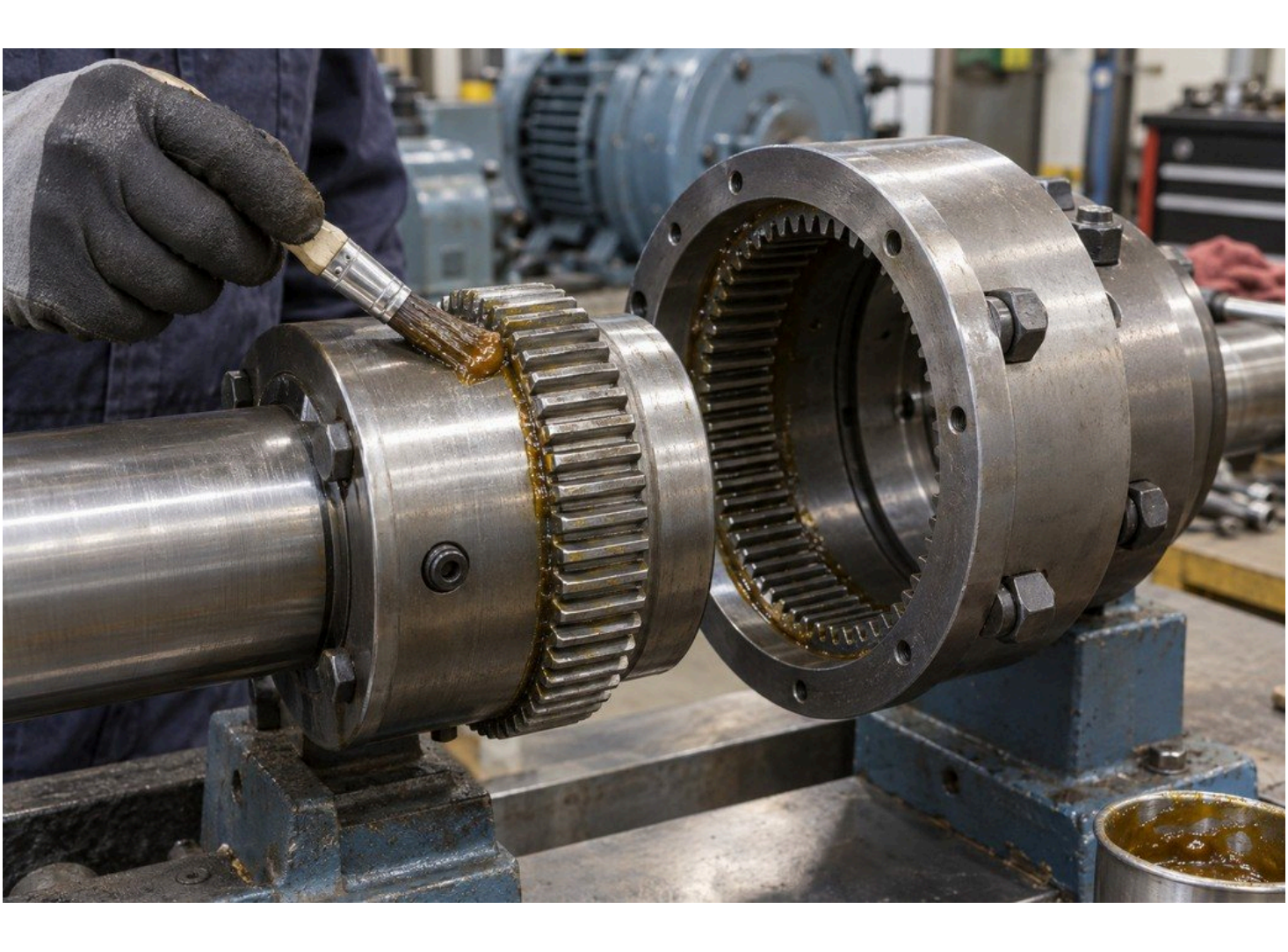


Rope ತುಕ್ಕು & ಸವೆತ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. Wire-rope ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಬಾಳುವಂತೆ ಮಾಡಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
01 **WR2 WIRETHERM**	ಒಳಗಿನ strands-ಅನ್ನು ಸವೆತ ಮತ್ತು ತುಕ್ಕಿನಿಂದ ಕಾಪಾಡಲು ಒಳನುಗ್ಗುವ synthetic lubricant.
02 **70202 SUPER WIRE ROPE**	ಸಾಮಾನ್ಯ rope lubrication-ಗೆ mineral-based ಆಯ್ಕೆ.
03 **7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	ಹೊರಗಿರುವ ropes-ಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವ film ಕೊಡುವ aerosol ಆಯ್ಕೆ.

ಹೊಂದುವ ಒಂದು **rope lubricant** ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ. **Lubrication** ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಬಾಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ತುಂಡಾದ **wires**-ಅನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಅಥವಾ **rope** ಬಲವನ್ನು ಮರಳಿ ಕೊಡಲು ಆಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಭಾಗ 2 / Open gears & couplings



Gear & coupling ಸವೆತ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. ತಪ್ಪಿಸಬಹುದಾದ stoppages ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
04 **7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	ಹೊರಗಿರುವ gear ಹಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವ lubrication.
05 **SL 123R UNITHERM**	Load ಇರುವ gear couplings-ಗೆ synthetic grease. Leakage ಮತ್ತು shock loading-ಅನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

Crane manufacturer ಹೇಳಿದಂತೆ ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ. ಮುಚ್ಚಿದ gearboxes-ಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ gear oil ಬೇಕು.

ಭಾಗ 3 / Hoist, travel & motor bearings

Bearing ಸವೆತ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. Crane ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿರಲಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
06 **SL 123R UNITHERM**	ಹೆಚ್ಚು load ಇರುವ ಸೂಕ್ತ bearings-ಗೆ.
07 **SL WPG AQUATHERM**	ತೇವದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ compatible bearings-ನಲ್ಲಿ ನೀರಿನಿಂದ ಸುಲಭವಾಗಿ ಕೊಚ್ಚಿಹೋಗದಂತೆ ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
08 **SUPERQUIET 100**	Windings-ಒಳಗೆ ಹರಡುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವ motor-bearing grease.

Load, speed ಮತ್ತು temperature-ಗೆ ತಕ್ಕ grease ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ. Grease ಬದಲಿಸುವ ಮೊದಲು compatibility ನೋಡಿ; ಹಾಳಾದ seals ಸರಿಪಡಿಸಿ.

ಭಾಗ 4 / Pins, joints & fasteners

ಸಿಕ್ಕಿಕೊಂಡ nuts & bolts ಬಿಡಿಸಿ. ಬಿಡಿಸುವ ಸಮಯ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
09 **6030 PEN OIL**	ತುಕ್ಕಿನಿಂದ ಸಿಕ್ಕಿಕೊಂಡ nuts, bolts ಮತ್ತು assemblies ಬಿಡಿಸಿ.
10 **MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY**	ಸೂಚಿಸಿದ mating surfaces-ನಲ್ಲಿ galling ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು assembly paste ಅಥವಾ dry-film ಆಯ್ಕೆ.
11 **PROTEC CU-HT**	Approved threads ಮತ್ತು pins-ಗೆ anti-seize. ಮುಂದೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಬಿಡಿಸಬಹುದು.

ಹೇಳಿದ fastener torque ಮತ್ತು lubrication ಸ್ಥಿತಿಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಮಾಡಿ. Brake friction faces, wheel treads ಮತ್ತು rail running surfaces ಮೇಲೆ lubricant ತಾಗದಂತೆ ನೋಡಿ.

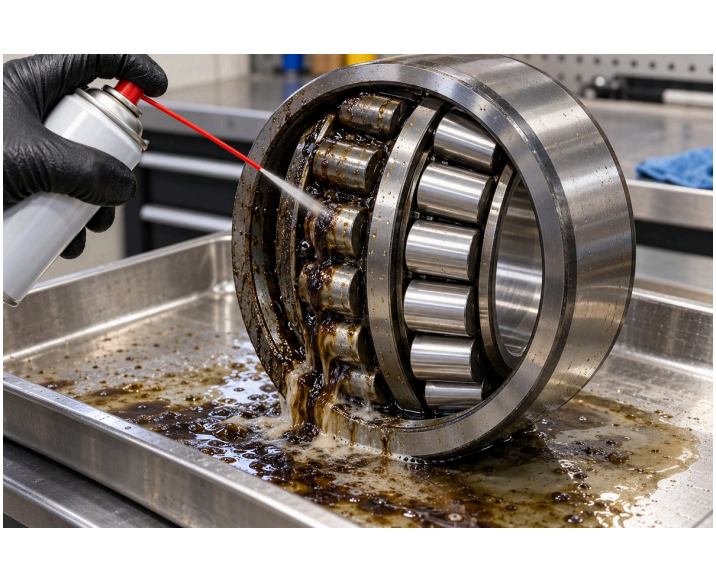
ಭಾಗ 5 / Crane steel & ಹೊರಗಿರುವ hardware

Crane steel-ಅನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ. ತುಕ್ಕಿನಿಂದ ಮತ್ತೆ ಮತ್ತೆ ಬರುವ repairs ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
12 **Z704 RUSTEX + ಸೂಚಿಸಿದ coating**	Surface ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಬಳಿಕ, protective system ಹಚ್ಚುವ ಮೊದಲು ಉಳಿದ ತುಕ್ಕಿಗೆ treatment ಮಾಡಿ.
13 **1040 TST & NMB + 727 SHP**	ತೇವ ಮತ್ತು coastal ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ steel-ಅನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ. 718 EGF ಸೂಚಿಸಿದ chemical barrier ಕೊಡುತ್ತದೆ.
14 **2050 POLYHYB SHP**	ಕಡಿಮೆ ಪರಿಣಾಮವಿರುವ C1-C3 ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಬೇಗ ಒಣಗುವ ಆಯ್ಕೆ.
15 **7007 COLD GALVANIZING**	ಹಾನಿಯಾದ galvanised ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಬಳಿಕ zinc protection.

Coating ಹಚ್ಚುವ ಮೊದಲು structure-ಗೆ ಹಾನಿಯಾಗಿದೆಯೇ ನೋಡಿ. Corrosion-ನಿಂದ ಕಳೆದುಕೊಂಡ steel-ಅನ್ನಾಗಲಿ ಎತ್ತುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನಾಗಲಿ coatings ಮರಳಿ ಕೊಡುವುದಿಲ್ಲ.

ಭಾಗ 6 / Cleaning & standby spares



ಗಟ್ಟಿಯಾದ grease ತೆಗೆಯಿರಿ. Crane servicing ಬೇಗ ಮಾಡಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
16 **Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER**	ಸೂಕ್ತ gears ಮತ್ತು machinery-ಯಿಂದ ಗಟ್ಟಿಯಾದ grease ತೆಗೆಯಿರಿ.
17 **Z939 BEARING SOLVENT NF**	ಮತ್ತೆ lubrication ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಹಳೆಯ bearing grease ತೆಗೆಯಿರಿ.
18 **6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101**	ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಇಟ್ಟ bearings ಮತ್ತು metal spares-ಅನ್ನು corrosion-ನಿಂದ ಕಾಪಾಡಿ.

ಮತ್ತೆ lubrication ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ, check ಮಾಡಿ, ಒಣಗಿಸಿ. Component ಮತ್ತು ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ತಕ್ಕ storage film ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.

ಭಾಗ 7 / Motors, controls & power joints

Stanvac
415
OFF-LINE
CONTACT CLEANER

Electrical faults ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. Crane ಓಡುತ್ತಿರಲಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
19 **415 OFF-LINE CONTACT CLEANER**	Power supply ಸಂಪರ್ಕ ಕಡಿತಗೊಳಿಸಿದ switching contacts ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ.
20 **8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP**	ಸೂಕ್ತ control PCBs ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ, ಧೂಳು ಮತ್ತು ತೇವದಿಂದ ಕಾಪಾಡಿ.
21 **8070 ELECTRICAL 88 / 6084 INSULATING VARNISH**	ಹೇಳಿದಂತೆ ತೇವ ತೆಗೆಯಿರಿ ಅಥವಾ ಬಳಸಲು ಯೋಗ್ಯವಾದ motor-winding insulation-ಅನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ.
22 **SL-ECG #2 ELECTROTHERM**	Bolts-ನಿಂದ ಜೋಡಿಸಿದ power joints-ಅನ್ನು corrosion ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಬಿಸಿಯಾಗುವುದರಿಂದ ಕಾಪಾಡಿ.

ಇನ್ನೂ: panel insulators-ಗೆ Z906 PROVAR. Mobile-crane battery terminals-ಗೆ: Z911 CORROCLEAN + 6006 coating. ಮೊದಲು power supply ಸಂಪರ್ಕ ಬಿಡಿಸಿ. ಮತ್ತೆ ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಒಣಗಿಸಿ, cure ಮಾಡಿ, test ಮಾಡಿ.

ಭಾಗ 8 / Panels & fixed cable routes

ಬೆಂಕಿ ಹರಡುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. ಹಾನಿ & downtime ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.

STANVAC solution	ನಿಮ್ಮ maintenance-ಗೆ ಲಾಭ
23 **FIREX FBS 73 + FIREX DC 52**	Approved panel gaps seal ಮಾಡಿ; panel paint-ನಿಂದ ಬೆಂಕಿ ಹೆಚ್ಚುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.
24 **FIREX 7034**	ಸೂಕ್ತ fixed wiring-ನಲ್ಲಿ ಇಲಿ ಕಡಿತ ಮತ್ತು ಬೆಂಕಿ ಹರಡುವುದನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.
25 **FIREX EC 43**	Fixed cable routes-ನಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿ ಹರಡುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ. ಸೂಚಿಸಿದ ಮುಖ್ಯ circuits-ಗೆ survival grade.
26 **931B STRIPPEX-INTUMESCENT**	Fixed joints-ನ ಹೊರಭಾಗ insulate ಮಾಡಿ, seal ಮಾಡಿ; ಧೂಳು ಮತ್ತು ತೇವ ದೂರವಿಡಿ.

ನಿಂತರೆ ನಷ್ಟ ಭರಿಸಲಾಗದ crane-ನಿಂದ ಶುರುಮಾಡಿ.

Crane ಪ್ರಕಾರ, rated load, ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಗಂಟೆಗಳು ಮತ್ತು maintenance ಸಮಸ್ಯೆಯ photos ಕಳುಹಿಸಿ.

Application survey & quotation ಪಡೆಯಿರಿ.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

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

ಜನರನ್ನು safe ಆಗಿಡುವುದು. Plants ಓಡುತ್ತಿರಲು ನೆರವಾಗುವುದು.