



TEKUTÁ MAZIVA A MODIFIKÁTORY TŘENÍ pro mobilní aplikace



www.sklenar.cz

RAIL TECHNOLOGY



Mazivo není vše... Kromě maziv poskytujeme vždy komplexní řešení požadavků včetně řízení on-board aplikačních systémů na vozidlech pomocí GSM a GPS.

LIQUID LUBRICANTS AND FRICTION MODIFIERS. The lubricant alone is not enough... In addition to lubricants we always provide a complete solution including controlling of on-board application systems on vehicles using GSM and GPS.

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЖИДКОСТИ ДЛЯ ПРОМЫШ-
ЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.** Смазка – это ещё
не всё... Кроме смазок мы предлагаем комплексное решение
проблем и требований, включая управление палубными
системами смазки с помощью GSM и GPS.

Výhody

Zajišťujeme celý proces:

- Pořízení.
- Řízení projektu.
- Uvedení do provozu.
- Ověření.
- Monitorování.
- Zaškolení.
- Servis.

Benefits

We provide the whole process:

- Procurement.
- Project Management.
- Commissioning.
- Validation.
- Monitoring.
- Training.

Льготы

Мы обеспечиваем целый процесс:

- Приобретение.
- Проектирование.
- Ввод в эксплуатацию.
- Проверка состояния.
- Мониторинг.
- Обучение.
- Обслуживание.



**MĚŘENÍ JÍZDNÍCH OBRYŠŮ A PŘÍČNÝCH PROFILŮ
PROFILING RAILWAYS**

**ИЗМЕРЕНИЕ ПРОФИЛЕЙ ПОВЕРХНОСТИ
КАТАНИЯ И ПОПЕРЕЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ**



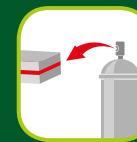
**SPECIÁLNÍ KAPALINY PRO PRŮMYSL
SPECIAL LIQUIDS FOR INDUSTRY**

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЖИДКОСТИ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**



**TUHÁ MAZIVA A MODIFIKÁTORY TŘENÍ
SOLID LUBRICANTS AND FRICTION MODIFIERS**

ТВЕРДЫЕ СМАЗКИ И МОДИФИКАТОРЫ ТРЕНИЯ



**ÚDRŽBA
MAINTENANCE**

ТЕКУЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



**KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
COMPONENTS AND ACCESSORIES**

КОМПОНЕНТЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



**SLUŽBY
SERVICES**

УСЛУГИ



Sklenář, s. r. o.

Na Pustině 152, 564 01 Dlouhoňovice
Czech Republic

tel.: +420 465 677 640, fax: +420 465 612 754
e-mail: sklenar@sklenar.cz, www.sklenar.cz

Protože příčin hluku je několik, existuje variantní způsob jejich aplikace. Mezi základní dva způsoby patří nanášení pomocí stacionárního mazače na kolejnici a především nástřik na kolejnici/kolo z trysky umístěné na vozidle. Tomu odpovídá i chemické složení a způsob dávkování maziva.

Základem řešení je vždy analýza problému na místě a provedení testů. Náš návrh vychází z optimalizace stávajících systémů a instalací.

Firma Igralub má snahu o maximální biologickou odbouratelnost maziv – všechna maziva jsou testována a certifikována dle OECD 301B. Kromě toho se používá jen malé množství maziva s vysokým účinkem.

Kromě maziv pro kolejovou dopravu nabízíme také maziva pro stroje a průmysl, jeřábové dopravníky, automobily a kola.

Is an easy and portable tool to monitor your brake discs by calculating the disc thickness and wear parameters. This enables you to optimise your maintenance and safety efforts.

Since there is a lot of causes of the noise, there is also many possibilities of its' applications. Application through a wayside system and spraying on the rail / wheel from a jet located on the vehicle are the 2 basic ways of application. This corresponds to the chemical composition and dosage of the lubricant.

The base of our solution is always a problem analysis on site and testing. Our proposal is based on the optimization of existing systems and installations.

Maximal biodegradability is priority of Igralub – all lubricants are tested and certified according OECD 301B. Moreover it is used a small amount of lubricant with high impact.

In addition to lubricants for railway technology, we also offer lubricants for machinery and industry, cranes conveyors, Automotive and Bicycles.

А так как причин возникновения шума несколько, то и способов нанесения смазок существует несколько. Среди основных является нанесения смазок способом впрыскивания смазки с помощью форсунок расположенных на подвижном составе. Этому способу отвечает химический состав и способ дозирования смазки.

Основой решения является всегда анализ проблемы на месте и проведение тестирования. Наше предложение исходит из оптимизации существующих систем и инсталляций.

Фирма Igralub стремится к достижению максимальной способности смазок к биологическому разложению – поэтому все смазки тестированы и сертифицированы согласно OECD 301B. Кроме этого фирма стремится достигать высокой эффективности при использовании малого количества смазок. Кроме смазок для колёсного транспорта мы предлагаем также смазки для станков, промышленного оборудования, мостовых кранов, автотранспорта и даже велосипедов.

www.sklenar.cz

