



INDUSTRIAL

AXEL (ОЛИВИ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЧИХ КОВЗАННЯ ТА ПРОМИСЛОВОГО ІНСТРУМЕНТУ)



ОПИС

AXEL – це серія оливо для направляючих ковзання та промислового інструменту, що виготовлена на основі високо очищених базових оливо і ретельно відібраних протизносних, антикорозійних і антипінних присадок. Серія AXEL містить спеціальний "липкий" агент, який запобігає злипанню або вібрації. Продукт поєднує в собі адгезійні та захисні властивості оливи для направляючих ковзання з протизносними властивостями гідравлічної оливи. Це багатофункціональна олива дозволяє користувачеві раціоналізувати витрати на мастильні матеріали.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Олива застосовується для централізованого або ручного змащування. AXEL також підходить для застосування, що потребує продукт з адгезійними властивостями, для ланцюгів, кабелів і т.д. Олива ISO 68 особливо підходить для використання в малих і середніх верстатах та для горизонтальних направляючих ковзаннях. Оливи з більшою в'язкістю рекомендуються для великого, важко навантаженого промислового інструменту та вертикальних направляючих ковзання.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПЕРЕВАГИ
Чудова анти переривчаста здатність.	Забезпечує плавний рух інструменту.
Чудова термічна стабільність.	Збільшено термін використання оливи.
Сильні адгезійні властивості.	Запобігає витоку оливи з направляючих ковзання, особливо на вертикальних поверхнях.
Захист від зносу і корозії.	Зниження швидкості зносу. Чудовий захист для насосів гідравлічної системи.

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AXEL	МЕТОД	ISO 68	ISO 220
Щільність при 15 °C, г/см ³	ASTM D1298	0,882	0,892
В'язкість Кінематична, (cSt) 40 °C	ASTM D445	68	220
В'язкість Кінематична, (cSt) 100 °C	ASTM D445	9,1	18,9
Індекс в'язкості	ASTM D2270	109	96
Температура спалаху, COC, °C	ASTM D92	218	250
Температура застигання, °C	ASTM D97	-18	-15
Емульсійний тест, min	ASTM D1401	10	10
Корозія міді	ASTM D130	1a	1a

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

DIN 51524 Part 2 HLP , ISO 6743-13