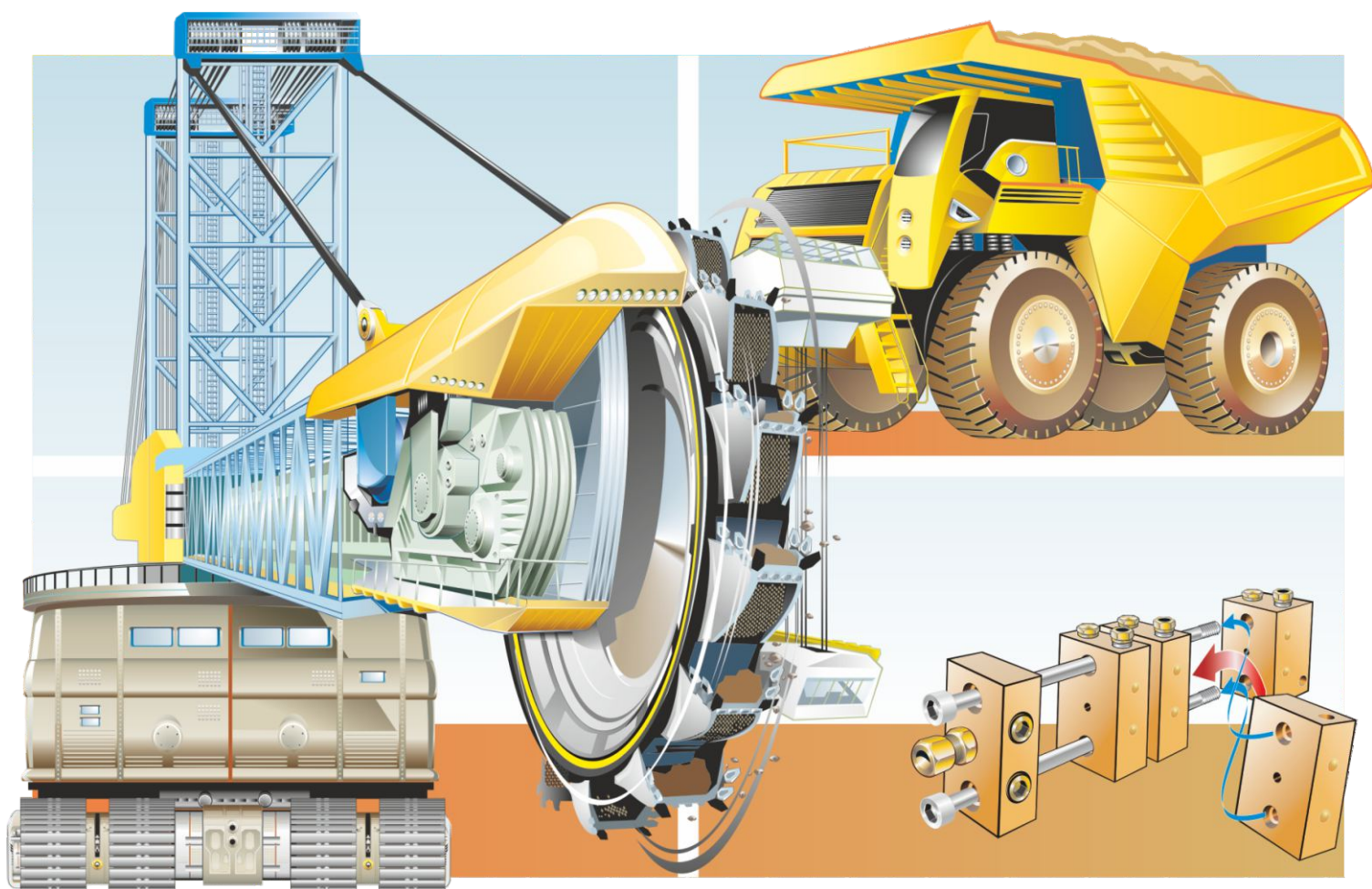




Системы централизованной смазки
для машин в горнодобывающей
отрасли



Прогрессивная система

В прогрессивной системе точки смазки обеспечиваются смазкой поочерёдно. Здесь могут подаваться масла или консистентные смазки до класса пенетрации NLGI-2.

Поступательная (прогрессивная) функция прогрессивного распределителя означает, что только после того, как определённая точка смазки получила свою порцию смазки, распределитель может продолжить работу и подать смазку на следующую точку. Работу распределителя можно легко контролировать. Его расширение или уменьшение не предоставляет никаких проблем.

Распределители BEKA сконструированы по модульному типу и в отличие от блочного исполнения предоставляют намного больше возможностей для варьирования

производительности и удовлетворения потребностей заказчика по дозированию.



BEKA SX-D распределитель в шкафу

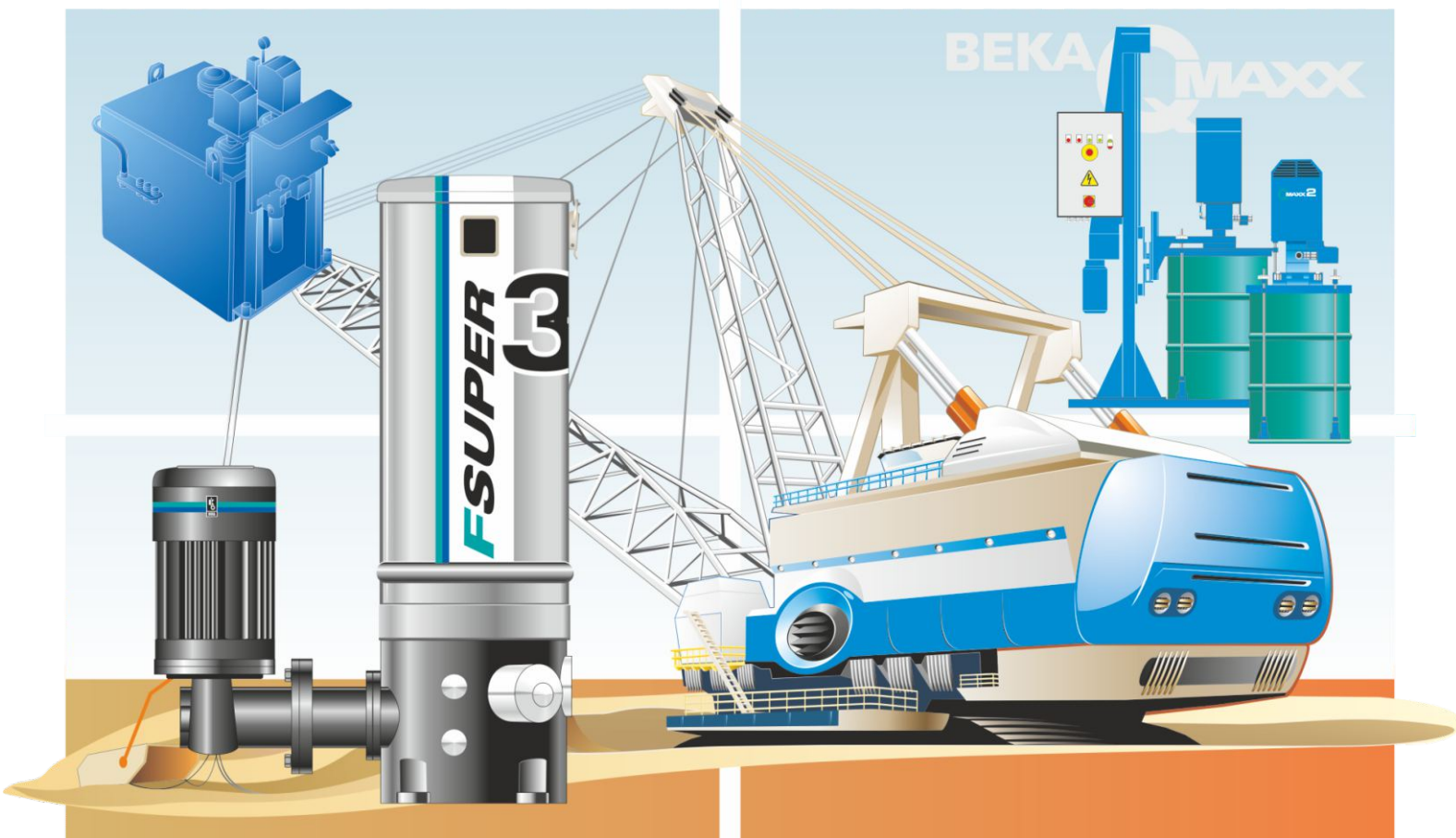
Индивидуальная секционная система

Секционная система - это расширенная прогрессивная система. Большие установки или машины с большим количеством точек смазки делятся условно на секции, которые обеспечиваются смазкой от одной насосной станции. Работа отдельных секций легко управляется и контролируется индивидуально. Таким образом, различные по потребностям зоны могут быть скомбинированы в одну систему.

Секционную систему можно расширять практически безгранично.



BEKA-защитный шкаф: основные компоненты техники для смазки смонтированы в стабильном металлическом контейнере и защищены от повреждений и загрязнений



Однолинейная система

В однолинейной системе насос подаёт смазку к распределителям по системе разветвлённых трубопроводов. Работа системы управляется внешними или интегрированными контроллерами. Однолинейные системы отличаются простотой монтажа, обслуживания и технического ухода. Их можно расширять. Их преимущества доказывает высокое число проданных систем.

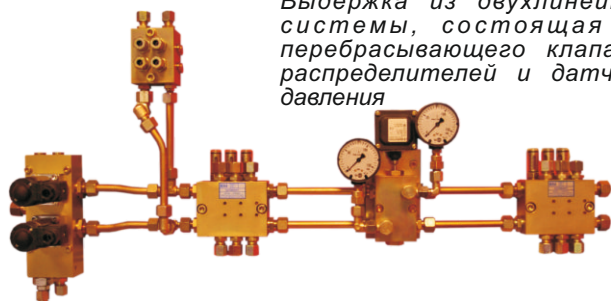
BEKA-инжекторы



Двухлинейная система

Двухлинейная система - это классическое решение для больших машин или систем, где смазка может подаваться на большие дистанции. Число точек смазки в данной системе практически безгранично.

Выдержка из двухлинейной системы, состоящая из перебрасывающего клапана, распределителей и датчика давления



Насосы для смазки

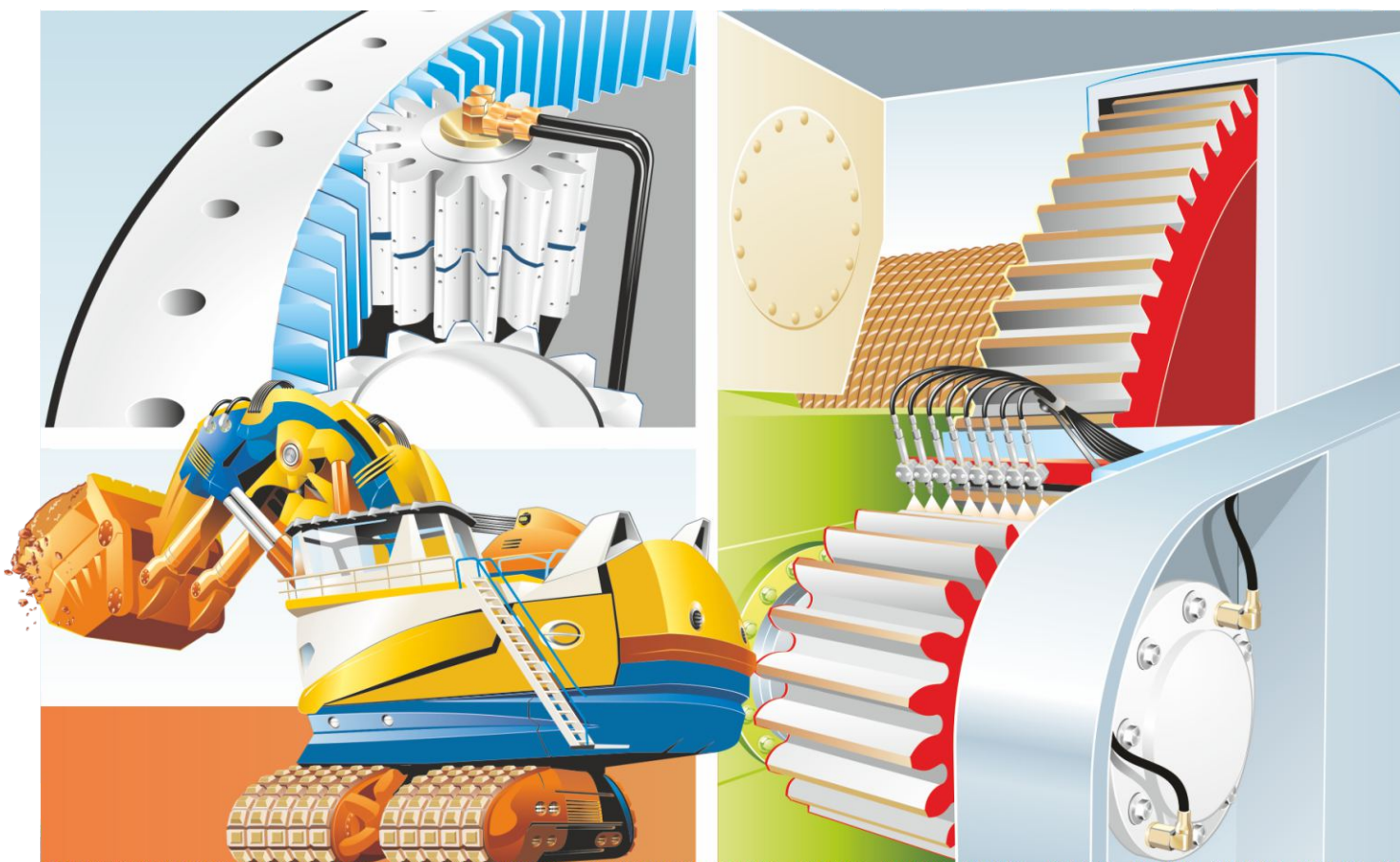
Ассортимент продукции BEKA содержит очень большое разнообразие насосов:

- С электрическим, гидравлическим и пневматическим приводом
- Большое разнообразие объёмов бачков
- Бочковые насосы с различными приводами
- Насосы наполнения с экстремально большой производительностью

Все насосы фирмы BEKA отличаются высочайшим качеством и надёжностью в эксплуатации, что уже по заслугам оценено тысячами клиентов со всего мира.



Насосная станция с бочковым насосом HFR



Система смазки зубчатого венца фальш-шестерней

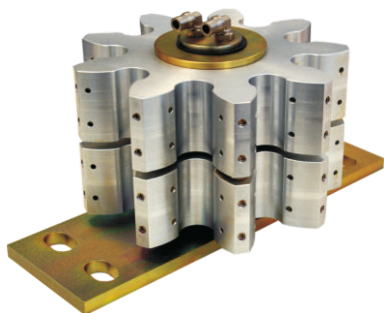
Смазка фальш-шестерней зубчатого венца представляет собой особое простое решение.

Смазка выходит непосредственно из отверстий кромки только при соприкосновении с зубчатым венцом. Эта система смазки предназначена для консистентных смазок до класса пенетрации NLGI 2.

Преимущества:

- Стабильная конструкция из алюминия
- Система подогнана к геометрии зубчатого венца
- Контактная зона надёжно оснащается смазкой

Фальш-шестерня отдаёт смазку только при соприкосновении с зубчатым венцом



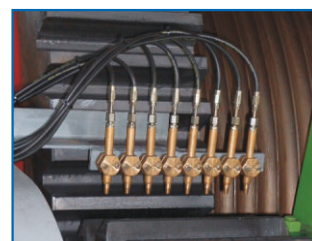
Система напыления

Система напыления представляет собой современную альтернативу традиционным системам смазки зубчатых венцов. Минимальное количество смазки расщепляется сжатым воздухом на мелкие частички и посредством запатентованного смесителя разделяется и подаётся к форсункам.

При этой высокоэффективной и бесконтактной технологии процесс смазки осуществляется даже при незначительных вращательных движениях. Кроме этого, здесь возможна подача смазки и с довольно высоким содержанием твёрдых присадок.

Преимущества системы напыления:

- Точное напыление на кромку зуба
- Смазываются только места трения
- Низкое потребление смазки
- Нет передозировки смазки

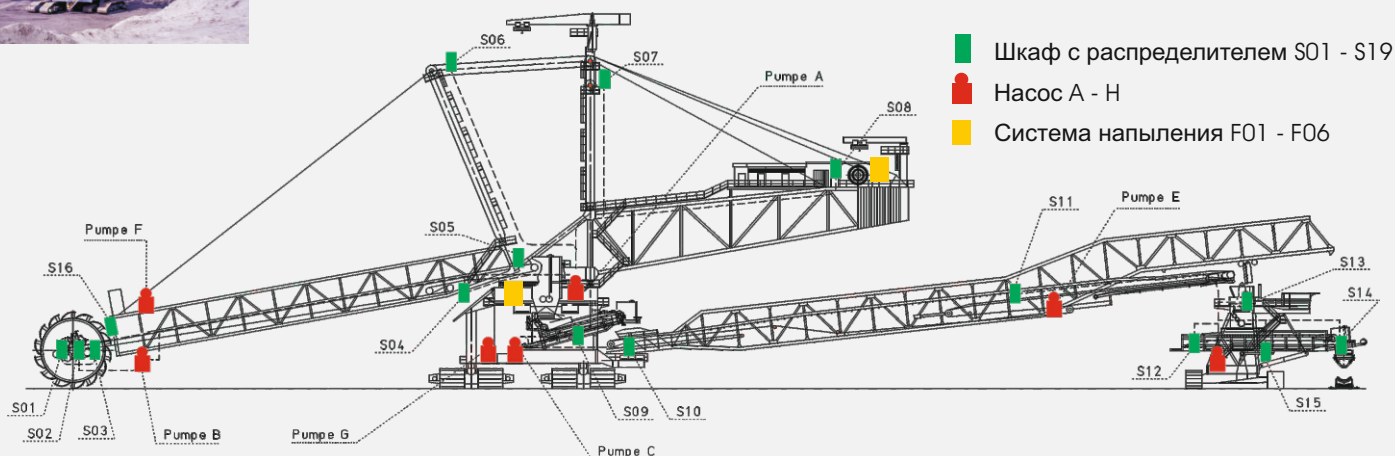


Система напыления



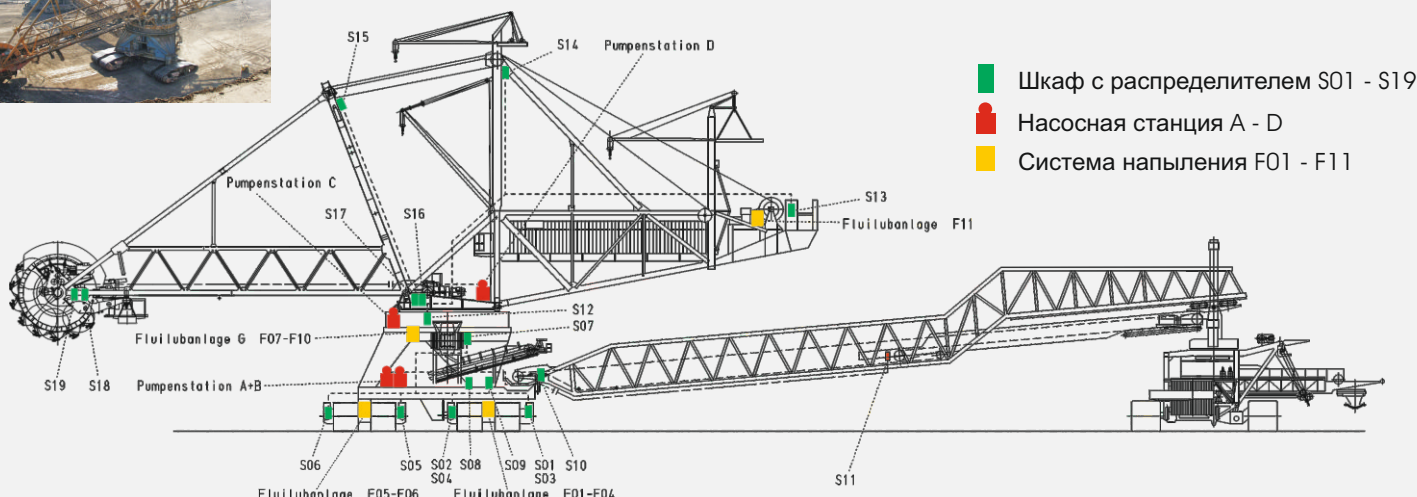
Экскаватор SchRs 1320/4x30
653 точки смазки

3х гидравлический бочковой насос (200 кг) с двухлинейной и секционной системами
2х насос FKGM-EP (8 кг) в прогрессивной системе
1х насос F-Super 3 (48 кг) в прогрессивной системе
6х система напыления



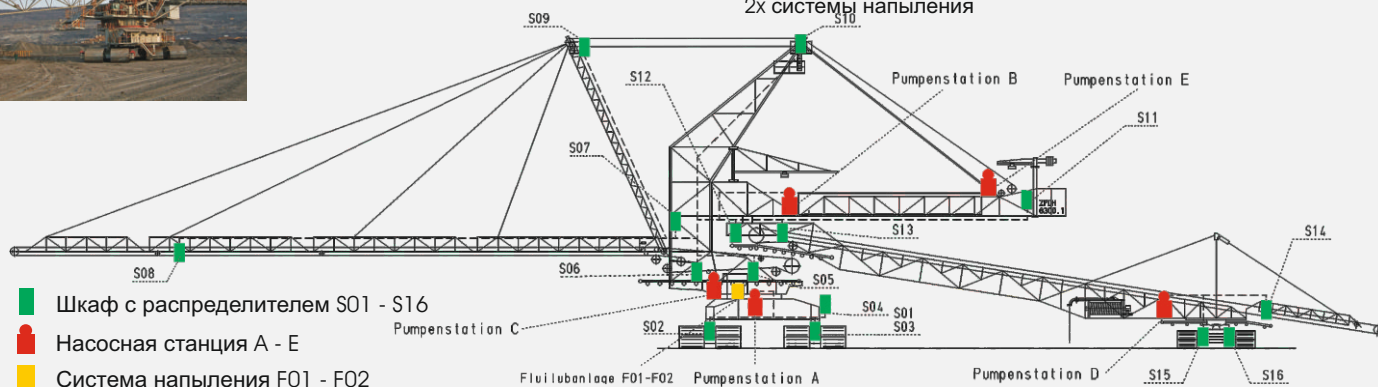
Экскаватор K2000
1005 точки смазки

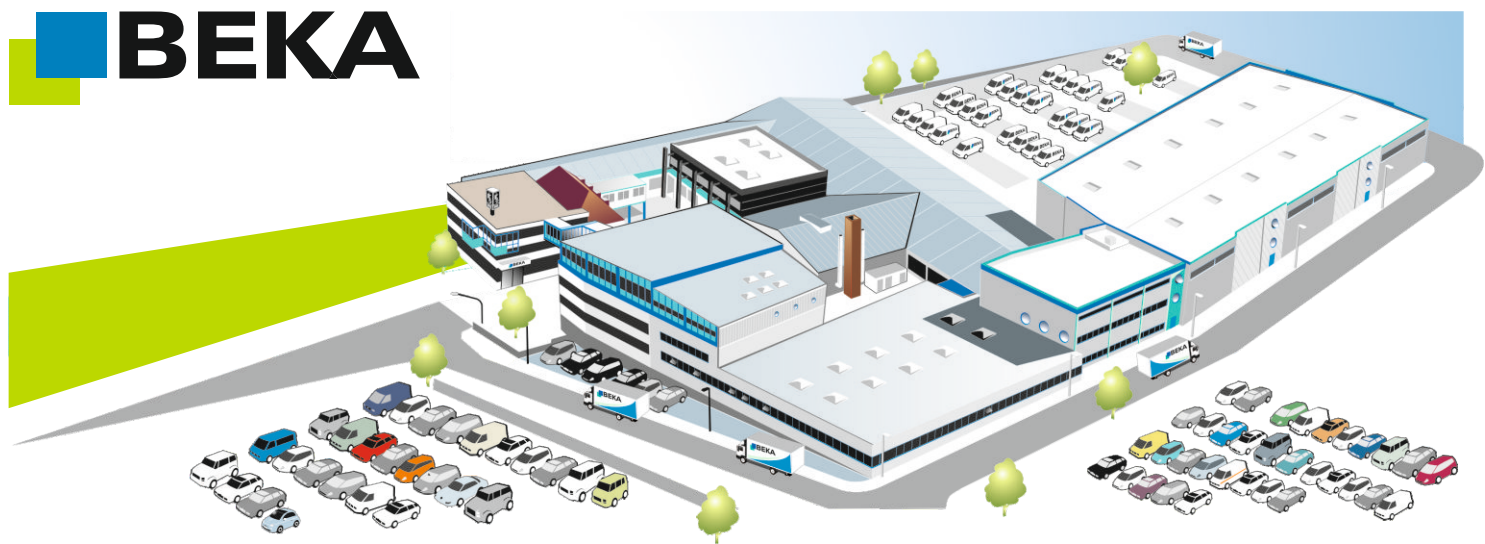
5х гидравлический бочковой насос (200 кг) с секционной системой
1х насос F-Super 3 (48 кг) в прогрессивной системе
13х система напыления



Отвалообразователь (абзетцер) ZPDH 6300.1-CZ
342 точки смазки

3х гидравлический бочковой насос (200 кг) с двухлинейной и секционной системами
1х насос F-Super 3 (48 кг) в прогрессивной системе
1х насос F-Super 3 (48 кг) в системе смазки венца фальш-шестерней
2х системы напыления





BAIER + KÖPPEL GmbH + Co. KG

BEETHOVENSTRASSE 14
91257 PEGNITZ/BAYERN
DEUTSCHLAND

POSTFACH 13 20
91253 PEGNITZ/BAYERN
DEUTSCHLAND

fon +49 9241 729-0
fax +49 9241 729-50

e-mail beka@beka-lube.de
web www.beka-lube.de

BEKAINDUSTRIAL

BEKAMAX

BEKAMINING

BEKAFLUILUB

BEKAFOODLINE

BEKAWIND

BEKAWOOD

BEKACLEARTRONIC

BEKATRON

BEKATRAX



BEKA на международном рынке

АВСТРИЯ

BEKA-LUBE GmbH
Rottweg 66
5020 Salzburg
fon +43 662 43 84 40
fax +43 662 43 84 403
e-mail office@beka-lube.at

ИТАЛИЯ

BEKALUBE s.r.l.
Via Rossi 152
I-20862 Arcore
fon +39 039 618 00 88
fax +39 039 61 75 23
e-mail servizioclienti@bekalube.it

НИДЕРЛАНДЫ

BEKA NEDERLAND B.V.
Wagenmakerij 11
4762 AV Zevenbergen
fon +31 168 37 15 38
fax +31 168 33 83 29
e-mail info@beka.nl

США

BEKAWORLD LP
2775 North Hills Drive NE
Atlanta, GA 30305 USA
fon +1 404 841 1133
fax +1 404 968 9433
e-mail s.pitman@bekaworld.com

АЛЖИР

BEKA LUBE ALGERIE
Zone d'activité n°25
25140 Ain-smara / Constantine
fon +213 31 97 51 12
fax +213 31 97 51 00
e-mail n.hannache@beka-lube.dz

КАНАДА

BEKA-LUBE Products Inc.
2830 Argentia Road, Unit 9
Mississauga ON L5N 8G4
fon +1 905 821 10 50
fax +1 905 858 05 97
e-mail info@beka-lube.com

КОРЕЯ

BEKAWORLD Seoul Rep Office
A-1406, Sunyudo Woolim Lions Valley
Yangpyeong-dong 5-ga
Yeongdeungpo-gu, Seoul (150-984)
fon +82 2 2038 0988
fax +82 2 2038 8934
e-mail sales@bekaworld.kr

BEKA-MAX of America

2600 North America Drive Suite 8
P.O. Box 615 West Seneca, NY 14224
fon 001 / 905 / 821 / 1050
fax 001 / 905 / 858 / 05 97
e-mail info@beka-lube.com

БЕЛЬГИЯ

BEKA LUBE N.V.S.A.
Demerstraat 32
BE 3200 Aarschot
fon +32 16 64 09 26
fax +32 16 64 05 48
e-mail bekalube@skynet.be

КИТАЙ

BEKAWORLD Shanghai Rep Office
7A Building, Medicine Valley No.1,
Room 1803, Building 1 Sandhill Plaza,
No.2290 Zuchongzhi Road,
Pudong New District, Shanghai 201210
fon +86 21 61462988
fax +86 21 61462989
e-mail sales@bekaworld.cn

BEKA AHWON

326-1 Danggun Dong
Gunpo Si Kyungki Do Korea
fon +82 31 451 0628
fax +82 31 451 0974
e-mail jhleeahwon@yahoo.co.kr

ТУРЦИЯ

BEKAMAKS MAKINA SANAYI ve TICARET
LTD. Sti. Kucukyali Ticaret Merkezi
B Blok No. 7 Girne Mah.
34852 Maltepe / Istanbul
fon +90 216 367 34 00
fax +90 216 367 33 85
e-mail info@bekamaks.com

ИСПАНИЯ

BEKA-LUBE IBERICA S.L.U.
C/Albasanz 14 Bis, 2ª J
28037 Madrid
fon +34 91 440 26 56
fax +34 810 520 178
e-mail beka@beka-lube.es

EAST TSANHAIR COMPANY LTD.

7A Building, Medicine Valley No.1,
No.9 Tianfu Street, Bio-Medicine Park,
Zhongguancun Science Park,
Daxing District, Beijing 102600
fon +86 10 83 681 526
fax +86 10 83 681 520
e-mail beka-lube@bekachina.com

СИНГАПУР

BEKAWORLD Singapore
1 Changi Business Park Central 1
#02-112, ONE@Changi City
Singapore 486036
fon +65 6538 9418
fax +65 6538 9428
e-mail sales@bekaworld.sg

ФРАНЦИЯ

BEKALUBE FRANCE
4, bis Rue de l'Artisanat
89100 Paron
fon +33 386 83 39 06
fax +33 386 65 52 24
e-mail contacts@bekalube.fr

Представители

Австралия
Аргентина
Беларусь
Болгария
Босния-
Герцеговина
Бразилия
Великобритания
Венгрия
Гонконг

Греция
Дания
Индия
Индонезия
Ирландия
Исландия
Латвия
Литва
Люксембург
Малайзия

Марокко
Новая Зеландия
Норвегия
Польша
Португалия
Россия
Сербия
Словакия
Словения
Украина

Финляндия
Хорватия
Чехия
Швеция
Швейцария
Япония
Южная Африка
и другие

- А BEKA дочернее предприятие
- Б BEKA представительство
- П Партнер

