Stanvac®

Crane maintenance

Crane बिघडल्याने plants थांबतात.

Production वाचवा. माणसांना वाचवा.

भारतात पहिल्यांदाच

26 Stanvac solutions. Maintenance चे 8 भाग.

Production अडकले.

मालाची ने-आण थांबते. Dispatch ला उशीर होतो.

माणसांच्या जिवाला धोका.

खराब lifting parts मुळे माणसांना आणि उचलल्या जाणाऱ्या मालाला धोका असतो.

जास्त output. जास्त झीज.

जास्त lifts. मोठ्या shifts. जास्त झीज.

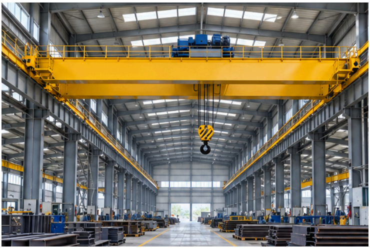
Production वाढले आहे, पण तुमच्या cranes त्याच आहेत का?

Crane breakdowns & downtime तुम्हाला परवडतील का?

तुमच्या सर्व cranes साठी

Component, काम आणि आसपासची परिस्थिती पाहून products

निवडा.



EOT / overhead

Factory bays & production lines

Gantry / goliath

Fabrication & storage yards

Jib

Workshops & assembly stations

Mobile / telescopic

Plant shutdowns & site lifting

Crawler

Port / bulk-handling

Heavy lifts & plant expansion   Captive jetties & raw materials

Maintenance चे 8 भाग. एक Stanvac solution set.

Ropes. Gears. Bearings. हलणारे joints. Steelwork. Servicing. Electrics. आगीपासून protection.

भाग 1 / wire ropes

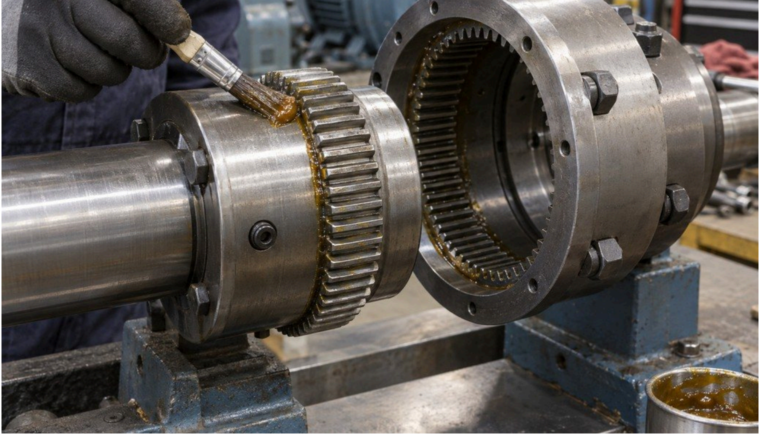
Rope चा गंज & झीज कमी करा. Wire-rope चे आयुष्य वाढवा.

Stanvac solution   **Maintenance मध्ये तुमचा फायदा**

01	**WR2 WIRETHERM**	आतले strands झीज आणि गंजापासून वाचवणारे synthetic, आतवर शिरणारे lubricant.
02	**70202 SUPER WIRE ROPE**	Rope च्या नेहमीच्या lubrication साठी mineral-based पर्याय.
03	**7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	Aerosol पर्याय: उघड्यावरच्या ropes साठी चिकटून राहणारी film.

एक compatible rope lubricant निवडा. Lubrication आयुष्य वाढवण्यास मदत करते; तुटलेले wires दुरुस्त करू शकत नाही किंवा rope ची मजबुती परत आणू शकत नाही.

भाग 2 / open gears & couplings



Gear & coupling ची झीज कमी करा. टाळता येणारे stoppages कमी करा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा
04 **7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	उघड्या gear teeth वर चिकटून राहणारे lubrication.
05 **SL 123R UNITHERM**	Load असलेल्या gear couplings साठी synthetic grease. Leakage कमी करते आणि shock loading सहन करते.

Crane बनवणाऱ्याने सांगितल्याप्रमाणे निवडा. बंद gearboxes साठी सांगितलेले gear oil लागते.

भाग 3 / hoist, travel & motor bearings

Bearing ची झीज कमी करा. तुमची crane चालू ठेवा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा
06 **SL 123R UNITHERM**	जड load असलेल्या योग्य bearings साठी.
07 **SL WPG**	ओल्या परिस्थितीत चालणाऱ्या

AQUATHERM	compatible bearings मध्ये पाण्याने धुऊन निघणे कमी करते.
08 **SUPERQUIET 100**	Windings मध्ये पसरणे कमी करणारे motor-bearing grease.

Load, speed आणि temperature प्रमाणे grease निवडा. Grease बदलण्याआधी compatibility तपासा; खराब seals दुरुस्त करा.

भाग 4 / pins, joints & fasteners

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

अडकलेले nuts & bolts उघडा. उघडण्याचा वेळ कमी करा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा
09 **6030 PEN OIL**	गंजामुळे अडकलेले nuts, bolts आणि assemblies मोकळे करा.

10	**MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY**	सांगितलेल्या mating surfaces वर galling कमी करण्यासाठी assembly paste किंवा dry-film पर्याय.
11	**PROTEC CU-HT**	Approved threads आणि pins साठी anti-seize. पुढे उघडणे सोपे होते.

सांगितलेला fastener torque आणि lubrication condition पाळा. Brake friction faces, wheel treads आणि rail च्या running surfaces वर lubricant लागू देऊ नका.

भाग 5 / crane steel & उघड्यावरचे hardware

Crane steel वाचवा. गंजाची वारंवार repair कमी करा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा
12 **Z704 RUSTEX + सांगितलेली coating**	Preparation नंतर उरलेला गंज treat करा, मग protective system लावा.
13 **1040 TST & NMB + 727 SHP**	ओल्या आणि समुद्रकिनाऱ्याच्या परिस्थितीत steel वाचवा. 718 EGF मुळे सांगितलेला chemical barrier मिळतो.
14 **2050 POLYHYB SHP**	सौम्य C1-C3 परिस्थितीसाठी लवकर वाळणारा पर्याय.
15 **7007 COLD GALVANIZING**	खराब galvanised भागांची preparation केल्यावर zinc protection.

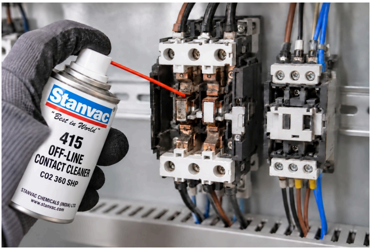
Coating आधी structure चे नुकसान तपासा. Coatings गंजामुळे गेलेले steel परत आणत नाहीत किंवा वजन उचलण्याची क्षमता परत देत नाहीत.

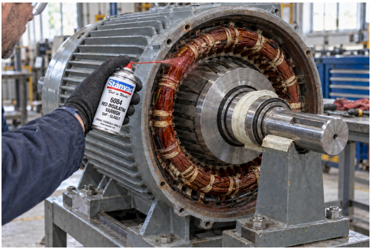
घट्ट झालेले grease काढा. Crane servicing लवकर करा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा
16 **Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER**	योग्य gears आणि machinery वरचे घट्ट झालेले grease काढा.
17 **Z939 BEARING SOLVENT NF**	पुन्हा lubrication करण्याआधी bearing मधले जुने grease काढा.
18 **6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101**	Storage मध्ये ठेवलेले bearings आणि metal spares गंजापासून वाचवा.

पुन्हा lubrication करण्याआधी साफ करा, तपासा आणि वाळवा. Component आणि आसपासचा परिणाम पाहून storage film निवडा.

भाग 7 / motors, controls & power joints





Electrical बिघाड कमी करा. तुमची crane चालू ठेवा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा
19 **415 OFF-LINE CONTACT CLEANER**	वीजपुरवठ्यापासून वेगळे केलेले switching contacts साफ करा.
20 **8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP**	योग्य control PCBs साफ करा आणि धूळ व ओलाव्यापासून वाचवा.
21 **8070**	सांगितल्याप्रमाणे ओलावा काढा

	ELECTRICAL 88 / 6084 INSULATING VARNISH	किंवा अजून वापरण्यायोग्य motor-winding insulation वाचवा.
22	**SL-ECG #2 ELECTROTHERM**	Bolts ने जोडलेले power joints गंज आणि overheating पासून वाचवा.

याशिवाय: panel insulators साठी Z906 PROVAR. Mobile-crane battery terminals: Z911 CORROCLEAN + 6006 coating. आधी वीजपुरवठ्यापासून वेगळे करा. पुन्हा चालू करण्याआधी वाळवा, cure होऊ द्या आणि test करा.

भाग 8 / panels & fixed cable routes

आग पसरणे कमी करा. नुकसान & downtime कमी करा.

Stanvac solution	Maintenance मध्ये तुमचा फायदा

23	**FIREX FBS 73 + FIREX DC 52**	Approved panel gaps seal करा; panel paint मुळे आग वाढणे कमी करा.
24	**FIREX 7034**	योग्य fixed wiring उंदरांनी कुरतडण्यापासून वाचवा आणि आग पसरणे कमी करा.
25	**FIREX EC 43**	Fixed cable routes वर आग पसरणे कमी करा. सांगितलेल्या महत्त्वाच्या circuits साठी Survival grade.
26	**931B STRIPPEX-INTUMESCENT**	Fixed joints चा बाहेरचा भाग insulate आणि seal करा; धूळ आणि ओलावा दूर ठेवा.

ज्या crane चे थांबणे परवडणार नाही, तिच्यापासून सुरू करा.

Crane चा type, rated load, कामाचे तास आणि maintenance च्या अडचणीचे photos पाठवा.

Application survey & quotation घ्या.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

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

माणसे safe राहोत. Plants चालू राहोत.