

Proactinance/ProactorCE

- řešení proaktivní údržby

Moderním trendem je zavádět do údržby počítačový systém řízení (CMMS). Nicméně vynaložené miliony zdaleka nemusí přinést očekávané užítky. I tady platí jako ve statistice... smetí dovnitř – smetí ven. Pokud nevyřešíte otázku vstupů do systému, výsledky budou nedostatečné. Jako jeden z klíčových faktorů je nutno vyřešit kořenové příčiny poruch rotačních strojů. Jsou to především nedostatečné mazání a nadměrné síly od nevyhovující geometrie a jiných důvodů. Systém Proactinance řeší právě tyto problémy. Umožňuje integrovat mazací plány a obchůzky do vstupů CMMS a diagnostického SW, řídit inspekční sběr dat a v neposlední řadě propojit vstupy a výstupy diagnostických systémů s CMMS.



Zautomatizujte vaši rutinní inspekci mazání a diagnostiku strojů použitím flexibilního inspekčního systému ProactorCE. Použitím tohoto přenosného přístroje s unikátní technologií můžete zahodit svůj zápisník. Přenosné inspekční zařízení ProactorCE nahrazuje zápisník elektronickým sběračem dat. Ruční zařízení ProactorCE jsou jednoduchá na naučení a používání. Přístroj byl navržen na produktivitu vyžadující minimální školení operátora. Se svým dotykovým displejem je ProactorCE komfortní pro ty, kteří rádi pracují s perem.

Pochůzky, nebo RFID kódy – vaše volba

ProactorCE umožňuje sběr dat podle předdefinované pochůzky, nebo může operátor stroje kontrolovat náhodně pomocí RFID kódů.

Rychlá zpětná vazba

Instrukce nápravných akcí mohou být nahrány do přístroje a zobrazeny operátorovi okamžitě, jako je např. indikovaný poruchový stav. Umožňuje též zobrazit historická data jako trendový graf, čímž umožní operátorovi ověřit změny stavu sledovaného stroje.

Definujte vaše vlastní inspekce

Firmware ProactorCE má široký rozsah typů inspekcí, které zahrnují numerické, textové pole, datum a čas, indikátory úrovně, seznamy s jednoduchým a vícenásobným výběrem, obrázky, volné poznámky a přednastavené poznámky.

Kombinujte ProactorCE zařízení s jinými přístroji pro bezpečný sběr dat

Infračerveným teploměrem a vibračním perem zvýšíte flexibilitu a výkon díky tomuto všestrannému zařízení.

Pro nejvýkonnější řešení požadavku na monitorování stavu/inspekce slouží použití jednotky ProactorCE se softwarovým modulem PROACTINANCE.

Váš systém managementu práce je tak hodnotný jako jeho data. ProactCE dramaticky zdokonaluje kvantitu a kvalitu dostupných informací pro lepší plánování a realizaci.



Ulehčete si management práce!

ProactorCE může přistupovat k objednávkám, plánům, inventáři a jiným klíčovým datům přímo od podlahy...

Stáhněte nové preventivní objednávky údržby do přístroje (eliminujte tisk!) a natáhněte hotové pracovní objednávky (žádné další vytváření pracovních objednávek!). Vytvářejte nové pracovní požadavky/objednávky na místě – zastavte zapisování poznámek a zapomínání na to vložit je do CMMS. Zaznamenejte údaje potřebné pro údržbářskou práci přímo u zdroje.

Zdokonalte produktivitu a efektivitu

ProactorCE dává výkon PROACTINANCE do rukou vašim pracovníkům, čímž jim umožňuje dělat lepší rozhodnutí od základu:

- použití historie zařízení na řešení problémů;
- lepší a bezpečnější práce s přístupem k informacím o částích, pracovních plánech, bezp. informace a jiné.

Jednotky IS jsou dostupné i jako Class 1 Div 2. skupiny ABCD (barevný dispej).

RNDr. Ondřej Valent, CSc., CMMS s. r. o.
www.cmms.cz

