

ALIMENTARE I MOTORI A GAS STAZIONARI DI PROSSIMA GENERAZIONE CON SHELL MYSELLA S7 N ULTRA



L'incremento della domanda energetica a livello globale è alla base dell'evoluzione costante dei motori a gas stazionari. Tuttavia, più aumenta la potenza del motore, più il lubrificante è esposto a condizioni di utilizzo estreme.

Shell ha formulato l'olio ad alte prestazioni **Shell Mysella S7 N Ultra** per contribuire a salvaguardare l'efficienza, assicurare l'affidabilità e soddisfare le esigenze impegnative dei motori a gas stazionari di prossima generazione. Un aiuto per produrre l'energia necessaria per illuminare il pianeta.

PERCHÉ LA MANUTENZIONE E LA LUBRIFICAZIONE SONO IMPORTANTI

Ci sono opportunità non sfruttate tra gli operatori del settore energetico:

- prevenire i guasti
- ridurre al minimo le interruzioni dell'attività
- evitare costi imprevisti

DARE PRIORITÀ ALLA MANUTENZIONE PREDITTIVA E AI LUBRIFICANTI DI ALTA QUALITÀ

Il 40% degli operatori del settore energetico spesso assiste a guasti causati da una lubrificazione inefficace

Il 72% degli operatori del settore energetico afferma che le apparecchiature inaffidabili causano costi imprevisti

Fonte: Shell Lubricant Solutions, Powering Peak Performance Survey, 2018

PROLUNGA AL MASSIMO LA DURATA DELL'OLIO

SHELL MYSELLA S7 N ULTRA

DOPPIA DURATA DELL'OLIO

Fino a **4.000** ORE DI INTERVALLO DI CAMBIO OLIO

24+ BAR BMEP

- Fino al doppio delle attuali prestazioni standard del settore in termini di durata dell'olio
- Incremento degli intervalli di cambio olio rispetto alla media di 2.000 ore
- Prolunga gli intervalli di cambio olio per i motori con pistoni in acciaio fino a 24 bar BMEP* ed è in grado di supportare i motori futuri con valori BMEP superiori

*Pressione media effettiva risultata sono supportati da oltre 45.000 ore di prove sul campo in più di 10 motori Jenbacher di tipo 6.

PROTEGGE I COMPONENTI

SHELL MYSELLA S7 N ULTRA

- Garantisce una gestione eccellente dei depositi e la pulizia dei pistoni
- Gestisce le maggiori sollecitazioni causate dalle condizioni di funzionamento del motore
- Protegge contro il grippaggio

RIDUCE I FERMI MACCHINA

- Riduce la manutenzione non programmata attraverso la protezione continua
- Riduce la necessità di sostituire le unità di potenza o i componenti allo scopo di prevenire l'usura
- Contribuisce a sostenere gli intervalli di manutenzione programmati

CONTRIBUISCE A INCREMENTARE GLI UTILI

SHELL MYSELLA S7 N ULTRA

- Assicura la continuità operativa grazie alla maggiore affidabilità
- Protegge i componenti costosi del motore
- Contribuisce a ridurre i costi totali di possesso

PERCHÉ SCEGLIERE SHELL MYSELLA S7 N ULTRA?



Protegge l'efficienza e resiste alle sollecitazioni elevate in condizioni operative estreme



Permette agli operatori di incrementare al massimo la produzione di energia per soddisfare la crescente domanda dei clienti



Aiuta i proprietari degli impianti a ottimizzare le attività e a predisporre al meglio le proprie attività per il futuro