

**FORMULAT SA RASPUNDA PROVOCARILOR**

**SHELL CORENA  
ULEIURI PENTRU COMPRESOARE**



**FIECARE COMPONENTA A MASINII SAU PROCESULUI DUMNEAVOASTRA A FOST PROIECTATA CU ATENTIE, ASTFEL INCAT VRETI SA FITI SIGUR CA ALEGETI UN LUBRIFIANT FORMULAT PENTRU A ASIGURA PROTECTIA SI FUNCTIONAREA EFICIENTA A ECHIPAMENTULUI DUMNEAVOASTRA.**

Gama de uleiuri pentru compresoare de aer a fost dezvoltata pentru a permite operatorilor de utilaje sa aleaga uleiul care va oferi valoarea optima operatiunilor lor, prin protejarea impotriva uzurii, viata lunga a lubrifiantului si eficienta ridicata a sistemului.

**PROTECTIA IMPOTRIVA UZURII**

Uzura excesiva poate compromite grav durata de viata si eficienta compresorului de aer. Gama Shell Corena include uleiuri pentru compresoare rotative proiectate pentru protectia impotriva uzurii paletelor si suflantelor si uleiuri pentru compresoare cu piston, astfel incat sa protejeze impotriva uzurii cilindrilor, segmentilor pistonului, si valvelor.

Indiferent de necesitatile tehnice si conditiile de operare, exista un ulei Shell care va poate ajuta sa obtineti cele mai bune rezultate in urma investitiilor in echipamente. Gama Shell Corena include cele mai noi uleiuri sintetice pentru protectie mai buna impotriva uzurii la temperaturi ridicate si pentru operatiuni vaste.

**DURATA DE VIATA A ULEIULUI**

Cu cat viata uleiului este mai lunga, cu atat este necesar un nivel mai scazut de intretinere pentru utilajul dvs., astfel incat sa functioneze fara intreruperi. Gama Shell Corena va ofera o viata mai lunga a uleiului, special pentru necesitatile dvs. de operare.

De la uleiuri cunoscute, cu durata de viata standard, la uleiuri sintetice avansate, ce pot rezista pana la trei ani, gama Shell Corena permite alegerea uleiului potrivit nevoilor dvs.

**EFICIENTA SISTEMULUI**

Pierderea presiunii in compresoarele uzate poate reduce eficienta operatiunilor si creste costurile. Uleiurile Shell Corena sunt proiectate pentru a creste eficienta prin atenuarea spumarii, evacuarea aerului captat si separarea rapida a apei de condensare. De asemenea, uleiurile ajuta la reducerea uzurii, ajutand compresoarele sa functioneze asa cum au fost proiectate.

**O GAMA DE ULEIURI PENTRU COMPRESOARE CE VINDE IN INTAMPINAREA NEVOILOR DVS.**

Pentru a face fata provocarilor unei game variate de compresoare de aer si aplicatii, Shell a proiectat un portofoliu de uleiuri ce va permite sa alegeti produsul ce se potriveste necesitatilor dumneavoastra.

**SIMBOL NUME PRODUS**

- P** = Presiune ridicata/compresoare de aer cu piston
- R** = Compresoare cu paleta rotativa si compresoare elicoidale

**SIMBOL APLICATIE**

- Temperatura ridicata
- Compresoare mobile
- Compresoare cu paleta rotativa si compresoare elicoidale
- Aplicare industrială/dispozitiv
- Compresoare de aer cu piston

**GAMA SHELL CORENA "R"**

Uleiuri pentru compresoare de aer cu paleta rotativa si compresoare elicoidale pentru utilizare la compresoare stationare si mobile

**GAMA SHELL CORENA "P"**

Uleiuri pentru compresoare de aer cu piston pentru operare sigura si optima in conditii solicitante de inalta presiune



**Shell Corena S4 R**

**SINTETIC**

- Durata foarte lunga de viata
- Eficienta imbunatatita
- Aplicatii severe



Protectie mai buna, viata mai lunga a uleiului si eficienta sporita a sistemului

**Shell Corena S3 R**

- Durata lunga de viata
- Eficienta crescuta



Protectie mai buna, viata mai lunga a uleiului si eficienta mai buna a sistemului

**Shell Corena S2 R**

- Asigura protectie optima
- Durata standard de viata



**Shell Corena S4 P**

**SINTETIC**

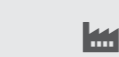
- Durata foarte lunga de viata
- Eficienta imbunatatita
- Aplicatii severe



Protectie mai buna si viata mai lunga a uleiului

**Shell Corena S2 P**

- Asigura protectie optima
- Durata standard de viata



**PERFORMANTA PE CARE VA PUTETI BAZA**

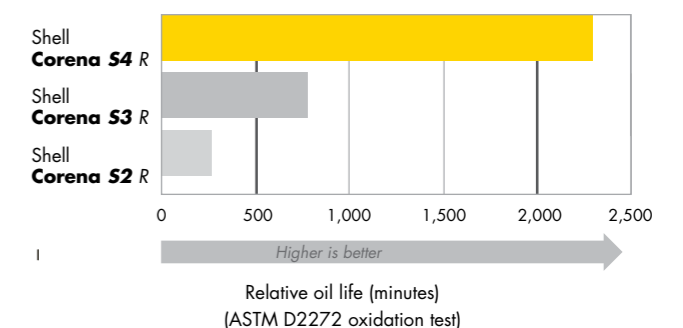
Uleiurile Shell pentru compresoarele de aer sunt proiectate in stransa cooperare cu clientii si producatorii de echipamente. Gama Shell Corena este binecunoscuta producatorilor, iar performanta a fost dovedita in aplicatii reale pentru a reduce riscurile defectiunilor.

**FURNIZARE DE VALOARE REALA**

Utilizatorii uleiurilor Shell Corena dintr-o multitudine de industrii, beneficiaza de lubrifiere performanta ce adauga valoare operatiunilor acestora. De exemplu, prin trecerea la Shell Corena S4 R, unii clienti imbunatatesc productia si reduc costurile de intretinere prin

- marirea intervalelor de inlocuire a uleiului cu 100% fata de cele obisnuite
- extinderea duratei de viata a echipamentelor: o companie de productie ciment utilizeaza compresoarele de trei ori mai mult timp intre revizii
- reducerea temperaturilor crescute de operare cauzate de ingrosarea uleiului original, ce impiedica valvele de ulei sa lucreze eficient.

Shell Corena S4 R – For the longest oil life in the Shell range



Produs	Beneficii	Technologie	Grade vascozitate ISO	Specificatii si aprobari (Detalii complete ale aprobarilor pentru toate produsele pot fi obtinute de la reprezentantul dvs. Shell; aprobarile si cerintele difera in functie de gradul de vascozitate.)
Shell <b>Corena S4 R</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Durata foarte lunga de viata si eficienta imbunatatita</li> <li>■ Aplicatii severe</li> <li>■ Compresoare aer cu palete rotative</li> </ul>	Sintetic, avansat fara cenusa	32, 46, 68	Aprobat de: Shell Corena S4 R 68 este aprobat de ABB pentru utilizarea in turbocarcatore VTR la interval maxim de schimb al uleiului de 5,000 ore (HZTL 90617, lista 3a) Standarde industriale: ISO 6743-3A DAJ
Shell <b>Corena S4 P</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Durata foarte lunga de viata si eficienta imbunatatita</li> <li>■ Aplicatii severe</li> <li>■ Compresoare aer cu piston</li> </ul>	Sintetic, sistem avansat aditiv	68, 100	Standarde industriale: ISO 6743-3: 2003 DAB (utilare dura); DIN 51506 VDL/DP 6521-L-DAB (utilare medie); EN 12021
Shell <b>Corena S3 R</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Durata lunga de viata</li> <li>■ Eficienta imbunatatita</li> <li>■ Compresoare aer cu palete rotative</li> </ul>	Conventional, sistem avansat aditiv	32, 46, 68	Standarde industriale: ISO 6743-3A DAH, DAJ
Shell <b>Corena S2 R</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Protectie optima</li> <li>■ Durata standard de viata</li> <li>■ Compresoare aer cu palete rotative</li> </ul>	Conventional, detergent	46, 68	Standarde industriale: ISO 6743-3A DAH
Shell <b>Corena S2 P</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Protectie optima</li> <li>■ Durata standard de viata</li> <li>■ Compresoare aer cu piston</li> </ul>	Conventional	68, 100, 150	Standarde industriale: ISO 6743-3A DAA (utilare normala)
<b>Uleiuri specializate pentru compresoare</b>				
Shell <b>Corena S3 RJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Durata lunga de viata</li> <li>■ Corespunzator pentru compresoare japoneze</li> </ul>	Semi-sintetic	32	-
Uleiuri Shell pentru sisteme refrigerare	O gama de uleiuri specializate potrivite pentru utilizarea la sisteme de refrigerare pe dioxid de carbon, amoniac si hidrofluorocarburi			Contactati reprezentantul dvs. Shell pentru detalii
Uleiuri Shell pentru compresoare cu gaz	O gama de uleiuri specializate pentru utilizare in aplicatii de compresie a hidrocarbonului si gazelor chimice			Contactati reprezentantul dvs. Shell pentru detalii

## PORTOFOLIU COMPLET DE PRODUSE SI SERVICII

Shell Lubricants este liderul de piata pentru lubrifianti si detine o experienta in inovare de 60 de ani. Compania investeste constant in dezvoltarea unor solutii imbunatatite de lubrifiere, inclusiv tehnologii de uleiuri sintetice avansate, precum

- Shell Omala S4 GX ulei sintetic angrenaje - pentru o durata lunga de viata in conditii solicitante
- Shell Tellus S4 ME ulei hidraulic sintetic - pentru o durata lunga de viata si economie de energie.

In plus, Shell pune la dispozitia clientilor serviciul Shell LubeAnalyst care este creat pentru a creste eficienta afacerii dumneavoastra.

Indiferent de necesitatile sau aplicatiile dumneavoastra, Shell poate oferi o gama variata de uleiuri si lubrifianti, inclusiv produse sintetice, foarte performante si servicii aditionale.



Pentru mai multe informatii, contactati:

**ELGEKA FERFELIS ROMANIA SA**

Distributor SHELL LUBRICANTS in Romania

Tel.: 021.204.66.00, Fax: 021.204.66.27

