Stanvac®

Crane maintenance

Crane ની ખરાબીથી plants બંધ પડે છે.

Production બચાવો. લોકોને બચાવો.

ભારતમાં પહેલી વાર

26 Stanvac solutions. Maintenance ના 8 ભાગ.

Production અટક્યું.

માલની હેરફેર અટકે છે. Dispatch માં મોડું થાય છે.

લોકોના જીવને જોખમ.

ખરાબ lifting parts થી લોકોને અને ઊંચકાતા માલને જોખમ થાય છે.

વધુ output. વધુ ઘસારો.

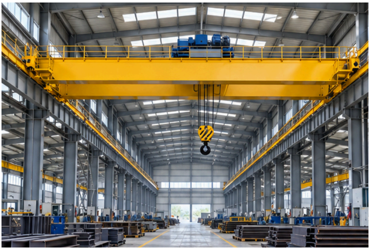
વધુ lifts. લાંબી shifts. વધુ ઘસારો.

શું production વધ્યું છે, પણ તમારી cranes એ જ છે?

શું તમને crane breakdowns & downtime પરવડી શકે?

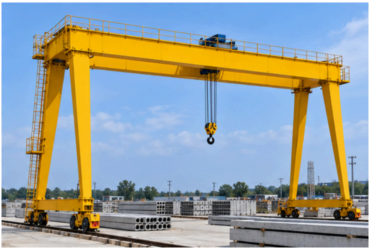
તમારી બધી cranes માટે

Component, કામ અને આસપાસના વાતાવરણ પ્રમાણે products પસંદ કરો.



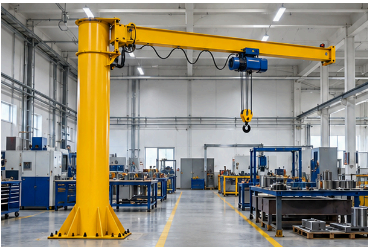
EOT / overhead

Factory bays & production lines



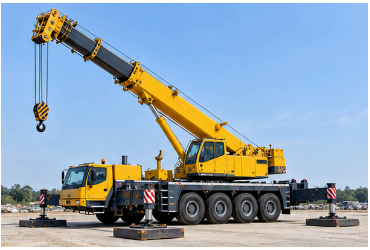
Gantry / goliath

Fabrication & storage yards



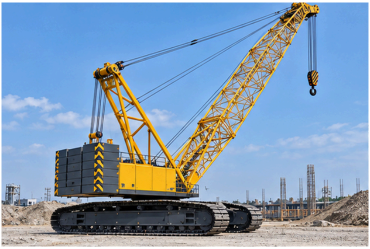
Jib

Workshops & assembly stations



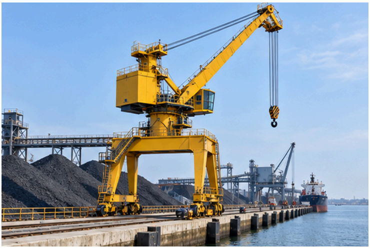
Mobile / telescopic

Plant shutdowns & site lifting



Crawler

Heavy lifts & plant expansion



Port / bulk-handling

Captive jetties & raw materials

Maintenance ના 8 ભાગ. એક Stanvac solution set.

Ropes. Gears. Bearings. હલતા joints. Steelwork. Servicing. Electrics. આગથી protection.

ભાગ 1 / wire ropes

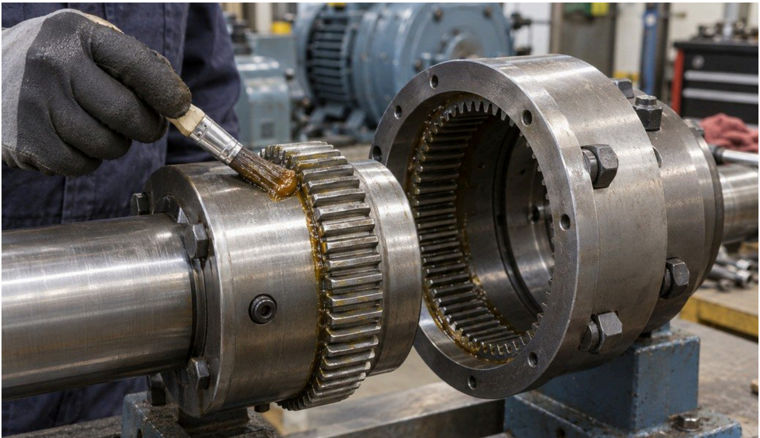
Rope નો કાટ & ઘસારો ઘટાડો. Wire-rope નું આયુષ્ય વધારો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
01 **WR2 WIRETHERM**	અંદરના strands ને ઘસારા અને કાટથી બચાવતું synthetic, અંદર સુધી પહોંચતું lubricant.

02	**70202 SUPER WIRE ROPE**	Rope ના રોજિંદા lubrication માટે mineral-based વિકલ્પ.
03	**7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	Aerosol વિકલ્પ: ખુલ્લામાં રહેતી ropes માટે ચોંટી રહેતી film.

એક **compatible rope lubricant** પસંદ કરો. **Lubrication** આયુષ્ય વધારવામાં મદદ કરે છે; તૂટેલા **wires** ની **repair** કે **rope** ની મજબૂતી પાછી આપી શકતું નથી.

ભાગ 2 / open gears & couplings



Gear & coupling નો ઘસારો ઘટાડો. ટાળી શકાય તેવા stoppages ઘટાડો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
04 **7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	ખુલ્લા gear teeth પર ચોંટી રહેતું lubrication.
05 **SL 123R UNITHERM**	Load વાળા gear couplings માટે synthetic grease. Leakage ઘટાડે છે અને shock loading સહે છે.

Crane બનાવનારે જણાવેલી જરૂરિયાત પ્રમાણે પસંદ કરો. બંધ gearboxes માં જણાવેલું gear oil જરૂરી છે.

ભાગ 3 / hoist, travel & motor bearings

Bearing નો ઘસારો ઘટાડો. તમારી crane ચાલુ રાખો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
06 **SL 123R UNITHERM**	ભારે load વાળા યોગ્ય bearings માટે.
07 **SL WPG AQUATHERM**	ભીના વાતાવરણમાં ચાલતા compatible bearings માં પાણીથી ધોવાઈને નીકળી જવાનું ઘટાડે છે.
08 **SUPERQUIET**	Windings માં ફેલાવાનું ઘટાડતું

100	motor-bearing grease.

Load, speed અને temperature પ્રમાણે grease પસંદ કરો. Grease બદલતાં પહેલાં compatibility તપાસો; ખરાબ seals ની repair કરો.

ભાગ 4 / pins, joints & fasteners

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

અટકેલા nuts & bolts ખોલો. ખોલવામાં લાગતો સમય ઘટાડો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
09 **6030 PEN OIL**	કાટથી અટકેલા nuts, bolts અને assemblies છૂટાં કરો.
10 **MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY**	જણાવેલી mating surfaces પર galling ઘટાડવા માટે assembly paste કે dry-film વિકલ્પ.
11 **PROTEC CU-**	Approved threads અને

HT	pins માટે anti-seize. આગળ ખોલવાનું સરળ બને છે.

જણાવેલા fastener torque અને lubrication condition પ્રમાણે કામ કરો. Brake friction faces, wheel treads અને rail ની running surfaces પર lubricant લાગવા ન દો.

ભાગ 5 / crane steel & ખુલ્લામાં રહેતું hardware

Crane steel બચાવો. વારંવાર કાટની repair ઘટાડો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
12 **Z704 RUSTEX**	Preparation પછી બચેલો કાટ

	+ જણાવેલું coating	treat કરો, પછી protective system લગાવો.
13	**1040 TST & NMB + 727 SHP**	ભીના અને દરિયાકિનારાના વાતાવરણમાં steel બચાવો. 718 EGF થી જણાવેલો chemical barrier મળે છે.
14	**2050 POLYHYB SHP**	હળવા C1-C3 વાતાવરણ માટે ઝડપથી સુકાતો વિકલ્પ.
15	**7007 COLD GALVANIZING**	ખરાબ galvanised ભાગોની preparation પછી zinc protection.

Coating પહેલાં structure નું નુકસાન તપાસો. Coatings કાટથી ખવાઈ ગયેલું steel પાછું આપતાં નથી કે વજન ઊંચકવાની ક્ષમતા પાછી લાવતાં નથી.

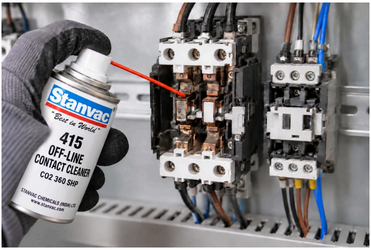
ભાગ 6 / cleaning & standby spares

જામી ગયેલું grease કાઢો. Crane servicing ઝડપથી કરો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
16 **Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER**	યોગ્ય gears અને machinery પરથી જામી ગયેલું grease કાઢો.
17 **Z939 BEARING SOLVENT NF**	ફરી lubrication કરતાં પહેલાં bearing નું જૂનું grease કાઢો.
18 **6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101**	Storage માં રાખેલા bearings અને metal spares ને કાટથી બચાવો.

ફરી lubrication કરતાં પહેલાં સાફ કરો, તપાસો અને સુકવો. Component અને આસપાસની અસર પ્રમાણે storage film પસંદ કરો.

ભાગ 7 / motors, controls & power joints



Stanvac
"Best in World"
6084
RED INSULATING
VARNISH
SHP · CLASS F

Electrical ખરાબી ઘટાડો. તમારી crane ચાલુ રાખો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
19 **415 OFF-LINE CONTACT CLEANER**	વીજળીથી અલગ કરેલા switching contacts સાફ કરો.
20 **8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP**	યોગ્ય control PCBs સાફ કરો અને ધૂળ તથા ભેજથી બચાવો.
21 **8070 ELECTRICAL 88 / 6084 INSULATING VARNISH**	જણાવ્યા પ્રમાણે ભેજ કાઢો કે હજી કામમાં લઈ શકાય તેવું motor-winding insulation બચાવો.

22 **SL-ECG #2 ELECTROTHERM**	Bolts થી જોડેલા power joints ને કાટ અને overheating થી બચાવો.

સાથે: panel insulators માટે Z906 PROVAR. Mobile-crane battery terminals: Z911 CORROCLEAN + 6006 coating. પહેલાં વીજળીથી અલગ કરો. ફરી ચાલુ કરતાં પહેલાં સુકવો, cure થવા દો અને test કરો.

ભાગ 8 / panels & fixed cable routes

આગ ફેલાવાનું ઘટાડો. નુકસાન & downtime ઘટાડો.

Stanvac solution	Maintenance માં તમારો ફાયદો
23 **FIREX FBS 73 + FIREX DC 52**	Approved panel gaps seal કરો; panel paint થી આગ વધવાનું ઘટાડો.

24	**FIREX 7034**	યોગ્ય fixed wiring ને ઉંદરોના કાપવાથી બચાવો અને આગ ફેલાવાનું ઘટાડો.
25	**FIREX EC 43**	Fixed cable routes પર આગ ફેલાવાનું ઘટાડો. જણાવેલા જરૂરી circuits માટે Survival grade.
26	**931B STRIPPEX-INTUMESCENT**	Fixed joints નો બહારનો ભાગ insulate અને seal કરો; ધૂળ અને ભેજ દૂર રાખો.

જે crane નું અટકવું પરવડે તેમ નથી, તેનાથી શરૂ કરો.

Crane નો type, rated load, કામના કલાક અને maintenance ની તકલીફના photos મોકલો.

Application survey & quotation મેળવો.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

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

લોકો safe રહે. Plants ચાલતા રહે.