Kixx Compressor P

킥스 컴프레셔 피 (구/ Compressor Oil EP VDL)

고성능 압축기유

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150

20L 200L

제품 소개

Kixx Compressor P는 DIN 51506 VDL 규격의 고성능 압축기유입니다.
왕복동형 공기압축기와 원심압축기에 추천하는 Kixx Compressor P는 특히 산화안정성과 부식방지성, 수분분리성에 최적화된 성능을 발휘합니다.

추천 장비

- 1000bar 이상의 고압, 고온으로 운전되는 단기통 및 다기통의 왕복동형 공기압축기 또는 원심압축기
- 공기 혹은 비활성 가스 왕복 압축기
- 고정 및 세미 포터블, 포터블 압축기
- 다음 「성능 규격」의 압축기유가 추천되는 장비

성능 규격

- DIN 51506 VDL
- 기계 제작사의 추천 (ISO VG 100)
  Teikoku Machinery Air compressor
  Tanabe Reciprocating type compressor
  Sperre Reciprocating type compressor
  Hatlapa V-Line piston compressor
  Hamworthy vertical compressor

제품 특장점

- 우수한 산화안정성과 탄화물질 생성 억제를 통해 밸브와 피스톤 등의 민감한 부위에 슬러지 퇴적물이 쌓이는 것을 막아주며 가혹한 조건에서도 압축기 성능을 유지.
- 산화안정성이 탁월하여 고온의 배출온도에서도 오일이 나빠지지 않고 지속적으로 윤활성 제공.
- 녹 및 부식방지 능력이 뛰어나고 수분분리성이 우수하여 장비의 유지보수 최소화.

대표 성상

ISO 점도 등급	32	46	68	100	150
동점도(㎟/s) @40℃	32.6	44.9	66.8	97.4	148.0
동점도(㎟/s) @100℃	5.6	6.9	9.1	11.7	15.8
점도지수	111	112	111	108	107
인화점(°C)	228	240	258	274	282
유동점(°C)	-41	-36	-33	-30	-27

※ 대표 성상은 최근의 평균시험 치이며 제품성능에 이상이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.