EBARA

Japanese Technology since 1912

Модель GS - Стандартизованные консольные насосы

Каталог продукции

EBARA

Japanese Technology since 1912

Мы верим, что инновации - это старинное искусство, корни которого уходят в подлинные и долговечные ценности, такие как сила, уравновешенность, порядочность и честность. И мы доказываем это в очередной раз.

GS - это новая линейка насосов, объединяющая в себе ценности, в которые твердо верят сотрудники компании EBARA Pumps Europe.
В ней воплощены наша приверженность новым разработкам, наше стремление постоянно поднимать планку возможного и наша решимость никогда не останавливаться на пути самоусовершенствования.
С запуском насосов серии GS наш бренд приобретает еще один плюс и предлагает решение, позволяющее успешно справляться с самыми сложными задачами, в том числе в неблагоприятных и тяжелых условиях работы.
Надежность, эффективность, прочность и нацеленность на успех.
Эти характеристики отличают насосы GS с момента их выпуска на рынок.

Эффективность, простота и гибкость.

Тип насоса
Горизонтальный одноступенчатый насос EBARA - стандартизованный консольный насос с электроприводом

Диапазон моделей
От DN 32 до DN 200

Диапазон температур
От -10°C до +120°C

Максимальное рабочее давление
16 бар

Применяемые материалы
Корпус насоса: чугун

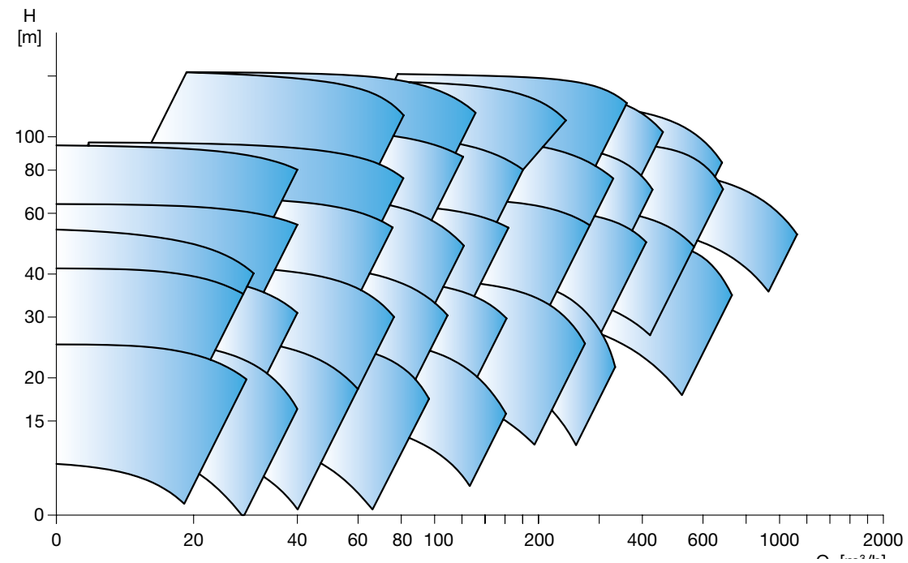
Рабочее колесо: чугун, высокопрочный чугун, бронза

Уплотнение:
- Механического типа (карбид кремния/графит/этилен-пропиленовый каучук),
- Сальники (с набивкой из карбидкремниевого волокна)

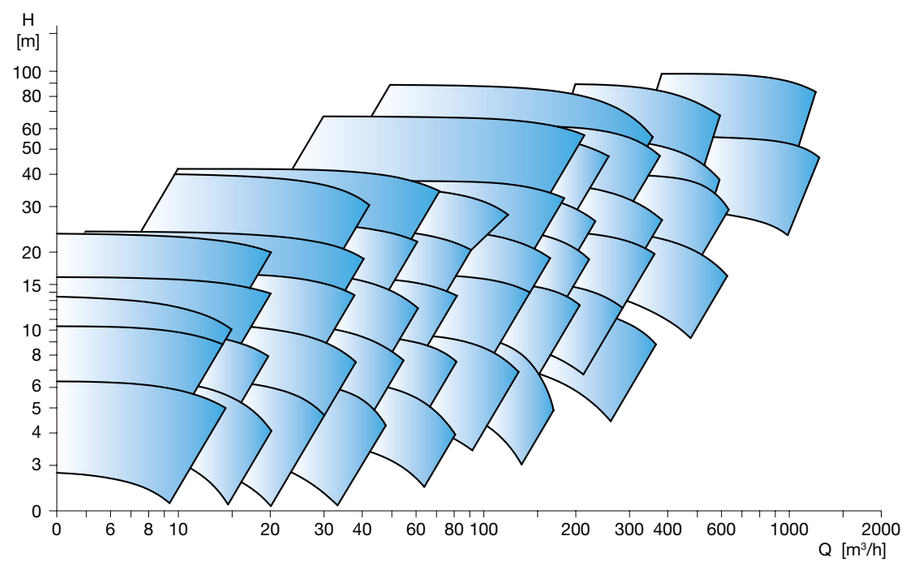
Соответствие нормативным требованиям
Удовлетворяет требованиям Директивы ЕС 205/2009 по энергоэффективности, обладает минимальным индексом эффективности > 0,4 и классом энергоэффективности IE3

Рабочие характеристики

2-полюсные



4-полюсные



EBARA Pumps Europe

БРОНЗОВЫЕ КОЛЬЦА ДЛЯ КОМПЕНСАЦИИ ИЗНОСА

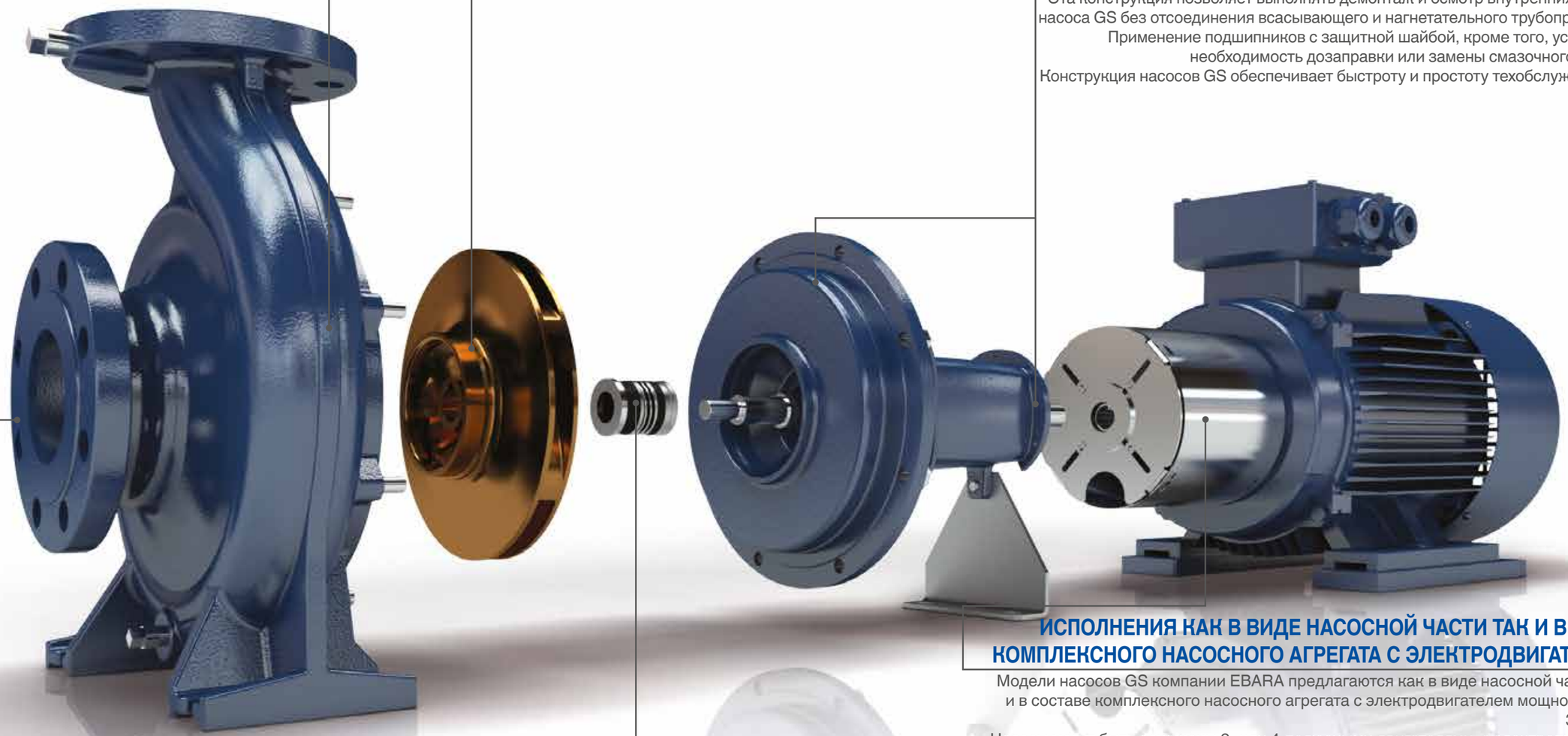
Для обеспечения продолжительного срока службы и наиболее высокого гидравлического КПД среди всех аналогичных изделий, имеющихся на рынке, насосы GS стандартно оснащены сменными бронзовыми кольцами для компенсации износа.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ РАБОЧИХ КОЛЕС

Все модели семейства GS могут быть поставлены в исполнениях с рабочим колесом из чугуна или бронзы для обеспечения решения, в наибольшей степени подходящего для ваших потребностей.

КОНСТРУКЦИЯ BACK PULL-OUT И ПОДШИПНИКИ С ЗАЩИТНОЙ ШАЙБОЙ

Эта конструкция позволяет выполнять демонтаж и осмотр внутренних частей насоса GS без отсоединения всасывающего и нагнетательного трубопроводов. Применение подшипников с защитной шайбой, кроме того, устраняет необходимость дозаправки или замены смазочного масла. Конструкция насосов GS обеспечивает быстроту и простоту техобслуживания.



ИСПОЛНЕНИЯ КАК В ВИДЕ НАСОСНОЙ ЧАСТИ ТАК И В ВИДЕ КОМПЛЕКСНОГО НАСОСНОГО АГРЕГАТА С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

Модели насосов GS компании EBARA предлагаются как в виде насосной части так и в составе комплексного насосного агрегата с электродвигателем мощностью до 355 кВт.

Насосы могут быть оснащены 2- или 4-полюсными двигателями, с электропитанием частотой 50 Гц, классом энергоэффективности IE3 и приводом от инверторов.

СВОЙСТВА КОРПУСА НАСОСА

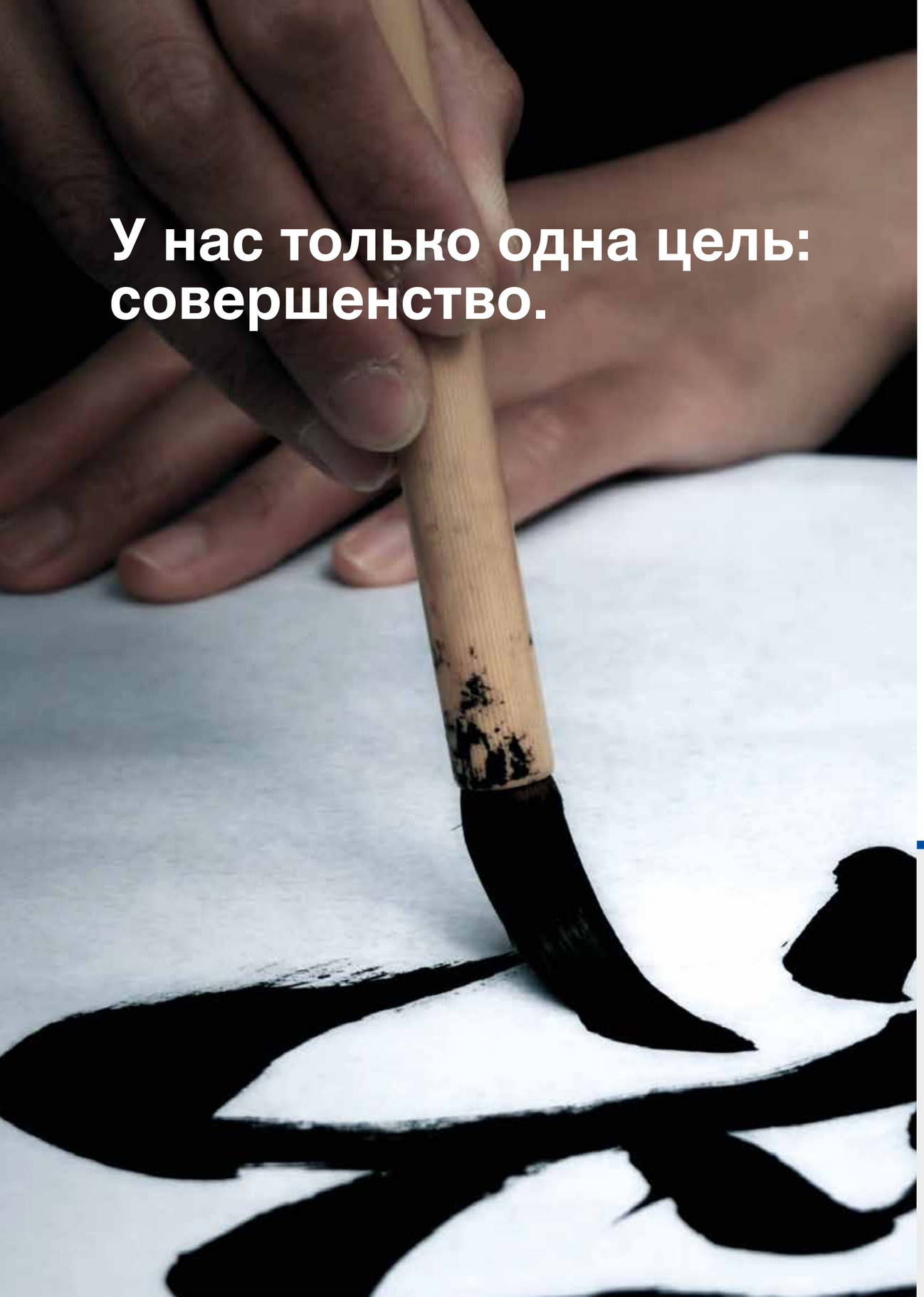
Корпуса насосов семейства GS выполнены из чугуна и соответствуют стандарту EN733. Поэтому с точки зрения размеров все модели GS являются взаимозаменяемыми с насосами компаний-конкурентов.

Кроме того, фланцы относятся к типу PN 16 (стандарт EN 1092-1), что позволяет использовать насосы GS в областях применения, характеризующихся тяжелыми условиями эксплуатации.

УПЛОТНЕНИЯ

Мы предлагаем два типа уплотнений:

- Механическое уплотнение (карбид кремния/графит/этилен-пропиленовый каучук) для перекачки жидкостей с температурами до 120°C
- Сальниковое уплотнение, обеспечивающее высокую износостойкость и позволяющее визуально контролировать состояние уплотнения всего насосного агрегата.



Наша концепция продукта: объединение всех преимуществ в едином решении.

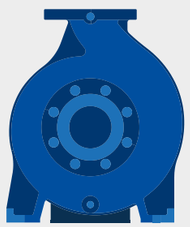
Новые насосы GS объединяют в одном решении высочайшие технические и эксплуатационные характеристики: широкий диапазон (размеры от DN 32 до DN 200-500), разнообразие предлагаемых материалов, простоту техобслуживания и гидравлическую эффективность - при этом результат еще более улучшается благодаря возможности сопряжения с электронными системами EBARA.

GS - идеальное решение для применения в таких областях как промышленные технологические процессы, охлаждение, кондиционирование воздуха, водоснабжение под высоким давлением и противопожарные системы. Стандарты качества, гарантией которых является более чем 100-летний опыт и ясное видение будущего.

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ

БЫСТРОТА ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ

ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕШЕНИЯ



ВЫСОКИЙ КПД

Области применения

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Компания EBARA предлагает широкий диапазон решений благодаря огромному опыту разработки и производства электрических насосов, приобретенному на протяжении более 100 лет, и накопленным ее специалистам глубоким знаниям характеристик и поведения нержавеющей стали - материала, прекрасно подходящего для различных видов промышленного применения. В дополнение к этому компания способна адаптировать свои решения к различным нуждам потребителей, создавая широкий ряд изделий, выполненных согласно индивидуальным потребностям заказчиков, и предоставляя им не просто насосы, а комплексные насосные агрегаты в комплекте с эффективной и надежной системой обслуживания.

СТРОИТЕЛЬСТВО

Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, водопроводы высокого давления, противопожарные системы

Комфорт, благополучие и безопасность - вот основные потребности каждого человека, удовлетворить которые он стремится как у себя дома, так и на рабочем месте и в свое свободное время. Современные простые и эффективные системы климат-контроля, обеспечивающие повышение или понижение температуры воздуха в зависимости от ситуации, водоснабжение для самых различных бытовых нужд и гарантированно надежные противопожарные системы - вот лишь некоторые из областей применения центробежных насосов. EBARA Pumps Europe в состоянии не только поставить надлежащую продукцию для использования в этих целях, но и, прежде всего, обеспечить комфорт, надежность и экономию в течение всего срока службы насосов.

ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Водоснабжение жилых домов и общественных сооружений, сельское хозяйство и ирригация, водопроводы высокого давления

Водоснабжение и водоподготовка имеют огромное значение для жизни человека, как в быту, так и в различных областях, в частности, в сельском хозяйстве. Поэтому EBARA отдает себе отчет в своей огромной ответственности перед людьми и окружающей средой, и компания постоянно работает над тем, чтобы удовлетворять потребность в воде с максимальной эффективностью и без ущерба для окружающей среды.

EBARA в мире

ЕВРОПА

EBARA Pumps Europe S.p.A.
Via Torri di Confine, 2/1 int. C
36053 Gambellara (VI), Italy
Телефон: +39 0444 706811
Факс: +39 0444 405811
www.ebaraeurope.com

Отдел продаж в Италии (только для заказов):
e-mail: ordini@ebaraeurope.com

Отдел экспортных продаж (только для заказов):
e-mail: exportsales@ebaraeurope.com

Служба технической поддержки потребителей (TCS):
e-mail: tcs@ebaraeurope.com
Телефон: +39 0444 706869/902/923/833

Отдел маркетинга
e-mail: marketing@ebaraeurope.com

EBARA Pumps Europe S.p.A. GERMANY
Elisabeth-Selbert-Straße 2
63110 Rodgau, Germany
Телефон: +49 (0) 6106-660 99-0
Факс: +49 (0) 6106-660 99-45
e-mail: info@ebara.de

EBARA Pumps Europe S.p.A. U.K.
Unit A, Park 34
Collett Way - Didcot
Oxfordshire - OX11 7WB, United Kingdom
Телефон: +44 1895 439027
Факс: +44 1895 439028
e-mail: mktguk@ebaraeurope.com

EBARA Pumps Europe S.p.A. FRANCE
555, Rue Juliette Recamier
69970 Chaponnay, France
Телефон: +33 4 72769482
Факс: +33 805101071
e-mail: mktgf@ebaraeurope.com

EBARA POMPY POLSKA Sp. z o.o.
ul. Działkowa 115 A
02-234 Warszawa, Poland
Телефон: +48 22 3909920
Факс: +48 22 3909929
e-mail: mktgpl@ebaraeurope.com

ООО "ЭБАРА Пампс РУС"
Проспект Андропова 18, стр. 7, этаж 11
115432, Москва
Тел. +7 499 6830133
Эл. почта: mktgrus@ebaraeurope.com

EBARA ESPAÑA BOMBAS S.A.
C/Cormoranes 6 Y 8
Poligono Ind. La Estación
28320 Pinto (Madrid), Spain
Телефон: +34 916.923.630
Факс: +34 916.910.818
e-mail: marketing@ebara.es

АЗИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ЮГО-ВОСТОЧНАЯ АЗИЯ

EBARA Corporation
11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku,
Tokyo 144-8510, Japan
Телефон: +81 3 6275 7598
Факс: +81 3 5736 3193
www.ebara.co.jp

EBARA Corporation Fujisawa plant
4-2-1, Hon-Fujisawa, Fujisawa-shi.
Kanagawa 251-8502, Japan
Телефон: +81-466-83-8111
Факс: +81-466-81-2164

EBARA Machinery (CHINA) CO.,Ltd.
Room No.303, Beijing Fortune Plaza, No.7
Dongsanhuan Zhong Road, Chaoyang District
Beijing, 100020 P. R. China
Телефон: 86-10-65309996
Факс: 86-10-6530-8968
e-mail: emc@ebara.cn

EBARA Thailand Limited
3rd Floor Achme Build. 125 Phetchburi Road
Tungphayathai, Rajthevee, Bangkok 10400,
Thailand
Телефон: 66-2-216-4935
Факс: 66-2-216-4937
e-mail: info@ebara.co.th

EBARA Fluid Machinery Korea Co., Ltd.
3rd Fl. Hyun-Seok Tower
Seolleung-Ro 93-Gil, Gangnam-Gu
Seoul, 135-513 Korea
Телефон: 82 70 43621100
Факс: 82 70 82302030
e-mail: nishikura.ryutaro@efmk-ebara.com

EBARA Pumps Philippines, Inc.
Canlubang Industrial Estate,
Cabuyao 4025, Laguna, Philippines
Телефон: 0063-49-549-1806
Факс: 0063-49-549-1915
e-mail: pumpsales@ebaraphilippines.com

P.T. EBARA Indonesia
Jl. Raya Jakarta - Borgor Km. 32
Desa Curug, Cimanggis-Depok
Jawa Barat, 16953 Indonesia
Телефон: (62-21) 874 0852-53
Факс: (62-21) 874 0033
e-mail: marketing@ebaraindonesia.com

EBARA Pumps Malaysia Sdn. Bhd
6, Jalan TP3, UEP Subang Jaya Industrial Park,
47620, Subang Jaya, Selangor, Malaysia
Телефон: 603-8023 6622
Факс: 603-8023 9355
e-mail: sales@ebara.com.my

EBARA Engineering Singapore Pte. Ltd.
No 1, Tuas Link 2, Singapore 638550
Телефон: 65-6862-3536
Факс: 65-6861-0589
e-mail: stdpump@ebrnet.com.sg

EBARA Pumps Europe S.p.A
INDIA LIAISON OFFICE
1503,Bhumiraj Costarica,
Sector-18, Palm Beach Rd.
Sanpada, Navi Mumbai
Maharashtra, Pin: 400705 - India
Телефон: +91 22 2781 2862
Факс: +91 22 2781 2865
e-mail: mktgind@ebaraeurope.com

EBARA Vietnam Pump Company Limited
Lai Cach Industrial Zone, Lai Cach Town,
Cam Giang District,
Hai Duong Province, Vietnam
Телефон: 84-3203-850182
Факс: 84-3203-850180
e-mail: sales@evpc-vn.com

АМЕРИКА

EBARA Fluid Handling
1651 Cedar Line Drive
Rock hill, SC 29730 U.S.A
Телефон: 803 327-5005
Факс: 803 327-5097
e-mail: info@pumpsebara.com

EBARA Industrias Mecanicas
& Comercio Ltda. (Brazil)
Rua Joaquim Marques de Figueiredo, 2-31,
Distrito Industrial, CEP 17034-290, Bauru,
SP, Brasil
Телефон: +55 14 4009-0000
Факс: +55 14 4009-0033
e-mail: assistencia@ebara.com.br

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

EBARA Pumps Middle East FZE
P.O.BOX 61383
Jebel Ali, Dubai, UAE
Телефон: +971 4 8838889
Факс: +971 4 8835307
e-mail: nhasebe@ebarame.ae

ОКЕАНИЯ

EBARA Pumps Australia Pty. Ltd.
7, Holloway Drive
Bayswater 3153 Victoria, Australia
Телефон: 0061-3-97613033
Факс: 0061-3-97613044
e-mail: berrett@ebara.com.au
sales@ebara.com.au

EBARA

Japanese Technology since 1912

EBARA