

PRODUCT DATA SHEET

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100, ISO VG 100

Penjelasan produk

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 yang dibuat dari base oil yang diambil pada penyulingan yang terbaik dan additif special yang dihasilkan oleh pelumas terbaik untuk peralatan tenaga penggerak udara. Dengan kekentalan yang tinggi menjadikan pelumas mampu bekerja optimum pada temperatur awal yang rendah dan temperatur operasional yang tinggi. Serta adanya additif anti karat, menjadikan pelumas ini dapat mencegah timbulnya karat yang biasa ditemui pada mesin-mesin pengeboran, jack hammer serta alat-alat lain yang menggunakan system tekanan udara / pneumatic.

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 mempunyai zat pelengkap sehingga dapat melekat kuat pada dinding silinder serta bagian lain. Minyak pelumas ini juga dilengkapi pula dengan additif extreme pressure untuk melindungi gesekan mesin akibat beban kerja yang terlalu berat.

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 dapat dengan mudah melumasi keseluruhan bagian. Mudah beremulsi dengan air serta zat pembersih dalam minyak pelumas dalam bentuk lapisan.

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 tidak menimbulkan bau dan kabut pada saat kerja.

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 juga mencegah karat dan korosi. Additif antifoam memperkecil kadar udara pada minyak pelumas.

Aplikasi

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 merupakan pelumas yang khusus diciptakan untuk dipakai pada segala jenis alat yang menggunakan system tekanan udara / pneumatic, seperti alat bor, penghancur batu, mesin pemecah rantai dll.

PENZSTAR[®] STONE DRILL 100 mempunyai beberapa tingkat viscosity yang dapat dipakai beberapa kebutuhan dan perubahan temperatur. Tingkat yang lebih tinggi digunakan untuk batu yang lebih besar. Perlu diperhatikan oleh operator anda untuk memeriksa tingkat viscosity.

Keunggulan

- Mempunyai daya adhesi yang tinggi
- Mudah beremulsi dengan air
- Mudah dibersihkan
- Melindungi karat dan korosi
- Tidak menguap dan tidak berbau
- Mencegah foam

Kandungan Tipikal Fisika dan Kimia PENZSTAR[®] STONE DRILL 100, ISO VG 100

Kandungan	Metoda Pengujian	Hasil Tipikal
ISO Viscosity Grade	-	100
Specific Gravity	ASTM D-1298	0.893
Flash Point, °C	ASTM D-93	222
Pour Point, °C	ASTM D-97	-9
Viscosity		
@ 40 °C, cSt	ASTM D-445	108.52
@ 100 °C, cSt	ASTM D-445	11.68
Viscosity Index	ASTM D-2270	95

07.01.09