



Медико-биологические науки

Metal Work – Решения с опорой на медико-биологические науки

Компания Metal Work предлагает широкий ассортимент электрических и пневматических компонентов для автоматических систем, находящих применение в медицинской, фармацевтической и биотехнологической промышленности.

Фактически компания разработала для этих секторов промышленности серию специальных изделий, изготавливаемых на основе экологически безопасных материалов и смазочных веществ с акцентом на стерильность и качество упаковки.

Опираясь на многолетний опыт работы в этой сфере, наши специалисты смогут помочь при выборе правильного решения или разработать специальное решение, наиболее полно соответствующее потребностям заказчика.





Большинство наших стандартных изделий изготавливается на основании специальных процедур, обеспечивающих высочайшие стандарты стерильности и предусматривающих применение подходящих материалов и смазочных веществ. Кроме этого, многие изготовленные компанией

Metal Work электропневматические устройства, например, пропорциональные регуляторы серии Regtronic, клапаны 70 серии, серии PIV, а также серий EB80 и BOXI могут питаться от источника очень низкого напряжения (12 В пост. тока).

Регуляторы давления



Для заказа доступен широкий выбор регуляторов давления, использующих специальные смазочные материалы.



Прецизионные регуляторы давления для сжатого воздуха или инертных газов (*), питающиеся от источника низкого напряжения.



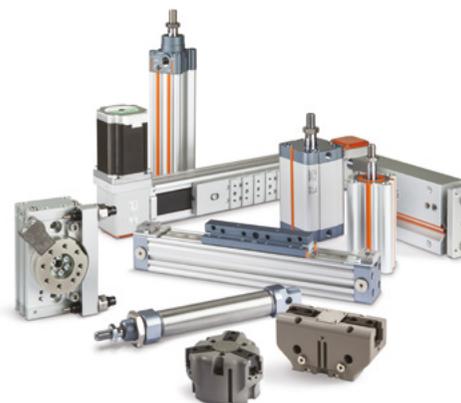
Клапаны



Одиночные клапаны и электромагнитные клапанные системы для сжатого воздуха или инертных газов (*), управляемые посредством источника низкого напряжения.



Исполнительные механизмы



Пневматические и электрические исполнительные механизмы, которые могут применяться в лабораторных автоматизированных системах.



Фитинги и вспомогательные принадлежности



Соединительные фитинги и вспомогательные принадлежности



(*) в случае необходимости проверить совместимость с конкретными рабочими средами следует обращаться в наши представительства

Изделия из нержавеющей стали

Наша компания предлагает широкий ассортимент продукции из нержавеющей стали, включающей уплотнения на основе специальных составов и использующей специальные смазочные материалы.

Параметры наших изделий могут быть подогнаны под специфичные требования конкретных условий применения.



Цилиндры из нерж. стали по ISO 6432, диаметры поршня от 16 до 25 мм



Автоматические фитинги из латуни, не содержащей свинца, серии F-E PLUS и F-NSF PLUS, трубки диаметром от Ø 4 до 10 мм, резьба от M5 до 1/2"



Пневмодроссели потока из нержавеющей стали AISI 316, резьба от 1/8" до 1/2"



Цилиндры из нерж. стали по ISO 15552, диаметры поршня от 32 до 125 мм



Цанговые фитинги из нержавеющей стали AISI 316, трубки диаметром от Ø 4 до 12 мм, резьба от M5 до 1/2"



Специальные цилиндры из нержавеющей стали.



Круглые цилиндры из нерж. стали, диаметры поршня от 32 до 63 мм



Стандартные фитинги из нержавеющей стали AISI 316, резьба от 1/8" до 1/2"



Арматурные электромагнитные клапаны, с мембраной, корпусом из латуни или нержавеющей стали.



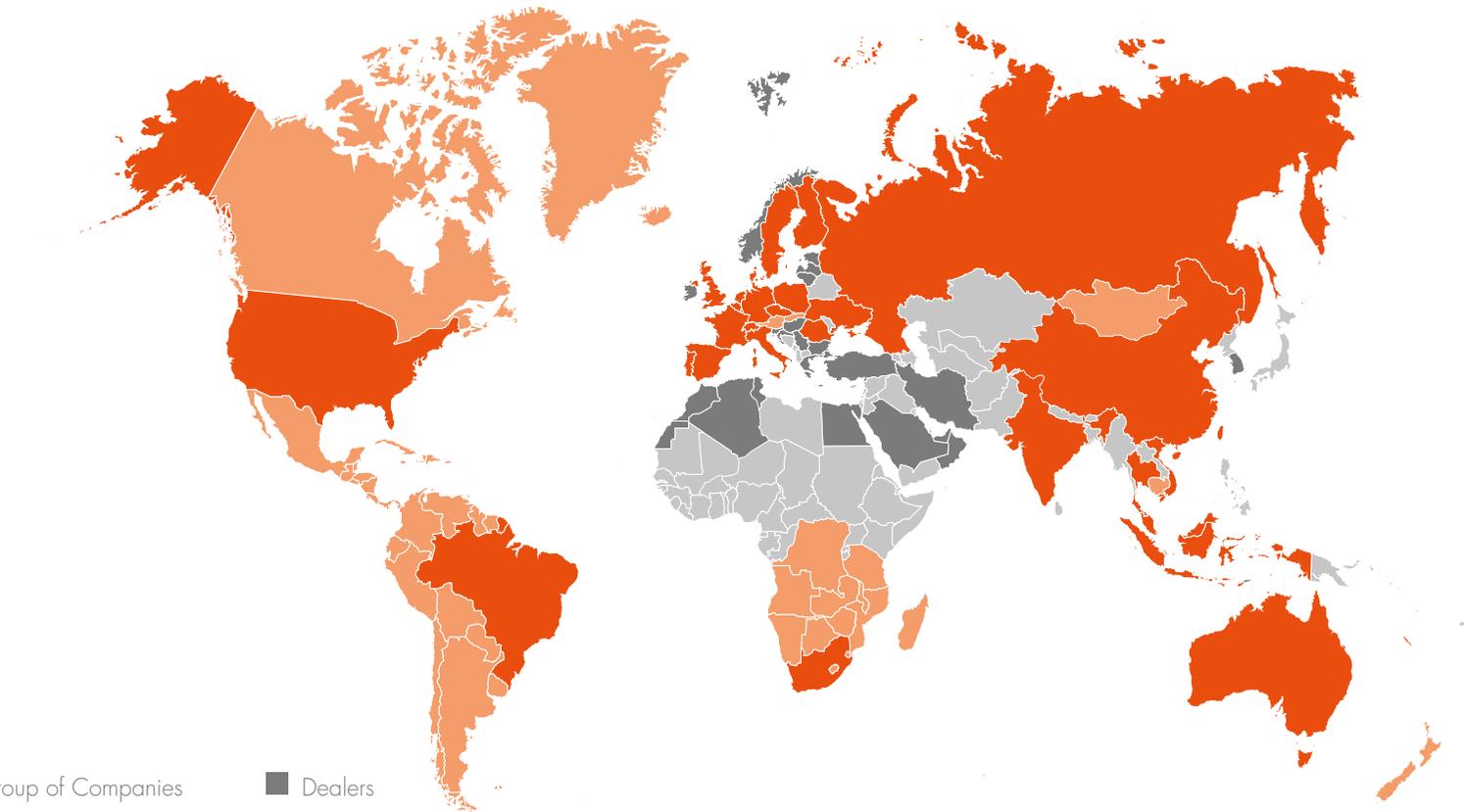
Цанговые фитинги из латуни, не содержащей свинца, серии F-E и F-NSF, трубки диаметром от Ø 4 до 10 мм, резьба от M5 до 1/2"



Фитинги с накидной гайкой из нержавеющей стали AISI 316, трубки диаметром от Ø 6 до 10 мм, резьба от 1/8" до 1/2"



A global company.



■ Metal Work Group of Companies

■ Dealers

Our subsidiaries in Italy



Bari
Bergamo
Bologna

Brescia
Cremona
Lecco
- Varese

Mantova
Modena
Monza Brianza

Novara
Parma
Prato

Rimini
Torino
Treviso

Verona
Vicenza

Our subsidiaries in the world



Australia
Belgium
Brazil
China
Czech Republic

Denmark
Finland
France
Germany
Holland

India
Indonesia
Malaysia
Poland
Portugal

Romania
Russia
Singapore
South Africa
Spain

Sweden
Switzerland
Thailand
Uk
Ukraine

Usa
Vietnam