



# SHELL MYSELLA S7 N ULTRA

Fornire potenza ai motori a gas  
stazionari di prossima  
generazione

[Shell.it/MyseilaS7NUltra](http://Shell.it/MyseilaS7NUltra)

**SHELL**  
**LUBRICANT SOLUTIONS**



## APPLICAZIONI

Adatto per motori a gas stazionari a 4 tempi ad accensione comandata, soprattutto quelli con pistoni in acciaio.



## PROMUOVERE L'INNOVAZIONE INDUSTRIALE

Shell Mysella S7 N Ultra è l'ultimo arrivato nella famiglia degli oli per motori a gas stazionari Shell Mysella. Completa una gamma di lubrificanti di alta qualità utilizzati in tutto il mondo per aumentare la produttività e le prestazioni degli impianti alimentati a gas.

L'incremento della domanda energetica a livello globale è alla base dell'evoluzione costante dei motori a gas stazionari. Mysella S7 N Ultra è formulato appositamente per funzionare in questi motori proteggendone l'efficienza e per resistere a sollecitazioni elevate in condizioni operative estreme.

## FORNIRE PRESTAZIONI ELEVATE

L'esclusiva tecnologia di Mysella S7 N Ultra contribuisce a:

- prolungare gli intervalli di cambio olio
- garantire maggiore affidabilità
- ridurre i tempi di inattività
- proteggere i componenti del motore
- ridurre i costi totali di possesso

## SPECIFICHE E APPROVAZIONI

Sulla base di approfondite ricerche scientifiche e di oltre 40.000 ore di test eseguite finora, Shell Mysella S7 N Ultra è approvato da:

INNIO per i motori a gas Jenbacher tipo 6 versioni C, E, F, J, H, K, tipo 2 e tipo 3 per gas combustibile Classe A (gas naturale).

Le prove sul campo hanno dimostrato ulteriormente la sua capacità lubrificante anche per i motori a gas del futuro operanti ad alta pressione.

### MASSIMA DURATA DELL'OLIO

È in grado di offrire fino al doppio delle attuali prestazioni standard del settore in termini di durata dell'olio e prolunga sensibilmente gli intervalli di cambio olio rispetto alla media di 2.000 ore

## DOPPIA DURATA DELL'OLIO

fino a

**4.000 ORE DI INTERVALLI DI CAMBIO OLIO**

### FORMULATO PER I MOTORI PIÙ POTENTI

Prolunga gli intervalli di cambio olio garantendo la protezione dei motori di nuova generazione con valori BMEP\* superiori, fino a 24 bar

## FINO A 24 BAR BMEP

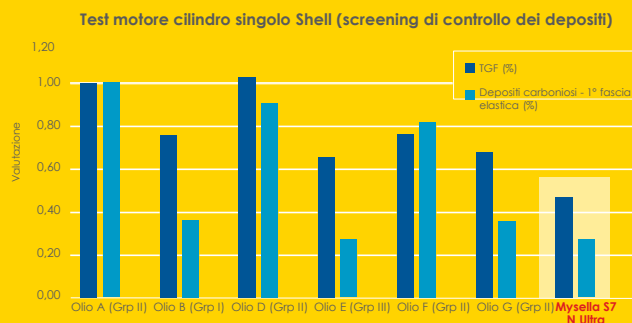
\*Pressione media effettiva

## GESTIONE ECCELLENTE DEI DEPOSITI

Offre un controllo e una gestione eccellenti dei depositi per un funzionamento ottimale dei pistoni

I risultati sono supportati da oltre 45.000 ore di prove sul campo in più di 10 motori Jenbacher di tipo 6

Immagine: Migliore pulizia delle fasce elastiche superiori del pistone.



Nota: Metodo di valutazione dei depositi ASTM (CRC 20 manuale). La valutazione di demerito del grafico mostra i dati normalizzati in cui i valori più bassi corrispondono al risultato migliore.

## COMPETENZE TECNOLOGICHE AVANZATE

Ciò che rende MysellaS7 N Ultra unico rispetto agli altri prodotti sul mercato sono le competenze tecnologiche con cui è stato formulato.

Il prodotto è nato grazie alla stretta collaborazione di Shell con i produttori di motori più all'avanguardia finalizzata a comprendere e gestire al meglio le sfide degli ambienti operativi moderni.

E' stata messa in campo tutta l'esperienza accumulata in ingegneria, lubrificazione e formulazione per selezionare gli oli base e gli additivi più idonei.

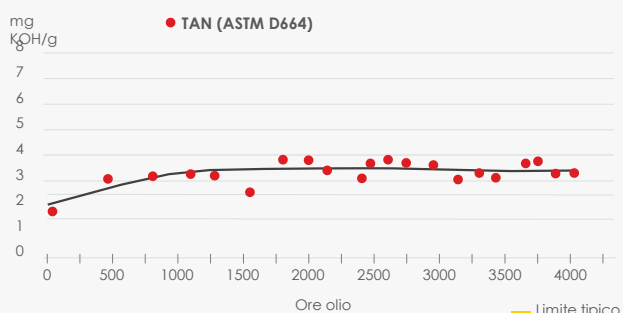
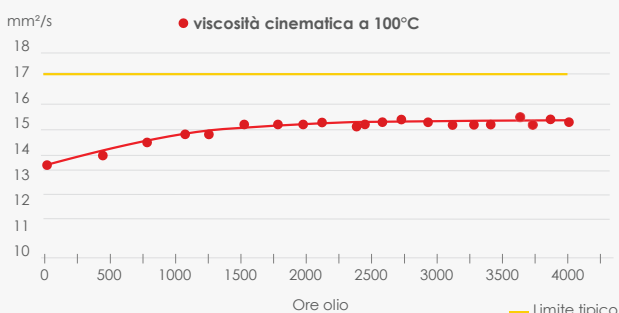
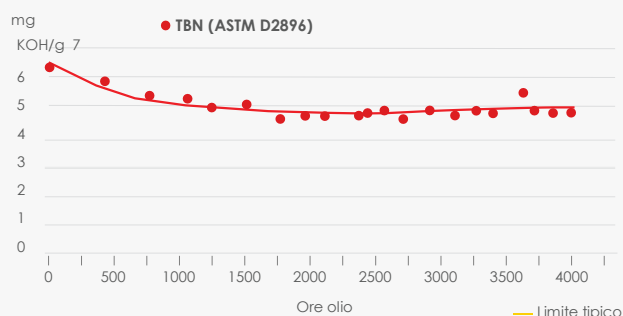
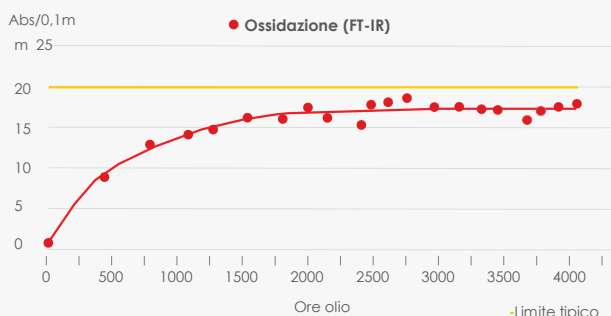


## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Mysella S7 N Ultra assicura un controllo eccellente dei depositi oltre a una migliore protezione complessiva del motore grazie alla sua tecnologia di formulazione avanzata.

Come dimostrano i nostri test sul campo, possiede anche a una durata ultralunga: fino al doppio rispetto agli oli motore premium delle precedenti generazioni. Ciò si deve a una migliore resistenza a una migliore conservazione del TBN e a caratteristiche di viscosità ottimali.

Dati esemplificativi di una serie di prove sul campo con Mysella S7 N Ultra



## MOLTEPLICI VANTAGGI PER L'AZIENDA

La scelta di un lubrificante con altissime prestazioni può avere molti vantaggi a lungo termine, che concorrono tutti a incrementare gli utili:

- **Massima produttività:** prolungare gli intervalli di cambio olio, soprattutto se sono sincronizzati con la manutenzione predittiva, significa ridurre i fermi macchina e poter disporre di un macchinario performante più a lungo.
- **Maggiore affidabilità:** assicurare il funzionamento regolare del motore significa evitare interventi di manutenzione non programmati. Questi eventi sono pressoché impossibili da quantificare, altamente impattanti e possono potenzialmente portare a perdite economiche.
- **Costi totali di gestione ridotti:** Ridurre la frequenza di sostituzione dei componenti costosi del motore grazie a una gestione eccellente dei depositi e alla prevenzione dell'usura permette di risparmiare denaro.
- **Migliore pianificazione:** la possibilità di programmare gli intervalli di manutenzione o di cambio olio permette di pianificare più facilmente le attività dal punto di vista del business.



Immagine: Mysella S7 N Ultra offre una protezione eccellente contro il grippaggio

ULTERIORI INFORMAZIONI AL SITO:

[SHELL.IT/MYELLAS7NULTRA](https://shell.it/myellas7nultima)



## SEMPLICITÀ OPERATIVA

Shell Mysella S7 N Ultra è semplice e pratico da usare. È del tutto compatibile con gli altri oli presenti sul mercato. Tuttavia, per sfruttarne appieno i benefici, suggeriamo di svuotare completamente l'impianto di lubrificazione del motore da eventuali residui del precedente olio per evitare che le sue prestazioni vengano compromesse.

## PORTAFOGLIO COMPLETO DI PRODOTTI E SERVIZI

Per qualunque esigenza o applicazione, offriamo una gamma completa di oli e grassi, tra cui prodotti sintetici ad alte prestazioni, e servizi aggiuntivi.

## CONTATTI

Non esitate a contattarci per conoscere i vantaggi dell'olio motore Shell Mysella S7 N Ultra e degli altri prodotti della famiglia Mysella per la vostra azienda.