





OD PODWOJENIA TRWAŁOŚCI OLEJU DO BARDZIEJ EFEKTYWNEJ PRACY

?
CO
REKOMENDUJEMY?

Shell
Corena S3 RX

NOWA GENERACJA OLEJÓW SPRĘŻARKOWYCH
ZAPEWNIĄ PRACĘ BEZ PRZESTOJÓW 24 GODZINY NA DOBĘ, 7 DNI W TYGODNIU, 365 DNI W ROKU

 ZAAWANSOWANA
OCHRONA¹
PRZECIWZUŻYCIOWA
I ZDOLNOŚĆ DO
PRZENOSZENIA OBCIĄŻEŃ

 **WYDŁUŻONA TRWAŁOŚĆ
OLEJU¹** – REDUKCJA
KOSZTÓW UTRZYMANIA
RUCHU

 **ZWIĘKSZONA
WYDAJNOŚĆ¹**
UKŁADÓW
SPRĘŻANIA

WIĘKSZA NIEZAWODNOŚĆ OLEJU OZNACZA REDUKCJĘ KOSZTÓW

ZMNIJSZENIE
ROZMIARÓW



ZWIĘKSZONA
WYDAJNOŚĆ
KOMPRESORÓW




ZWIĘKSZONA TEMPERATURA
POWIETRZA NA WYLOCIE



DLACZEGO?

 **DOBRE ZAPLANOWANY PRZESTÓJ
TO EFEKTYWNA PRODUKCJA**

 **DŁUŻSZA ŻYWOTNOŚĆ OLEJU
TO MNIJSZE KOSZTY UTRZYMANIA**

 **REDUKCJA KOSZTÓW SERWISOWYCH
TO ZWIĘKSZONY ZYSK**

ZMIANA JEST PROSTA

Olej Shell Corena S3 RX jest kompatybilny z olejami mineralnymi oraz syntetycznymi PAO (polialfaolefinowymi). Testy mineralnych środków smarnych pokazują, że nie potrzeba wykonywać żadnych dodatkowych operacji/ płukania przy wymianie oleju mineralnego na produkt Shell Corena S3 RX.



DLA KOGO?

ZALECENIE DLA SHELL CORENA S3 RX

Olej jest zalecany do szerokiej gamy sprężarek wykorzystywanych w wielu segmentach przemysłu, takich jak: przemysł przetwórczy, wydobywczy, stalowy, energetyczny, papierniczy, samochodowy, włókienniczy czy stoczniowy, a także w usługach.

TECHNOLOGIA SHELL CORENA S3 RX WYDŁUŻA OKRES OCHRONY¹

Syntetyczny produkt oparty na **technologii Gas-To-Liquid**

PRZESZŁO

2x  **DŁUŻSZA
ŻYWOTNOŚĆ OLEJU¹**

PONAD

3x  **MNIJ
ZANIECZYSZCZEŃ²**

NAWET DO

8000     **GODZIN BEZPIECZNEJ PRACY³**



**MNIJ DOLEWEK
W PORÓWNANIU
DO OLEJU
MINERALNEGO³**

TECHNOLOGIA



ZAUFIANIE



PRODUCENCI OEM I PARTNERZY STOSUJĄ
ORAZ MAJĄ ZAUFIANIE DO

Shell Corena

SHELL CORENA S3 RX TO OLEJ SPEŁNIĄCY SZEREG WYMAGAŃ PRODUCENTÓW URZĄDZEŃ SPRĘŻARKOWYCH. OLEJ POMAGA W REDUKCJI KOSZTÓW ZWIĄZANYCH Z UŻYTKOWANIEM SPRĘŻAREK.



¹ W porównaniu z olejami mineralnymi w testach w temperaturze 120° C przy użyciu sprężarek Hydrovane 22, które przyspieszają starzenie się oleju, ² Przemysłowe testy stabilności termicznej z metalami katalitycznymi w temperaturze 135° C przez 168 godzin (ASTM D2070), ³ Oparty na wewnętrznym, surowym teście wiertniczym Shell.

PRODUKT	KORZYŚCI	TECHNOLOGIA	KLASA LEPKOŚCI ISO	SPECYFIKACJE I APROBATY (Pełne szczegóły zatwierdzeń wszystkich produktów można otrzymać od swojego przedstawiciela firmy Shell.)
Shell Corena S5 R	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wydłużona żywotność oleju ■ Niski poziom zanieczyszczeń ■ Trudne warunki pracy ■ Baza PAG ■ Sprężarki tłokowe 	Syntetyczny	37, 46	ISO 6743-3:2003 L-DAJ.
Shell Corena S4 R	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wydłużona żywotność oleju oraz ulepszona wydajność ■ Trudne warunki pracy ■ Sprężarki rotacyjne ■ Baza PAO 	Syntetyczny, bezpopiołowy	32, 46, 68	Zaprobowana przez: ABB do użycia w turbosprężarkach VTR z maksymalnym interwałem wymiany do 5000 [h] (HZTL 90617, lista 3a); standard ISO 6743-3A DAJ; GB 5904 dla sprężarek rotacyjnych olejowych (powietrze).
Shell Corena S4 P	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wydłużona żywotność oleju oraz wyższa wydajność ■ Trudne warunki pracy ■ Sprężarki tłokowe 	Syntetyczny, zaawansowany pakiet dodatków	68, 100	Standard ISO6743-3:2003 DAB (trudne warunki); DIN 51506 VDL/DP 6521-L-DAB (średnie warunki); EN 12021; GB 12691-1990 (2004) olej sprężarkowy (powietrze).
Shell Corena S3 RX	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wydłużona żywotność oleju ■ Doskonała wydajność ■ Sprężarki powietrza 	Syntetyczny	32, 46, 68	Standard ISO 6743-3 L-DAJ; DIN 51506 VDL; GB 5904 dla olejowych sprężarek rotacyjnych (powietrze).
Shell Corena S3 R	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wydłużona żywotność oleju ■ Doskonała wydajność ■ Sprężarki rotacyjne 	Konwencjonalny, zaawansowany pakiet dodatków	32, 46, 68	Standard ISO 6743-3A DAH, DAJ; GB 5904 dla olejowych sprężarek rotacyjnych (powietrze).
Shell Corena S2 P	<ul style="list-style-type: none"> ■ Niezawodna ochrona ■ Standardowe interwały wymiany ■ Sprężarki tłokowe 	Konwencjonalny	68, 100, 150	Standard ISO 6743-3 DAA (warunki normalne); GB 12691-1990 (2004) sprężarki olejowe (powietrze).

PEŁNE PORTFOLIO PRODUKTOWE I SERWISOWE

Shell Lubricants to światowy lider¹ w produkcji olejów silnikowych i środków smarnych. Koncern posiada ponad 60-letnie doświadczenie w opracowywaniu innowacyjnych produktów. Shell stale inwestuje w nowoczesne rozwiązania, włączając w to zaawansowane technologie produkcji olejów syntetycznych, takich jak:

- Shell Omala S4 GX – syntetyczny olej przekładniowy dla wydłużonego działania w wymagającym środowisku pracy
- Shell Tellus S4 ME – syntetyczny olej hydrauliczny dla wydłużonego działania oraz oszczędności energii

Dodatkowo, Shell zapewnia swoim Klientom dostęp do światowej klasy serwisu oraz usług, takich jak najnowocześniejsza usługa monitorowania stanu oleju Shell LubeAnalyst. Rozwiązanie zapewnia kontrolę stanu środków smarnych i urządzeń, obniżenie kosztów eksploatacyjnych oraz zwiększenie wydajności układów olejowych.

Firma posiada szeroką gamę środków smarnych oraz olejów silnikowych zaprojektowanych, aby sprostać wymaganiom wszystkich klientów. Eksperti Shell oferują pomoc w doborze środków smarnych, które pozwalają poprawić osiągi maszyn lub pojazdów oraz obniżyć koszty operacyjne.

RAZEM WSZYSTKO JEST MOŻLIWE.

„Shell Lubricants” odnosi się do różnych spółek Shell zaangażowanych w działalność w branży smarów.

1 Źródło: Kline & Company 2017.



Odwiedź naszą stronę internetową: www.shell.pl/olejesmary
Skontaktuj się z nami mailowo: zapytaniaolejesmary-pl@shell.com