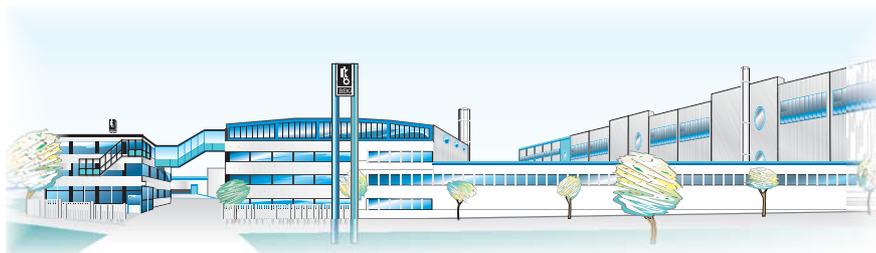


ОБЗОР ПРОДУКЦИИ *индустриальной сферы*

01/2012



Однолинейные системы смазки

Шестерёнчатые насосы	01-1-10-05
Пневматические насосы	01-1-10-07
Гидравлические насосы	01-1-10-08
Ручные насосы	
Дозирующие клапаны	01-1-10-09
Дозирующие распределительные блоки, дозаторы	01-1-10-10
Распределительные планки	01-1-10-11
Однолинейные распределители (NV, UEN, IV)	

Прогрессивные системы смазки

Прогрессивные распределители	01-1-10-12
(MX-F, MX-I, LX-2, LX-3, SX-1, SX-2, SX-3, SX-5, UX, SXE-2, SXE-3, SXD, SXW-1, SXW-2)	

Двухлинейные системы смазки

Двухлинейные распределители (BV, BW, BZ, UXZ)	01-1-10-13
Компоненты для управления главным трубопроводом	
Компоненты для управления и контроля процесса управления	

Многолинейные системы смазки

Масляные насосы

Масляные насосы серии TDM	01-1-10-14
Масляные насосы серии A	01-1-10-15
Масляные насосы серии D	
Масляные насосы серии C	01-1-10-16
Масляные насосы серии OKG	01-1-10-17
Магнитные насосы (K 407, K 412, K 442, K 400, MP 2646)	
Пневматические насосы (P2663, P2664, P2669, P2686, PAU)	01-1-10-18
Однопоршневой насос-толкатель (EHS) и насос-толкатель (SP)	
Гидравлическиенасосы (FAZ02142-05, FAZ02142-06)	

Насосы для консистентной смазки

Насосы для консистентной смазки серии BEKAXLube basic	01-1-10-19
Насосы для консистентной смазки серии FK (FKR, FKP, FKG, FKG-V, FKG-S, FKG-A)	
Насосы для консистентной смазки серии FK und FVAM (FKGM, FKMS, FVAM)	01-1-10-20
Насосы для консистентной смазки серии PICO	
Насосы для консистентной смазки серии FK...-OC / FK...-EP	01-1-10-21
Насосы для консистентной смазки серии F (F6, F-super, F-super 3)	01-1-10-22
Магнитные насосы (no FAZ04345-04)	01-1-10-23
Ручные насосы (FHX 2, AZ-2133, FHX, FHX-MX)	
Пневматические насосы (P2103, PP-1)	
Гидравлические насосы (HP-1, AZ-2369, HKP-1, HPM-2, HPG-2, HPH-2)	01-1-10-24

Циркуляционные системы смазки

Клапан регулирования потока, ограничитель потока, регулятор объёмного расхода FXE	01-1-10-25
Шестерёнчатые насосы	01-1-10-
26Шестерёнчатые насосы с внутренним зацеплением	

Специальные смазочные системы

Бочковые насосы (EFP-1, EFPM-2, HFP-3U, Qmaxx)	01-1-10-27
Смазочная шестерня	

Возможны изменения!

© BEKA 2012 Все права защищены!

PU (полиуретановая) -шестерня для смазки зубчатых передач и цепей	01-1-10-27
Примеры исполнений агрегатов	01-1-10-28
Агрегаты масло / воздух	01-1-10-29
Смесители-распределители масло / воздух	

Принадлежности

Ёмкости для масла	01-1-10-30
-------------------------	------------



Шестеренчатые насосы



EA 1,5

BEKA
Xlube

Модель	Тип	Производительность (л/мин)	Макс. давление (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка	Тип питания привода
EA 1,5 для масла	2727	0,4	40	3	Прозрачный пластик	Масло 20-700	400 В 3~
EA 1,5 для текучей смазки	2728					Текучая смазка*	
BEKA Xlube	2712	0,25	28	1,2		Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка*	230 В

*по листу проверенных и разрешённых к применению текучих смазок



Super 3
EA-tronic левое

Super 3
EA-tronic правое

Super EA-tronic
с 4 л. емкостью

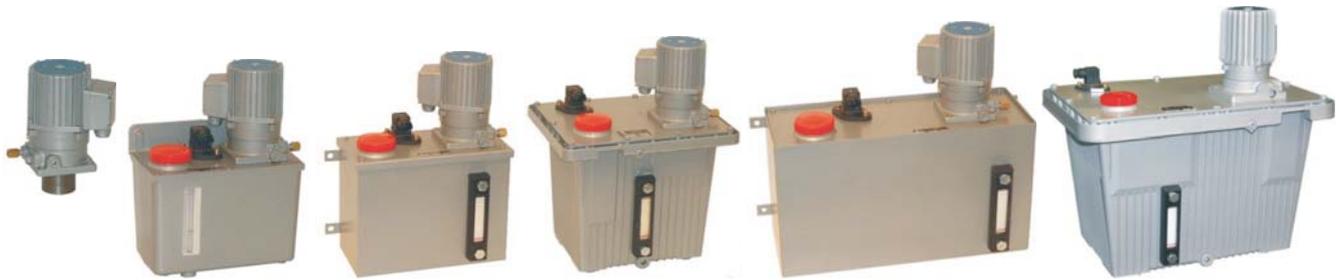
Super EA-tronic
с 6 л. емкостью

Mini EA-tronic
с 3 л. емкостью

Mini 2
EA-tronic

Модель	Тип	Производительность (л/мин)	Макс. давление (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка	Тип питания привода
Super 3 EA-tronic левое	2805	0,4	35	3	Прозрачный пластик	Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка *	115 в AC 230 в AC 24 в DC
Super 3 EA-tronic правое	2806						
Super EA-tronic с 4 л. емкостью	2800			4	Алюминий		
Super EA-tronic с 6 л. емкостью				6	Сталь		
Mini EA-tronic с 3 л. емкостью				3	Прозрачный пластик		
Mini 2 EA-tronic	2810			1,5			115 в AC 230 в AC

Шестерёнчатые насосы



ES ES 2711 ES 2711 ES 2711 ES 2711 ES 2711
 с 3 л. емкостью с 6 л. емкостью с 13 л. емкостью с 16 л. емкостью с 30 л. емкостью

Модель	Тип	Производительность (л/мин)	Макс. давление (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка	Тип питания привода
ES (без емкости)	2710	0,4	35	-	-	Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка *	400 В 3~
ES 2711 с 3 л. емкостью	2711			3	Алюминий		
ES 2711 с 6 л. емкостью				6	Сталь		
ES 2711 с 13 л. емкостью				13	Алюминий		
ES 2711 с 16 л. емкостью				16	Сталь		
ES 2711 с 30 л. емкостью				30	Алюминий		



EA 3 EA 3 / EA 6 EA 3 / EA 6
 EA 6 с 3 л. емкостью с 6 л. емкостью с 13 л. емкостью с 16 л. емкостью с 30 л. емкостью

Модель	Тип	Производительность (л/мин)	Макс. давление (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка	Тип питания привода
EA 3 / EA 6 (без емкости)	2700	1 или 2	35	-	-	Масло 20-700 мм ² /с	400 В 3~
EA 3 / EA 6 с 3 л. емкостью	2705			3	Алюминий		
EA 3 / EA 6 с 6 л. емкостью				6	Сталь		
EA 3 / EA 6 с 13 л. емкостью				13	Алюминий		
EA 3 / EA 6 с 16 л. емкостью				16	Сталь		
EA 3 / EA 6 с 30 л. емкостью				30	Алюминий		

Насосы с пневматическим приводом



P30.2 - P50.8



2564

с 2,7 л. емкостью



P30-6

с 6 л. емкостью



P5.2 / P8.4 / P8.8



P5.6 / P8.6

с 6 л. емкостью

Модель	Тип	Производительность (см ³ /на ход поршня)	Передаточное отношение	Давление привода (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка
P30.2 - P50.8	2564	30 oder 50	1:9	5 - 10	2,5 / 4,2 / 8	Прозрачный пластик	Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка*
2564 с 2,7 л. емкостью					2,7		
P30-6 с 6 л. емкостью					6	Сталь	
P5.2 / P8.4 / P8.8	2563	10	1:11	4 - 8	2,5 / 4,2 / 8	Пр. пластик	
P5.6 / P8.6 с 6 л. емкостью	2565	15	1:8	6			



P30 und P50

без емкости



P605

без емкости



P5.1,2 und P8.1,2

с 1,2 л. емкостью



PPF-1

с 4 л. емкостью

Модель	Тип	Производительность (см ³ /на ход поршня)	Передаточное отношение	Давление привода (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка
P30 und P50 без емкости	2564	30 или 50	1:9	5 - 10	-	-	Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка*
P605 без емкости	2566	3	1:32	3 - 8			
		9,5	1:12				
		15	1:8				
P5.1,2 und P8.1,2 с 1,2 л. емкостью	2562	10	1:11	4 - 8	1,2	Прозрачный пластик	
		15	1:8				
PPF-1	2161	50	1:5	6 - 10	4		

Обзор

Гидравлические насосы



RH1 / RH6 / RH10
без емкости



RH1-6 / RH6-6 / RH10-6
с 6 л. емкостью

Модель	Тип	Производительность (см ³ /на ход поршня)	Передачное отношение	Рабочее давление (бар)	Давление разгрузки (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка	
RH1	2577	1	1:2	Макс. 55	1 - 2	-	-	Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка*	
RH6		6							
RH10		10	1:1						
RH1-6	2578	1	1:2			6	Сталь		-
RH6-6		6	1:1						
RH10-6		10							

Ручные поршневые насосы



Ручной насос 2532



Ручной насос 2533

Модель	Тип	Производительность (см ³ /на ход поршня)	Рабочее давление (бар)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Подаваемая смазка
Ручной насос 2532	2532	6 / 10 / 15	30	1,2	Прозрачный пластик	Масло 20-700 мм ² /с или текучая смазка*
Ручной насос 2533	2533	6 / 10				

Дозирующие клапаны (динамическая система)



Типоразмер 1
с резьбовым
соединением для
трубы Ø4



Типоразмер 1
с резьбовым
соединением Ø6



Типоразмер 1
с разъемным
соединением для
полиамидных труб



Типоразмер 1
с разъемным соединением и
уплотнительной фаской
для полиамидных труб

Модель	Производительность (мм ³ /на ход поршня)	Номер	Тип / Тип соединения		Давление разгрузки (бар)	Рабочее давление (бар)	Подаваемая смазка
Z31ZV1	10	1	4030 / резьбовое соединение	4036 / разъемное соединени е для полиамид ных трубок	Макс. 1	15 - 40	Масло 50 - 700 мм ² /с или текучая смазка*
Z31ZV2	20						
Z31ZV3	30						
Z31ZV5	50						
Z31ZV10	100						
Z31ZV15	150	2					
Z31ZV20	200						
Z31ZV40	400	3					
Z31ZV50	500						
Z31ZV60	600						
Z31ZV100	1000						

Дозирующие клапаны (статические системы)



Z31DV.. / Z31DDV..
с резьбовым соединением



Z31DV.. / Z31DDV..
с разъемным соединением



Z31DV..
с угловым разъемным соединением

Модель	Дозировочный объем (мм ³ /на ход поршня)	Тип	Тип соединения	Давление разгрузки (бар)	Рабочее давление (бар)	Материал	Подаваемая смазка
Z31DV3	30	4031	-Резьбовое соединение -Разъемное соединение для полиамидных трубок -Угловое разъемное соединение для полиамидных трубок	Макс. 4	15 - 40	Сталь или нержавею щая сталь	Масло 20 - 700 мм ² /с или текучая смазка*
Z31DV5	50						
Z31DV10	100						
Z31DV15	150						
Z31DV20	200						
Z31DDV3	30	4032	- Резьбовое соединение - Разъемное соединение	Макс. 1		Сталь	Масло 20 - 700 мм ² /с
Z31DDV6	60						
Z31DDV10	100						
Z31DDV16	160						

Дозирующие распределительные блоки



Типоразмер 1

Типоразмер 2

Типоразмер 3

4018
 Резьбовое
 соединение

40181
 Разъемное
 соединение

4180
 Резьбовое
 соединение

4181
 Разъемное
 соединение

41823
 Резьбовое
 соединение

41841
 Разъемное
 соединение

Номер	Дозировочный объем (мм ³ /на ход поршня)	Тип / Тип соединения	Кол-во смазочных выходов	Соединение		Давление разгрузки (бар)	Рабочее давление (бар)	Подаваемая смазка
				Основная линия	Смазочная линия			
1	10	4018 Резьбовое соединение	1 - 10	M10x1		3	12 - 50	Масло 10-1000 мм ² /с или текучая смазка*
	30							
	60							
	100							
	160							
2	100	4180 Резьбовое соединение		M12x1	M8x1 трубка Ø 4 мм	4	16 - 50	
	200							
	300							
	400							
3	600	4181 Разъемное соединение	1 - 3	M12x1 или G 1/8				
	200							
	400							
	1000							
	1500	41820/ 41823/ 41824 Резьбовое соединение						
		41840/ 41841/ 41842 Разъемное соединение						

Дозаторы для непосредственного присоединения к точкам смазки (статические системы)



Подаваемая смазка



Серия А

Серия В

Серия С

Серия D

Серия	Модель	Дозировочный объем (мм ³ /на ход поршня)	Тип	Тип соединения	Давление разгрузки (бар)	Рабочее давление (бар)	Подаваемая смазка
A	G	30 60 100	4176	Резьбовое соединение	Макс. 1	Макс. 35	Масло 40 - 250 мм ² /с или текучая смазка*
B	L						
C	T						
D	W						
E (вращающийся)	LS		4174	Разъемное соединение Ø 4 мм для полиамидных трубок			Масло 40 - 250 мм ² /с
F (вращающийся)	TS						

Возможны изменения!

© BEKA 2012 Все права защищены!

Распределительные планки



Номер 1
Z32VL3 или Z33VL6

Номер 1
Z32VL4 или Z33VL8

Номер 1
Z32VL5 или Z33VL10

Номер	Модель	Выходы	Кол-во выходов	Тип	Серия	Соединение	Материал
1	Z32VL1 - Z32VL12	с одной стороны	1 - 12	4020	с или без накладной гайки	M8x1	оц. сталь или 1.4305
	Z33VL2 - Z33VL24	с двух сторон	2x1 - 2x12			M10x1	
2	Z32VL1/2 - Z32VL10/2	с одной стороны	1 - 10			M10x1	оцинк. сталь
	Z33VL2/2 - Z33VL20/2	с двух сторон	2x1 - 2x10				

Однолинейные распределители



NV-6

UEN

IV-11 / IV-1 двойной

Тип	Исполнение	Мах. рабочее давление (бар)	Число выходов	Резьба на входе	Резьба на выходах	Материал	Производительность по выбору (мм³ / ход и выход)	Подаваемая смазка
NV	4020	45	1 - 6*	M16x1,5	M8x1	Корпус: GD-Zn Принадлежн.: латунь	100 - 1000	Масла; текучая NLGI-Kl. 000, 00
UEN	4124	300	1 - 12**	G 1/4	M10x1	сталь, покрытие ZnNi	25 - 400	текучая; густая до NLGI-Kl. 2
IV-1	4125	240	1 - 6	G 3/8	G 1/8	Оцинкованная сталь	200 - 1200	
IV-11				NPT 3/8"	NPT 1/8"		регулируемая	
				G 3/4	G 1/4		1000 - 11000	
				NPT 3/4"	NPT 1/4"		регулируемая	

* при помощи соединителя число выходов может быть увеличено;

** при помощи соединителя число выходов может быть увеличено

Шайбовое исполнение



MX-F



MX-I



LX-2



LX-3



SX-1



SX-2



SX-3



SX-5



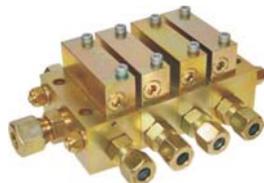
UX

Модель	Тип	Число рабочих циклов, мах в мин.	Раб. давление (бар)	Кол-во выходов Макс.	Резьба на входе	Резьба на выходе	Магериал	Производительность (мм ³ / ход и выход)	Подаваемая смазка		
MX-F	4010	180	250	24	M10x1	M10x1	Сталь оцин.	25 - 105	Масла и густые смазки до NLGI-Kl. 2		
MX-I	3979	60		16			1.4404	45 - 105			
LX-2	3972	180		20			G 1/8	G 1/8		Сталь, ZnNi	200
LX-3	3973	60								1.4404	
SX-1	4000	180		20			G 1/8	G 1/8		Сталь оцин.	68 - 430
SX-2	3989	60								1.4301	75 - 470
SX-3	4008	60		20			G 3/8	G 1/4		Сталь оцин.	1130 - 2000
SX-5	3983	180									
UX	4005	180	250	G 1/2	G 3/8	Сталь оцин.	1130 - 2000				

Сегментное исполнение



SXE-2



SXE-3



SXD



SXW-1



SXW-2

Модель	Тип	Число рабочих циклов мах. в минуту	Раб. давление, мах (бар)	Кол-во выходов Макс.	Резьба на входе	Резьба на выходе	Магериал	Производительность (мм ³ / ход и выход)	Подаваемая смазка
SXE-2	4003	180	300	20	G 1/4	G 1/8	Сталь, оцинков.	100 - 760	Масла и густая до NLGI-Kl. 2
SXE-3	3985		200		G 3/8	G 1/4			
SXD	3998								
SXW-1	3977		150		G 1/4	G 1/4	Сталь, нижн. плата алюминий	900 - 3700	
SXW-2	3978								

Исполнение сэндвич

Двухлинейные распределители


BV
BW
BZ
UXZ

Модель	Тип	Макс. давление (бар)	Макс. кол-во выходов	Входное соединение	Выходное соединение	Материал	Дозировочный объем (мм ³ /за 1 ход на каждый выход)	Подаваемая смазка
BV	3981	300 (min. 35)	8	G 1/4	G 1/4	Оцинков. сталь	70 - 300	Масла и густая до NLGI-Kl. 2
BW	3980						300 - 1500	
BZ	4001	400	G 3/8	G 3/8	Оцинков. сталь / / 1.4305	250 - 3000 (регулируются)		
UXZ	4006	150				20	G 3/8	

Комплектующие для управления двухлинейными системами

Для перебрасывания главного трубопровода



4/3-ходовой клапан управления



4/2-ходовой клапан управления



Переключатель давления

Для контроля перебрасывания



Устройство регулирования перепада давления

Электронный датчик давл.

Компонент	Тип	Способ приведения в действие	Рабочее давление (бар)	Объемный расход (л/мин)	Резьба главный трубопровод	Материал	Подаваемая смазка
4/3-ходовой клапан управления	4340	электрический	400	8	G 1/2 G 3/4	GG-25	Масло не более 20 000 мм ² /с густая смазка до класса NLGI 2
4/2-ход. клапан управления	4065	электропневматический	350	20	G 3/8	Оцинкованная сталь	
Переключатель давления	0421	гидравлический	150 / 300	8	G 1/4		
Устройство регулирования перепада давления	4305	электрический	400	-	G 3/8	-	
elektron. Drucksensor	0421						

Серия TDM



TDM-FSU

TDM-FS 4

Модель	Тип	кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Передаточное отношение	Макс. кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)	Макс. высота всасывания (мм)
TDM-FSU	2200	1 - 2	0,1	33:1	300 - 1800	3	300
TDM-FSU-M	2201						
TDM-FS 4	2204	3 - 4					
TDM-FS 4-M	2205						



TDM 2

TDM 4

TDM 8

TDM 4-M

Модель	Тип	кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Передаточное отношение	I Макс. кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)	Макс. высота всасывания (мм)
TDM 2	2210	1 - 2	0,039 - 0,088	71,5:1 - 428:1	500 - 3000	3 / 5	300
TDM 2-M	2211						
TDM 4	2212	3 - 4					
TDM 4-M	2213						
TDM 8	2214	5 - 8	92:1 - 1050:1				
TDM 8-M	2215						
TDM-M	Мотор: 0,09 kW; может поставляться со всеми насосами серии TDM (TDM-FSU-M, TDM-FS 4-M, TDM 2-M, TDM 4-M, TDM 8-M)						

Серия А



AZU

AZP

AF

AFG

AFG-M

APG-M

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Передаточное отношение	Макс. кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)	Макс. высота всасывания (мм)
AZU	2240	12	0,06	25:1	100 - 600	10	500
AZP	2242			50:1	200 - 1300		
AF	2244			25:1	max. 40		
AFG	2248			18:1	100 - 500		
				25:1	100 - 600		
36:1	150 - 1400						
AFG-M	2250	80:1 / 160:1 / 320:1 / 640:1	500 - 2400				
		50:1 / 80:1 / 160:1 / 320:1 / 640:1	1500 - 2800				
APG-M	2243	400:1 / 288:1	500 - 2400	1500 / 1800	2900 / 3000		

Серия D



DU

DP

DG

DFG

DFG-M

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Передаточное отношение	Макс. кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)	Макс. высота всасывания (мм)
DU	2260	12	0,15	12:1 / 18:1 / 36:1	500 - 750	50	1000
DP	2262			2:1	80		
DG	2266			80:1 / 160:1 / 320:1 / 640:1	2500		
				160:1 / 320:1 / 640:1	2500		
DFG-M	2270			80:1 / 160:1 / 320:1 / 640:1	Kraftbedarf 0,25 kW		

Серия С



С 1,5
осциллированный



CS 3
поворотный



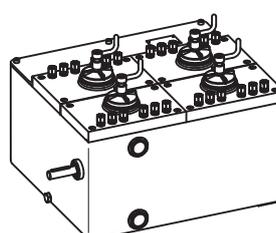
CS 3
осциллированный



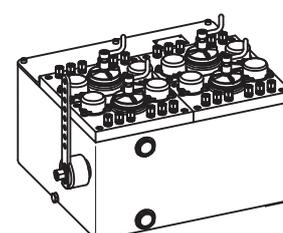
CCS 3
поворотный



CCS 6
осциллированный



CC 30
поворотный



CCS 30
осциллированный

Модель	Вид	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Объем ёмкости (л)	Передаточное отношение	Макс. кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)
С 1,5	поворотный	2300	12	0,15	1,8	12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	50
	осциллированный	2301				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CS 1,5	поворотный	2302	6			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2303				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
С 3	поворотный	2310	12			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2311				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CS 3	поворотный	2312	6			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2313				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CC 3	поворотный	2320	24			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2321				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CCS 3	поворотный	2322	12			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2323				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CC 6	поворотный	2340	24			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2341				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CCS 6	поворотный	2342	12			12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600	
	осциллированный	2343				1:1 / 3,15:1	40 / 125	
CC 30	поворотный	2360	48	12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600			
	осциллированный	2361		1:1 / 3,15:1	40 / 125			
CCS 30	осциллированный	2362	24	1:1 / 3,15:1	40 / 125			
	поворотный	2363		12/18/36/72:1	500/ 750/ 1400/ 2600			
CC 30 M	с мотором	2364	48	80/120/180/240/360/720:1	1500/ 1800			
CCS 30 M	с мотором	2368	24					

Возможны изменения!

© BEKA 2012 Все права защищены!

Серия OKG



OKGGM-OC
DC

OKGGM-OC
с блоком питания

OKGM-OC
400 V AC / 3~

OKGGM-EP
DC

OKGGM-EP
с блоком питания

OKGM-EP
400 V AC / 3~

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Объем ёмкости (кг)	Передаточное отношение	Число оборотов мотора / вала (1 / мин)	Макс. кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)	Рабочее напряжение
OKGGM-OC	2035	21	0,005 0,010 0,015 0,025 0,050	2,5 4,2 8,0	-	-	15	200	12 V DC
OKGGM-OC с блоком питания	2029								24 V DC
OKGM-OC	2017								115 V AC 230 V AC
OKGGM-EP	2040	3	0,06 0,12 0,17	8,0	-	-	15	350**	12 V DC
OKGGM-EP	2038								24 V DC
OKGM-EP с блоком питания	2011	6			(80:1)* / 150:1 / 300:1 / 400:1 / 600:1 / 1200:1	1350 при 50 гц 1600 при 60 гц	-		115 V AC 230 V AC 400 V AC / 3~

* по особому заказу

** Предохранительный клапан установлен на тах. 280 бар

Магнитные насосы



K 407

Модель	Тип	кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Относ. длительность включения	Раб. напряжение
K 407	2652	1 - 6	0,040 0,100	0,75	Пластик	100 %	24 V DC
K 412	2653			1,2	Прозрачный пластик		
K 442	2640			4		40 %	
K 400	2654						
MP 2646	2646	2 / 4 / 6		без	-	25 %	24 V DC 180 V DC

Пневматические насосы



P2663



P2669

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Передачное отношение	Приводное давление сжатого воздуха (бар)
P2663	2663	5	0,025	0,5	Пластик	1:20	6 - 10
P2664	2664			1,2			
P2669	2669		0,010	0,5			
P2686	2686	4	0,005 - 0,015	-	-	1:84	
			0,025 - 0,050			1:47	
PAU	2685	1	10			1:20	

Однопоршневый насос-толкатель (EHS) и насос-толкатель (SP)



EHS 0,6 / EHS 0,15 S55

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Макс. давление (бар)	Макс. высота всасывания (мм)
EHS 0,6	2140	4	0,15	12	300
EHS 0,15 S55	2141	1	0,56	80	-
SP 0,56	2605				
SP 1,12					

Гидравлические насосы



FAZ02142-05



FAZ02142-06

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Макс. давление (бар)	Давление привода (бар)
FAZ02142-05	2122	10	2 / 3 / 4,5 / 6 / 7,5	200	60 - 200
FAZ02142-06		1	6		

Возможны изменения!

© BEKA 2012 Все права защищены!

BEKA XLube basic



Модель 401B или. 401

Модель 502B или 502

Модель	Тип	Число выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Подав. смазка	Объем емкости	Макс. давление (бар)	Рабочее напряжение
401B	2088	1	0,15	Fett	400 см ³	коротко 70 постоянно 50	3 в DC (батарейка)
402B		2					24 в DC
401		1					3,6 в DC (батарейка)
402		2					
501B		1		Öl	500 мл	коротко 70 постоянно 50	24 V DC
502B		2					
501		1					
502		2					

Серия FK


FKR

ротируемый


FKP

осциллирующий


FKG

ротируемый вертикальный


FKG-V

ротируемый с возможностью поворота на 90°


FKG-S

ротируемый вертикальный


FKG-A

ротируемый вертикальный

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Ёмкость (кг)	Передаточное отношение	кол-во оборотов (об./мин)	Макс. давление (бар)
FKR ротируемый	2000	12	0,1	1 1,5 2 4	14:1 / 19:1 / 28:1 / 57:1	мин.: 28/38/56/114 макс.: 210/300/430/850	50
FKP осциллирующий	2001				3,5:1	35	
FKG ротируемый вертикальный	2002				84:1 / 150:1 / 300:1 / 400:1 / 600:1 / 1200:1	300 - 2800	
FKG-V ротируемый с возможностью поворота на 90°	2004				84:1 / 150:1 / 300:1 / 400:1 / 600:1 / 1200:1		
FKG-S ротируемый вертикальный	2005				300:1 / 450:1 / 900:1		
FKG-A ротируемый вертикальный	2006				8	300:1 / 450:1 / 900:1	

Серии FK и FVAM



FKGM
с мотором



FKMS
с мотором



FVAM
с мотором

Модель	Тип	Макс. кол-во выхо дов	Макс. производительность (см ³ /за 1 ход на выход)	Объём бачка (кг)	Передаточное отношение	Число оборотов (1 / мин)	Макс. давление (бар)	Рабочее напряжение
FKGM с мотором	2007	12	0,1	1	84:1 / 150:1 / 300:1 / 400:1 / 600:1 / 1200:1	1420 при 50 гц	50	230 / 400 в AC / 3~
FKMS с мотором	2008			1,5 2 4				400 в AC / 3~
FVAM с мотором	2030	8	0,15	1 / 1,5 / 2 / 4 / 10	420:1 / 560:1 / 750:1	при 60 гц	100	230 / 400 в AC / 3~

PICO



Модель	Тип	Макс. кол-во выхо дов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Объём бачка (кг)	Тип системы	Число оборотов насоса 1 об. = 1 ход поршня (об./мин)	Макс. давление (бар)	Рабочее напряжение
PICO	2185	8	0,005 / 0,010 / 0,015 / 0,025 / 0,05	1,2	Многолинейная	15	200	12 в DC 24 в DC
		2	0,12		Прогрессивная		280	

Серии FK...-OC / FK...-EP



Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Объём бачка (кг)	Передаточное отношение	Число оборотов мотора / вала (1 / мин)	Число об. насоса 1 оборот = 1 ходу (1 / min)	Макс. давление (бар)	Рабочее напряжение
FKGGM-OC	2154	21	0,005 0,010 0,015 0,025 0,050	1,9 2,5	-	-	15	200	12 в DC
FKGGM-OC с сетевым ус.	2024								24 в DC
FKGM-OC	2016								115 в AC 230 в AC
FKGM-OC	2016			400 в AC / 3~	80:1 / 150:1 / 300:1 / 400:1 / 600:1 / 1200:1	1350 при 50 гц 1600 при 60 гц	-		
FKGGM-EP	2018	3	0,06 0,12 0,17	4,2 8,0	-	-	15	350**	12 в DC
FKGGM-EP с сетевым ус.	2037								24 в DC
FKGGM-EPC с блоком упр.	2036								115 в AC 230 в AC
FKGM-EP	2013	6				1350 при 50 гц 1600 при 60 гц			100 в bis 250 в AC
FKGM-EP со стандарт. мотором	2014	8		1,9 2,5 4,2 8,0	(80:1)* / 150:1 / 300:1 / 400:1 / 600:1 / 1200:1	1500 при 50 гц 1800 при 60 гц	-	350**	400 в AC / 3~
FKG-EP с фланцем 56 C по NEMA				(2 / 4 сталь)					
FKR-EP роторный.	2015	7			14:1 / 19:1 /				28:1 / 57:1

* особое исполнение по договорённости

** Предохранительный клапан установлен на max. 280 бар

Серия F



F6
ротируемый



F6
с редукторным
электродвигателем



F-super
с редукторным
электродвигателем



F-super
ротируемый



F-super 3
с редукторным
электродвигателем



F-super 3
ротируемый

Модель	Тип	Макс. кол-во выхо дов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Объём бачка (кг)	Передаточное отношение	Число оборотов мотора /оси (об./мин)	Число оборотов насоса 1 об. = 1 ход поршня (об./мин)	Макс. давление (бар)	Рабочее напряже	
F6 ротируемый	2032	20	0,06 0,12 0,17	5 7,5 10	9:1 / 18:1 / 25:1 / 36:1 / 50:1	-	мин. 1 макс. 25	250	230 / 400 в AC / 3~	
F6 с редукторным электродвига телем	2034				135:1 / 270:1 / 375:1 / 450:1 / 540:1 / 600:1 / 750:1 / 900:1 / 1250:1/1800:1/ 2500:1	2800 при 50 гц 3300 при 60 гц				-
F-super с редукторным электродвига телем	2050				88:1 / 165:1 / 280:1 / 410:1 / 600:1 / 800:1 / 1000:1	1420 при 50 гц 1700 при 60 гц				-
F-super ротируемый	2051	21	0,06 0,12 0,17	5 10 20	15:1 / 22,5:1 / 45:1	-	мин. 1 макс. 25	400	230 / 400 в AC / 3~	
осциллированны	2052				2,5:1	-				
F-super 3 с редукторным электродвига телем	2053	3 (4=	0,56	48 100	46:1	1420 при 50 гц 1700 при 60 гц	-	400	230 / 400 в AC / 3~	
F-super 3 ротируемый	2054	особое испол- нение)			15:1 / 22,5:1 / 45:1	-	мин. 1 макс. 25			-
осциллированны	2055				2,5:1	-				

Магнитный насос



Модель	Тип	Макс. кол-во выхо дов	Макс. производительность (см3/ход и выход)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Относит. длителн. вкл-ия	Рабочее давление
по чертежу FAZ04345-04	2643	2 - 6	0,015 / 0,025 / 0,035	0,4	Прозрачный пластик	25 %	24 в DC

Ручные насосы



FHX 2



AZ-2133



FHX



FHX-MX с MX

Модель	Тип	Макс. производительность (см3/ход и выход)	Объем емкости (л)	Материал емкости	Макс. давление (бар)
FHX 2	2534	1,5	1,2	Прозрачный пластик	300
		3			150
AZ-2133	2535	1,5	1 / 1,5 / 2 / 3 / 4	Сталь	150
		3			
FHX	2081	2	0,4 (kg)	Картридж	350
FHX-MX с прогрессивным распределителем					400

Пневматический насос



P2103



PP-1

* Предохранительный клапан установлен на max. 280 bar

Модель	Тип	Макс. кол-во выхо дов	Макс. производительность (см3/ход и выход)	Объем бачка (кг)	Материал емкости	Привод	Мультипликатор давления	Сжатый воздух (бар)
P2103	2103	3	2	1,2 l	Прозрачный пластик	пневматический	1:32	4 - 8
			4				1:18	
			6				1:10	
PP-1	2153		0,06 / 0,12 / 0,17	1,9 / 2,5 /	Прозрачный пластик	3/2-ходовой клапан	max.	6 - 10
				4,2 / 8			раб. давление	
				2 / 4			350 бар*	

Гидравлические насосы



HP-1



AZ-2369



HKP-1



HPM-2



HPG-2



HPH-2

Модель	Тип	Макс. кол-во выходов	Макс. производительность (см ³ /ход и выход)	Макс. рабочее давление (бар)	Давление привода (бар)
HP-1	2163	3	0,12	280	30 - 200
AZ-2369	2104	1	1 / 2 / 4 / 6 / 10	480	25 - 160
HKP-1	2121	2	1	250	60 - 250
HPM-2	2574	1	0,2 bis 2,0		130 - 250
HPG-2	2581		0,27		
HPH-2	2574		0,0 - 1,0	250 - 350	от 100 бар

Клапан регулирования потока



Тип	Рабочее давление (бар)	Падение давления (бар)	Объемный расход (л/мин)	Материал	Вес (кг)	Подаваемая смазка
4060	10 - 250 (без доп. условий)	7	0,1 - 8	сталь	1,65	Масло 10 - 1000 мм ² /с

Ограничитель потока



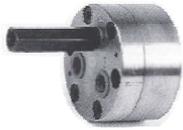
Тип	Рабочее давление (бар)	Разница в давлении (бар)	Объемный расход (л/мин)	Материал	Вес (кг)	Подаваемая смазка
4365	5 - 200	≥ 5	1,15 - 3,00 (в зависимости от диаметра заслонки)	сталь	0,39	Масло 20 - 600 мм ² /с

Регулятор объемного расхода



Модель	Тип	Макс. рабочее давление (бар)	Объемный расход (л/мин)	Измеряемый объем (см ³ /оборот)	Материал	Вес (кг)	Подаваемая смазка
FXE 250 с присоединительной платой без присоединительной	4063	250	0,05 - 12	1,2	сталь (крышка из алюминия)	0,7 + 0,85	Масло 20 - 1000 мм ² /с
	4064						

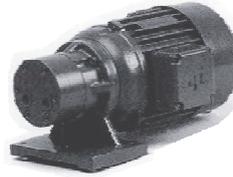
Шестерёнчатые насосы



Фланцевые насосы



Насос на опорной ножке



Насосы с электроприводом горизонтальные



Насосы с электроприводом вертикальные

Серия	Тип насоса	Производительность (л/мин)	Макс. давление (бар)
0,5	Фланцевые и электроприводные насосы	0,10 - 3,00	35
0		0,25 - 2,40	50
1 - 5	Фланцевые насосы Насос на опорной ножке Насосы с электроприводом горизонтальные Насосы с электроприводом вертикальные	1 - 65	30

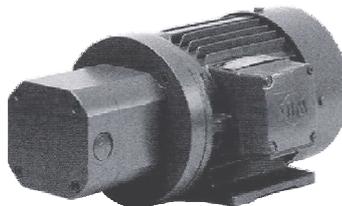
Шестерёнчатый насос с внутренним зацеплением



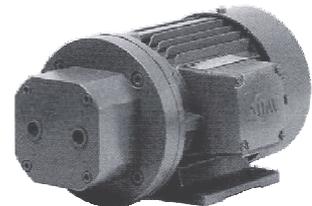
FLI и UI



FLIS и UIS



MZIR



MZI

Серия	Тип насоса	Производительность (л/мин)	Макс. давление (бар)
FLI и UI Радиальные подключения	Фланцевые и насосы на опорной ножке	4 - 32	100
FLIS и UIS Лицевые подключения			
MZIR Радиальные подключения	Насосы с электроприводом		
MZI Лицевые подключения			

Бочковые насосы



EFP-1



EFPM-2



HFP-3U



HFP-3U

(без крышки
без следящего поршня
без прибора контроля уровня смазки)



Qmaxx с подъёмником

Модель	Тип	Привод	Макс производительность (см ³ /на ход поршня)	Объем бочки (кг)	Раб. напряжение (В)	Давление привода (бар) / объем (л/мин)	Макс. давление (бар)
EFP-1	2196	электрический	0,33	20 / 25 / 50 / 200	24 в DC	-	280
EFPM-2	2197				115 в AC	-	
HFP-3U	2198	гидравлический	26		230/400 в AC/3~	30 - 50 / Макс. 5	350*
HFP-3U				без крышки, след. поршня и прибора контроля уровня			
Qmaxx	2187	электрический	3000 / 9000 (см ³ /мин)	200	400/500 в AC/3~	-	150

* Предохранительный клапан установлен на max. 300 бар

Смазочная шестерня для зубчатых зацеплений



ПУ-смазочная шестерня для зубчатых зацеплений

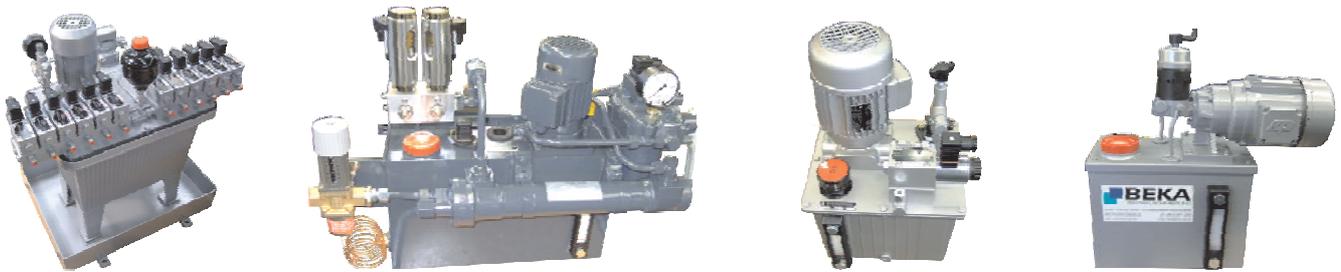


ПУ-смазочная шестерня для цепей



	Смазочная шестерня для зубчатых зацеплений	ПУ-смазочная шестерня для зубчатых зацеплений	ПУ-смазочная шестерня для цепей
Материал	Шестерня - алюминий держатель, вал - сталь	Шестерня- пенообразный открытопористый полиуретан ось - оцинкованная или нержавеющая сталь	Шестерня- пенообразный открытопористый полиуретан ось - оцинкованная или нержавеющая сталь
Смазка	Масла и консистентная смазка без твёрдых добавок		
Рабочая температура	от -20 до +70 °C	от -30 до +150 °C	от -30 до +150 °C
Исполнение	одинарное двойное тройное из 4 частей	зубчатое зацепление: прямое косое правое косое левое	Simplex / одинарное Duplex / двойное Triplex / тройное

BEKA производит смазочную и гидравлическую продукцию в соответствии с запросами клиентов. Разработка и изготовление продукции осуществляется с учетом технических требований клиента.



Примерные образцы продукции

Возможны изменения!

© BEKA 2012 Все права защищены!

Агрегаты масло / воздух

Fotos sind in Bearbeitung

Исполнение по чертежу	Тип	Число выходов	Производительность (мм ³ / ход)	Рабочее напряжение
FAZ03512-00	4086	1 - 6	30 / 60 / 100 / 160	115 в AC
FAZ03519-00				230 в AC
FAZ03692-00				

Смесители-распределители



FAZ01822-02

FAZ02751-01

Исполнение по чертежу	Тип	Число выходов	Производительность (мм ³ / ход)	Раб. давление (бар)		Резьба для подвода масла	Резьба для подвода воздуха	Подключение для отвода смеси масло / воздух
				масло	воздух			
FAZ04057-01	4299	2 / 4 / 6 / 8	10 / 20 / 30 / 50	10 - 50	3-6	M10x1	M10x1	Трубка Ø 4 (штеккер)
FAZ01822-02	4089	1 - 6	30 / 60 / 100 / 160	10 - 50	1 - 10	G 1/8	G 1/4	Трубка Ø 4 или Ø 6
FAZ04185-01	4092	2 - 5	30 / 60 / 100	12 - 50	4 - 8	M10x1	G 1/4	M10x1
FAZ02751-01	4283	2 - 10	50	max. 50	1-5	M10x1	M10x1	Трубка Ø 2,5 или Ø 4
FAZ03088-00	4089	1 - 6	30 / 60 / 100 / 160	10 - 50	1 - 10	G 1/8	G 1/4	Трубка Ø 4 или Ø 6 (штеккер)

Обзор

Ёмкости для смазки



FAZ03455-00



FAZ01918-03



FAZ03433-02

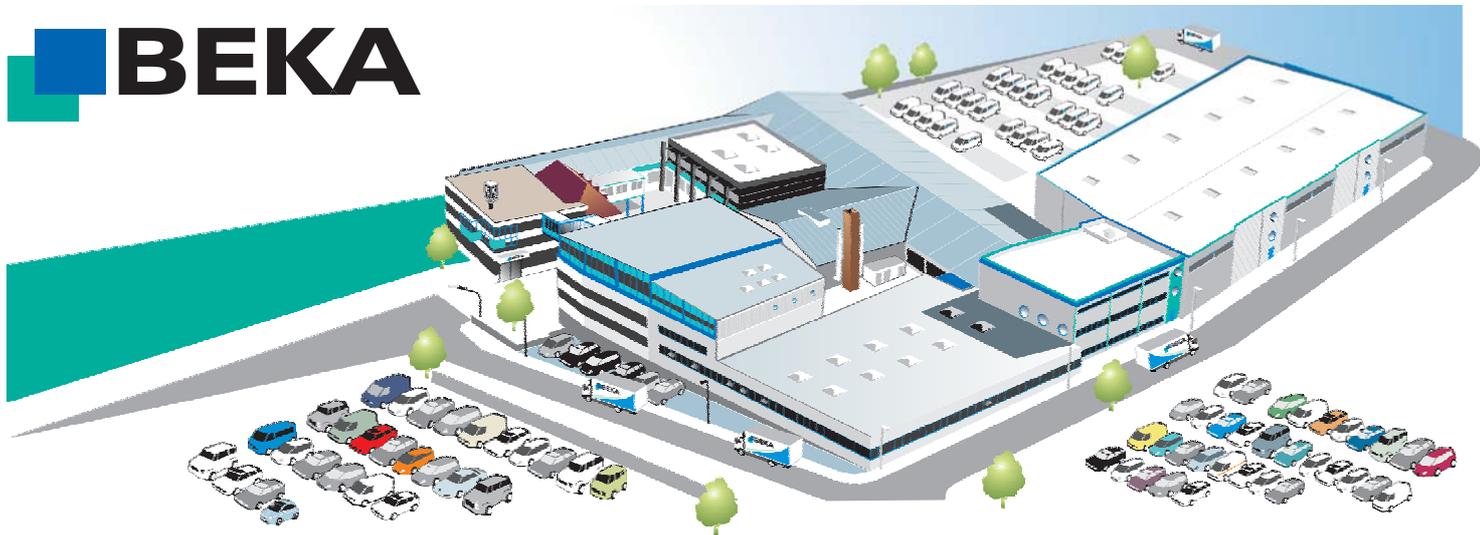


FAZ03433-00



FAZ03532-00

Модель	Тип	Объем ёмкости (л)	Материал ёмкости
FAZ03455-00	0457	2,5	PA
FAZ01918-03		1,2	
FAZ03433-02		4,2	PE
FAZ03433-00		2	
FAZ03532-00		4	PA



BAIER+KÖPPEL GMBH+CO
PRÄZISIONSAPPARATEFABRIK

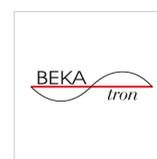
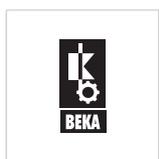
BEETHOVENSTRASSE 14
91257 PEGNITZ/BAYERN

POSTFACH 13 20
91253 PEGNITZ/BAYERN

DEUTSCHLAND

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

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



Партнёры

BELGIEN / Бельгия
BEKA LUBE N.V.S.A.
Demerstraat 32
BE 3200 Aarschot
fon 0032 / 16 / 64 09 26
fax 0032 / 16 / 64 05 48
e-mail bekalube@skynet.be

ITALIEN / Италия
BEKALUBE s.r.l.
Via Rossi 152
20043 Arcore
fon 0039 / 039 / 618 00 88
fax 0039 / 039 / 61 75 23
e-mail bekalube@bekalube.it

NIEDERLANDE / Нидерланды
BEKA NEDERLAND B.V.
Wagenmakerij 11
4762 AV Zevenbergen
fon 0031 / 168 / 37 15 38
fax 0031 / 168 / 33 83 29
e-mail info@beka.nl

TÜRKEI / Турция
BEKAMAKS MAKINA SANAYI ve
TICARET
LTD. STI. Kucukyali Ticaret Merkezi
B Blok No. 7 Girne Mah.
34852 Maltepe / Istanbul
fon 0090 / 216 / 367 34 00
fax 0090 / 216 / 367 33 85
e-mail info@bekamaks.com

CHINA / Китай
EAST TSANHAIR COMPANY LTD.
7A Building, Medicine Valley No.1,
No.9 Tianfu Street, Bio-Medicine Park,
Zhongguancun Science Park,
Daxing District, Beijing, China 102600
fon 0086 / 10 / 83 681 526
fax 0086 / 10 / 83 681 520
e-mail beka-china@vip.163.com

KANADA / Канада
BEKA-LUBE Products Inc.
2830 Argentia Road, Unit 9
Mississauga ON L5N 8G4
fon 001 / 905 / 821 / 1050
fax 001 / 905 / 858 / 0597
e-mail info@beka-lube.com

ÖSTERREICH / Австрия
BEKA-Lube GmbH
Carola-Blome-Str. 7
5020 Salzburg
fon 0043 / 662 / 43 84 40
fax 0043 / 662 / 43 84 403
e-mail office@beka-lube.at

USA / США
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

FRANKREICH / Франция
BEKALUBE FRANCE
4, bis Rue de l'Artisanat
89100 Paron
fon 0033 / 386 / 83 39 06
fax 0033 / 386 / 83 39 06
e-mail contacts@bekalube.fr

KOREA / Корея
BEKA AHWON
326-1 Danggung Dong
Gunpo Si Kyungki Do Korea
fon 0082 / 31 / 451 / 0628
fax 0082 / 31 / 451 / 0974
e-mail jhleeahwon@yahoo.co.kr

SPANIEN / Испания
BEKA-LUBE IBERICA S.L.
Avda. de Suiza, 3 P.A.L. Coslada
28820 Coslada (Madrid)
fon 0034 / 91 / 670 7800
fax 0034 / 91 / 670 78413
e-mail beka@beka-lube.es

Представительства

Алгерия
Аргентина
Австралия
Босния-Герцеговина
Бразилия
Дания
Финляндия
Греция
Великобритания
Hong Kong
Индия
Индонезия
Ирландия
Исландия
Япония
Хорватия
Литва
Люксембург
Малайзия

Марокко
Новая Зеландия
Норвегия
Польша
Португалия
Россия
Румыния
Швеция
Швейцария
Сербия
Словакия
Словения
Южная Африка
Чехия
Венгрия
Беларусь
Украина
Израиль
и другие

