

PUMP FAILURES PLANT-നെ STOP ചെയ്യുന്നു.

COMPLETE PUMP MAINTENANCE

നാല് തകരാർ മേഖലകൾ.

ഒരു Stanvac solution set.



Paint ചെയ്ത carbon-steel pipeline-കളുള്ള cooling-water pump.

1 WET END

കുറഞ്ഞ abrasion-ഉം erosion-ഉം. കൂടുതൽ wet-end ആയുസ്സ്.

2 BEARINGS

കുറഞ്ഞ grease washout. നേരത്തെയുള്ള bearing തകരാറുകൾ കുറവായിരിക്കും.

3 SEALS & PACKINGS

കൂടുതൽ rubber ആയുസ്സ്. കുറഞ്ഞ gland leakage-ഉം sleeve wear-ഉം.

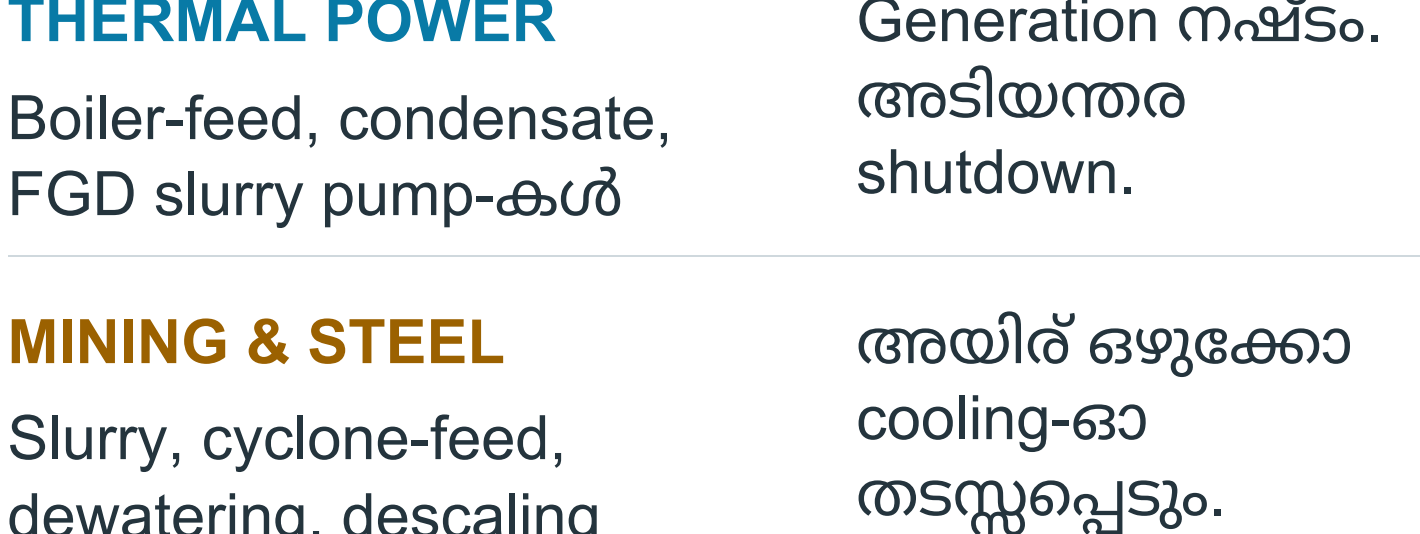
4 OUTER CASING

കൂടുങ്ങിയ തുരുമ്പ് treat ചെയ്യുക. വീണ്ടും വീണ്ടും repaint ചെയ്യുന്നത് കുറയ്ക്കുക.

protect ചെയ്യേണ്ട നാല് മേഖലകൾ

1 Wet end

2 Bearing housing



4 Outer casing

3 Seal / packing

ആസൂത്രിതമല്ലാത്ത നിർത്തലിന്റെ ചെലവ്

PRODUCTION അപകടത്തിൽ.

INDUSTRY / MAIN PUMP-കൾ തകരാർ ചെലവ്

REFINERIES & PETROCHEMICALS

Process, transfer, cooling-water pump-കൾ

Production നിലയ്ക്കും. അപകടകരമായ ചോർച്ച.

THERMAL POWER

Boiler-feed, condensate, FGD slurry pump-കൾ

Generation നഷ്ടം. അടിയന്തര shutdown.

MINING & STEEL

Slurry, cyclone-feed, dewatering, descaling pump-കൾ

അയിര് ഒഴുക്കോ cooling-ഓ തടസ്സപ്പെടും.

CHEMICALS & വളങ്ങൾ

Acid-transfer, recirculation, slurry pump-കൾ

Batch നഷ്ടം. Chemical ചോർച്ച.

PULP & PAPER

Stock, fan, black-liquor pump-കൾ

Paper machine നിലയ്ക്കും.

WATER & ETP

Raw-water, sewage, sludge pump-കൾ

Supply തടസ്സപ്പെടും. Overflow അല്ലെങ്കിൽ വെള്ളപ്പൊക്കം.

1 / INTERNAL WET END

Wear repair ചെയ്യുക. Flow path protect ചെയ്യുക.



തേഞ്ഞ ലോഹം rebuild ചെയ്യുക



Wet end protect ചെയ്യുക

NMB TECHNOLOGY

Nano-Molecular Bonding

1170 ST 2 കൈകൊണ്ട് വൃത്തിയാക്കിയ steel-ൽ bond ആകും. Grease, ലവണങ്ങൾ, അയഞ്ഞ വസ്തുക്കൾ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുക.

PRODUCT / ഇത് എന്താണ്

1170 STANGARD
Ceramic-metal rebuilding putty

CUSTOMER GAIN

Casing ആയുസ്സ് നീട്ടാൻ തേഞ്ഞ ഭാഗങ്ങൾ rebuild ചെയ്യുന്നു.

1190 STANGARD

Smooth ceramic flow coating

Rebuild ചെയ്ത ശേഷം high-flow surface-കളെ protect ചെയ്യുന്നു.

731 ER XTREAM

Fine-particle abrasion-resistant putty

Abrasive-ഉം erosive-ഉം ആയ wear-നെ പ്രതിരോധിക്കുന്നു.

1180 NMB

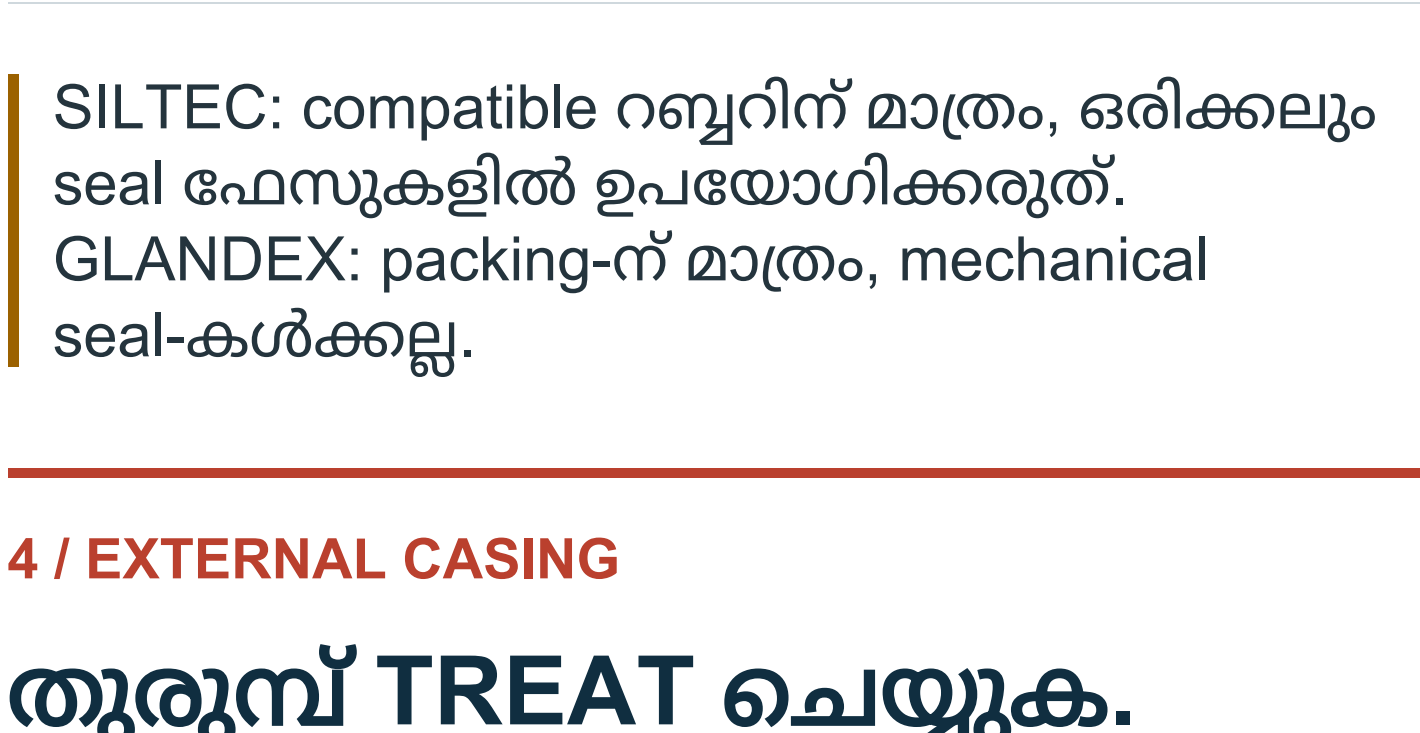
Ceramic protective coating

നിർദ്ദിഷ്ട duty-കൾക്കുള്ള erosion/corrosion barrier.

High-flow repair: 1170 + 1190.
731 അല്ലെങ്കിൽ 1180: നിർദ്ദിഷ്ട duty-ക്ക് അനുസരിച്ച് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

2 / BEARINGS

GREASE സ്ഥാനത്ത് നിലനിർത്തുക.



പഴയതും വെള്ളം കലർന്നതുമായ grease നീക്കം ചെയ്യുക.

100% SYNTHETIC. WATER WASHOUT-നെതിരെ വളരെ ഉയർന്ന RESISTANCE.

PRODUCT / ഇത് എന്താണ്

Z939 BEARING SOLVENT NF

Precision bearing degreaser

CUSTOMER GAIN

Relubrication-ന് മുമ്പ് പഴയ grease നീക്കം ചെയ്യുന്നു.

SL WPG

AQUATHERM

പൂർണ്ണമായും synthetic, ഉറുകാത്ത water-pump grease

വെള്ളം കയറുന്നതിനെ lubrication അതിജീവിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.

Grease-lubricated bearing-കൾക്ക് മാത്രം. Speed, temperature, grease compatibility എന്നിവ check ചെയ്യുക. വെള്ളം കടക്കുന്നത് തടയുക.

3 / SEALS & PACKINGS

LEAKAGE & WEAR കുറയ്ക്കുക.



Rubber seal-കൾ / O-ring-കൾ



Gland packing

PRODUCT / ഇത് എന്താണ്

SILTEC HD

Rubber seal, O-ring preservative

Compatible rubber seal-കൾ കൂടുതൽ കാലം നിലനിൽക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.

GLANDEX EP

High-load gland-packing dressing

Packing friction, ചോർച്ച, sleeve wear എന്നിവ കുറയ്ക്കുന്നു.

SILTEC: compatible റബ്ബറിന് മാത്രം, ഒരിക്കലും seal ഫേസുകളിൽ ഉപയോഗിക്കരുത്.
GLANDEX: packing-ന് മാത്രം, mechanical seal-കൾക്കല്ല.

4 / EXTERNAL CASING

തുരുമ്പ് TREAT ചെയ്യുക. പിന്നെ CASING PROTECT ചെയ്യുക.

Protective finish-ന് മുമ്പ് rust conversion.

Z704 RUSTEX-NMB + 2050 POLYHYB SHP

PRODUCT / ഇത് എന്താണ്

Z704 RUSTEX-NMB

TriArmor rust-converting primer

Coating-ന് മുമ്പ് ബാക്കിയുള്ള തുരുമ്പ് treat ചെയ്യുന്നു.

2050 POLYHYB SHP

Fast-drying hybrid co-polymer finish

Outer casing protect ചെയ്യുന്നു; പൊടിയെയും വെള്ളത്തെയും അകറ്റുന്നു.

2050: പുറമേ C1-C3 exposure-ന്. തുടർച്ചയായി നനഞ്ഞ, coastal, chemical, അല്ലെങ്കിൽ ചൂടുള്ള service-ന് വ്യത്യസ്തമായ specification വേണം.

നാല് മേഖലകളും protect ചെയ്യുക

നിങ്ങളുടെ അടുത്ത PUMP REPAIR PLAN ചെയ്യുക.

Pump ഫോട്ടോകൾ, കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന liquid, temperature, speed, ഇപ്പോഴത്തെ പ്രശ്നം എന്നിവ അയക്കുക. Repair recommendation-ഉം quotation-ഉം ആവശ്യപ്പെടുക.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

sales@stanvac.com

+91 85271 99811

www.stanvac.com