



Mobil™ Hydraulic AW Series

Mobil Industrial, South Korea

유압유

제품 설명

Mobil™ Hydraulic AW 시리즈는 일반적인 가동 조건 및 내마모성 윤활유를 필요로 하는 산업용 및 이동 서비스 장비에 알맞은 우수한 품질의 내마모성 유압유입니다.

이 제품들은 일반적인 가동 조건의 시스템에 사용되는 유압 부품들에서 우수한 성능을 발휘하도록 설계되어 있습니다.

특징 및 장점

- 내마모 성능이 우수하여 펌프 마모를 감소시켜서 펌프 수명을 연장시켜줍니다.
- 부식방지 성능이 우수하여 시스템의 부품에 대한 수분의 영향을 줄여줍니다.
- 필터여과 성능이 좋아서 수분이 있는 상태에서도 필터 막힘을 막아줍니다.

적용개소

- 기어, 베인, 래디얼과 액시얼 피스톤 펌프를 사용하는 시스템과 약간의 내마모 특성이 필요한 기어나 베어링을 포함하는 시스템
- 유압 오일 오염이나 누유가 불가피한 개소
- 소량의 수분 혼입을 피할 수 없는 장비

규격 및 승인

이 제품은 다음 규격에 부합하거나 능가합니다	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68	MOBIL HYDRAULIC AW 100
ISO L-HM (ISO 11158:2009)	X	X	X	X

특성과 사양

특성	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68	MOBIL HYDRAULIC AW 100
ISO 점도 등급	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
밀도 @ 15.6 °C, kg/l, ASTM D4052	0.867	0.871	0.875	0.879
인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	188	230	232	260
점도 @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	5.45	6.92	8.68	11.29
점도 @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	32.4	46.7	67.5	101.5
유동점, °C, ASTM D97	-33	-33	-27	-24

특성	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68	MOBIL HYDRAULIC AW 100
점도지수, ASTM D2270	102	103	100	97

보건 및 안전

이 제품에 대한 보건 및 안전 제안은 물질 안전 보건 자료 표 (MSDS)에서 찾을 수 있습니다. @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

여기에서 사용된 모든 상표는 달리 명시되지 않은 한 Exxon Mobil Corporation이나 해당 자회사의 상표 또는 등록상표입니다.

08-2023

모빌코리아유포유주

서울시 중구 한강대로 416 서울스퀘어빌딩 22층

+82-2-750-8700

일반적으로 대표성상은 정상제품에 있어 허용오차가 있을 수 있으며 제품 규격에 정확히 부합하지 않을 수 있습니다. 제품 성능에 영향을 미치지 않는 범위내에서의 오차는 정상적으로 생산 된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록 된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 하시거나 www.exxonmobil.com

사이트에 방문하여 주시기 바랍니다. 엑손모빌은 에쏘, 모빌, 또는 엑손모빌의 이름으로 수많은 회사 및 계열사로 구성되어 있습니다. 본 문서에 있는 내용은 어떠한 지역 법인 실체의 독립성을 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책임은 해당 지역 엑손모빌 회사에 있습니다.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved