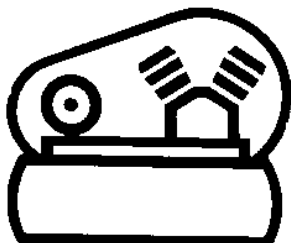


MOLYDUVAL

Phoenix M 32

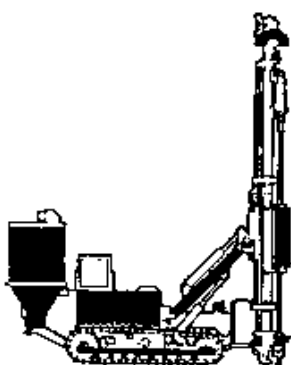
Pneumatinių įrankių alyva



MOLYDUVAL Phoenix M 32 yra speciali alyva suspausto oro sistemoms ir pneumo įrengimams, dirbantiems sunkiausiomis lauko darbo sąlygomis, žemose temperatūrose, drėgmėje ir nepertraukiamai ilgais intervalais. Sukurta aukšto rafinuotumo mineralinių alyvų mišinio ir rinktinių priedų pagrindu ji užtikrina stiprią tepimo plėvelę ir trinties sumažinimą visoms besisukančioms ir tuo pačiu slenkančioms detalėms. Kiti priedai sąlygoja purvo atstumimą ir laikymą pusiausvyroje.

Savybės

- Gera apsauga nuo detalių prišalimo
- Žemas klampumas ir aukštas klampumo indeksas
- Maksimaliai sumažinta trintis slenkamojo – sukamojo įrankių detalių judesio metu dideliais greičiais
- Minimalus trinties koeficientas
- Puiki antikorozinė apsauga
- Nerūgštinga, neturi strigimą sukeliančių silikoninių priedų
- Gali savyje sulaikyti garuojantį vandenį, atstumia dulkes ir purvą, laiko juos pusiausvyroje
- Puikus terminis ir oksidacinis stabilumas, užkertantis nuosėdų ir šlakų susidarymą esant perkaitimams
- Geros žematemperatūrinės savybės ir skvarbumas užtikrina lengvą šalto įrankio paleidimą ir tolygų jo darbą lauke
- Suderinama su O-žiedais, sandarikliais, chemiškai neutrali



Pritaikymas

- Visiems pneumatiniams įrankiams, smūginiams gręžtuvams, sriegtuvams, pneumo kūjams, gręžtuvams perforatoriams, pneumatiniams vinių ir kniedžių kalimo pistoletams, sąvaržų pistoletams ir panašiams įrankiams
- Greitaeigiams suspausto oro motorams
- Kelių tiesimo ir remonto, kalnakasybos pneumo technikai
- Statybos technikai, pamatų ir atramų mechanizmom
- Naftos gavybos technikai, žemės gręžtuvams
- Staklių aušinimo ir apiputimo suspaustu oru sistemoms
- Centralizuotoms pramoninėms gamyklų pneumo sistemoms

Daugiau apie pneumatines alyvas čia : <https://www.mechanica.lt/kategorija/pneumo-sistemai/pramonines-pneumatikos-alyvos>

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikacija	Vnt	Reikšmė
Tankis, 15 °C	D 4052	kg/m ³	875
Kinematinis klampumas, 40 °C	D 445	mm ² /s	32
Kinematinis klampumas 100 °C	D 445	mm ² /s	5,2
Klampumo indeksas	D 227		112
Pliūpsnio taškas	D 92	°C	210
Stingio taškas	D 97	°C	-32
Spalva	D 1500		L1.0
Vario korozija, 3 val, 100 °C	D 130		1
Rūdžių testas, Proc. A ir B, 24 val	D 665		Patvirtinta
Rūgštingumas TAN	D 974 0.4 0.4	mgKOH/g	0,4
Putojimas , 5 min dažn. 1/2/3	D 892	MI	10/20/10
Putojimas, 10 min dažn. 1/2/3	D 892	MI	0/0/0
Atspara dilimui, A/8.3/90	FZG testas	pakopa	>12