



Paroil S

Lubrifiant synthétique

Atlas Copco Paroil S a été conçu pour fournir un haut niveau de performances aux compresseurs d'air travaillant dans des conditions sévères. Bien qu'il ait été conçu en premier lieu pour les applications haute pression, Paroil S peut être utilisé dans tous nos compresseurs portables pour des températures ambiantes comprises entre -25°C et +30°C et jusqu'à +50°C pour les applications basse pression. .

Paroil S est une huile entièrement synthétique de qualité supérieure avec un indice de viscosité élevé. Les additifs de lubrification de qualité permettent des intervalles de vidange d'huile de 1 000 heures sans aucune perte de performances et de longévité du compresseur.

- Excellente résistance à l'oxydation
- Excellente séparation de l'eau
- Excellente compatibilité entre étanchéité et peinture
- Composition équilibrée en anti-mousse et libération d'air
- Protection optimale contre l'usure
- Indice de viscosité élevé

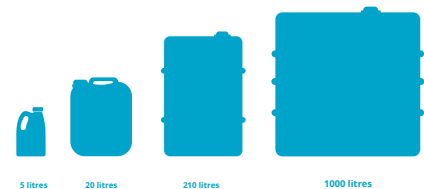


Performance:

Performance	Méthode	Unité	Valeur
Classe de viscosité ISO VG	OIN 6743		46
Densité à 15°C	OIN 3675	kg/dm ³	0,843
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	46
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	7.3
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 57
Indice de viscosité	ASTM D 2270		133
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	248

Ces caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Même si la production future sera conforme aux spécifications d'Atlas Copco, des variations de ces caractéristiques peuvent survenir. Conforme à la norme ISO 6743/3/1A classe L-DAH.

Capacité:



Capacité		Numéro d'article
5 litres	1,32 gallon américain	1630 0160 00
20 litres	5,28 gallons américains	1630 0161 00
210 litres	55,48 gallons américains	1630 0162 00
1000 litres	264,17 gallons américains	1630 0163 00



Équipement:

Compresseurs basse pression mono-étagés
7-12 bar (obligatoire pour les compresseurs équipés de l'option démarrage à froid)

Compresseurs haute pression à deux étages 20 - 30 bar



Plage de température ambiante: -25°C à +30°C / -13°F à +86°F (+50°C / +211°F lorsqu'il est utilisé dans des applications en une seule étape). Compatible avec un fonctionnement dans des conditions de forte humidité.



Intervalles d'entretien :
1000 h ou 1 an