



Самосвал с задней разгрузкой

Инновации и эффективность в каждой детали

| meiller.com

Самосвал с задней разгрузкой

Инновации и эффективность в каждой детали

Программа самосвалов с задней разгрузкой MEILLER комбинирует инновационные решения и современный дизайн. Область применения - ежедневная суровая работа. Вы можете транспортировать быстро и надежно тяжелые грузы, благодаря низкому собственному весу кузова. Обслуживание и управление – просты и практичны, для экономичной и надежной работы.

Самосвалы MEILLER рассчитаны на самую высокую продуктивность – с первого дня работы на весь срок эксплуатации.

Для тяжелых условий эксплуатации в строительной и утилизационной отраслях. Для перемещения грузов любой величины, от сыпучих материалов до тяжелых камней.

Самосвалы с задней разгрузкой MEILLER обеспечивают большой объем при оптимальных внешних размерах.

Максимальная полезная нагрузка при минимальном собственном весе, благодаря оптимальным техническим решениям в каждой детали.

Самосвалы MEILLER износостойки, благодаря применению высокопрочных материалов и современных методов производства. Рамная конструкция характеризуется стабильностью и коррозионной стойкостью.

Большой угол опрокидывания кузова облегчает выброс сыпучего продукта.

Высокая стабильность кузова MEILLER достигается путем сочетания стабилизатора и направляющей кузова, а также благодаря уменьшенной высоте кузова. Высокая скорость подъема и опускания уменьшают продолжительность рабочего цикла.

Стальные кузова MEILLER предназначены для самых суровых условий работы. Они стойкие к износу и трещинам. Центр тяжести расположен низко, что важно для ходовых качеств.



Разнообразная линейка продуктов для любого применения

MEILLER представляет разнообразную линейку продуктов, разделяющуюся на семейства Р и Н, удовлетворяющие индивидуальным требованиям заказчика. Вы найдете подходящий самосвал из вариантов Light (легкий), Medium (средний) и Heavy (тяжелый).

Семейство Р

Семейство Р полукруглой формы позволяет оптимизировать полезную нагрузку. Полукруглая форма обеспечивает идеальный сброс груза. Центровка сыпучего груза обеспечивает хорошие ходовые качества.



Семейство Р Halfpipe

Семейство Н

Семейство Н прямоугольной формы предназначено для суровых условий работы. Наклонные ребра жесткости обеспечивают высокую стабильность и долговечность, даже в трудных условиях работы.



Семейство Н Classic

MEILLER, компетентный системный поставщик

Кузова MEILLER подходят для шасси любых производителей.

Мы тесно сотрудничаем с многими производителями грузовых автомобилей и подгоняем надстройки MEILLER под шасси. Кузова MEILLER универсальны по отношению к грузовикам. Благодаря этому, легко подстроить наш продукт под индивидуальный запрос заказчика.

Благодаря тесному сотрудничеству с производителями грузовиков возможен быстрый отклик на требования рынка.

Ваши преимущества

- **Максимальный перевозимый объем при минимальном собственном весе**
- **Прочное исполнение, резерв для перегрузок**
- **Высокая скорость подъема-опускания благодаря инновационной гидравлике**
- **Малая высота, низко расположенный центр тяжести**
- **Удобный в обслуживании, стойкий к погодным**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальный объем	от 12 м ³ до 28 м ³
Номинальная нагрузка	от 30 t до 50 t
Для шасси	3, 4 или 5 осей



Программа кузовов с задней разгрузкой

P HALFPIPE (КУЗОВ ПОЛУКРУГЛОЙ ФОРМЫ)

		LIGHT	MEDIUM	HEAVY
3 –осное шасси 	Тип		P330	P336
	Номинальный объем		до 15 m ³	до 21 m ³
	Общий вес самосвала		26 - 33 t	33 - 40 t
	Задний борт		G1, G4, G6	G10, G11
4 –осное шасси 	Тип	P430	P436	P450
	Номинальный объем	до 17 m ³	до 20 m ³	до 28 m ³
	Общий вес самосвала	32 - 41 t	41 t	41 - 50 t
	Задний борт	S2, S6	S1, S2, S4, S6	G10, G11
5 –осное шасси 	Тип	P530	P536	
	Номинальный объем	до 17 m ³	до 20 m ³	
	Общий вес самосвала	32 - 41 t	41 t	
	Задний борт	S6	S6	
Высота бортов		1200-1500 mm	1200-2000 mm	1600-2000 mm

ПРИМЕНЕНИЕ

Твердость сыпучего груза	Нормальный сыпучий груз	x	x	x
	Кварцевый песок	(x)*	x	x
	тяжелый много-гранный сыпучий материал	(x)*	(x)*	x
Размер камней	малый < 10 cm	x	x	x
	средний 25 - 50 cm	-	x	x
	большой > 50 cm	-	(x)*	x

* Возможно при применении определенных типов стали

H436



Самосвал с задней разгрузкой

P = кузов полукруглой формы

H = кузов классической (прямоугольной) формы

Число осей

3, 4, 5 ОСЕЙ

Максимальная нагрузка

30, 36, 50 t

Программа самосвальных кузовов с задней разгрузкой MEILLER взаимосвязана с оптимизацией полезной нагрузки. Вы получаете пользу из многих интеллигентных детальных решений, которые делают возможным получить низкий центр тяжести, малая общая высота и малый собственный вес.

Вы можете транспортировать больше материала за один маршрут. (высокая экономичность и эффективность).

Light (легкий), Medium (средний) или Heavy (тяжелый)

Light

Легкие самосвалы оптимизированы по весу благодаря тонкому подрамнику и очень экономичны из-за низкого собственного веса.

Medium

Самосвалы среднего веса с усиленным подрамником – солидные машины с универсальной областью применения и отличной износостойкостью.

Heavy

В высшей степени мощный тяжелый самосвал с рядом усиленных компонентов предназначен для суровых условий работ, таких как добыча полезных ископаемых и горные работы. В условиях бездорожья они способны перемещать до 28 m³ и 50 t тяжелых грузов. Специальные задние борта выдерживают высокое давление. Усиленные защитные конструкции предохраняют агрегаты машины от повреждений.

H CLASSIC

		MEDIUM	HEAVY
3 –осное шасси 	Тип	H330	H336
	Номинальный объем	до 18 m ³	до 24 m ³
	Общий вес самосвала	26 - 33 t	33 - 40 t
	Задний борт	G1, G4, S3	S3
4 –осное шасси 	Тип	H436	H450
	Номинальный объем	до 20 m ³	до 28 m ³
	Общий вес самосвала	41 t	41 - 50 t
	Задний борт	S1, S3, S4	S3
Высота бортов		1200-2000 mm	1600-2000 mm

ПРИМЕНЕНИЕ

Твердость сыпучего груза	Нормальный сыпучий груз	x	x
	Кварцевый песок	x	x
	тяжелый многогранный сыпучий материал	(x)*	x
Размер камней	малый < 10 cm	x	x
	средний 25 - 50 cm	x	x
	большой > 50 cm	(x)*	x

* Возможно при применении определенных типов стали

Кузова для ежедневного применения

Правильная надстройка для любой цели

Кузова MEILLER предназначены для длительного срока службы: они устойчивы к образованию царапин и износостойки даже для суровых условий. Конструкция с оптимальным собственным весом нечувствительна к воздействию грязи и стабильна.

Выпуклая форма защищает кузов от абразивного и ударного воздействия. Низкая высота погрузки облегчает загрузку и снижает центр тяжести, что улучшает ходовые и самосвальные характеристики.

Продуманные решения задних бортов для любой цели.



Задний борт- практично!

Выбирайте из различных вариантов задних бортов. Приемлемое Вам решение! Наиболее универсальный вариант – переключаемый задний борт S4 или соответственно G4 с цанговым замком. Вы можете открывать замок нажатием кнопки с помощью гидравлики или оставить борт в качающемся открытом виде.



Качающийся задний борт

Качающийся задний борт износостоек и открывается уже при угле опрокидывания 3°.



Гидравлический задний борт

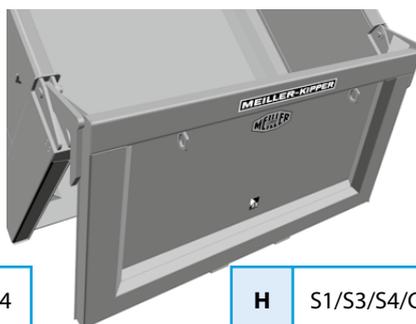
Гидравлический задний борт открывается полностью перед опрокидыванием, остается во время выгрузки открытым, и закрывается полностью, без замка.



КАЧАЮЩИЙСЯ БОРТ

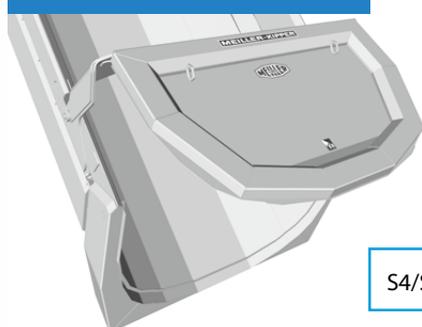


P S1/S2/S4/G1/G4

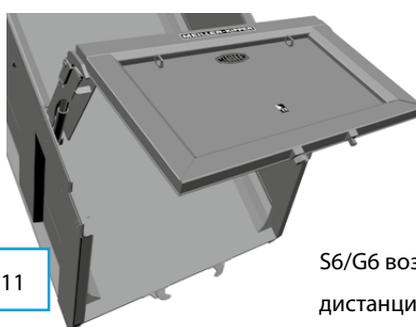


H S1/S3/S4/G1/G4

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БОРТ



S4/S6/G4/G6/G10/G11



S6/G6 возможно дистанционное регулирование

Варианты задних бортов

ЗАДНИЙ БОРТ		открывается			Замок	
		качающийся	гидравлический	Оба на выбор	Механический	Разделенный качающ
наклонный	внешний	S1	-	S4	S3	цанговый
	внутренний	S2	S6 (без замка)	-	-	кулачковый
прямой	внешний	G1	G10/G11 с жестким крюком	G4	-	цанговый
	внутренний	-	G6 (без замка)	-	-	

Ваши преимущества

- Оптимальная линейка-специфический продукт для любого применения
- Компоненты для оптимизации полезной нагрузки
- Подходит для дорожных машин
- Жесткие замки заднего борта

Аксессуары для заднего борта

Расширите возможности применения:

- Поднятое положение заднего борта
- Дозировочное устройство
- Сдвижной элемент с фалевым затвором
- Резиновые прокладки



Поднятое положение заднего борта делает возможным выгрузку крупных грузов

Новые функции для практики

Применимые на практике решения для ежедневного применения в суровых условиях

Выдерживающий нагрузку ...

С кузовами MEILLER вы не подвержены риску, так как наши продукты предназначены для длительной службы. Мы применяем износостойкие стали, придаем значение стабильности.

- Низкие расходы на обслуживание и запчасти
- Качество продуктов MEILLER позволяет сохранить их первоначальную ценность и выгодно продать их в дальнейшем.
- Надежная служба сервиса и доступность запчастей сводит к минимуму поломки.

... надежный ...

Кузова MEILLER гарантируют надежность работы благодаря продуманным решениям:

- Высокие резервы грузоподъемности
- Системы защитных козырьков
- Задняя противоподкатная защита
- Боковая противоподкатная защита
- Боковые щитки
- Ручной насос для аварийной ситуации

Стабильный в любом положении

Стабилизатор типа «Ножницы» с трапецевидным поперечным сечением обеспечивает повышенную на 30% торсионную устойчивость. В сочетании с направляющей кузова данный элемент гарантирует высокую стабильность.



MEILLER производит стабилизатор типа «Ножницы», обеспечивающий надежность в любом положении

Для суровых условий в строительной отрасли: кузов с задней разгрузкой MEILLER.





... комфорт в обслуживании.

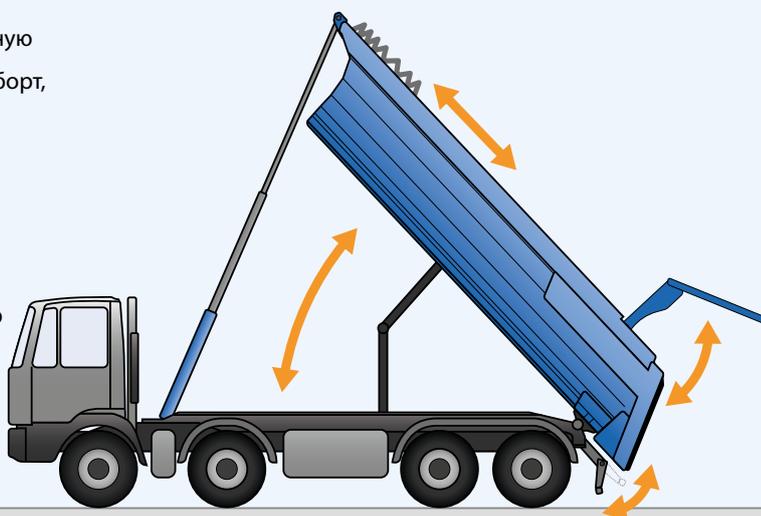
Управляйте кузовами MEILLER без затруднений! Все функции управления логичны, понятны и просты. С дистанционным управлением i.s.a.r.-control -вы имеете полный контроль над оборудованием: вы можете управлять кузовом на расстоянии и из удобного вам положения с наилучшим обзором. С программируемым управлением процесс становится еще более простым.

Управляйте процессом быстро и надежно посредством дистанционного управления i.s.a.r.-control



2 этапа программы:

1. **Разгрузка:** поднять противоположную защиту, открыть тент, открыть задн борт, опрокинуть кузов .
2. **Опускание кузова и готовность к движению:**
Опустить кузов, закрыть задний борт, закрыть тент, опустить заднюю защиту.



Запчасти и аксессуары

Индивидуальная модель - для каждого применения подходящая машин

Доработайте ваш самосвал MEILLER под ваши специфические требования. Аксессуары предназначены для практичной и надежной работы.



Для каждого применения – определенная модель тента. Боковой тент ...

Сделайте вашу ежедневную работу простой, с применением следующих аксессуаров

- Ящик для инструментов: пластик или сталь
- Грязезащитные крылья: пластик, алюминий или сталь
- Запасное колесо с домкратом или
- Обогрев кузова
- Освещение: Рабочие фонари
- Светоотражающая маркировка
- Нужные и полезные вещи: огнетушитель, метла и лопата с держателями, противоподкатный упор



MEILLER – цельные грязезащитные крылья



Пространство для хранения инструментов



Держатель запасного колеса на передней стенке



... или легкоуправляемый сдвижной тент.

Система тентов MEILLER

Накрывайте тентом перевозимый груз: экономьте топливо и защитите свой груз. Электрическое исполнение - посредством дистанционного управления MEILLER i.s.a.r.-control. Системы тентов MEILLER оптимально адаптированы под кузова.

Большой выбор цветов.

- Сдвижной тент, ручной или электрический с- или без защитного козырька
- Боковой сворачивающийся тент
- Сдвижной тент, расположенный по длине кузова, ручной или полуавтоматический, с- или без кожуха



Быстрый и безопасный подъем в кузов

- Лестница для подъема в кузов: внутри кузова
- Лестница с эргономичным замком (UVV - соответствие)

Подъем по лестнице в кузов сбоку



Термоизоляция для дорожных работ

Комплексное решение для удобного использования

При необходимости выгрузки асфальта при высокой температуре, термоизоляция MEILLER предотвращает охлаждение груза. Вы контролируете процесс полностью: термометр показывает температуру в реальном времени, опционально – с системой GPS Telematik.

Сертификат MEILLER Согласно DIN 70001

Вы можете полагаться на положения законодательства о повышении качества асфальта. MEILLER совместно с научно-исследовательским институтом по теплозащите (FIW) проводит соответствующие расчеты.



Термоизолированный кузов MEILLER соблюдает требования законодательства.

Ваши преимущества

- Надежная теплоизоляция, отсутствие утечки тепла
- Сыпучий груз не повреждает кузов благодаря прочной термостойчивой конструкции
- Многофункциональное термоизмерительное оборудование



MEILLER – надежная термоизоляция

MEILLER использует водоотталкивающий изоляционный материал (80 mm) в сочетании с двухстеночной «рубашкой» из нержавеющей стали. Материал находится в боковых бортах, передней стенке, днище и заднем борте. Термоизоляция MEILLER «дышащая»: гарантировано испарение возможного конденсата. Для изоляции от внешней среды служит термотент MEILLER, с дистанционным электрическим управлением. Монтаж запасного колеса и подъемной лестницы не составляет проблем.



MEILLER поддерживает постоянную температуру асфальта во время транспортировки.

Простота обслуживания

При повреждении легко поменять изоляционные панели, благодаря чему достигается быстрота и небольшая стоимость ремонта.



Измерения проводятся каждую минуту. Транспортный протокол следит за каждой погрузкой.

Точное измерительное оборудование

Надежные термометры измеряют температуру в 4 пунктах. У вас есть варианты демонстрации и передачи данных:

- Тип А: Показывает температуру
- Тур В: Показывает температуру с мобильным Bluetooth-печатным устройством
- Тур С: Показывает температуру, местоположение и другие данные

Фирма MEILLER

Инновации из традиций на протяжении 160 лет

Первоклассное качество и надежность являются отличительной чертой наших продуктов и являются гарантом удовлетворенности наших заказчиков. Мы оптимизируем производственную цепочку, для постоянного повышения уровня нашего качества.



Сотрудники и сотрудницы MEILLER создают высокое качество продуктов MEILLER.

Предприятие MEILLER

MEILLER является синонимом инноваций и системных решений в области строительной и утилизационной техники. Наша идея: инновации, соответствующие рынку, реализуемые путем лучших технических решений, с помощью мотивированных сотрудников, современных методов производства и наших поставщиков.

Качество продуктов

MEILLER придает особое значение образцовому качеству и отличному сохранению стоимости продукта. Поэтому продукты рассчитаны на суровые условия и долгий срок службы. Продукты характеризуются высокой работоспособностью, надежностью и износостойкостью.



Быстрый сервис

Используйте Know-how и компетентность нашего отдела сервиса. Наша мобильная сервисная служба, а также сервисные центры, расположенные по всему миру, при необходимости всегда в вашем распоряжении.



Запасные части

Простой техники сведены к минимуму, благодаря доступности запчастей на складе и быстрым срокам поставки. Мы поставляем оригинальные запчасти в удобный вам пункт назначения.

Вы можете быть уверены в качестве оригинальных запасных частей MEILLER, которые точно подходят к вашему продукту.



При срочной необходимости, запчасти MEILLER быстро поставляются в нужный пункт назначения.

Многочисленные технические инновации MEILLER играют роль в областях строительной техники, утилизационной техники и коммерческого грузового транспорта

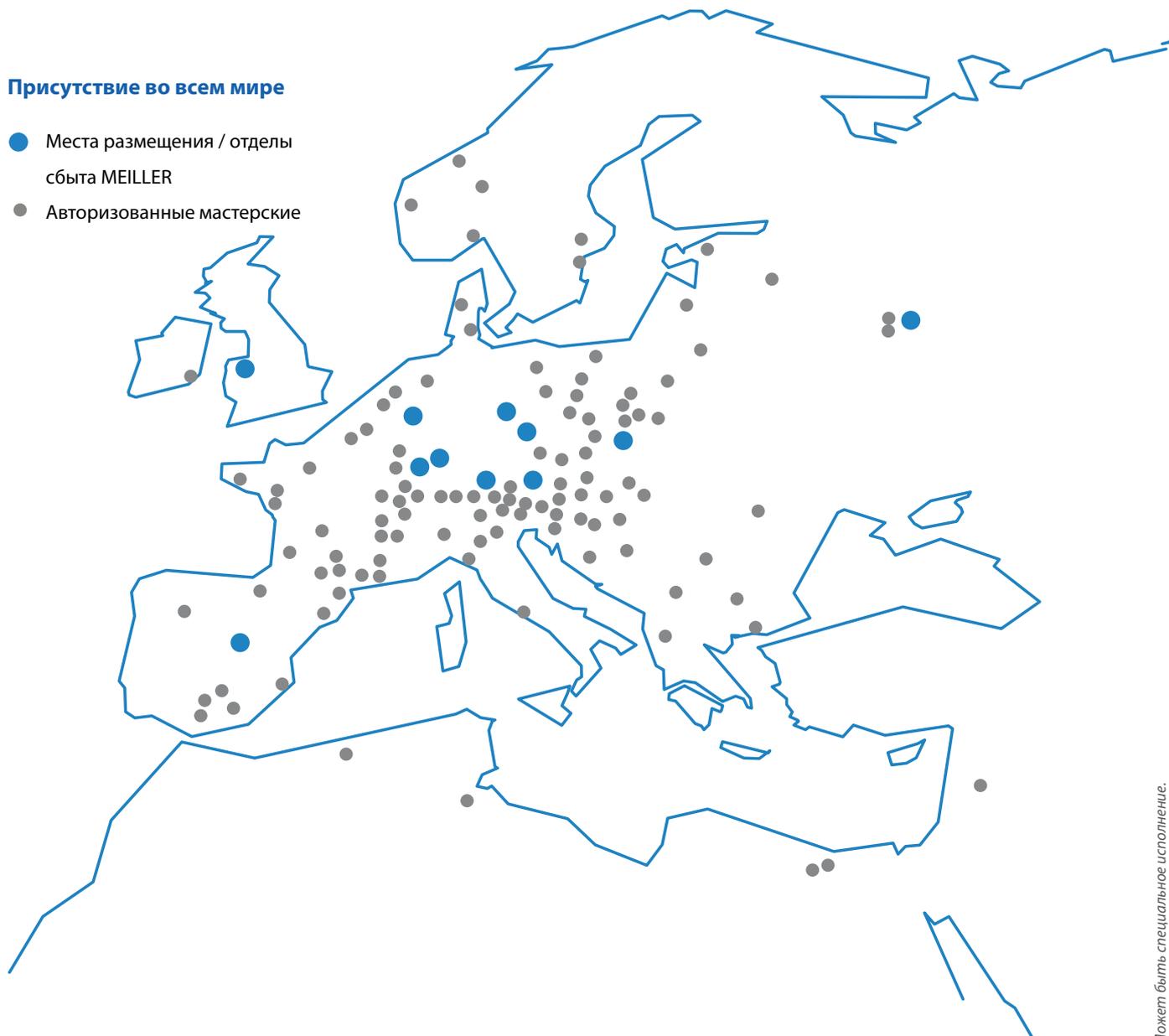


MEILLER поблизости от вас

Полный сервис из одних рук

Присутствие во всем мире

- Места размещения / отделы сбыта MEILLER
- Авторизованные мастерские



Ближайший центр MEILLER расположен рядом с вами. Авторизованную мастерскую можно найти через функцию онлайн-поиска на meiller.com/ru/servis

1610_Ru-721-0921
Смотри рисунок. Может быть специальное исполнение.

F.X. MEILLER

Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG · Ambossstraße 4 · 80997 Munich, Germany
Telefon: +49 89 1487 - 0 · Telefax: +49 89 1487-1355 / 1595 · info@meiller.com · www.meiller.com