



Особые преимущества

- Фасонные детали для взыскательных клиентов.
- Большое разнообразие эластомерных материалов.
- Соединение металла с эластомером превосходной прочности.
- Высочайшее качество.

Фасонные детали из эластомера и из соединений металла с эластомером для разнообразного применения в промышленности и технике.

Уже около 100 лет группа компаний DENSO, Германия олицетворяет собой опыт, качество и надежность продукции в области антикоррозионной защиты и дорожного строительства. История успеха ведущего международного предприятия началась с разработки „Ленты DENSO“ – первой в мире системы пассивной антикоррозионной защиты трубопроводов, запатентованной еще в 1927 г. С тех пор группа компаний DENSO, Германия задает своей ориентированной на будущее продукцией новые стандарты качества. Исследования, разработка нашей продукции и производство осуществляются исключительно в Германии. На основе индивидуального подхода к каждому клиенту наши сотрудники подбирают уникальные долгосрочные и надежные решения.

Описание продукта

На протяжении более 30 лет **GOMEX®** ассоциируется с высочайшим качеством изготовления сложных фасонных деталей из эластомера и из соединений металла с эластомером.

Наши современные машины для литья под давлением позволяют выпускать детали самой разной формы и из различных материалов. При этом выполняются разнообразные требования к механическим свойствам, температуре цементации, а также устойчивости к воздействию химических реагентов и атмосферных условий.

Разработка формы детали и выбор оптимальной эластомерной композиции осуществляются по согласованию с нашими заказчиками.

Последующая обработка, например, зачистка заусенцев и монтаж фасонных деталей, выполняются нашим обученным персоналом, что обеспечивает оптимальное качество.

Свою специфику имеют фасонные детали **GOMEX®** из соединений металла с эластомером. Благодаря особому способу обработки необходимость в дополнительных монтажных работах отпадает и достигается

такая способность фасонных деталей выдерживать нагрузку, которая недостижима при использовании других технологий соединения.

Благодаря этим свойствам на протяжении нескольких десятилетий фасонные детали **GOMEX®** находят применение при изготовлении, например, шариков для очистки сита для шлифовальных средств, клапанных уплотнений, амортизаторов, манжет, сильфонов и многого другого.

Типичные характеристики продукта

Применяемые эластомеры (избранные)	Особые характеристики
Натуральный каучук	Хорошая жесткость Очень хорошая прочность при воздействии динамических нагрузок
Бутадиен-стирольный каучук	Хорошая термостойкость Хорошая устойчивость к неорганическим кислотам и щелочам
Этилен-пропилен-диен-каучук	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к воздействию атмосферных условий
Нитрильный каучук	Хорошая маслостойкость Хорошая газонепроницаемость
Фторкаучук	Очень хорошая устойчивость к действию химических реагентов Очень хорошая термостойкость
Полиакрилатный каучук	Высокая устойчивость к кислороду и озону

Размеры фасонных деталей	Ед. измерения	Типичные значения
Максимальный размер фасонной детали	мм	прим. 540 x 570
Минимальный вес фасонной детали	г	ок. 10
Максимальный вес фасонной детали	г	ок. 1400

Информация для заказа и упаковка

Сведения о размерах упаковок Вы можете получить по запросу.

DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | Fax: +49 214 2602-217
www.denso.de | info@denso.de

Наши данные о продукте, его применении, рекомендации и другие касающиеся продукта документы составлены исключительно для Вашего удобства. Поскольку многие факторы, касающиеся использования продукта, находятся вне нашего контроля, пользователь должен сам определить соответствие продукта назначению и принимает на себя все связанные с этим риски и обязательства. Вся содержащаяся в данном документе информация подлежит использованию в качестве справочного пособия и не является юридически обязывающей. Содержание данного документа может быть изменено без предварительного уведомления. Компания не несет ответственность за некорректное предоставление или непредоставление консультаций.

Пользователь обязан проверить возможности применения и соответствие продукта предусмотренному назначению. Наши „Общие условия продаж“, представленные на сайте www.denso.de, имеют исключительную юридическую силу.

Это перевод оригинальной немецкой Информации о Продукте. В случае каких-либо разногласий или споров касательно интерпретации данной Информации о Продукте, только немецкий текст и соответствующая Информация о Продукте на немецком языке, доступная на сайте www.denso.de, являются решающими. Правовые отношения регулируются законодательством Германии.