Crane തകരാറുകൾ plant നിർത്തും.

Production കാക്കൂ. ആളുകളെ കാക്കൂ.

ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ

26 STANVAC solutions. 8 maintenance ഭാഗങ്ങൾ.

Production നിൽക്കും.

സാധനങ്ങൾ നീക്കാൻ കഴിയില്ല. Dispatch വൈകും.

ആളുകൾക്ക് അപകടം.

Lifting parts തകരാറായാൽ ആളുകൾക്കും ഉയർത്തുന്ന ഭാരത്തിനും അപകടം.

കൂടുതൽ output. കൂടുതൽ wear.

കൂടുതൽ തവണ ഉയർത്തൽ. നീണ്ട shifts. കൂടുതൽ wear.

നിങ്ങളുടെ cranes അതേപടി നിൽക്കുമ്പോഴും production കൂടിയോ?

Crane breakdowns & downtime താങ്ങാൻ നിങ്ങൾക്ക് കഴിയുമോ?

നിങ്ങളുടെ എല്ലാ cranes-നും

Component, ജോലി, സാഹചര്യം എന്നിവയ്ക്ക് ചേരുന്ന products തിരഞ്ഞെടുക്കൂ.

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

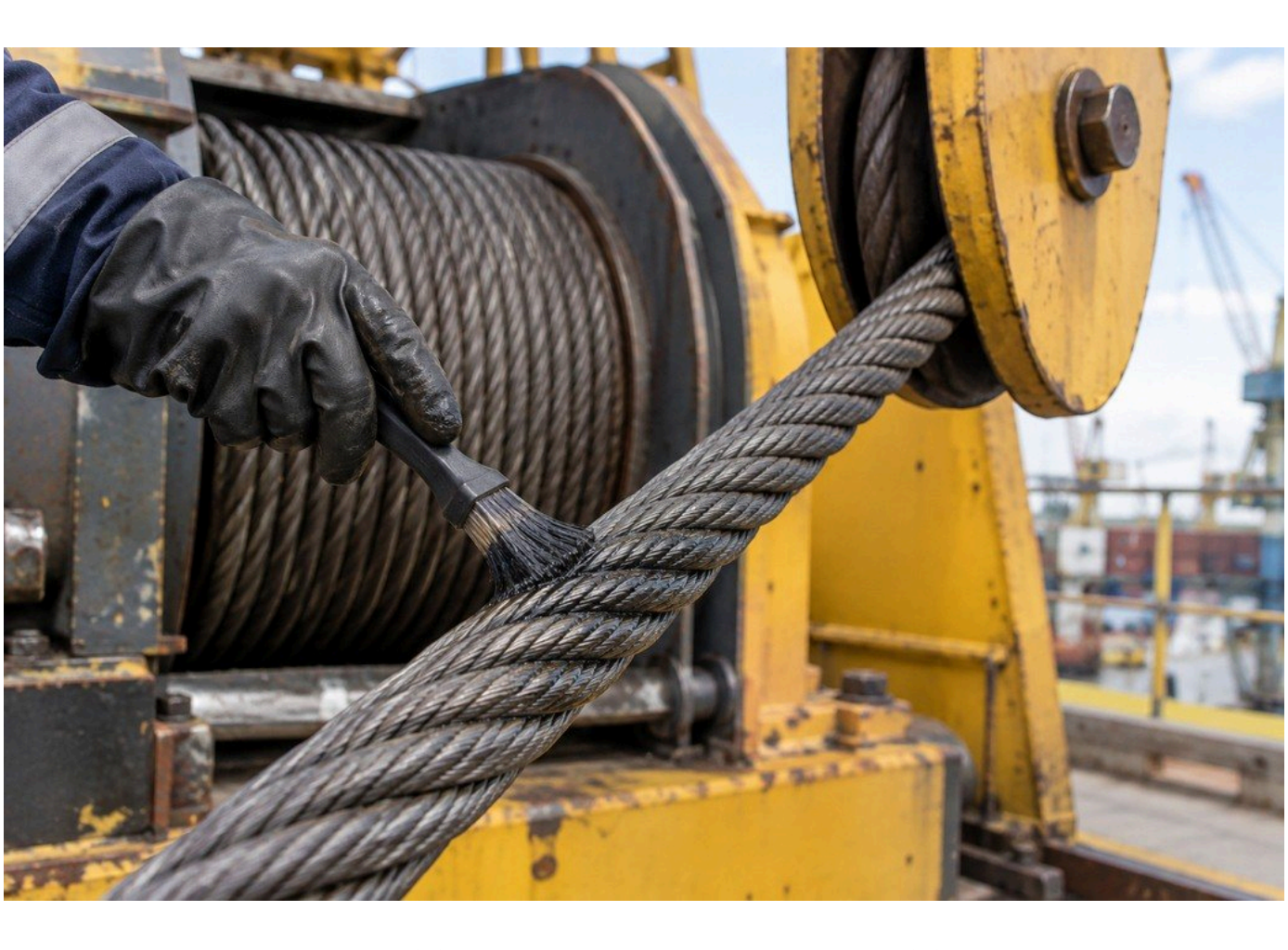
PORT / BULK-HANDLING

സ്വന്തം jetties & raw materials

8 maintenance ഭാഗങ്ങൾ. ഒരേ STANVAC solution set.

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

ഭാഗം 1 / Wire ropes

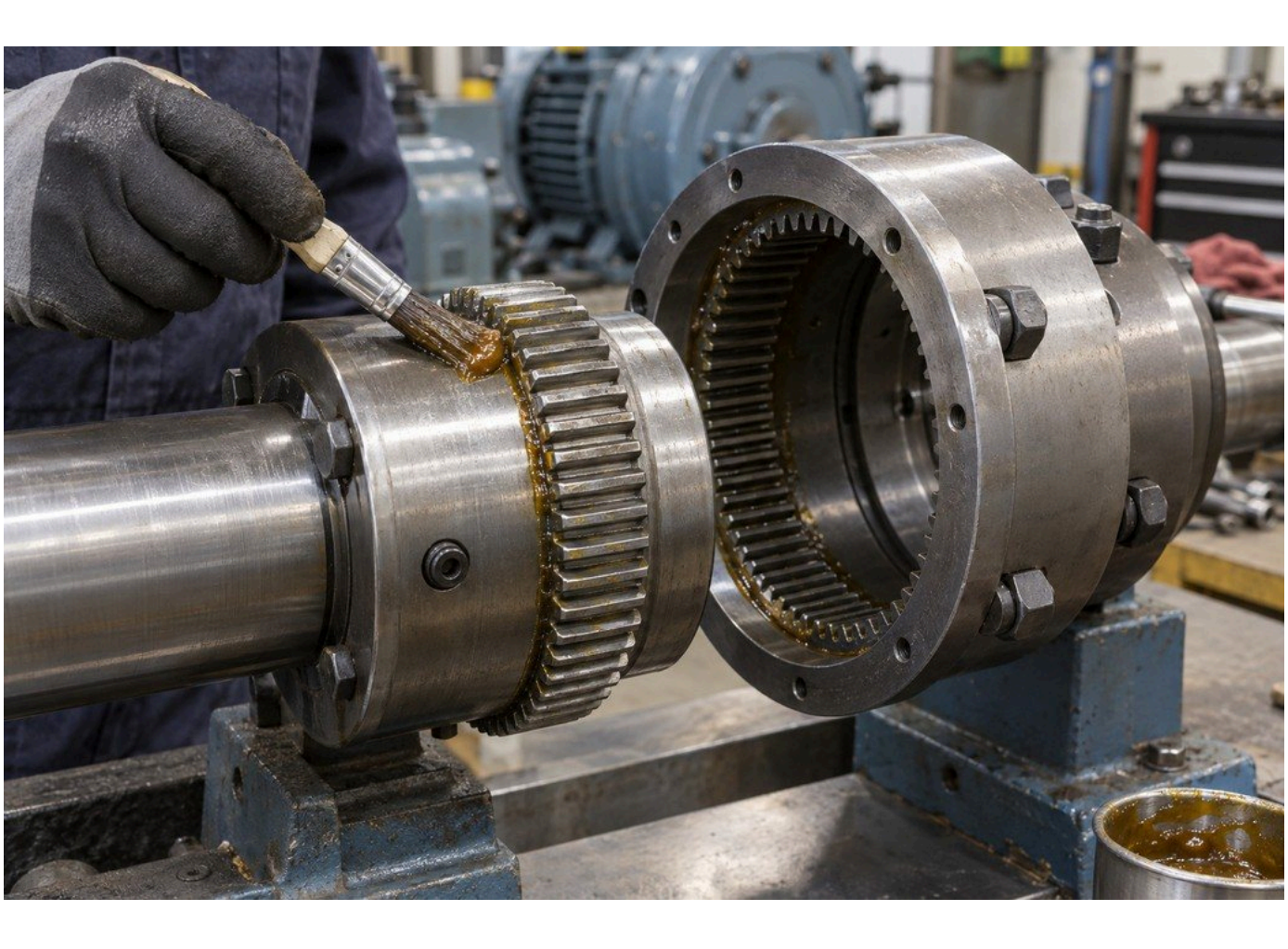


Rope തുരുമ്പ് & wear കുറയ്ക്കൂ. Wire-rope കൂടുതൽ കാലം നിലനിൽക്കട്ടെ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
01 WR2 WIRETHERM	ഉള്ളിലെ strands-നെ wear-ൽ നിന്നും തുരുമ്പിൽ നിന്നും കാക്കാൻ ഉള്ളിലേക്ക് കടക്കുന്ന synthetic lubricant.
02 70202 SUPER WIRE ROPE	പതിവ് rope lubrication-ന് mineral-based തിരഞ്ഞെടുപ്പ്.
03 7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE	പുറത്തുള്ള ropes-ന് ഒട്ടിപ്പിടിക്കുന്ന film നൽകുന്ന aerosol തിരഞ്ഞെടുപ്പ്.

ചേരുന്ന ഒരു **rope lubricant** തിരഞ്ഞെടുക്കൂ. **Lubrication** കൂടുതൽ കാലം പ്രവർത്തിക്കാൻ സഹായിക്കും; പൊട്ടിയ **wires** നന്നാക്കാനോ **rope** ബലം തിരികെ നൽകാനോ കഴിയില്ല.

ഭാഗം 2 / Open gears & couplings



Gear & coupling wear കുറയ്ക്കൂ. ഒഴിവാക്കാവുന്ന stoppages കുറയ്ക്കൂ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
04 7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE	പുറത്തുള്ള gear പല്ലുകളിൽ ഒട്ടിപ്പിടിക്കുന്ന lubrication.
05 SL 123R UNITHERM	Load ഉള്ള gear couplings-ന് synthetic grease. Leakage-ഉം shock loading-ഉം താങ്ങും.

Crane manufacturer പറയുന്നതനുസരിച്ച് തിരഞ്ഞെടുക്കൂ. അടച്ച gearboxes-ന് പറഞ്ഞ gear oil വേണം.

ഭാഗം 3 / Hoist, travel & motor bearings

Bearing wear കുറയ്ക്കൂ. Crane പ്രവർത്തിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കട്ടെ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
06 SL 123R UNITHERM	കൂടുതൽ load ഉള്ള, ഈ grease ചേരുന്ന bearings-ന്.
07 SL WPG AQUATHERM	നനവിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന compatible bearings-ൽ വെള്ളം കൊണ്ട് എളുപ്പം ഒഴുകിപ്പോകാതെ താങ്ങും.
08 SUPERQUIET 100	Windings-ലേക്ക് പടരുന്നത് തടയുന്ന motor-bearing grease.

Load, speed, temperature എന്നിവയ്ക്ക് ചേരുന്ന grease തിരഞ്ഞെടുക്കൂ. Grease മാറ്റും മുമ്പ് compatibility നോക്കൂ; തകരാറായ seals നന്നാക്കൂ.

ഭാഗം 4 / Pins, joints & fasteners

കുടുങ്ങിയ nuts & bolts അഴിക്കൂ. അഴിക്കുന്ന സമയം കുറയ്ക്കൂ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
09 6030 PEN OIL	തുരുമ്പ് കാരണം കുടുങ്ങിയ nuts, bolts, assemblies അഴിക്കൂ.
10 MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY	പറഞ്ഞ mating surfaces-ൽ galling കുറയ്ക്കാൻ assembly paste അല്ലെങ്കിൽ dry-film തിരഞ്ഞെടുപ്പ്.
11 PROTEC CU-HT	Approved threads-നും pins-നും anti-seize. പിന്നീട് എളുപ്പത്തിൽ അഴിക്കാം.

പറഞ്ഞ fastener torque-ഉം lubrication നിലയും പാലിക്കൂ. Brake friction faces, wheel treads, rail running surfaces എന്നിവയിൽ lubricant പറ്റരുത്.

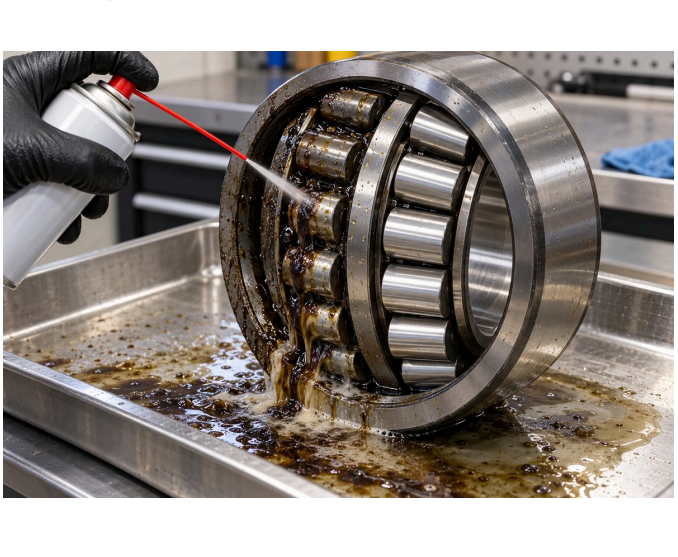
ഭാഗം 5 / Crane steel & പുറത്തുള്ള hardware

Crane steel കാക്കൂ. തുരുമ്പ് കാരണം വീണ്ടും വരുന്ന repairs കുറയ്ക്കൂ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
12 Z704 RUSTEX + പറഞ്ഞ coating	Surface തയ്യാറാക്കിയ ശേഷം, protective system പൂശും മുമ്പ് ബാക്കിയുള്ള തുരുമ്പിന് treatment ചെയ്യൂ.
13 1040 TST & NMB + 727 SHP	നനവുള്ള, coastal സാഹചര്യങ്ങളിൽ steel കാക്കൂ. 718 EGF പറഞ്ഞ chemical barrier നൽകും.
14 2050 POLYHYB SHP	ബാധ കുറവുള്ള C1-C3 സാഹചര്യങ്ങൾക്ക് വേഗം ഉണങ്ങുന്ന തിരഞ്ഞെടുപ്പ്.
15 7007 COLD GALVANIZING	കേടായ galvanised ഭാഗങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിയ ശേഷം zinc protection.

Coating പൂശും മുമ്പ് structure-ന് കേടുണ്ടോ നോക്കൂ. Corrosion കാരണം നഷ്ടമായ steel-ഓ ഉയർത്താനുള്ള കഴിവോ coatings തിരികെ നൽകില്ല.

ഭാഗം 6 / Cleaning & standby spares



കട്ടിയായ grease നീക്കൂ. Crane servicing വേഗത്തിലാക്കൂ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
16 Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER	Cleaner ചേരുന്ന gears, machinery എന്നിവയിൽ നിന്ന് കട്ടിയായ grease നീക്കൂ.
17 Z939 BEARING SOLVENT NF	വീണ്ടും lubrication ചെയ്യും മുമ്പ് പഴയ bearing grease നീക്കൂ.
18 6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101	സൂക്ഷിച്ചുവച്ച bearings-ഉം metal spares-ഉം corrosion-ൽ നിന്ന് കാക്കൂ.

വീണ്ടും lubrication ചെയ്യും മുമ്പ് വൃത്തിയാക്കി, പരിശോധിച്ച്, ഉണക്കൂ. Component-നും സാഹചര്യത്തിനും ചേരുന്ന storage film തിരഞ്ഞെടുക്കൂ.

ഭാഗം 7 / Motors, controls & power joints

Electrical faults കുറയ്ക്കൂ. Crane പ്രവർത്തിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കട്ടെ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
19 415 OFF-LINE CONTACT CLEANER	Power supply ബന്ധം വേർപെടുത്തിയ switching contacts വൃത്തിയാക്കൂ.
20 8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP	ഈ products ചേരുന്ന control PCBs വൃത്തിയാക്കി, പൊടിയിൽ നിന്നും നനവിൽ നിന്നും കാക്കൂ.
21 8070 ELECTRICAL 88 / 6084 INSULATING VARNISH	പറഞ്ഞതുപോലെ നനവ് നീക്കൂ അല്ലെങ്കിൽ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന motor-winding insulation കാക്കൂ.
22 SL-ECG #2 ELECTROTHERM	Bolts കൊണ്ട് ബന്ധിപ്പിച്ച power joints-നെ corrosion-ൽ നിന്നും അമിത ചൂടിൽ നിന്നും കാക്കൂ.

കൂടാതെ: **panel insulators-ന് Z906 PROVAR. Mobile-crane battery terminals-ന്: Z911 CORROCLEAN + 6006 coating.** ആദ്യം **power supply** ബന്ധം വേർപെടുത്തൂ. വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കും മുമ്പ് ഉണക്കി, **cure** ചെയ്ത്, **test** ചെയ്യൂ.

ഭാഗം 8 / Panels & fixed cable routes

തീ പടരുന്നത് കുറയ്ക്കൂ. കേടുപാടുകൾ & downtime കുറയ്ക്കൂ.

STANVAC solution	നിങ്ങളുടെ maintenance നേട്ടം
23 FIREX FBS 73 + FIREX DC 52	Approved panel gaps seal ചെയ്യൂ; panel paint തീ വളർത്തുന്നത് കുറയ്ക്കൂ.
24 FIREX 7034	ഈ coating ചേരുന്ന fixed wiring-ൽ എലിക്കടിയും തീ പടരുന്നതും തടയും.
25 FIREX EC 43	Fixed cable routes-ൽ തീ പടരുന്നത് കുറയ്ക്കൂ. പറഞ്ഞ പ്രധാന circuits-ന് survival grade.
26 931B STRIPPEX-INTUMESCENT	Fixed joints-ന്റെ പുറംഭാഗം insulate ചെയ്ത് seal ചെയ്യൂ; പൊടിയും നനവും അകറ്റൂ.

നിന്നുപോയാൽ നഷ്ടം താങ്ങാനാവാത്ത crane-ൽ നിന്ന് തുടങ്ങൂ.

Crane തരം, rated load, പ്രവർത്തിക്കുന്ന മണിക്കൂറുകൾ, maintenance പ്രശ്നത്തിന്റെ photos എന്നിവ അയക്കൂ.

Application survey & quotation നേടൂ.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

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

ആളുകളെ safe ആക്കുന്നു. Plants തുടർന്നും പ്രവർത്തിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.