

Краткий обзор всех прикладных решений вы также найдете в нашем новом каталоге областей применения.

Полный и подробный обзор всех машин и всей продукции вы найдете в нашем общем каталоге.

Обращайтесь к вашему дилеру Putzmeister или свяжитесь с нами напрямую. Мы оперативно предоставим вам всю необходимую информацию.



Компания ООО «Путцмайстер-Рус» оставляет за собой право на внесение изменений и не исключает вероятность наличия ошибок 2016
Все права защищены. Отпечатано в России MM 4573 RU

Putzmeister Mörtelmaschinen · Запасные части и дополнительные принадлежности 2016/2017



ООО «Путцмайстер-Рус»

129343, г. Москва, ул. Уржумская, д.4, стр.31

Тел. 8 800 707 1958; +7 (495) 775-22-37

info@putzmeister.ru · www.putzmeister.ru

штукатурные станции. рф

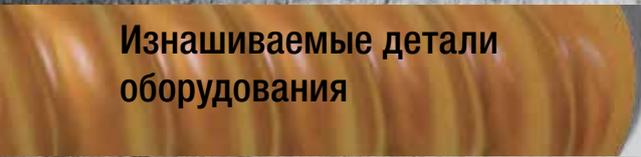


Putzmeister

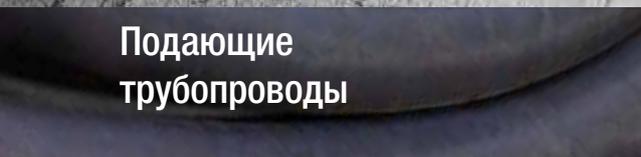
Mörtelmaschinen

Запасные части и дополнительные принадлежности 2016/2017

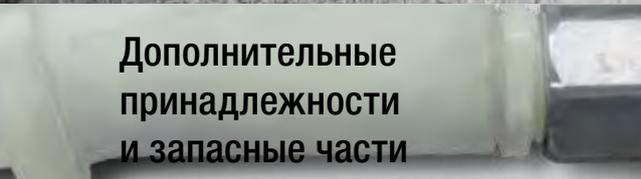
для штукатурных станций, растворонасосов и насосов
для мелкозернистого бетона



Изнашиваемые детали
оборудования



Подающие
трубопроводы



Дополнительные
принадлежности
и запасные части



Детали для обслуживания
оборудования/изнашиваемые
детали



Putzmeister

Mörtelmaschinen

Оригинальные дополнительные принадлежности Putzmeister

Компания Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH имеет одну из самых широких в мире производственных программ высокопроизводительных насосов для применения в области перекачки растворов для традиционной стяжки, наливных полов, штукатурки и мелкозернистого или торкрет-бетона.

Гарантия максимальной доступности

Благодаря высочайшим стандартам качества мы можем гарантировать вам максимальный срок службы и износостойкость оборудования. Однако напряженные трудовые будни на стройплощадках не исключают необходимость технического обслуживания и ремонта вашего оборудования. В этом, и не только, мы являемся вашим надежным партнером. Кроме прочего, мы предлагаем вам более 12 000 наименований запасных частей, гарантируя кратчайшие сроки поставки. Таким образом, ваше оборудование будет оперативно готово к возвращению в строй.

Это предложение относится также к оригинальным запасным частям для вашего оборудования старшей модификации. К счастью, таких деталей гораздо больше, чем вы думаете.

Гибкость в применении благодаря качественным дополнительным принадлежностям

Воспользовавшись нашим широким ассортиментом дополнительных принадлежностей, вы можете привести ваше оборудование в соответствие с вашими требованиями.

Доверяйте Putzmeister и нашим оригинальным запчастям и принадлежностям



Содержание

Изнашиваемые детали оборудования

Изнашиваемые детали пневмоагнетателей

Износостойкие накладки	6
Смесители	9
Приемные воронки	10
Защитная решетка/Уплотнения для смесительного бункера	11
Отводы смесительного бункера	11

Изнашиваемые детали шнековых насосов

Статоры и роторы	12
Смесительные насосы	12
Шнековые насосы	12
Насосы для наливных полов	16
Монтажный спрей	12

С другими изнашиваемыми деталями вы можете ознакомиться в главе «Детали для обслуживания оборудования и изнашиваемые детали».

Системы подающих трубопроводов

Подающие трубопроводы

Растворные шланги	20
Подающие шланги	24
Шланги для бетона	26
Подающие трубы	28
Крепеж для труб	30
Тележка-подставка для шланга	30
Запорный шибер с ручным управлением	30

Соединительные муфты и запасные части

Карданные соединения для растворных и подающих шлангов	31
Соединительные муфты PM для растворных и подающих шлангов	32
Предохранительные муфты SK для шлангов для бетона и подающих труб	34
Быстроразъемные муфты GEKA	34
Уплотнения	35
Кулачковый рычаг	35
Шланговые хомуты	36
Шланговые соединительные муфты	36

Очистка

Губчатые шары	37
Принадлежности для очистки	37

Дополнительные принадлежности и запасные части

Стяжка пола

Гасители	40
Затирочная машина	42
Инструменты для стяжечников	43
Брюки для укладки стяжки	44
Ласты, игольчатая подошва, наколенники	45

Нанесение штукатурки

Распылители с форсунками	46
Компрессоры	50
Пистолеты с воронкой	50
Водяные насосы	51
Дополнительные смесители	51
Инструменты для штукатуров	52

Общие дополнительные принадлежности

Водяные и воздушные шланги	56
Зажимы для воздушных шлангов	56
Манометры	57
Средства для чистки и ухода	58
Приборы контроля и измерения	59
Общие дополнительные принадлежности	59
Дополнительные принадлежности для оборудования и работы	60
Кабели и кабельные барабаны	61

Бетон

Распылители с форсунками	55
Пусковая смесь, PM-Schlempе	55

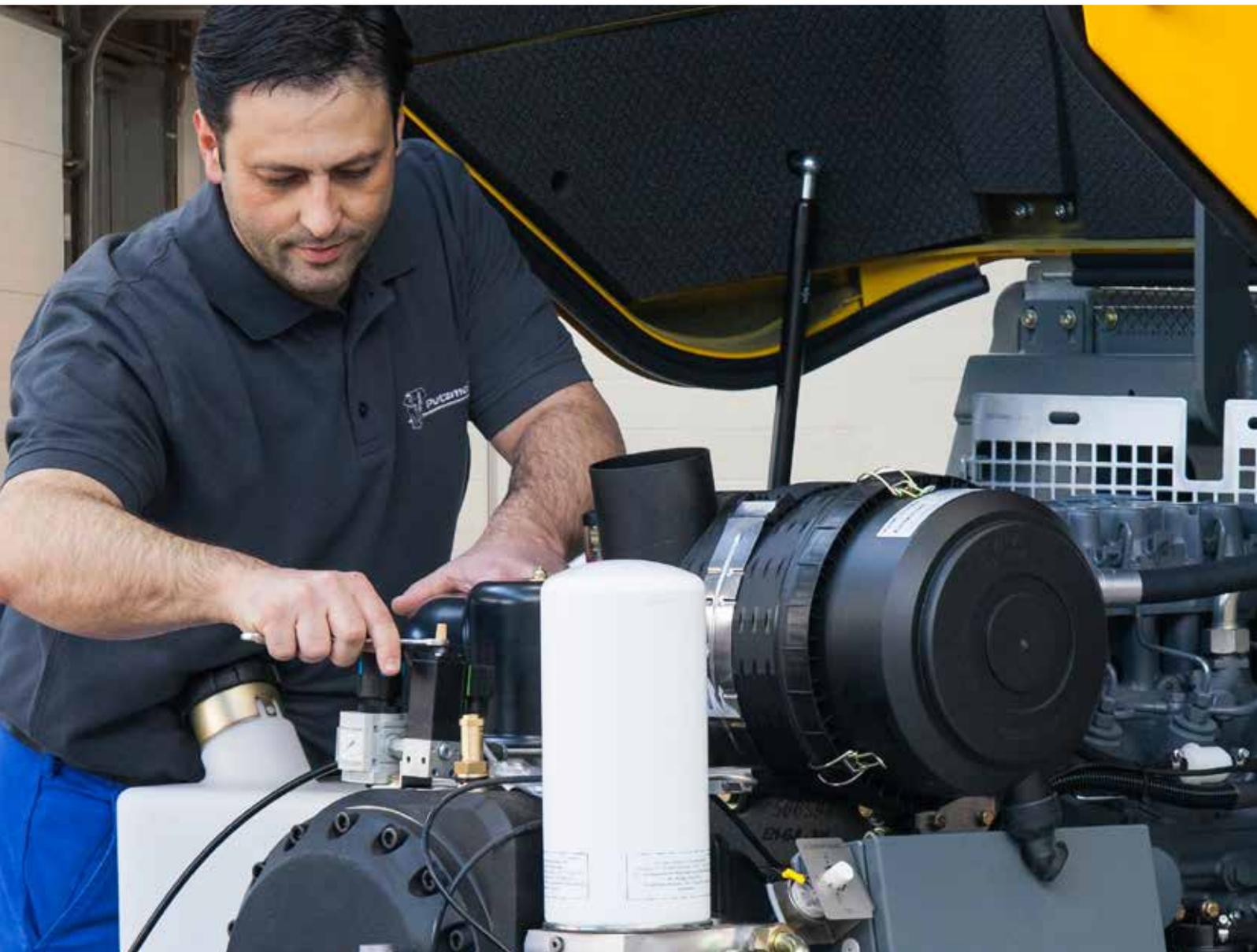
Детали для обслуживания оборудования и изнашиваемые детали

Комплекты инструментов для сервисного и технического обслуживания, последнее поколение оборудования

Обзор пакетов сервисного обслуживания по оборудованию для укладки стяжки	64
Mixokret M 740 / M 760	66
P 715/ P 718	70
P 13	72

MP 25	76
FHS	78
S 5 EV/TM	80
DC 450/ DC 550	82
SP 11	86

1. Изнашиваемые детали оборудования



Ценность в технологиях

Мы являемся надежным партнером для наших клиентов как по вопросам относительно оборудования, так и в сервисном обслуживании. Данный факт проявляется в том числе в следующих преимуществах:

- Обширная дилерская сеть
- Исчерпывающая, понятная техническая документация
- Компетентные консультации специалистов для помощи при решении Ваших задач
- Высокая скорость обработки заказов
- Короткие сроки поставки запасных деталей и принадлежностей
- Справедливое ценообразование
- Сертификация в соответствии с DB ISO 9001, а также по требованиям EAC



Выбор, соответствующий назначению

При подаче мелкозернистой штукатурки к отдельным компонентам выдвигаются иные требования, чем при подаче песка или гравия. Но расходы, прежде всего на изнашиваемые и запасные части, должны всегда оставаться предсказуемыми.

Поэтому наши машины оснащены изнашиваемыми деталями, срок службы которых соответствует предполагаемой цели применения.

Изнашиваемые детали пневмонагнетателей

Износостойкие накладки	6
Смесители	9
Приемные воронки	10
Защитная решетка/Уплотнения для смесительного бункера	11
Отводы смесительного бункера	11

Изнашиваемые детали шнековых насосов

Статоры и роторы	12
Смесительные насосы	12
Шнековые насосы	12
Насосы для наливных полов	16
Монтажный спрей	12

С другими изнашиваемыми деталями вы можете ознакомиться в главе «Детали для обслуживания оборудования и изнашиваемые детали».



Больше надежности благодаря сети складов и быстрой поставке

Только при максимальной доступности всех деталей вашей машины гарантирована максимальная экономическая эффективность вашей работы. Наши сервисные службы по всему миру окажут вам надежную поддержку в вашей работе. Так, например, на основном заводе в Айхтале и в наших точках сервисного обслуживания мы располагаем большим складским запасом всех оригинальных изнашиваемых и запасных частей, а также принадлежностей, пользующихся максимальным спросом.

Благодаря этому мы можем поставить вам необходимую деталь в кратчайшие сроки.

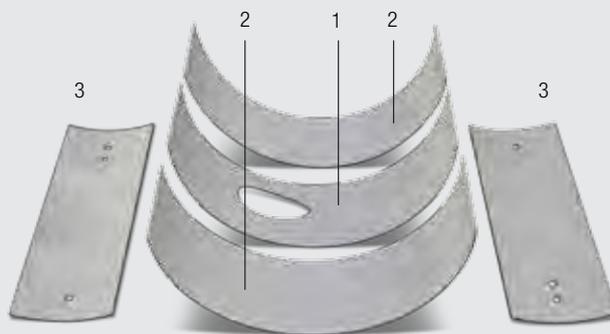
Износостойкие металлические накладки для М 740/760 – DC 450/550 – EB 450/550 – EC 450

Износостойкие серийные металлические накладки (Броня) 5 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая металл. накладка с отверстием	1	429 862
Износостойкая металл. накладка передняя/задняя (2×)	2	429 864
Износостойкая металл. накладка продольная (2×)	3	429 865
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		524 537

Монтажный комплект

	Арт. №
Винт с потайной головкой (10×)	454 147
Глухие гайки (10×)	033 606.002
Уплотнительное кольцо (10×)	018 891.007

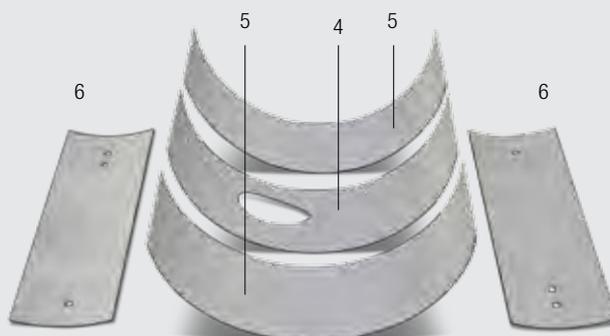


Высокоизносостойкие накладки 6 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая металл. накладка с отверстием	4	212 322.000
Износостойкая металл. накладка передняя/задняя (2×)	5	212 321.001
Износостойкая металл. накладка продольная (2×)	6	212 323.009
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		214 307.007

Монтажный комплект

	Арт. №
Винт с потайной головкой (10×)	031 366.001
Глухие гайки (10×)	033 606.002
Уплотнительное кольцо (10×)	543 976

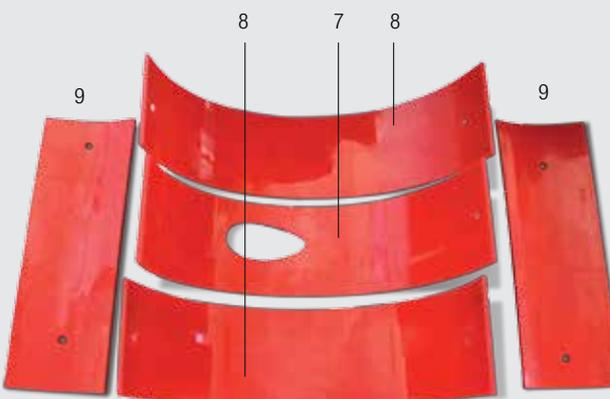


Высокоизносостойкие пластмассовые накладки, красные, 9,5 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая металл. накладка с отверстием	7	484 310
Износостойкая металл. накладка передняя/задняя (2×)	8	484 311
Износостойкая металл. накладка продольная (2×)	9	484 312
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		492 658

Монтажный комплект

	Арт. №
Винт с потайной головкой (10×)	202 194.002
Глухие гайки (10×)	033 606.002
Уплотнительное кольцо (10×)	543 976



Износостойкие серийные металлические накладки (Броня) 5 мм

	Рис.	Арт. №
Лицевая износостойкая металл. накладка I (2×)	1	430 139
Лицевая износостойкая металл. накладка II (2×)	2	430 140



Износостойкие металлические накладки для М 730

Износостойкие серийные металлические накладки (Броня) 5 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка I	3	430 208
Износостойкая накладка II	4	430 209
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		524 538

Монтажный комплект

	Арт. №
Винт с потайной головкой (4×)	454 147
Глухие гайки (4×)	033 606.002
Уплотнительное кольцо (4×)	018 891.007



Износостойкие металлические накладки для М 500

Износостойкие серийные металлические накладки (Броня) 5 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка с chandloch	5	401 660
Износостойкая накладка (3×)	6	073 163.000

Монтажный комплект

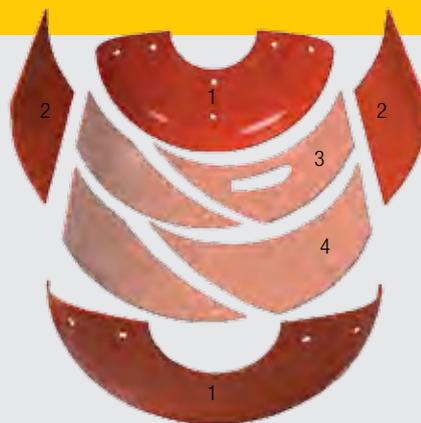
	Арт. №
Глухие гайки (12×)	033 606.002
Уплотнительное кольцо (12×)	037 526.007



Износостойкие металлические накладки для DC 260, EC 260

Боковые и продольные металл. накладки

	Рис.	Арт. №
Износостойкая металл. накладка торцевая А+В	1	H12 0106 0100
Износостойкая металл. накладка продольная, 5 мм	2	H20 0001 5181
Износостойкая металл. накладка продольная, 6 мм	2	H14 0101 1007
Монтажный комплект (4×), состоящий из: винта, гайки, шайбы уплотнения		H80 6020 15



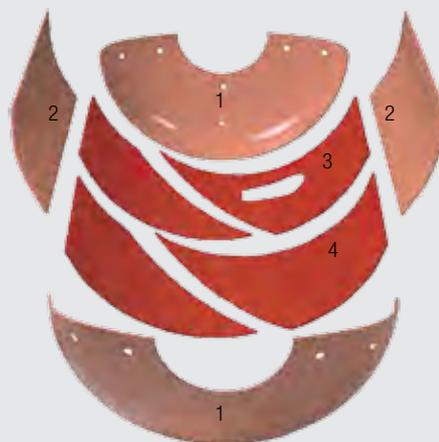
Выпуск спереди справа

Износостойкие металл. накладки, 5 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка А½ составная, с выпуском	3	H12 0105 0210
Износостойкая накладка А½ составная, без выпуска	4	H12 0105 0200
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		H80 6010 50

Высокоизносостойкие металл. накладки, 6 мм

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка А½ составная, с выпуском	3	H14 0101 1111
Износостойкая накладка А½ составная, без выпуска	4	H14 0101 1112
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		H14 0101 1113



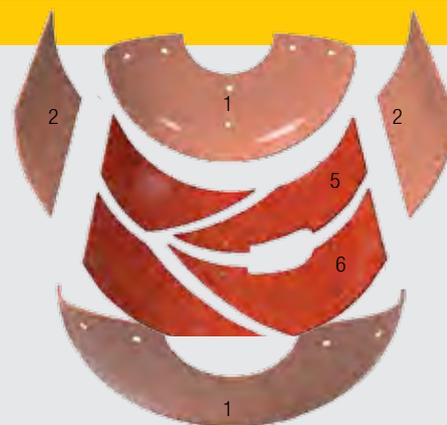
Выпуск по центру справа

Износостойкие металл. накладки, 5 мм (смещенные отверстия)

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка составная, передняя	5	H12 0105 0225
Износостойкая накладка составная, задняя	6	H12 0105 0226
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		H12 0105 0227

Высокоизносостойкие металл. накладки, 6 мм (смещенные отверстия)

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка составная, передняя	5	H14 0101 1006
Износостойкая накладка составная, задняя	6	H14 0101 1005
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		H14 0101 1008



отверстия вдоль прямой линии согласно рисунку

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка составная, передняя	5	H12 0105 0700
Износостойкая накладка составная, задняя	6	H12 0105 0710
Комплект износостойких накладок, включая монтажный комплект		H80 6060 50

Смесители для моделей M 3000er, M 700, M 740, M 760

Лопасты смесителя

	Рис.	Арт. №
Лопасть смесителя, передняя (1×)	1	205 305.005
Лопасть смесителя, средняя (2×)	2	205 306.004
Лопасть смесителя, задняя (1×)	3	205 237.005



Держатель лопасти смесителя

	Рис.	Арт. №
Держатель лопасти смесителя, передний (2×)	4	205 513.004
Держатель лопасти смесителя, задний (2×)	4	205 514.003
Монтажный комплект для лопастей смесителя для Mixokret		546 305



Полный комплект лопастей смесителя в пластмассовом ведре

	Рис.	Арт. №
Комплект лопастей смесителя, включая монтажный комплект	5	206 581.006



Смесители для моделей M 730

Лопасты смесителя

	Рис.	Арт. №
Лопасть смесителя, передняя, узкая (1×)	6	207 885.002
Лопасть смесителя, средняя, узкая (2×)	7	207 886.001
Лопасть смесителя, задняя, узкая (1×)	8	207 887.000



Держатель лопасти смесителя

	Рис.	Арт. №
Держатель лопасти смесителя, передняя (2×)	9	205 513.004
Держатель лопасти смесителя, задняя (2×)	9	205 514.003
Монтажный комплект для лопастей смесителя для Mixokret		546 305



Смесители для моделей М 500

Лопasti смесителя

	Рис.	Арт. №
Лопасть смесителя, передняя (1×)	1	205 305.005
Лопасть смесителя, средняя (4×)	2	205 306.004
Лопасть смесителя, задняя (1×)	3	205 237.005



Держатель лопасти смесителя

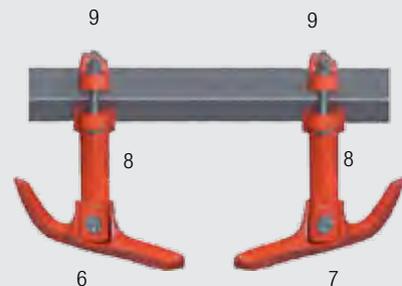
	Рис.	Арт. №
Держатель лопасти смесителя, наружный (3×)	4	471 601
Держатель лопасти смесителя, внутренний (3×)	5	471 599



Смесители для Estrich Boy DC/EB/EC 450/550/260

Смеситель в сборе, с винтами

Отвод СПЕРЕДИ справа (Арт. № 481 0100 00)				
Отвод ПО ЦЕНТРУ справа (Арт. № 481 0100 10)				
	Рис.	Арт. №		
Лопаста смесителя В 1	6	H72 1000 1000	2×	1×
Лопаста смесителя В 3	7	H72 1000 3000	2×	3×
Зажим ВК 54	8	H72 0000 5400	4×	4×
Зажим В 01	9	H72 0000 1000	4×	4×
Монтажный комплект для смесителя (4×) включая защитные пластины H72 4003 5060		544 328	1×	1×



Приемные воронки

Для актуальных версий М 740/760, М 500/700 и DC/EC 450/550

Исполнение	Рис.	Арт. №
A1 поперечная, оцинкованная	10	580 235
A2 продольная, оцинкованная	11	580 237
для версий В и BS	12	579 732



Для предыдущих версий Mixokret и Brinkmann



Исполнение	Арт. №
Mixokret, версии D	212 667.008
Mixokret, версии DB и DBS	400 818
Brinkmann, A½, правая	H19 2301 1051

Исполнение	Арт. №
Brinkmann, A½, задняя	H19 2301 1050
Brinkmann, версии B и BS	H18 0552 0200

Защитная решетка и уплотнения для смесительного бака

Для актуальных версий M 740/760, M 500/700 и DC/EC 450/550

Исполнение	Арт. №
Защитная решетка для смесительного бака	467 189
Уплотнение крышки для смесительного бака	408 078



Для предыдущих версий Mixokret и Brinkmann

Исполнение	Рис.	Арт. №
Mixokret	1	418 670
DC 260/45-55	1	H12 1208 0806
DC 260/43	1	H12 1208 0804
Уплотнение для DC 260	2	H42 2210 3200



Отводы смесительного бункера

Отводы смесительного бункера

Исполнение	Рис.	Арт. №
Стандартный отвод, 2,5"	3	493 599
Резиновое уплотнение, 112 × 14	4	002 224.004
Отвод для Mixokret, старая версия	5	207 104.000
Резиновое уплотнение, 112 × 14	4	002 224.004
Прямой отвод, 2,5"	6	H19 1705 0892
Резиновая шайба по центру, 200 × 90 × 5	7	H42 4200 0905
Прямой отвод, 3,5"	8	H19 1705 0950
Резиновая шайба по центру, 220 × 180 × 5	9	H42 4200 0907

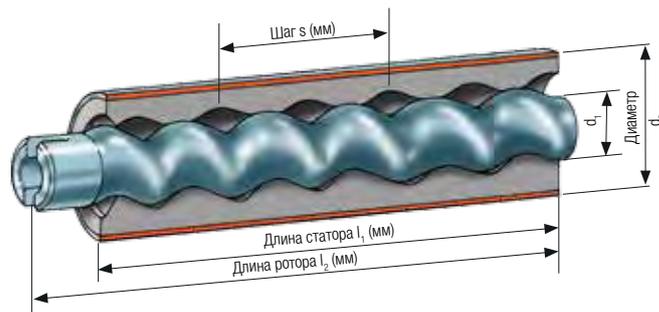


Исполнение	Рис.	Арт. №
Отвод смещенный, 2,5"	10	H19 1705 0893
Резиновая шайба не по центру, 220 × 180 × 5	11	H42 4200 0906

Статоры и роторы

Общее правило:

- Чем меньше фракция и чем пластичнее перекачиваемый материал, тем тверже должна быть резина, из которой изготовлен корпус шнека.
- Чем больше фракция материала и чем тверже добавка, тем мягче должна быть резина.



Смесительный насос MP 25 mixit

Тип	Производ-сть (л/мин)	л/мин при 100 об/мин** (75 % КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина / Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
D4 1/4	6	2,5	белый	70	3	40	270 / 90	320	Шлиц
D4 1/4	6	2,5	серый	65	3	30	270 / 90	320	Шлиц
D4 1/2	12	4,5	зеленый	70	3	40	270 / 90	320	Шлиц
D4 1/2	12	4,5	черный	65	3	30	270 / 90	320	Шлиц
D4	20	5,5	красный	72	4	20	270 / 90	320	Шлиц
D4	20	5,5	желтый	50	4	20	270 / 90	320	Шлиц
D5 короткий	40	7,8	коричн.	72	4	20	270 / 90	320	Шлиц
D5 короткий SL	40	7,8	коричн.	63	4	20	270 / 90	320	Шлиц
D6 Twv	25	6,5	белый	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D6 Power	25	6,5	красный	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D6-3	25	6,5	оранж.	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D6-3 Action	25	6,5	оранж.	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D7-2	35	9	красный	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D8-2	40	8,8	черный	65	4	30	270 / 90	320	Шлиц

Шнековый насос P 12

Тип	Производ-сть (л/мин)	л/мин при 100 об/мин** (75 % КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина / Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
D4 1/4	1,5 + 3	2,5	белый	70	3	40	270 / 90	320	Шлиц
D4 1/4	1,5 + 3	2,5	серый	65	3	30	270 / 90	320	Шлиц
D4 1/2	2,5 + 5	4,5	зеленый	70	3	40	270 / 90	320	Шлиц
D4 1/2	2,5 + 5	4,5	черный	65	3	30	270 / 90	320	Шлиц
D4	3,5 + 7,5	5,5	красный	72	4	20	270 / 90	320	Шлиц
D4	3,5 + 7,5	5,5	желтый	50	4	20	270 / 90	320	Шлиц
D5 короткий	6 + 12	7,8	коричн.	72	4	20	270 / 90	320	Шлиц

Принадлежности для монтажа ротора-статора

Силиконовый спрей, аэрозольный баллон 400 мл

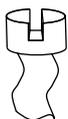
Арт. № 508 975



Отверстие



Шлиц



Шлиц/Отверстие



NUT



D4 1/2



D4 1/4



D5 короткий



D4 желтый



D6 Power



D6-3



D6 Twin



D6-3 синий



D6-3 Action



Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №	Ротор для универс. смес-ля Арт. №
214 573.006	214 572.007	не треб. техобсл.	400 912
620 489	214 572.007	встроенный	400 912
214 403.008	214 402.009	не треб. техобсл.	400 913
620 483	214 402.009	встроенный	400 913
010 316.001	207 140.006	208 128.001	–
010 313.004	207 140.006	208 128.001	–
071 011.002	071 234.009	208 128.001	400 910
610 494	071 234.009	встроенный	400 910
406 978	443 740	не треб. техобсл.	400 911
206 345.006	443 740	не треб. техобсл.	400 911
473 639	473 638	не треб. техобсл.	487 115
482 672	473 638	не треб. техобсл.	487 115
485 478	485 479	не треб. техобсл.	–
436 746	436 743	не треб. техобсл.	436 744

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
214 573.006	214 572.007	не треб. техобсл.
620 489	214 572.007	встроенный
214 403.008	214 402.009	не треб. техобсл.
620 483	214 402.009	встроенный
010 316.001	207 140.006	208 128.001
010 313.004	207 140.006	208 128.001
071 011.002	071 234 009	208 128.001

= серийное оборудование

* Требуется переоборудование
 ** В зависимости от материала, консистенции, дальности подачи и давления
 *** Нержавеющая сталь с твердым хромированием

Статоры и роторы

Другие шнековые насосы

Тип	Производ-сть (л/мин)	л/мин при 100 об/мин** (75% КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина/ Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
2L6	7–40	17	желтый	73	6	40	540 / 100	620	Шлиц/ Отверстие
D6 Power*	3–18	6,5	красный	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D8-2*	4–23	8,8	черный	65	4	30	270 / 90	320	Шлиц
2L6	7–40	17	желтый	73	6	25	540 / 100	620	Отверстие
2L6	7–40	17	желтый	63	6	25	540 / 100	620	Отверстие
2L74	150	63	синий	55	8	20	670 / 124	620	Отверстие
2L88	8–55	21	коричн.	72	6	25	540 / 100	620	Отверстие
2L88*	8–55	21	коричн.	72	6	25	540 / 100	620	Шлиц
2L88	8–55	21	коричн.	72	6	25	540 / 100	620	Отверстие
2L54*	8–55	24	серый	55	10	25	535 / 124	620	Шлиц

Шнековый насос S 5 (со вставленным карданным валом)

Тип	Производ-сть (л/мин)	л/мин при 100 об/мин** (75% КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина/ Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
D6 Power*	3–18	6,5	красный	73	4	40	270 / 90	320	Шлиц
D8-2*	4–23	8,8	черный	65	4	30	270 / 90	320	Шлиц
2L54	8–55	24	серый	55	10	25	535 / 124	620	Шлиц
2L6	4–40	17	желтый	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц 16
2L6	4–40	17	желтый	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц 16
2L6	4–40	17	желтый	63	6	25	540 / 100	620	Шлиц 16
2L88	6–55	21	коричн.	50	6	20	540 / 100	620	Шлиц 16
1,5L74	170	63	зеленый	55	8	15	517 / 124	596	Шлиц 16
2L6	7–40	17	желтый	73	6	40	540 / 100	620	Шлиц/ Отверстие

Шнековый насос SP 11 LMR, BMB, BMT, BMR, BBR, BUR

Тип	Производ-сть (л/мин)	л/мин при 100 об/мин** (75% КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина/ Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
2L6	4–40	17	желтый	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц 16
2L6	4–40	17	желтый	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц 16
2L6	4–40	17	желтый	63	6	25-30	540 / 100	620	Шлиц 16
2L88	6–55	21	коричн.	50	6	20	540 / 100	620	Шлиц 16
1,5L74	170	63	зеленый	55	8	15	517 / 124	596	Шлиц 16
2L6	7–40	17	желтый	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц / Отверстие

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
211 355.007	521 150	010 433.007
206 345.006	443 740	не треб. техобсл.
436 746	436 743	не треб. техобсл.
211 355.007	201 111.002	010 433.007
430 837	201 111.002	не треб. техобсл.
213 018.009	206 395.001	встроенный
203 509.007	422 650	010 433.007
203 509.007	211 815.000	010 433.007
203 509.007	203 511.008	010 433.007
523 235	211 739.005	встроенный

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
206 345.006	443 740	не треб. техобсл.
436 746	436 743	не треб. техобсл.
523 235	211 739.005	встроенный
211 355.007	211 814.001	010 433.007
213 390.002	211 814.001	встроенный
430 837	211 814.001	не треб. техобсл.
203 509.007	211 815.000	010 433.007
213 027.003	213 028.002	встроенный
211 355.007	521 150	010 433.007

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
211 355.007	211 814.001	010 433.007
213 390.002	211 814.001	встроенный
430 837	211 814.001	не треб. техобсл.
203 509.007	211 815.000	010 433.007
213 027.003	213 028.002	встроенный
211 355.007	521 150	010 433.007



D6 Power



D4 желтый



D4 красный



D8-2



2L88



2L6



Стяжной корпус



2L6 не треб. техобсл.

 = серийное оборудование

* Требуется переоборудование

** В зависимости от материала, консистенции, дальности подачи и давления

*** Нержавеющая сталь с твердым хромированием

Статоры и роторы

Другие шнековые насосы

Тип	Применение машины	л/мин при 100 об/мин** (75% КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина / Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
1L6	SP 5	14,8	желтый	50	6	15	270 / 100	350	Шлиц S16
2L4	P4	5,3	желтый	50	4	20	360 / 75	407	Шлиц
2L4	P4	5,3	красный	72	4	25	360 / 75	407	Шлиц
2L4	P4	5,3	зеленый	72	4	25	360 / 75	407	Шлиц
D3	TS3	10	красный	72	4	25	315 / 70	379	Шлиц
D3	TS3	10	зеленый	72	4	25	315 / 70	379	Шлиц
D5*	MS-x, S 5	12	коричн.	65	4	20	350 / 90	400	Шлиц
3L7	SP 11 BUR	17	желтый	50	6	40	534 / 100	620	Шлиц 16
3L7	SP 11 BUR	17	желтый	75	6	40	534 / 100	620	Шлиц 16
3D7	UMP	17	красный	71	6	40	534 / 100	620	Шлиц 16
2L6	FMP	17	желтый	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц 12
2L88	FUMP 70	21	коричн.	50	6	25	540 / 100	620	Шлиц 14
2L88	UMP	21	коричн.	50	6	25	540 / 100	620	Отверстие
2L74	P11 SDVF	63	синий	55	8	25	670 / 124	620	Отверстие
2D8	FUMP, SP 11 E	45,9	красный	72	4	25	600 / 145	570	Шлиц
1,5L8	S8	123	желтый	50	10	15	660 / 190	747	Отверстие
N13 S	MP 10 / 12 / 15	3,8	серый	73	4	30	160 / 60	206	Шлиц
N13 S ½	MP 15	1,9	желтый	73	3	30	160 / 60	206	Шлиц

Насосы для наливных полов SP 11 THF

Тип	Производ- сть (л/мин)	л/мин при 100 об/мин** (75% КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина / Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
2L54*	0–105	24	серый	55	10	25	535 / 124	620	Шлиц 16
2L54*	0–105	24	серебристый	72	8	25	535 / 124	620	Шлиц 16
2L74	0–200	45,8	синий	55	8	25	670 / 124	746	Отверстие
2L74*	0–200	45,8	синий	72	8	25	670 / 124	746	Шлиц 16
2L75	0–200	75	серый	55	8	20	670 / 124	746	Отверстие
2L75*	0–200	75	серый	55	8	20	670 / 124	746	Шлиц 16

Насосы для наливных полов SP 20, также для Estrich Boy FHS

Тип	л/мин при 100 об/мин** (75% КПД)	Цвет	Твердость (по Шору)	макс. фракция (мм)	Давл. подачи (бар)	Длина / Ø статор (мм)	Длина ротора без цапфы (мм)	Исполнение головки ротора
7515	83	белый	63	8	35	500 / 159	623	Sechskant
7515 SL	83	белый	63	8	35	500 / 159	623	Sechskant
2L8	150	белый	63	10	25	650 / 194	740	Sechskant
2L8 SL	150	белый	63	10	25	650 / 194	740	Sechskant

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
214 536.001	214 537.000	422 747
010 325.005	010 321.009	010 329.001
010 326.004	010 321.009	010 329.001
010 677.009	010 321.009	010 329.001
072 996.003	072 997.002	073 487.003
201 175.006	072 997.002	073 487.003
070 352.005	070 351.006	206 848.008
213 638.007	211 278.003	не треб. техобсл.
211 503.008	211 278.003	не треб. техобсл.
208 276.005	208 263.005	не треб. техобсл.
211 355.007	010 628.003	010 433.007
203 509.007	208 316.004	010 433.007
203 509.007	422 650	010 433.007
206 396.000	206 395.001	не треб. техобсл.
208 537.003	208 467.005	не треб. техобсл.
070 162.004	200 770.004	073 827.003
506 905	506 867	–
602 970	602 971	–



2L54 серый

2L74 синий

2L74 серебристый



2L88

2L6

2L6 не треб. техобсл.

Стяжной
корпус

3L7

2L8

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
523 235	211 739.005	встроенный
211 738.006	211 739.005	встроенный
206 396.000	206 395.001	не треб. техобсл.
213 018.009	212 506.004	встроенный
487 262	487 261	встроенный
502 911	500 516	не треб. техобсл.



N13 S

 = серийное оборудование

* Требуется переоборудование
 ** В зависимости от материала, консистенции, дальности подачи и давления
 *** Нержавеющая сталь с твердым хромированием

Статор Арт. №	Ротор Арт. №	Стяжной корпус Арт. №
525 052	433 023	не треб. техобсл.
H70 0075 1403	433 023	встроенный
H70 0050 8312	H70 0050 8021	не треб. техобсл.
H70 0050 8311	H70 0050 8021	встроенный

2. Системы подающих трубопроводов



Сравнение обычного шланга с шлангом от Putzmeister на примере NW 50 x 9

Технические характеристики	обычный шланг	Шланг от Putzmeister
Внутренний диаметр	50 мм	50 мм
Толщина стенки	8 мм	9 мм
Наружный диаметр	66 мм	68 мм
Рабочее давление	40 бар	40 бар
Коэфф. запаса прочн.	2	2,5
Кол-во слоев	2-4	5



Шланг от компании Putzmeister армирован 4 тканевыми слоями и одним медным. Толщина стенки составляет 9 мм.

...с муфтами из высококачественного материала

Характеристики соединений:

Шланги укомплектованы быстроразъемными соединениями «Камлок», прошедшими испытания TÜV.

- Надежные соединительные элементы «папа-мама» обеспечивают продолжительный срок службы.
- Усиленные спиральные распорные штифты и кулачковый рычаг из ковкого чугуна обеспечивают дополнительную безопасность и увеличенный срок службы.
- Благодаря токарной обработке быстроразъемных соединений обеспечивается 100-процентная точность посадки (дополнительный этап производства).
- Увеличенный внутренний диаметр насадок снижает риск образования пробок.



Быстроразъемное соединение «Камлок»



Быстроразъемное соединение «Камлок» – сечение

Подающие трубопроводы

Растворные шланги	20
Подающие шланги	24
Шланги для бетона	26
Подающие трубы	28
Крепеж для труб	30
Тележка-подставка для шланга	30
Плоская запорная задвижка/ с ручным управлением	30
Пусковая смесь РМ	30

Соединительные муфты и запасные части

Карданные соединения для растворных и подающих шлангов	31
Соединительные муфты РМ для растворных и подающих шлангов	32
Предохранительные муфты SK для шлангов для бетона и подающих труб	34
Быстроразъемные муфты GEKA	34
Уплотнения	35
Кулачковый рычаг	35
Шланговые хомуты	36
Шланговые соединительные муфты	36

Очистка

Губчатые шары	37
Принадлежности для очистки	37

Шланги Putzmeister соответствуют высочайшим стандартам безопасности и качества

- Гарантия очень долгого срока службы достигается благодаря использованию устойчивой к истиранию резины в конструкции шланга
- Превосходные характеристики прочности на изгиб
- Высокая прочность сжатия благодаря дополнительным слоям
- Высокий уровень безопасности благодаря антистатической конструкции шланга



Растворные шланги NW 25, рабочее давление до 40 бар

Технические характеристики

Внутренний диаметр	25 мм
Толщина стенки	7 мм
Наружный диаметр	39 мм
Рабочее давление	40 бар
Коэфф. запаса прочн.	2,5
Кол-во слоев	4



Растворные шланги с соединительными элементами

Растворный шланг 25 × 7, 40 бар
Деталь «папа» (V) 25–40; деталь «мама» (M) 25–40 с сечением (S) 25

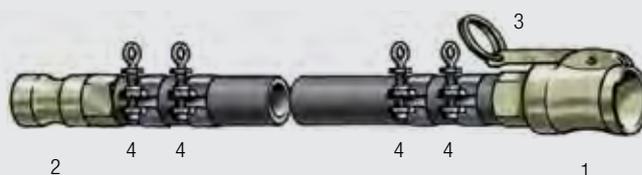
Длина	Цвет	Арт. №
5 м	черный	207 803.000
10 м	черный	207 804.009
15 м	черный	211 966.001
20 м	черный	207 806.007
20 м	белый	531 341

Растворный шланг 25 × 7, 40 бар
Деталь «папа» (V) 35; деталь «папа» (V) 25–40 с сечением (S) 25

Длина	Цвет	Арт. №
5 м	черный	207 808.005
10 м	черный	207 809.004

Отдельные позиции для дополн. оснащения

Рис.	Арт. №
1	211 593.005
в 1	207 764.000
2	208 828.000
2	214 800.009
3	211 535.005
4	002 337.001



Отпускается метрами

Растворный шланг 25 × 7, 40 бар, без соединительного элемента

Длина	Цвет	Арт. №
40 м, в рулоне	черный	550 283
40 м, в рулоне	белый	531 324

Растворные шланги NW 25, рабочее давление до 40 бар

Технические характеристики

Внутренний диаметр	35 мм
Толщина стенки	8 мм
Наружный диаметр	51 мм
Рабочее давление	40 бар
Коэфф. запаса прочн.	2,5
Кол-во слоев	4



Растворные шланги с соединительными элементами

Растворный шланг 35 × 8, 40 бар
Деталь «папа» (V) 35; деталь «мама» (M) 35 с сечением (S) 35

Длина	Цвет	Арт. №
2 м	черный	070 335.006
13,3 м	черный	207 615.007
13,3 м	белый	531 340
20 м	черный	209 950.003

Растворный шланг 35 × 8, 40 бар
Деталь «папа» (V) 50; деталь «мама» (M) 35 с сечением (S) 35

Длина	Цвет	Арт. №
13,3 м	черный	207 616.006

Отдельные позиции для дополн. оснащения

Рис.	Арт. №
1	211 594.004
в 1	213 725.004
2	206 606.004
2	207 621.004
3	211 535.005
4	002 331.007



Отпускается метрами

Растворный шланг 35 × 8, 40 бар, без соединительного элемента

Длина	Цвет	Арт. №
40 м, в рулоне	черный	550 284
40 м, в рулоне	белый	531 326

Растворные шланги NW 40, рабочее давление до 40 бар

Технические характеристики

Внутренний диаметр	40 мм
Толщина стенки	7,5 мм
Наружный диаметр	55 мм
Рабочее давление	40 бар
Коэфф. запаса прочн.	2,5
Кол-во слоев	4



Растворные шланги с соединительными элементами

Растворный шланг 40 × 7,5, 40 бар
 Деталь «папа» (V) 50; деталь «мама» (M) 50 с сечением (S) 40

Длина	Цвет	Арт. №
20 м	черный	H85 232.065
40 м	черный	H85 232.075

Отдельные позиции для дополн. оснащения	Рис.	Арт. №
Соединительная муфта РМ, деталь «мама» (M), D 50, с сечением 40	1	H70 5040 0000
Уплотнение для детали «мама» NW 50	в 1	213 266.000
Соединительная муфта РМ, деталь «папа» (V), D 50, с сечением 40	2	H70 5140 0000
Кулачковый рычаг в сборе (2×)	3	211 535.005
Шланговый хомут (4×) для ремонта	4	001 046.005
Альтернатива: шланговый зажим (4×) для ремонта	4	H36 0213 4860



Отпускается метрами

Растворный шланг 50 × 9, 40 бар, без соединительного элемента

Длина	Цвет	Арт. №
40 м	черный	H42 0401 0010

Растворные шланги NW 50, рабочее давление до 40 бар

Технические характеристики

Внутренний диаметр	50 мм
Толщина стенки	9 мм
Наружный диаметр	68 мм
Рабочее давление	40 бар
Коэфф. запаса прочн.	2,5
Кол-во слоев	6



Растворные шланги с соединительными элементами

Растворный шланг 50 × 9, 40 бар
 Деталь «папа» (V) 50; деталь «мама» (M) 50 с сечением (S) 50

Длина	Цвет	Арт. №
5 м	черный	520 422
13,3 м	черный	501 914
13,3 м	белый	531 330
20 м	черный	501 915
20 м	белый	531 331
40 м	черный	581 526

Отдельные позиции для дополн. оснащения

	Рис.	Арт. №
Соединительная муфта РМ, деталь «мама» (M), D 50, с сечением 50	1	211 595.003
Уплотнение для детали «мама» NW 50	в 1	213 266.000
Соединительная муфта РМ, деталь «папа» (V), D 50 с сечением 50	2	206 604.006
Кулачковый рычаг в сборе (2×)	3	211 535. 005
Шланговый хомут (4×) для ремонта	4	001 046.005
Альтернатива: шланговый зажим (4×) для ремонта	4	Н36 0213 6076



Отпускается метрами

Растворный шланг 50 × 9, 40 бар, без соединительного элемента

Длина	Цвет	Арт. №
40 м	черный	501 913
40 м	белый	531 327

Подающие шланги NW 65, рабочее давление до 10 бар

Технические характеристики

Внутренний диаметр	65 мм
Толщина стенки	10 мм
Наружный диаметр	85 мм
Рабочее давление	10 бар
Коэфф. запаса прочн.	2,5
Кол-во слоев	4



Подающие шланги с соединительными элементами

Подающий шланг 65 × 10, 10 бар
Деталь «папа» (ККВ) 70; деталь «мама» (ККМ) 70 с сечением (S) 65

Длина	Цвет	Арт. №
10 м	черный	456 831
10 м	белый	531 329
20 м	черный	456 832



Отдельные позиции для дополн. оснащения	Рис.	Арт. №
Карданное соединение ККМ 70 с S 65	1	211 351.001
Уплотнение для ККМ 70	в 1	010 207.000
Карданное соединение ККВ 70 с S 65	2	211 352.000
Шланговый хомут (4×) для ремонта	3	015 288.008

Подающие шланги с соединительными элементами, опрессованы снаружи

Подающий шланг 65 × 10, 10 бар
Деталь «папа» (ККВ) 89; деталь «мама» (ККМ) 89, опрессованы снаружи

Длина	Цвет	Арт. №
10 м	черный	443 675
20 м	черный	443 672



Отдельные позиции для дополн. оснащения	Рис.	Арт. №
Карданное соединение ККВ 89, наружное	4	213 734.008
Карданное соединение ККМ 89, наружное	5	213 735.007
Уплотнение для ККМ 89	в 5	002 224.004
винт 4 × на соединение	4+5	043 198.005
Шестигранная гайка 4 × на соединение	4+5	034 105.007
Подкладная шайба 4 × на соединение	4+5	037 107.002

Отпускается метрами

Подающий шланг 65 × 10, 10 бар, без соединительного элемента

Длина	Цвет	Арт. №
20 м	черный	490 646
40 м	черный	001 685.000
40 м	белый	531 328

Подающие шланги NW 90, рабочее давление до 10 бар

Технические характеристики

Внутренний диаметр	90 мм
Толщина стенки	11,5 мм
Наружный диаметр	113 мм
Рабочее давление	10 бар
Коэфф. запаса прочн.	2,5
Кол-во слоев	4



Подающий шланг с соединительными элементами

Подающий шланг 90 × 11,5
Деталь «папа» (ККВ) 89; деталь «мама» (ККМ) 89 с сечением (S) 90

Длина	Цвет	Арт. №
10 м	черный	455 436



Отдельные позиции для дополн. оснащения

	Рис.	Арт. №
Карданное соединение ККМ 89 м. S 90	1	455 316
Уплотнение для ККМ 89	в 1	210 580.006
Карданное соединение ККВ 89 м. S 90	2	455 303
Шланговый хомут (4 ×) для ремонта	3	016 337.000

Подающий шланг 90 × 11,5, 10 бар
Деталь «папа» (ККВ) 108; деталь «мама» (ККМ) 108 с сечением (S) 90

Длина	Цвет	Арт. №
10 м	черный	454 406



Отдельные позиции для дополн. оснащения

	Рис.	Арт. №
Карданное соединение ККМ 108 м. S 90	1	453 504
Уплотнение для ККМ 108	в 1	210 580.006
Карданное соединение ККВ 108 м. S 90	2	453 503
Шланговый хомут (4 ×) для ремонта	3	016 337.000

Отпускается метрами

Отрезок питающего шланга 90 × 11,5, без соединительного элемента

Длина	Цвет	Арт. №
10 м	черный	454 408

Шланги для бетона

Подающие шланги SK 50, 3" с соединительными элементами

Технические характеристики

Внутренний диаметр	50 мм
Толщина стенки	16 мм
Рабочее давление	85 бар
Кoeff. запаса прочн.	2
Кол-во слоев	4



Длина	Арт. №
2 м	481 169
4 м	481 170
5 м	481 171
10 м	481 172
20 м	481 173

Концевой шланг	Арт. №
6 м	292 067.000

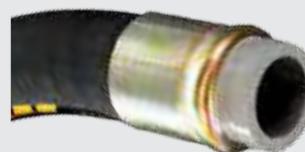
подходит к SK 50	Арт. №
Рычажное соединение SK-H, 3"	417 798
Уплотнительное кольцо DN 65, 3"	064 084.004
Предохранительный шплинт	018 878.004

Другая длина по запросу.

Подающие шланги SK 65, 3" с соединительными элементами

Технические характеристики

Внутренний диаметр	65 мм
Толщина стенки	16 мм
Рабочее давление	85 бар
Кoeff. запаса прочн.	2
Кол-во слоев	4



Длина	Арт. №
3 м	267 542.000
4,5 м	253 306.001
5 м	535 521
10 м	059 170.004
20 м	082 238.007

Концевой шланг	Арт. №
4 м	267 544.008

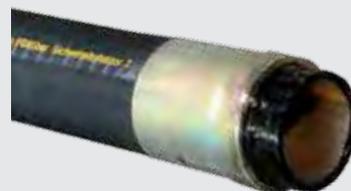
подходит к SK 65	Арт. №
Рычажное соединение SK-H, 3"	417 798
Уплотнительное кольцо DN 65, 3"	064 084.004
Предохранительный шплинт	018 878.004

Другая длина по запросу.

Подающие шланги SK 100, 4,5" с соединительными элементами

Технические характеристики

Внутренний диаметр	100 мм
Толщина стенки	14 мм
Рабочее давление	85 бар
Коэфф. запаса прочн.	2
Кол-во слоев	4



Длина	Арт. №
3 м	253 319.001
4 м	083 389.007
5 м	057 609.001
6 м	027 623.004

Концевой шланг	Арт. №
3 м	233 647.007

подходит к SK 100	Арт. №
Рычажное соединение SK-H, 4,5"	431 613
Уплотнительное кольцо DN 100, 4,5"	057 341.000
Предохранительный шплинт	018 878.004

Другая длина по запросу.

Подающие шланги SK 125, 5,5" с соединительными элементами

Технические характеристики

Внутренний диаметр	125 мм
Толщина стенки	16 мм
Рабочее давление	85 бар
Коэфф. запаса прочн.	2
Кол-во слоев	4



Длина	Арт. №
2 м	027 643.000
3 м	433 497
4 м	089 983.009
5 м	057 612.001

Концевой шланг	Арт. №
3 м	233 649.005

подходит к SK 125	Арт. №
Рычажное соединение SK-H, 5,5"	417 249
Уплотнительное кольцо DN 125, 5,5"	055 559.001
Предохранительный шплинт	018 878.004

Другая длина по запросу.

Подающие трубы

Подающие трубы

SK 50, 3" (Рис. 1)

Длина	Арт. №
1 м	081 783.003
2 м	081 784.002
3 м	081 785.001

SK 65, 3" (Рис. 2)

Длина	Арт. №
1 м	057 727.006
2 м	057 728.005
3 м	057 729.004

SK 100, 4,5" (Рис. 3)

Длина	Арт. №
1 м	056 861.002
2 м	056 862.001
3 м	056 863.000
6 м	057 601.009

SK 125, 5,5" (Рис. 4)

Длина	Арт. №
1 м	056 849.008
2 м	056 850.000
3 м	056 851.009
4 м	087 668.009
6 м	057 602.008



Колено подающей трубы

SK 50, 3" (Рис. 1)

Угол	Арт. №
45°	081 779.004
90°	081 777.006

SK 100, 4,5" (Рис. 2)

Угол	Арт. №
15°	057 595.005
30°	057 594.006
45°	057 593.007
90°	421 329

SK 65, 3" (Рис. 3)

Угол	Арт. №
45°	057 758.004
90°	057 756.006

SK 125, 5,5" (без рис.)

Угол	Арт. №
15°	057 598.002
30°	258 935.008
45°	057 596.004
90°	261 402.007



Переходные муфты, переходники

Переходная труба

с	на	Рис.	Арт. №
SK 65, 3"	-SK 50, 3", 1 м	1	058 670.000
SK 100, 4,5"	-SK 50, 3", 1,5 м		238 508.002
SK 100, 4,5"	-SK 65, 3", 1 м	2	224 269.009
SK 100, 4,5"	-SK 65, 3", 2 м	2	249 437.007
SK 100, 4,5"	-PXM 65, 3", 1 м		256 246.003
SK 100, 4,4"	-SK 75, 3", 0,5 м		418 145
SK 100, 4,5"	-PXM 75, 3", 1 м		263 389.005
SK 125, 5,5"	-SK 100, 4,5", 0,5 м	3	057 603.007
SK 125, 5,5"	-SK 100, 4,5", 1 м	3	057 604.006
SK 125, 5,5"	-SK 100, 4,5", 1,5 м		080 617.002

Переходник

с	на	Арт. №
SK 50 3"	-2" RI	027 716.005
SK 50 3"	-2" RA	082 784.001
SK 65 3"	-2" RA	291 003.007
SK 125 5,5"	-SK 100 4,5", 100 мм	083 460.007



RI = внутренняя резьба
RA = наружная резьба

T-образная подающая труба, манометр, ревизионная крышка

T-образная подающая труба

	Арт. №
SK 100 4,5", 1 м	057 614.009
SK 125 5,5", 1 м	057 615.008
SK 125 5,5", 0,5 м	244 442.000

Манометр

	Арт. №
100 бар, SK 100 4,5"	521 430
100 бар, SK 125 5,5"	521 448

Ревизионная крышка

	Арт. №
для T-образной подающей трубы 4,5"	057 627.009
для T-образной подающей трубы 5,5"	057 628.008



Крепеж для труб

для стены и пола

	Арт. №
NW 100	052 930.005
NW 125	051 038.005



Тележка-подставка для шланга

Тележка-подставка для шланга PM

	Арт. №
Тележка-подставка для шланга PM	482 464



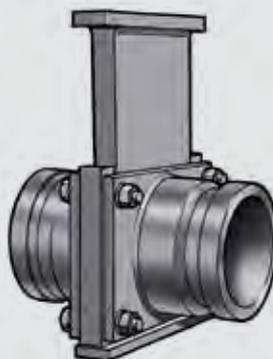
Запорный шибер с ручным управлением

Запорный шибер с ручным управлением GVM

GVM (gate valve manual) Запорные шиберы с ручным управлением – это обычные запорные задвижки. Они открываются и закрываются вручную, т. е. при помощи кувалды. Они представлены в двух вариантах: для низких давлений до 20 бар и для высоких давлений до 130 бар.

Запорный шибер с ручным управлением GVM 2/2

	Арт. №
130 бар, SK 100, 4,5"	222 362.005
130 бар, SK 125, 5,5"	413 087



Пусковая смесь

Пусковая смесь

	Арт. №
Пусковая смесь PM, 18 л ведро, 25 шт.	266 743.004
Пусковая смесь, упаковка 227 г	265 389.003

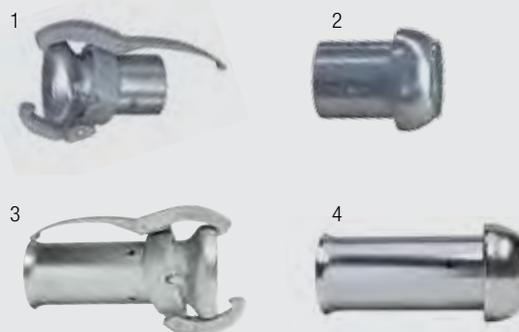


Карданные соединения КК для шлангов NW 50–90 мм

М = деталь «мама»
S = насадка
RI = внутренняя резьба
V = деталь «папа»
HR = насаживается снаружи и фиксируется винтами
RA = наружная резьба

Карданные соединения HR

	Рис. или подобные	Арт. №
ККМ 70 HR 50	1	213 736.006
ККВ 70 HR 50	2	213 737.005
ККМ 70 HR 53	3	H71 7181 0000
ККВ 70 HR 53	4	H71 7182 0000
ККМ 89 HR 65	1	213 735.007
ККВ 89 HR 65	2	213 734.008



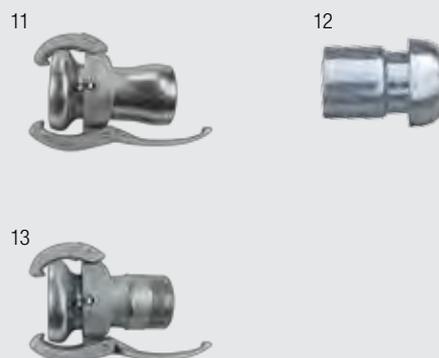
Карданные соединения с насадкой

	Рис. или подобные	Арт. №
ККМ 70 S 50	5	H71 7250 0000
ККВ 70 S 50	6	H71 7150 0000
ККМ 70 S 60	5	H71 7260 0000
ККВ 70 S 60	6	H71 7160 0000
ККМ 70 S 65	7	211 351.001
ККВ 70 S 65	8	211 352.000
ККМ 89 S 65	7	455 902
ККВ 89 S 65	8	455 904
ККМ 89 S 90	9	065 109.001
ККВ 89 S 90	10	065 108.002
ККМ 108 S 90	9	453 503
ККВ 108 S 90	10	453 504



Карданные соединения с резьбой

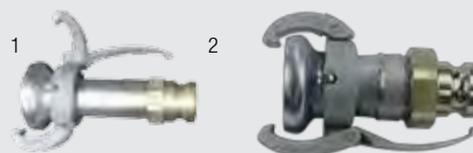
	Рис. или подобные	Арт. №
ККМ 70 RI 2½"	11	015 664.004
ККВ 70 RI 2½"	12	015 197.005
ККМ 89 RI 2½"	11	014 895.007
ККВ 89 RI 2½"	12	209 205.004
ККМ 89 RI 3"	11	209 325.007
ККВ 89 RI 3"	12	073 443.005
ККМ 70 RA 2½" с упорной резьбой	13	H71 7270 2215
ККМ 70 RA 2½"	13	H71 7270 2212
ККВ 89 RI 3½"	11	H71 9089 2220



Карданные соединения КК для шлангов NW 50–90 мм (продолжение)

Переходные соединения КК70 – V50

	Рис. или подобные	Арт. №
ККМ 70 на V 50, внутренний диаметр 2"	1	071 790.006
ККМ 70 на V 50 короткий, внутренний диаметр 2,5"	2	H85 4182 00
ККМ 89 на V 50 Внутренний диаметр 2"	2	435 177



Putzmeister Соединительные муфты РМ для шлангов NW 25–65 мм

Соединительные муфты РМ с насадкой

	Рис. или подобные	Арт. №
M 25–40 с S 25	3	211 593.005
V 25–40 с S 25	4	208 828.000
M 35 с S 35	5	211 594.004
V 35 с S 35	6	206 606.004
V 35 с S 25	4	214 800.009
M 50 с S 40	5	H70 5040 0000
V 50 с S 40	4	H70 5140 0000
V 50 с S 35	4	207 621.004
M 50 с S 50	7	211 595.003
V 50 с S 50	4	206 604.006
M 50 с S 50 старая версия VM	7	H70 5050 0000
V 50 с S 50 старая версия VM	4	H70 5150 0000
M 65 с S 65	8	402 274
V 65 с S 65	4	402 289



Putzmeister Соединительные муфты РМ для шлангов NW 25–65 мм

М = деталь «мама»
 S = насадка
 RI = внутренняя резьба
 V = деталь «папа»
 HR = насаживается снаружи и фиксируется винтами
 RA = наружная резьба

Соединения шланг/наружная резьба

	Рис. или подобные	Арт. №
S 20 мм RA 1"	1	211 536.004
S 25 мм RA 1"	1	205 464.001
S 35 мм RA 1½"	1	205 465.000
S 50 мм RA 2"	1	205 466.009



Соединительные муфты РМ с резьбой

	Рис. или подобные	Арт. №
M 25–40 с RI 1"	2	211 597.001
M 25–40 с RI 1" Алюминиевая, вращающаяся	3	403 330
V 25–40 с RI 1"	5	207 763.001
V 25–40 с RI 1½"	5	207 813.003
V 25 с RI 1"	5	205 117.002
M 35 с RI 1"	4	211 598.000
M 35 с RI 1½"	4	211 599.009
M 35 с RA 1½"	4	070 315.000
V 35 с RI 1"	5	207 618.004
V 35 с RI 1" пластмасса	7	203 135.002
V 35 с RI 1½"	5	070 316.009
V 35 с RI 2"	5	208 453.006
V 35 с RI 1¼"	5	207 635.003
M 50 с RI 2"	4	211 600.008
M 50 с RA 2"	8	211 848.006
M 50 с RA 2½"	6	H70 5050 2212
V 50 с RI 1"	5	207 629.006
V 50 с RI 2"	5	205 273.001
V 50 с RI 2 ½"	5	210 793.000
M 65 с RI 2 ½"	4	402 288
V 65 с RI 2 ½"	9	402 290



Отвод для ввода добавок

	Арт. №
NW 50	015 468.006
NW 65	015 162.001



Putzmeister Соединительные муфты РМ для шлангов NW 25–65 мм (продолжение)

Переходные муфты/соединения с адаптером

	Рис. или подобные	Арт. №
М 25–40 на V 25	1	208 838.003
V 35 на V 25–40	2	207 795.008
V 35 на V 25	2	209 008.007
V 50 на М 35	3	213 217.004
М 50 на V 35	4	211 290.007
Заглушка на V 50	5	208 454.005
М 35 на GEKA		070 692.008



Замок SK

Замок SK

	Арт. №
SK 3"	417 798
SK 4,5"	431 613
SK 5,5"	417 249
Предохранительный шплинт	Арт. №
Предохранительный шплинт	018 878.004



Быстроразъемные муфты GEKA для водяных и воздушных шлангов



S = штуцер под шланг
RA = наружная резьба
RI = внутренняя резьба

с сечением (S)

	Арт. №
S 3/8"	018 535.004
S 1/2"	002 312.000
S 3/4"	001 387.007
S 1"	001 390.007

с наружной резьбой (RA)

	Арт. №
RA 3/8"	041 403.006
RA 1/2"	014 068.009
RA 3/4"	001 386.008
RA 1"	062 815.000
RA 1 1/4"	062 861.009

с внутренней резьбой (RI)

	Арт. №
RI 3/8"	424 458
RI 1/2"	062 621.003
RI 3/4"	002 311.001
RI 1"	001 391.006
RI 1 1/4"	062 622.002

Уплотнения

для соединительных муфт GEKA

	Арт. №
GEKA plus	413 895
GEKA	002 313.009

для соединительных муфт PM

	Арт. №
M 25–40	42 × 27 × 6 207 764.000
M 35	54 × 37 × 6 213 725.004
M 50	67 × 51 × 6 213 266.000

для карданных соединений KKM

	Арт. №
KKM 70	90 × 11 010 207.000
KKM 89	112 × 14 002 224.004
KKM 108	124 × 18 210 580.006



для замков SK

	Арт. №
SK 3"	DN 50; 65 064 084.004
SK 4,5"	DN 100 057 341.000
SK 5,5"	DN 125 055 559.001

Кулачковый рычаг

Кулачковый рычаг

	Рис. или подобные	Арт. №
Усиленный кулачковый рычаг, вкл. стопорное кольцо	1	211 535.005
Стопорное кольцо	1a	001 698.000
Комплект распорных штифтов с усилением		
для M 25 и 35 (10×)	2	441 055
для M 50 (10×)	2	441 056
Распорные штифты по отдельности		
Спиральный распорный штифт для M 25 и 35	2	211 613.008
Спиральный распорный штифт для M 25–40	2	211 609.009
Спиральный распорный штифт для M 50	2	211 610.001



Шланговые хомуты

Шланговые хомуты

Диапазон зажима Ø	Ширина	Арт. №
6–16 мм	8,1 мм	002 333.005
8–12 мм	7,5 мм	H36 0129 0812
11–13 мм	7,0 мм	200 651.000
16–25 мм	9,0 мм	001 423.000
16–25 мм	12,0 мм	H36 0132 1625
16–25 мм	14,3 мм	060 502.001
20–32 мм	12,0 мм	001 422.001
25–40 мм	14,3 мм	061 409.006
32–50 мм	14,3 мм	002 332.006
40–60 мм	14,3 мм	002 334.004
44–56 мм	12,2 мм	001 421.002
50–70 мм	14,3 мм	001 057.007
60–80 мм	12,0 мм	H36 0112 6080
68–85 мм	12,2 мм	062 623.001
70–90 мм	14,3 мм	061 643.008
90–110 мм	14,3 мм	060 441.007



для шлангов	Ø	Ширина	Арт. №
NW 25	37 мм	20 мм	002 337.001
NW 35	50 мм	25 мм	002 331.007
NW 50	68 мм	25 мм	001 046.005
NW 50	66 мм	20 мм	H85 6781 00
NW 60	76 мм	20 мм	H85 6820 50
NW 65	82 мм	20 мм	H85 6860 50
Всасывающий шланг	100 мм	20 мм	002 247.007

Диапазон зажима Ø	Ширина	Арт. №
34–37 мм	20 мм	415 251
37–40 мм	20 мм	466 380
40–43 мм	20 мм	466 381
56–59 мм	20 мм	492 359



Диапазон зажима Ø	Ширина	Арт. №
28–35 мм	18 мм	H36 0213 2835
32–40 мм	18 мм	H36 0213 3240
39–49 мм	20 мм	H36 0213 3949
48–60 мм	24 мм	H36 0213 4860
60–67 мм	25 мм	H36 0213 6076
94–115 мм	35 мм	H36 0213 9411



из двух частей

для шлангов	Ø	Ширина	Арт. №
NW 65	84 мм	25 мм	015 288.008
NW 90	110 мм	20 мм	016 337.000



Зажим

для соединения растворных и воздушных шлангов

для шлангов Ø	Ширина	Арт. №
25 мм	13 мм	214 579.000



Принадлежности для очистки

Резиновые губчатые шары для очистки подающих шлангов

Для подающей линии	Ø	Исполнение	Арт. №
NW 18	20 мм	твердые	429 483
NW 20	25 мм	средние	429 485
NW 25	30 мм	твердые	000 239.004
NW 30	35 мм	твердые	H42 6003 5000
NW 35	45 мм	средние	065 044.001
NW 40	50 мм	твердые	H42 6005 0000
NW 50, SK 50	60 мм	средние	000 212.005
NW 50, SK 50	60 мм	твердые	233 494.001
NW 60	70 мм	средние	258 320.008
NW 65	80 мм	мягкие	422 531
NW 65, SK 65	80 мм	твердые	000 246.000
NW 90 и 100, SK 100	120 мм	мягкие	230 227.006
NW 90 и 100, SK 100	120 мм	средние	016 091.003
NW 90 и 100, SK 100	120 мм	твердые	234 053.001
NW 125, SK 125	150 мм	средние	018 841.002
NW 125, SK 125	150 мм	твердые	223 673.007



Уловитель

	Арт. №
Уловитель для губчатых шаров, 3", до 80 мм	277 920.007
Уловитель для губчатых шаров, 4,5", до 120 мм	276 715.006
Уловитель для губчатых шаров, 5,5", до 150 мм	276 593.008



Штуцер для очистки при помощи сжатого воздуха

с манометром и отверстием для выпуска воздуха

	Арт. №
Штуцер для очистки SK 100/4,5"	276 711.000
Штуцер для очистки SK 125/5,5"	276 591.000



3. Дополнительные принадлежности и запасные части



Все самое лучшее от одного производителя

Принцип «все оборудование от одного производителя» является не новым, но прошедшим проверку временем. Он дает вам множество преимуществ. Во-первых, вы экономите время благодаря сокращению количества процедур при заказе. Во-вторых, вы выигрываете за счет повышения уровня безопасности. Поскольку наша компания запускает процесс управления качеством уже на этапе строгого отбора поставщиков, сертифицированных согласно стандартам ISO, и проводит регулярные проверки этих поставщиков. Такой подход гарантирует максимальное качество даже у тех деталей, которые мы сами не производим.

Качество за справедливые цены

И в-третьих, все эти преимущества мы предлагаем вам на лучших условиях, прежде всего за справедливые цены.



Максимум гибкости для ваших областей применения

Спектр нашего оборудования — один из самых широких в строительном секторе. Благодаря этому мы наилучшим образом оснащены для любых задач и требований заказчика. В зависимости от области применения при определенных обстоятельствах вам потребуются специальные принадлежности, например распылители или пистолеты-распылители и изделия, которые делают ваш труд более легким и безопасным. Вы найдете у нас практически все принадлежности, разумеется, с надежным качеством Putzmeister

Качественные принадлежности по звонку

Если вам необходимы дополнительные принадлежности, то чаще всего эта необходимость связана со сжатыми сроками и вопросом, когда соответствующая деталь сможет поступить на стройплощадку. Максимально быстро! Таков наш ответ, поскольку мы имеем в запасе самые ходовые детали нашего обширного ассортимента и поставляем их в сжатые сроки.

Отсутствие времени на долгие поиски

При помощи нашего электронного каталога запасных частей и номера вашей машины мы быстро найдем для вас подходящие детали.



Стяжка пола

Гасители	40
Затирочная машина	42
Инструменты для укладчиков стяжки	43
Брюки для укладки стяжки	44
Ласты, игольчатая подошва, наколенники	45

Нанесение штукатурки

Распылители с форсунками	46
Компрессоры	50
Пистолеты с воронкой	50
Водяные насосы	51
Дополнительные смесители	51
Инструменты для штукатуров	52

Бетон

Распылители с форсунками	55
Добавка, улучшающая перекачиваемость, известковое молоко РМ	55

Прочие дополнительные принадлежности

Водяные и воздушные шланги	56
Зажимы для воздушных шлангов	56
Манометр	57
Средства для чистки и ухода	58
Приборы контроля и измерения	59
Общие дополнительные принадлежности	59
Дополнительные принадлежности для оборудования и работы	60
Кабели и кабельные барабаны	61

Гасители

Гаситель, на треноге, вкл. комплект для подсоединения шланга

Стальной

Соединение	Арт. №
PM 50	529 740
KKV 70	529 741
KKV 89	529 742

Алюминиевый

Соединение	Арт. №
PM 50	529 743
KKV 70	529 744
KKV 89	529 745



Гаситель, на опорной раме, вкл. комплект для подсоединения шланга

Стальной

Соединение	Арт. №
PM 50	529 746
KKV 70	529 747
KKV 89	529 748

Алюминиевый

Соединение	Арт. №
PM 50	529 749
KKV 70	529 750
KKV 89	529 751



Стойки и комплекты изделий для подсоединения

Стойка, тренога

Арт. №	Материал
534 169	Сталь
534 170	Алюминий

Стойка, опорная рама

Арт. №	Материал
534 171	Сталь
534 172	Алюминий

Комплект изделий для подсоединения

Арт. №	Комплект
534 166	Комплект адаптеров для PM 50
534 167	Комплект адаптеров для KKV 70
534 168	Комплект адаптеров для KKV 89



Гаситель, стальной, высокий, съемные ножки

Арт. №

Гаситель,
съемные ножки

517 367

Объем поставки, вкл. все соединительные адаптеры PM 50, KKV 70 и KKV 89



Гаситель, стальной, на опорной раме КKM 108

	Арт. №
Гаситель, на опорной раме	209 811.003



Запасные части для гасителей

Соединительные адаптеры для гасителя

	Арт. №
PM NW 50	458 782
NW 65/КК 70	458 783
NW 89/КК 89	496 531

Стопорные штифты для адаптеров

	Арт. №
PM 50	459 068
NW 65/КК 70	459 069
NW 89/КК 89	499 202

Другие детали

	Арт. №
Резиновый резервуар	468 004
Резиновые ножки (3×)	435 226
Пружинный штекер	062 187.000
Кольцо для ключей (3×)	268 561.006
Цель (1 м)	060 560.001



Стопорный штифт



Резиновый резервуар



Резиновые ножки

Запасные части для старых поколений

Brinkmann

	Арт. №
Гаситель, черный	H42 9002 5253
Поворотная втулка из полиформальдегида (ПОМ)	H18 0500 3817
Резиновые ножки	435 226
Резиновая рукоятка	H31 9005 1010
MT 50, 2½" RI	H70 5050 2212
ККМ 70, 2½" RI	H71 7270 2215

Putzmeister

	Арт. №
Резервуар для гасителя	432 252
Резиновые ножки	435 226
Переходная муфта 3"-2"	042 872.005
MT 50, 2" RI	211 600.008
ККМ 70, 2" RI	015 664.004



Резервуар для гасителя

Затирочная машина EB 600 TL

Технические характеристики

Ø Затирочный диск	600 мм
Частота вращ. приводн. вала	125 1/мин
Приводной двигатель	1,1 кВт при 125 1/мин 230 В АС, 50 Гц
Общий вес	42 кг
Высота	мин. 800 мм макс. 1100 мм
Разъем питания	Соединение согласно стандарту СЕЕ, 16 А
Номер для заказа	H180 170 0051



Запасные части для затирочной машины

	Рис.	Арт. №
Пульт управления с джойстиком	6	H24 0940 3473
Резиновая рукоятка, черная (2×)	7	H31 9005 1010
Защитная рама, верхняя часть с логотипом	1	H28 0974 2010
Затирочный диск D 600 мм	2	H28 0974 1847
Несущая пластина/ступица диска	3	H18 0175 0500
Спиральный провод	4	H31 8301 5900
Накладка для фиксации рукоятки	5	H28 0974 1020

Конденсаторы

	Рис.	Арт. №
Старая версия – конденсаторы снаружи		
Рабочий конденсатор	8	H30 4800 5012
Пусковой конденсатор		H30 4800 5011
Последняя версия – конденсаторы внутри		
Рабочий конденсатор	9	H52 7682
Пусковой конденсатор	10	H52 7681
Блок управления (реле)	11	H53 2112



Детали, помогающие в работе

	Арт. №
Стальной выравнивающий диск	H28 0974 1847



Инструменты для укладчиков стяжки

Правила и мерные рейки

с одним горизонтальным уровнем, около 80 x 17 мм

Ширина	Арт. №
100 см	362 315.006
150 см	362 316.005
200 см	362 317.004
250 см	362 318.003
300 см	362 319.002

с 1 горизонтальным и 1 вертикальным уровнем, около 100 x 18 мм

Ширина	Арт. №
100 см	H75 0000 4010
150 см	524 455
200 см	524 456



Маячки для выравнивания пола

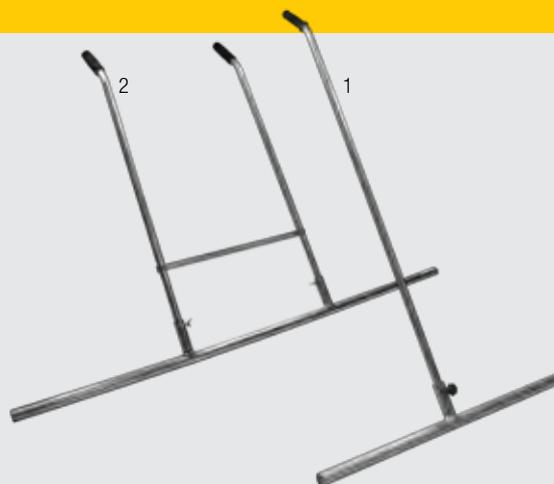
с высокими ножками для больших высот полов

	Арт. №
№ 1 стандартная, 12 см	211 703.002
№ 2 высокая, 14 см	211 704.001



Швабра-штанга для выравнивания наливных полов

Ширина	Ø	Рукоятки	Рис.	Арт. №
800 мм	30	1	1	H18 0000 0800
1500 мм	30	2	2	H18 0000 1500
2200 мм	30	2	2	H18 0000 2200
3000 мм	30	2	2	H18 0000 3000
900 мм	50	1	1	H18 0050 0090
1500 мм	50	2	2	H18 0050 0150
2200 мм	50	2	2	H18 0050 0220



Кельма для укладчиков полов

Рукоятка красная, с особо длинной алюминиевой пластиной

	Арт. №
500 × 90 мм	362 308.000
600 × 90 мм	362 309.009
700 × 90 мм	362 310.001



Инструменты для укладчиков стяжки (продолжение)

Гладилка «швейцарская»

	Арт. №
из нержавеющей стали, габариты основания 500 x 130 x 0,7 мм	063 243.008



Рейсмус

	Арт. №
85–115 см	H75 0000 1990



Чемодан с инструментом:

	Арт. №
измерителем плотности смеси, подкладной пластиной, губкой, резиновыми перчатками, шпателем, кельмой, призмой	H70 5000 5360



Брюки для укладчиков стяжки

Полукомбинезон для укладчиков стяжки

Размер	Арт. №
48	H75 0000 1148
50	H75 0000 1150
52	H75 0000 1152
54	H75 0000 1154
56	H75 0000 1156
58	H75 0000 1158
60	H75 0000 1160
62	H75 0000 1162
64	H75 0000 1164
Запасные накладки на колени	H75 0000 1270



Брюки для укладчиков стяжки

Размер	Арт. №
44	H75 0000 1244
48	H75 0000 1248

Брюки для укладчиков стяжки (продолжение)

Размер	Арт. №
50	H75 0000 1250
52	H75 0000 1252
54	H75 0000 1254
56	H75 0000 1256
58	H75 0000 1258
60	H75 0000 1260
Запасные накладки на колени	H75 0000 1270



Ласты, игольчатая подошва и наколенники

Ласты для укладки стяжки

	Исполнение	Арт. №
Ласты для укладки стяжки (1 пара) с застежкой-пружиной, черные	легкие	H28 0974 0980
Ласты для укладки стяжки (1 пара) с резиновой застежкой, серые	тяжелые	557 968
Ласты для укладки стяжки (1 пара) с резиновой застежкой, оранжевые	тяжелые	H28 0974 0984
Запасные ремешки для варианта «тяжелые»		
спереди		362 771.000
сзади		362 772.000



Игольчатая подошва

	Арт. №
для ботинок для укладки стяжки (1 пара)	531 746



Наколенники

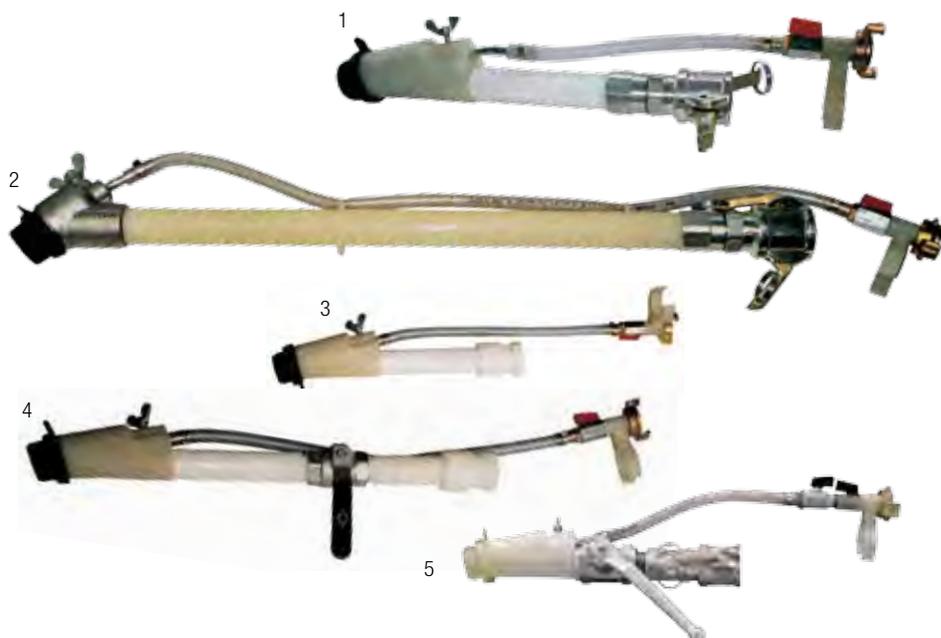
	Рис.	Арт. №
Гармоника	1	362 344.006
Прямоугольной формы, полиуретановые	2	362 343.007
С широкой защитой	3	502 554
Запасные ремешки		
Длина 410 мм		362 346.004
Длина 320 мм		362 345.005
Запасные застежки		
Застежки – короткие для наколенников		H28 0974 0959
Застежки – длинные для наколенников		H28 0974 0960



Распылители с форсунками

Пластмассовые пульверизаторы мелкозернистой штукатурки для заводских сухих смесей

Макс. фракция до 4 мм, для всех заводских сухих смесей, требующих последующей обработки, например гипсовой штукатурки, известково-цементной штукатурки и т. п., макс. пропускная способность 30 л/мин., расход воздуха ок. 200 л/мин.



Пластиковые пульверизаторы мелкозернистой штукатурки

Номин. диаметр	Кран для раствора	Воздушный кран	Исполнение	Ø форсунки	Вес	Рис.	Арт. №
М 25–40 мм с поворотной муфтой	да	2	короткий, 300 мм	14 мм	2,4 кг	5	408 237
М 25–40 мм с поворотной муфтой	–	1	короткий, 405 мм	14 мм	1,2 кг	1	402 592 MP 25 Standard
М 25–40 мм с поворотной муфтой	–	1	длинный, 1 460 мм	14 мм	2,6 кг	1	403 812
М 25–40 мм с поворотной муфтой и расположенной под углом алюминиевой головкой	–	1	длинный, 770 мм	14 мм	1,2 кг	2	404 479
М 25–40 мм с поворотной муфтой и расположенной под углом алюминиевой головкой	–	1	длинный, 1 185 мм	14 мм	1,5 кг	2	404 361
V 35 мм	–	1	короткий, 285 мм	14 мм	0,6 кг	3	203 054.002
V 35 мм	да	1	короткий, 450 мм	14 мм	0,65 кг	4	209 174.009

Форсунки с резиновыми бортиками

Ø	Арт. №
18 мм	001 329.007
20 мм	001 330.009



Форсунки для распыления раствора, конические

Ø	Арт. №
10 мм	521 640
12 мм	521 641
14 мм	521 642
16 мм	521 643



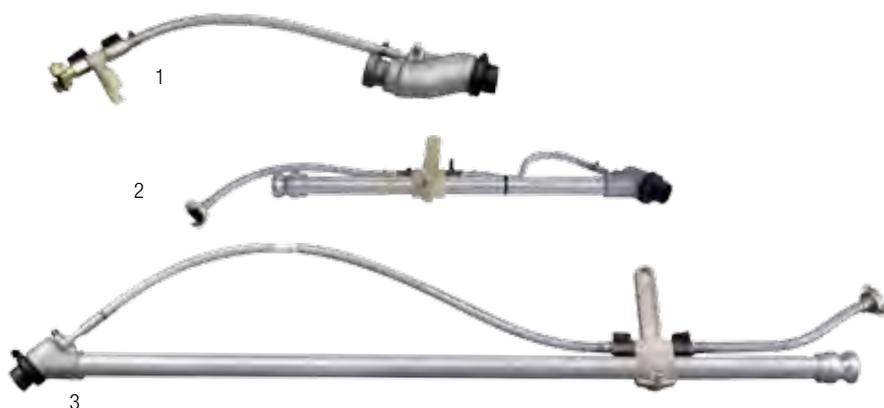
Резиновые форсунки для мелкозернистой штукатурки

Ø	Качественный ПЭ Арт. №	Качественный ПУ Арт. №
8 мм	214 751.006	417 556
10 мм	214 752.005	417 974
12 мм	214 753.004	410 982
14 мм	214 754.003	417 554
16 мм	214 755.002	417 555



Алюминиевые распылители грунтовочной штукатурки для заводских свежих растворов и приготовленных на стройплощадке смесей

Макс. фракция от 8 мм, применяется для нанесения предварительной и грунтовочной штукатурки, а также звукоизоляции и защиты от царапин; используется преимущественно для заводских сухих смесей, но хорошо работает и со смесями, приготовленными на стройплощадке. Макс. пропускная способность до 40 л/мин., расход воздуха ок. 200–400 л/мин. Все 3 распылителя имеют NW V 35, оснащены 2 воздушными кранами и имеют 1 отверстие.



Алюминиевые распылители грунтовочной штукатурки

Исполнение	Ø форсунки	Вес	Рис.	Арт. №
короткий, 185 мм, прямой	20 и 16 мм	1,4 кг	1	001 306.004
короткий, 700 мм, угловой	20 и 16 мм	1,5 кг	2	209 307.009
длинный, 1 300 мм, угловой	20 и 16 мм	1,7 кг	3	209 308.008

Пистолеты-распылители для нанесения структуры

Для минеральной и дисперсионной штукатурки фракции до 4–6 мм, а также для гидроизоляционных шламов, шпатлевочных растворов и т. п. Пропускная способность до 10 л/мин, расход воздуха 400–800 л/мин.



Пистолеты-распылители для нанесения структуры

Номин. диаметр	Ø форсунки	Вес	Арт. №
M 25 мм	4, 6, 8 мм	2,2 кг	071 473.006
M 25–40 мм	4, 6, 8 мм	2,2 кг	208 751.009

Распылительные форсунки для пистолета-распылителя для нанесения структуры

Ø	Арт. №
4 мм	000 225.005
6 мм	000 227.003
8 мм	000 229.001
9 мм	000 230.003
10 мм	000 231.002



Форсунки для материала для пистолета-распылителя

Ø	Диаметр Исполнение	Арт. №
12 мм	Отверстия для воздуха Ø 3 мм – красный	206 734.002
12 мм	Отверстия для воздуха Ø 2 мм – серебристый	206 751.001



Распылители с форсунками (продолжение)

**Пульверизатор для
санирующих растворов**

Макс. фракция до 6 мм, для минеральной санирующей штукатурки, для бетонирования с кольцевой форсункой и гибкой трубой



Распылительные форсунки для пистолета-распылителя для нанесения структуры

	Арт. №	Труба распылителя Vulkollan	Арт. №
NW 1", форсунка Ø 12 мм, RI 1" AG, Вес 1,2 кг	207 283.002	Ø 15 мм	207 286.009
NW V 35/RI 1" муфтовое соединение – Пластмасса	203 135.002		
NW M 25–40/RI 1", муфтовое соединение	211 597.001		

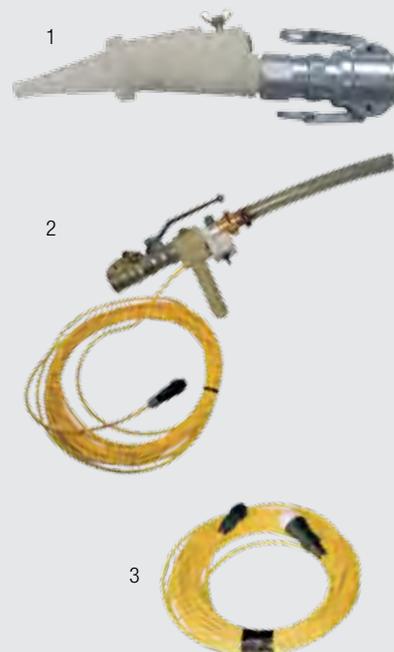
Форсунки для распыления

	Арт. №
Насадка для накатывания раствора RI 1"/GEKA , ширина 160 мм	071 566.007



Инструменты для заделывания швов и заполнения кромок

Номинальный диаметр форсунки		Рис.	Арт. №
DN 10	Инструмент для заделывания швов с тангенциал. головкой распылителя, насадками для швов, поворотной муфтой M 25–40	1	415 689
DN 25	Инструмент для заполнения кромок с шаровым краном, поворотной муфтой M 25–40, согласно рисунку, кабель дистанционного управления 20 м (для MP + Sprayboy)	2	214 236.000
	Провод дистанционного управления с разъемом Binder и выключателем, длина 20 м	3	214 254.008
DN 25	Шланг для заполнения кромок с муфтой M 25–40, длина 30 см		408 373
	Система дистанционного управления с переключателем «вкл.-выкл.» (разъем Binder), 20 м	3	269 446.007
	Кабель дистанционного управления с разъемом Binder для удлинения, длина 30 м	3	211 507.004
	Кабель дистанционного управления с разъемом Binder для удлинения, длина 20 м	3	211 506.005
	Кабель дистанционного управления с разъемом Binder для удлинения, длина 10 м	3	211 505.006



Клеевой пистолет (в чемодане)

	Арт. №
Для муфты PM, состоит из: клеевого пистолета в сборе, чемодана для инструментов 410, чистящей щетки D, небольшого смазочного шприца, кабеля адаптера 4P Harting/Binder, с муфтой PM	408 422
Дополнительно рекомендуется:	
провод дистанционного управления 20 м	211 506.005



Пистолеты для инъектирования

	Арт. №
Пистолет для инъектирования в сборе с тройником, манометром, воздушным краном дистанционного управления, соединительной муфтой с насадкой NW 50, установленной распорной манжетой D 45 и манжетой D 38	001 128.004
Пистолет для инъектирования, как изображен выше, но без тройника, без манометра и без крана дистанционного управления, подключение V 35/RI 1"	001 133.002
Распорная манжета D 38	070 344.000
Распорная манжета D 45	070 345.009



Компрессоры

Компрессор

	Арт. №
Компрессор, 200 л/мин, 400 В/50 Гц, 3-фазный, без отключения (серия MP)	481 074
Компрессор, 180 л/мин, 230 В/50 Гц, 1-фазный, с отключением	481 087



Компрессор чАНDY

	Арт. №
Компрессор чАНDY, 250 л/мин, 400 В/50 Гц, 3-фазный	000 235.008
Компрессор чАНDY, 250 л/мин, 230 В/50 Гц, 1-фазный	000 215.002



Компрессор V-Меко

	Арт. №
Kupplung ¼" GEKA <small>необходима, если компрессор применяется без смесительного насоса</small>	207 969.009
Компрессор V-МЕКО 400, 360 л/мин, 400 В/50 Гц, с отключением по давлению	400 168
Компрессор V-МЕКО 400, 360 л/мин, 400 В/50 Гц, без отключения по давлению	205 767.009
Компрессор V-МЕКО 360 л/мин, 3 x 380 В/60 Гц, с отключением по давлению	462 267



Пистолеты с воронкой

Пистолеты с воронкой и дополнительными принадлежностями

	Арт. №
Пистолет с воронкой в сборе, с воздушным шлангом в коробке	207 307.001
Пистолет с воронкой без шланга и упаковки	210 014.006
Воздушный шланг со штепсельными муфтами EWO, 10 м	209 345.003
Воздушный шланг с вставным ниппелем EWO/муфтой GEKA	207 958.007
Подставка для пистолета с воронкой	206 766.009
Угольник	001 430.006



Водяные насосы

Насосы повышения давления

	Арт. №
Дополнительный водяной насос, самовсасывающий с обратным клапаном во всасывающем трубопроводе, 230 В/50 Гц, 0,33 кВт, 3,4 м³/ч, макс. давление подачи 6 бар	423 324
Дополнительный водяной насос, самовсасывающий с обратным клапаном во всасывающем трубопроводе, 400 В/50 Гц, 0,33 кВт, 3,4 м³/ч, макс. давление подачи 6 бар, со штекером	422 097
Дополнительный водяной насос, самовсасывающий с обратным клапаном во всасывающем трубопроводе, 400 В/50 Гц, 0,33 кВт, 3,4 м³/ч, макс. давление подачи 6 бар, с СЕЕ-штекером	435 229
Водяной насос 3,4 м³/ч с устройством автоматического переключения, 230 В/50 Гц, 0,75 кВт, водозащищенный с классом защиты IP 65, с обратным клапаном во всасывающем трубопроводе	429 706

Дополнительные смесители

	Арт. №
Универсальные дополнительные смесители без гаек с буртиком (дополнительные принадлежности: см. роторы с цапфами)	400 566
Крестообразные лопасти для универсального дополнительного смесителя	400 580
Гайки с буртиком (2×)	208 801.001
Соединительная муфта РМ V 35/25–40, укороченная	207 795.008
Манометр для раствора 0–60 бар для шлангов NW 25–40	214 570.009
Манометр для раствора 0–60 бар для шлангов NW 35–40	472 506



Инструменты для штукатуров

Алюминиевое h-правило

Профиль 114 × 50 × 28	Арт. №
Длина 1,0 м	000 190.004
Длина 1,2 м	000 191.003
Длина 1,5 м	000 192.002
Длина 1,8 м	000 193.001
Длина 2,0 м	000 194.000



Алюминиевое правило-трапеция

Профиль 97 × 17 мм	Арт. №
Длина 1,0 м	000 195.009
Длина 1,2 м	000 196.008
Длина 1,5 м	000 197.007
Длина 1,8 м	000 198.006
Длина 2,0 м	000 199.005



Алюминиевое правило

с деревянной ручкой	Арт. №
Длина 1,2 м	000 202.002
Длина 1,5 м	000 200.004
Длина 1,8 м	000 201.003



Очиститель форсунок

	Арт. №
Очиститель форсунок D = 4 мм	064 073.002



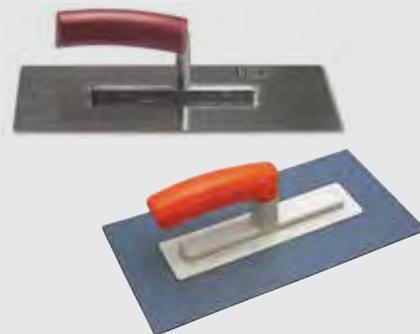
Монтажный спрей

Принадлежности для монтажа ротора-статора	Арт. №
Силиконовый спрей, аэрозольный баллон 400 мл	508 975



Кельмы

Из стали	Арт. №
280 × 130 мм	362 311.000
280 × 140 мм, нержавеющая сталь	063 245.006
Из пластмассы	Арт. №
280 × 140 × 3 мм	363 150.008



Шпатель

	Арт. №
350 мм	531 714
500 мм	362 362.004



Штукатурная пила

	Арт. №
320 мм	063 231.007



Терки

Из пластмассы, 280 x 140 мм	Арт. №
крупнопористая	063 236.002
тонкопористая	531 759
Запасная накладка, крупнопористая	063 235.003
Запасная накладка, тонкопористая	531 760

Из полиуретана	Арт. №
280 × 140 мм	363 180.007
320 × 180 мм	363 181.006
420 × 220 мм	362 312.009
480 × 240 мм	362 313.008



Инструменты для штукатуров (продолжение)

Алюминиевый рубанок для гипсокартона

500 × 85 мм	Арт. №
с 8 лезвиями	063 234.004



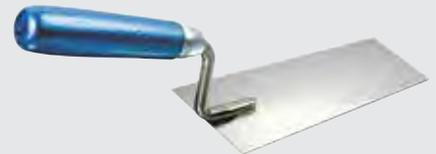
Выравниватель плоскостной

оцинкованный	Арт. №
285 × 140 мм	063 240.001
370 × 170 мм	363 165.006



Кельма

нержав., с прямой шейкой	Арт. №
180 мм	063 375.002



Шпатель для работ с гипсокартоном

нержавеющий	Арт. №
70 мм	064 071.004
100 мм	363 164.007



Угловой шпатель

нержав., для работы в помещении	Арт. №
80 × 60 × 60 мм	063 247.004



Скребок для высококачественной штукатурки

пресс-форма	Арт. №
180 × 90 мм	531 744



Рубанок для гипсокартона

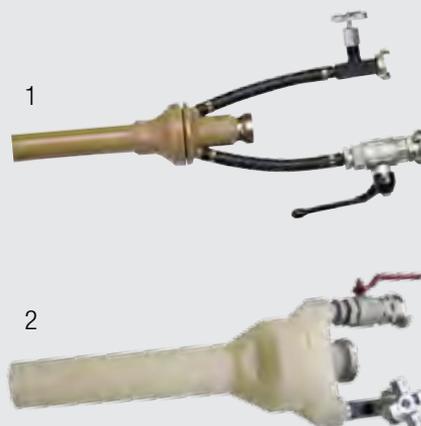
	Арт. №
330 × 40 мм	531 743



Распылители с форсунками

Пластмассовые форсунки для распыления бетона

NW	Воздушный кран	Дополн. к крану	Ø форсунки	Вес	Рис.	Арт. №
V 35 мм	1	1	28 мм	3,0 кг	1	011 780.005
Запасная форсунка для V 35						011 781.004
V 50 мм	1	2	30 мм	3,5 кг	2	072 157.004
Запасная форсунка для V 50						413 084
						Арт. №
V 50, вкл. наконечник 38 мм, вес 3,5 кг						072 157.004
Запасной наконечник						413 084



Высоконапорный распылитель бетона

	Рис.	Арт. №
Высоконапорный распылитель с резиновой форсункой 2" AG, 3,8 кг	3	532 589
Запасная форсунка для NW 50		532 590
Высоконапорный распылитель SK 3", 8,7 кг	4	610 367
Запасная форсунка для SK 3"		610 394



Пусковая смесь

	Арт. №
Известковое молоко PM, 18 л ведро, 25 шт.	266 743.004
Известковое молоко, упаковка 227 г	265 389.003



Водяные и воздушные шланги

Водяные шланги ¾"

	Длина	Арт. №
с соединительной муфтой GEKA ¾" NW	40 м	210 789.001
Отпускается метрами, NW 19 × 4, рабочее давление до 12 бар	40 м	210 798.005
Распылительная форсунка с соединительной муфтой GEKA ½" NW, запираемая		042 419.002



Воздушные шланги ½"

	Длина	Арт. №
с соединительной муфтой GEKA ½" NW	10 м	001 682.003
с соединительной муфтой GEKA ½" NW	15 м	212 333.002
с соединительной муфтой GEKA ½" NW	20 м	001 665.004
с соединительной муфтой GEKA ½" NW	30 м	202 911.007
с соединительной муфтой GEKA ½" NW	40 м	214 734.007
Отпускается метрами, NW 13 × 3,5, рабочее давление до 12 бар	40 м	001 601.000
Отпускается метрами, NW 13 × 4, рабочее давление до 12 бар	40 м	206 433.002



Воздушные шланги EWO

	Длина	Арт. №
Воздушный шланг, Ø 10 мм	10 м	463 791
Воздушный шланг, Ø 10 мм	25 м	462 721
Соединительная муфта EWO, наружная резьба (RA) ½"		213 269.007



Зажимы для шлангов

для воздушных шлангов

для шлангов Ø	Ширина	Арт. №
15–17 мм	8 мм	002 328.007
17–20 мм	8 мм	002 329.006
20–23 мм	8 мм	002 330.008



Манометр

Манометр для NW 50

	Арт. №
с соединительной муфтой V 50/камерой для масла, 0–6 бар	011 729.008
с соединительной муфтой V 50/камерой для масла, 0–10 бар	011 730.000
с соединительной муфтой V 50/камерой для масла, 0–25 бар	426 387
с соединительной муфтой V 50/камерой для масла, 0–40 бар, Ø 60 мм	420 989
с соединительной муфтой V 50/камерой для масла, 0–100 бар	426 388
Тройник для манометра давления NW 50 мм	071 554.006



Реле давления и манометры

	Арт. №
Реле давления в сборе с камерой для масла 2–32 бар	011 757.009
Защитная крышка для манометра NG 100	001 252.006
Контрольный манометр воздушный 1", тройник 0–6 бар, с соединительной муфтой GEKA	001 160.004
Контрольный манометр с 1" краном для шланга NW 25	014 375.006
Контрольный манометр с 1" краном для шланга NW 25-40	208 745.002
Манометр для раствора 0–60 бар для шлангов NW 25–40	214 570.009
Манометр для раствора 0–60 бар для шлангов NW 35–40	472 506



Средства для чистки и ухода

Смазочный шприц и смазка

	Рис.	Арт. №
Смазочный шприц с рычагом со шлангом	1	000 211.006
Смазочный шприц, небольшой (S 5)	2	000 112.008
Насос для нагнетания с ручным управлением	3	210 075.003
Насос для нагнетания, с ручным управлением, с углом 90° для M 740/4	4	590 315
Патроны с высокоэффективной смазкой, 400 г	5	000 113.007
Многоцелевая смазка KL 2K-30, 4,5 кг	6	H60 5150 0030



Щетки для чистки

	Арт. №
Щетка для чистки, около 48 см	000 100.007
Щетка-сметка «Brinkmann»	H75 0000 1070



Пистолет-распылитель

	Арт. №
Пистолет-распылитель, вкл. шланг 5 м	000 210.007



Средства для ухода

	Арт. №
биоразлагаемый продукт, канистра 20 кг	410 139



Перчатки

	Арт. №
Неопреновые перчатки (1 пара)	H75 0000 1026



Приборы контроля и измерения

Прибор для проверки бункеров

	Арт. №
с глушителем звука	486 615



Частотомер

	Арт. №
для проверки натяжения клиновых, поликлиновых или зубчатых ремней	466 768



Общие дополнительные принадлежности

Держатели для крепления шлангов

Обозначение	Рис.	Арт. №
Держатель шланга, кожаный	1	000 206.008
Держатель шланга, текстильный	2	H20 0000 1207



Защитная каска

	Арт. №
Защитная каска, желтая, с логотипом РМ	064 626.006



Дополнительные принадлежности для оборудования и работы

Противооткатные упоры и держатели

	Арт. №
Противооткатный упор, стальной лист 636	015 006.002
Держатель для 636	061 362.004
Противооткатный упор, пластмасса UK 10	415 904
Держатель для UK 10	415 905
Противооткатный упор, пластмасса UK 36	484 954
Держатель для UK 36	484 956



Фара для прицепа

	Арт. №
Комплект освещения, кабель 1,6 м, 13-полюсный штекер, 12 В	496 261
Комплект освещения, кабель 1,6 м, 13-полюсный штекер, 24 В	507177
Комплект освещения, ширина 1 м, кабель 6 м, 7-полюсный штекер, 12 В	207 525.003
Комплект освещения, ширина 1 м, кабель 6 м, 7-полюсный штекер, 24 В	209 028.003



Адаптер для кабеля грузовых автомобилей

	Арт. №
13 на штекере 7-полюсном, 12 В	437 679
7 на штекере 13-полюсном, 12 В	248 012.009



Крепление номерного знака

	Арт. №
со складной рамой	362 732.003



Soft Dock

	Арт. №
Защитный колпак для шаровой головки тягово-сцепного устройства (ТСУ) шасси Alko	491 951



Противоугонное устройство

	Арт. №
для шаровой головки	H22 4696 1000
Блокиратор колес с 2 ключами	H22 1730 8010



Кабели и кабельные барабаны

Электрический кабель/Подводящий трубопровод для стройплощадок

	Арт. №
Удлинительный кабель 16 А, 230 В 3 × 2,5 мм ² , 20 м	212 960.006
Подводящая линия для стройплощадок с СЕЕ-штекером, 16 А, 10 м, 5 × 2,5 мм ²	211 457.002
Подводящая линия для стройплощадок с СЕЕ-штекером, 16 А, 25 м, 5 × 2,5 мм ²	214 592.003
Подводящая линия для стройплощадок с СЕЕ-штекером, 32 А, 50 м, 5 × 2,5 мм ²	062 921.004
Подводящая линия для стройплощадок с СЕЕ-штекером, 32 А, 25 м, 5 × 4 мм ²	062 922.003
Подводящая линия для стройплощадок с СЕЕ-штекером, 32 А, 50 м, 5 × 4 мм ²	062 923.002



4. Детали для обслуживания оборудования и изнашиваемые детали



Максимальная долговечность даже у мелких деталей

Все материалы и компоненты нашего оборудования имеют максимальный срок службы и максимальную износостойкость. Например, капот наших установок серии NEW Generation выполнен из высокопрочной пластмассы, устойчивой к ударным воздействиям. На модели P 715 и модели P 718 установлен хромированный цилиндр, а также шибберная плита из закаленной стали.

Продление срока службы за счет регулярного технического обслуживания

Проводя регулярное техническое обслуживание и используя оригинальные изнашиваемые, а также запасные части, вы сохраните ценность вашей установки Putzmeister и дополнительно продлите ее срок службы. Наши комплекты инструментов для сервисного и технического обслуживания помогут вам в этом. Кроме того, благодаря им вашим преимуществом станет экономия расходов на обслуживание.



Комплекты инструментов для сервисного и технического обслуживания, последнее поколение оборудования

Обзор пакетов сервисного обслуживания по оборудованию для укладки стяжки	64
Mixokret M 740/M 760	66
P 715/ P 718	70
P 13	72
MP 25	76
FHS	78
S 5 EV/TM	80
DC 450/ DC 550	82
SP 11	86



Ремонтопригодная конструкция сохраняет стоимость техники на долгие годы

При конструировании установок фокус нашего внимания направлен на оптимальные характеристики процедур сервисного и технического обслуживания. Поскольку чем доступнее компоненты, тем меньше времени и средств требуется для выполнения соответствующих работ и тем дольше сохраняется результат проведенного ремонта.



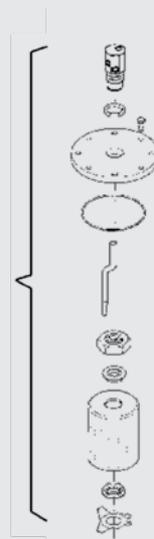
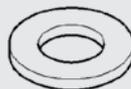
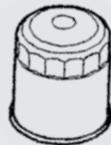
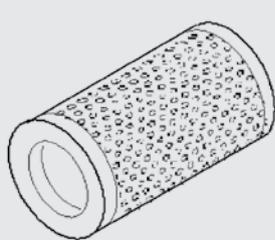
Обзор пакетов сервисного обслуживания по оборудованию для укладки стяжки

Пакеты сервисного и технического обслуживания

Putzmeister

через	М 740/4	М 740/3	М 740/2	М 760/4	М 760/3	М 760/2	М 730/3
50 ч	600 433	-	422 656	600 433	-	422 262	526 705
100 ч	-	580 492	-	-	580 492	-	-
125 ч	-	-	-	-	-	-	-
200 ч	-	-	-	-	-	-	526 706
400 ч	-	-	-	-	-	-	-
500 ч	598 375	493 689	422 657	600 434	502 366	422 263	528 315
1000 ч	598 376	504 208	422 658	600 435	504 207	422 264	526 707

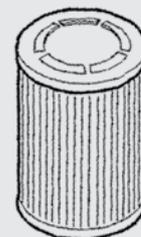
через	М 730/2	М 720
50 ч	427 721	-
100 ч	-	-
125 ч	427 722	-
200 ч	-	L82 917
400 ч	-	L82 918
500 ч	-	-
1000 ч	427 724	-



Пакеты сервисного и технического обслуживания

Brinkmann

через	DC 550	DC 450	450 Elektro	FHS	DC 260/45 & 55
50 ч	-	-	-	H87 2040 9100	H 8000 1050
100 ч	580 492	580 492	-	-	-
125 ч	-	-	-	-	-
200 ч	-	-	-	-	-
400 ч	-	-	-	-	-
500 ч	H87 1031 9100	H87 1031 9100	H87 1031 9103	H87 2040 9105	H 8000 1051
1000 ч	H87 1031 9102	H87 1031 9101	H87 1031 9104	H87 2040 9110	H 8000 1052



Детали для сервисного обслуживания М 740 и М 760 поколение 4

Пакеты технического обслуживания

М 740 Пок. 4

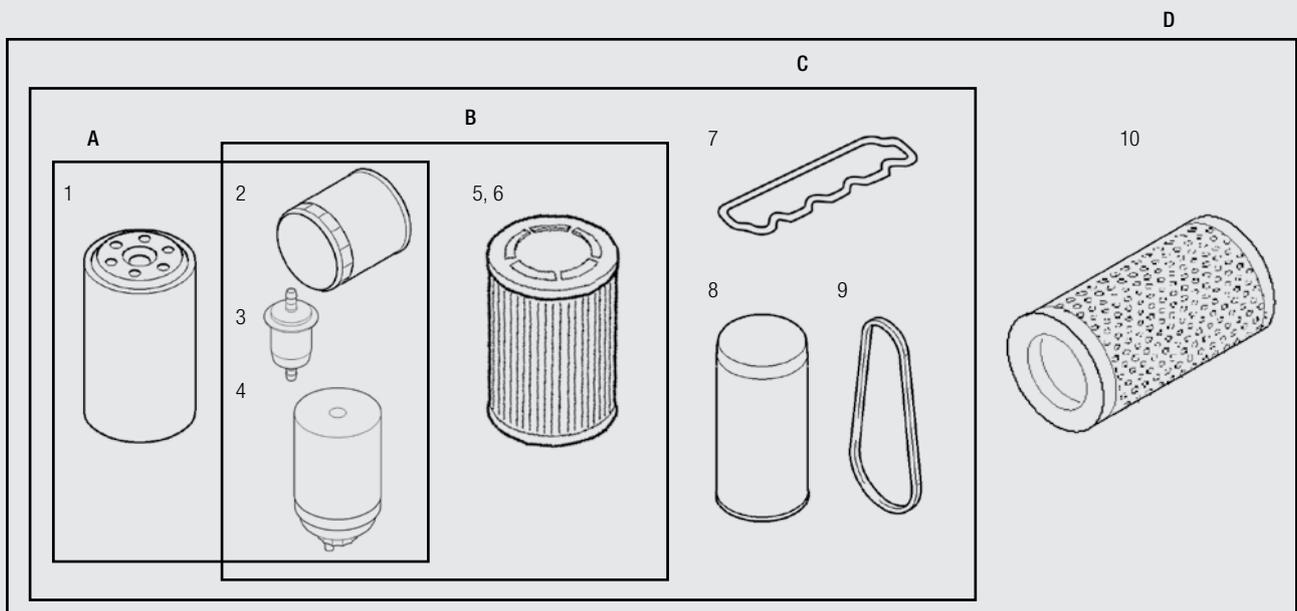
	Рис.	Арт. №
Пакет сервисного обслуживания „50 ч“ М 7х0/4 (одно-кратно)	A	600 433
Пакет сервисного обслуживания „500 ч“ М 740/4	B	598 375
Пакет сервисного обслуживания „1 000 ч“ М 740/4	C	598 376

М 760 Пок. 4

	Рис.	Арт. №
Пакет сервисного обслуживания „50 ч“ М 7х0/4 (одно-кратно)	A	600 433
Пакет сервисного обслуживания „500 ч“ М 760/4	B	600 434
Пакет сервисного обслуживания „1 000 ч“ М 760/4	D	600 435

Содержимое пакета технического обслуживания

	Рис.	Арт. №	D			C		
			1000 ч	500 ч	50 ч	1000 ч	500 ч	50 ч
Масляный фильтр/компрессор	1	595 729	1×	-	1×	1×	-	1×
Масляный фильтр/двигатель	2	214 311.006	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Фильтр топливного трубопровода	3	478 929	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Топливный фильтр с водоотделяющим патроном	4	208 777.009	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Сменный элемент воздушного фильтра	5	287 630.002	-	-	-	1×	1×	-
Сменный элемент воздушного фильтра	5	422 505	1×	1×	-	-	-	-
Воздушный фильтр 2	6	E21 018	1×	1×	-	-	-	-
Прокладка клапанной крышки	7	461 877	-	-	-	1×	-	-
Прокладка клапанной крышки	7	502 517	1×	-	-	-	-	-
Элемент для удаления жира из воздуха	8	595 726	2×	-	-	1×	-	-
Клиновидный ремень	9	459 107	1×	-	-	1×	-	-
Защитный патрон воздушного фильтра (для 422505)	10	600 565	1×	-	-	-	-	-



Фильтры

Фильтр тонкой очистки/элементы для удаления жира из воздуха

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	-	-	-	2x	-	-	1	595 726
-	1x	-	-	-	1x	-	2	493 943
-	-	1x	1x	-	-	-	1	213 631.004
-	-	-	-	-	-	1x	1	422 470

Масляный фильтр/сменный элемент фильтра компрессора

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	-	-	-	1x	-	-	3	595 729
-	1x	-	-	-	1x	-	4	493 985
-	-	1x	1x	-	-	-	3	213 629.003
-	-	-	-	-	-	1x	3	203 598.005

Топливный фильтр

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	5	208 777.009						

Фильтр топливного трубопровода

1x	1x	1x	1x	1x	1x	-	6	478 929
----	----	----	----	----	----	---	---	---------

Сетка заливной горловины топливного бака

1x	-	-	-	1x	-	-	7	612 140
-	1x	-	-	-	1x	-	7	402 254
-	-	1x	1x	-	-	1x	7	019 367.006

Масляный фильтр двигателя

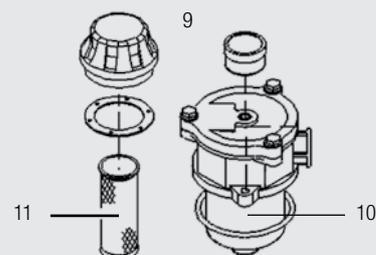
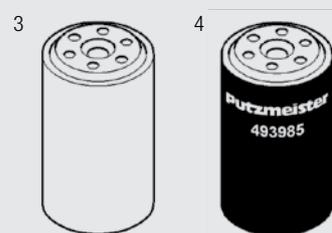
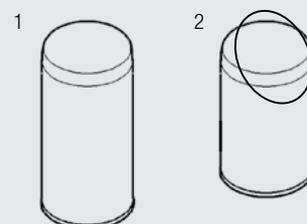
740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	8	214 311.006						

Гидравлический фильтр обратного трубопровода для подающих устройств/скреперов версий В и BS

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	1x	-	-	1x	1x	1x	9 в сборе	428 892
1x	1x	-	-	1x	1x	1x	10 сменный элемент фильтра	433 980
1x	1x	-	-	1x	1x	1x	пакет уплотнений	456 056
-	1x*	1x	1x	-	-	-	сменный элемент фильтра	214 578.001

Фильтрующая сетка для гидробака (заправочный штуцер)

1x	1x**	-	-	1x	1x	1x	11 Сетка	421 097
----	------	---	---	----	----	----	----------	---------

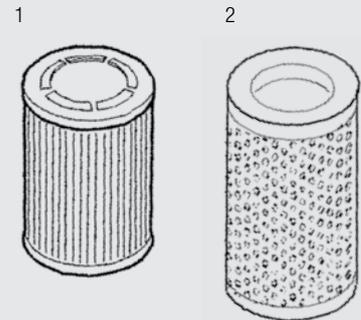


* до 2010 года изготовления 2010 ** с 2010 года изготовления

Фильтры (продолжение)

Сменный элемент воздушного фильтра/патрон воздушного фильтра

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	1x	-	-	-	-	-	1 сменный элемент фильтра	287 630.002
-	-	-	-	1x	-	1x	1 сменный элемент фильтра 1	422 505
-	-	-	-	1x	-	-	2 патрон 1	600 565
-	-	-	-	1x	-	-	1 сменный элемент фильтра 2	E21 018
-	-	2x	2x	-	-	1x	1 сменный элемент фильтра	213 616.003
-	-	-	-	-	1x	-	1 сменный элемент фильтра	502 360
-	-	-	-	-	1x	-	2 патрон	H212 9149 311



Дополнительные детали для сервисного обслуживания

Клиновидный ремень осветительного генератора

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	-	-	-	1x	-	-	3	459 107
-	1x	1x	1x	-	1x	1x	3	493 987

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	-	-	-	-	-	-	4	594 480
-	1x*	-	-	-	-	-	4	532 199
-	3x**	-	-	-	-	-		480 255
-	-	2x	2x	-	-	-		212 164.006



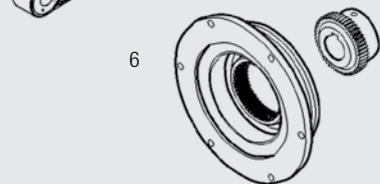
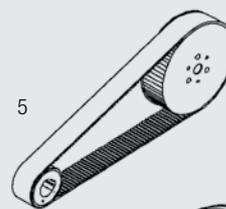
* до 2010 года изготовления 2010
** с 2010 года изготовления

Зубчатый ремень компрессора

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
-	-	1x	1x	-	-	-	5	422 547
-	-	-	-	-	-	1x	5	422 253

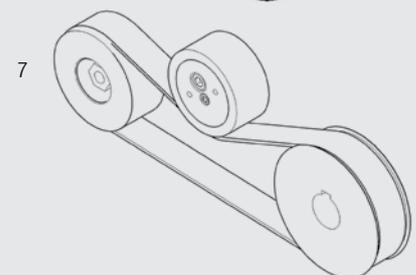
Прямой привод через зубчатое колесо

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	-	-	-	1x	-	-		578 493
1x	1x	-	-	1x	1x	-	6	493 889
-	1x	-	-	-	1x	-		493 891



Зубчатый ремень механизма отбора мощности гидравл. насоса

740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	-	-	-	1x	-	-	7	587 099
-	-	-	-	-	1x	-	7	507 361



Прокладка клапанной крышки

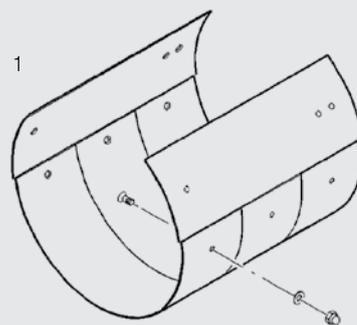
740/4	740/3	740/2	740/1	760/4	760/3	760/2	Рис.	Арт. №
1x	1x	1x	1x	-	-	-	8	461 877
-	-	-	-	1x	1x	-	8	502 517



Изнашиваемые детали

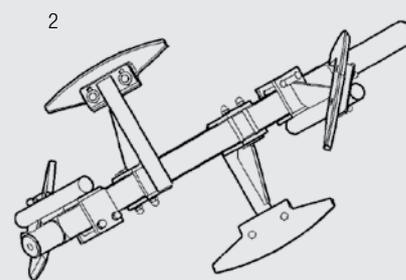
Комплект износостойких накладок для типового бункера (Арт. № 524 537)

	Рис.	Арт. №
Износостойкая накладка с отверстием	1	429 862
Износостойкая металл. накладка передняя/задняя (2×)	1	429 864
Износостойкая металл. накладка продольная (2×)	1	429 865
Монтажный комплект, 10 комплект		



Комплект лопастей смесителя в ведре РМ (арт. № 206 581.006)

	Рис.	Арт. №
Лопасть смесителя, задняя	2	205 237.005
Лопасть смесителя, средняя (2×)	2	205 306.004
Лопасть смесителя, передняя	2	205 305.005
Держатель лопасти смесителя для передней части (2×)	2	205 513.004
Держатель лопасти смесителя для задней части (2×)	2	205 514.003
Монтажный комплект		546 305



Смесительный вал Vkt. 65 × 1268

	Рис.	Арт. №
	3	497 811



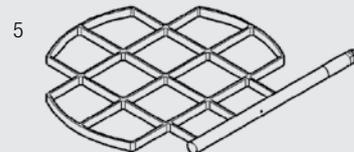
Уплотнение крышки для смесительного бака

	Рис.	Арт. №
	4	408 078



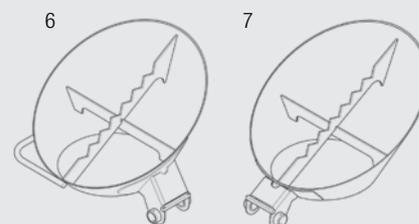
Защитная решетка для смесительного бака

	Рис.	Арт. №
	5	467 189



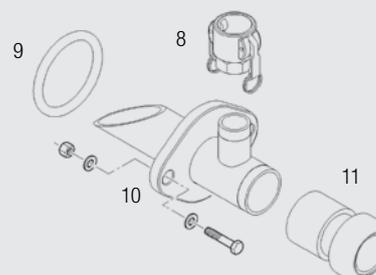
Приемные воронки – оцинкованный

	Рис.	Арт. №
A1 поперечная	6	580 235
A2 продольная	7	580 237
для версий В и BS	7	579 732



Отвод смесительного бункера NW 65/ККВ 70 в сборе, вкл. монтажный комплект (арт. № 489 819)

	Рис.	Арт. №
Соединительная муфта РМ М35	8	211 599.009
Кольцо круглого сечения 112,0 × 14,0	9	002 224.004
Изнашиваемый штуцер NW 65	10	493 599
Соединительная деталь ККВ 70	11	015 197.005



Детали для обслуживания и изнашиваемые детали Р 715/718

Детали для сервисного и технического обслуживания

Дизельный двигатель

	Рис.	Арт. №
Клиновый ремень	1	459 107
Топливный фильтр	2	208 777.009
Масляный фильтр	3	214 311.006
Сменный элемент воздушного фильтра	4	213 616.003

Гидравлический масляный бак

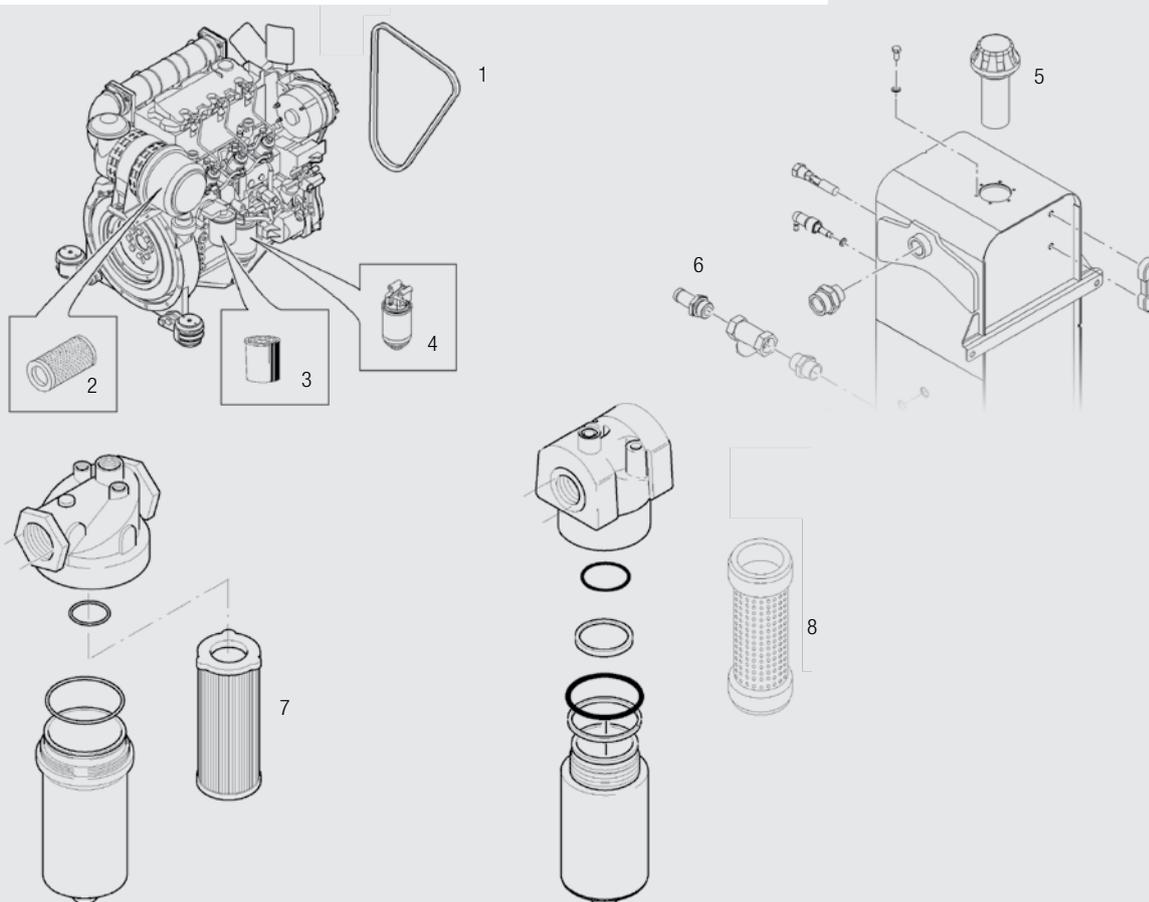
	Рис.	Арт. №
Сетка для заправочного штуцера	5	421 097
Грязеуловитель, всасывающий трубопровод, насос с перемешивающим устройством	6	015 061.005

Фильтр гидравлический – обратная линия, перемешивающее устройство

	Рис.	Арт. №
Фильтрующий элемент 10 мкм	7	223 192.009

Фильтр гидравлический – обратная линия, гидравлический цилиндр

	Рис.	Арт. №
Фильтрующий элемент 175 мкм	8	062 277.004



Шиберная плита

P 715

Standard Duro 11 Ø 120 (Арт. № 265 550.007)		
	Рис.	Арт. №
Шиберная плита	1	255 546.005
Шиберное кольцо	2	259 870.007
Профиль из микропористой резины	3	267 926.008
Кольцо круглого сечения	4	225 422.007

Альтернатива – Duro 26 Ø 120 с высокой износостойкостью

	Рис.	Арт. №
Шиберная плита	1	603 590
Шиберное кольцо	2	590 988

P 718

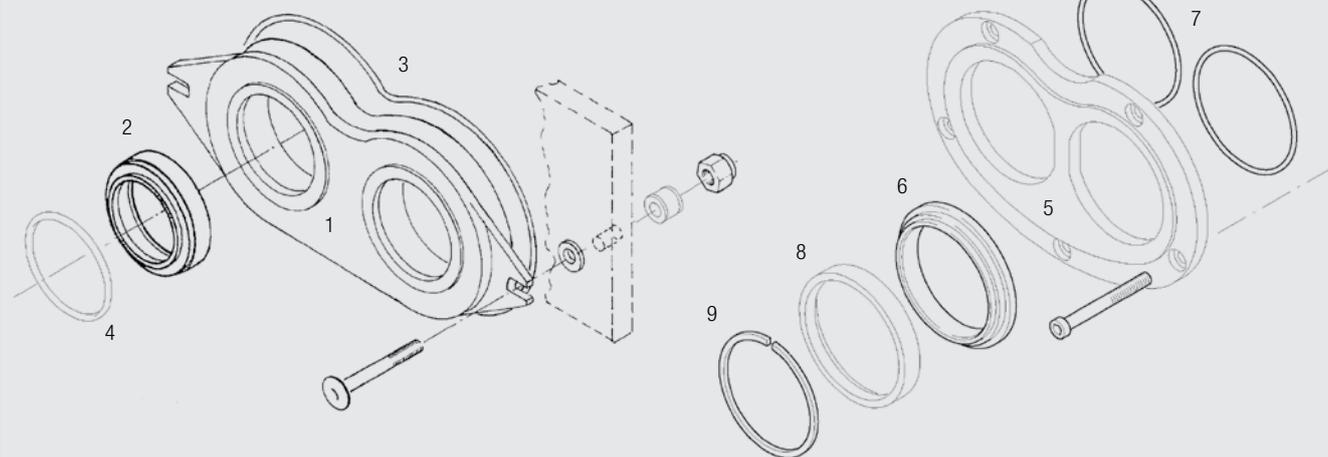
Standard Duro 22 Ø 150 (Арт. № 431 292)		
	Рис.	Арт. №
Шиберная плита	5	430 406
Шиберное кольцо	6	430 408
Кольцо круглого сечения (2 ×)	7	043 435.001
Прижимное кольцо	8	430 378
Дренажное кольцо	9	430 379

Альтернатива – Duro 26 Ø 150 с высокой износостойкостью

	Рис.	Арт. №
Шиберная плита	5	584 043
Шиберное кольцо	6	584 045

P 715 и P 718

Поршень подающего насоса (Арт. № 223 126.004)		Арт. №
Манжета для поршня подающего насоса (2×)		056 839.005
Направляющее кольцо (2×)		019 447.007



P 715

P 718

Детали для обслуживания и изнашиваемые детали

Детали для сервисного и технического обслуживания

Р 13 DMR Diesel

для дизельного двигателя 13,2 кВт/2800 12 В (Арт. № 212 556.009)

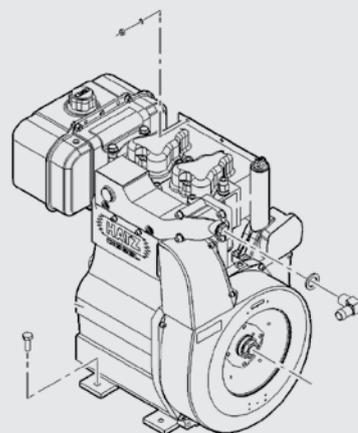
	Рис.	Арт. №
Топливный фильтр с водоотделителем	1	209 478.006
Патрон фильтра для моторного масла Hatz	2	461 905
Клиновыи ремень привода насоса	3	010 110.003
Клиновыи ремень привода смесителя	4	013 232.001

для компрессора

Клиновыи ремень	5	011 148.003
-----------------	---	-------------

для смесителя

Клиновыи ремень вала перемешивающего устройства (2×)	6	003 382.000
--	---	-------------



Р 13 EMR Elektro

для электропривода 7,5 кВт 400 В 50 Гц (Арт. № 013 612.003)

Клиновыи ремень привода насоса	3	010 110.003
Клиновыи ремень привода смесителя	4	013 203.001

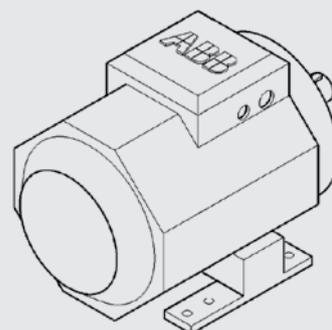
для компрессора

Клиновыи ремень привода компрессора с 2015 как Р 13 DMR	5	003 472.004
---	---	-------------

Бумажный фильтрующий элемент 10 мкм, компрессор для воздушных сапунов (2×)	7	283 817.007
--	---	-------------

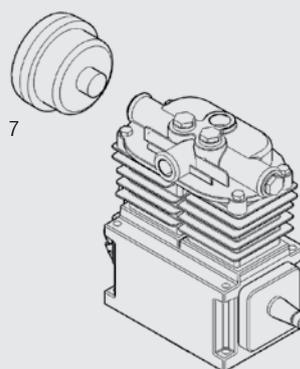
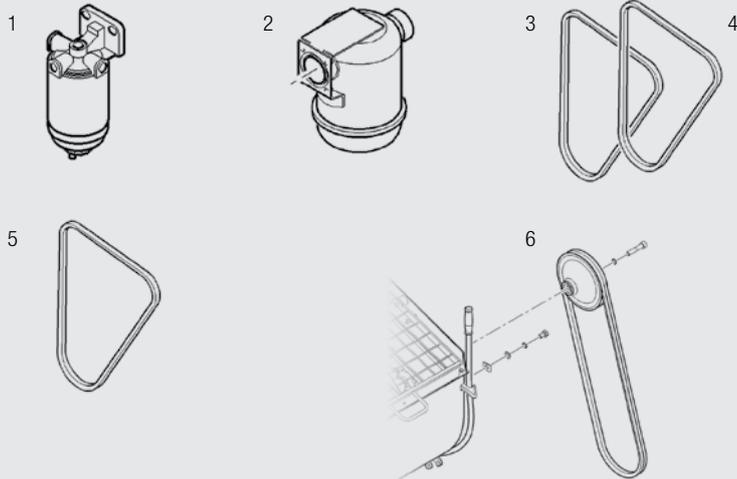
для смесителя

Клиновыи ремень вала перемешивающего устройства (2×) с 2015 как Р 13 DMR	6	003 376.003
--	---	-------------



Воздушная арматура, система управления установкой Р 13 EMR и DMR (Арт. № 205 772.007)

	Рис.	Арт. №
Сетчатый фильтр для трубопровода (2×)		002 238 003



Изнашиваемые детали

Материал предохранителя избыточного давления – 40 бар (Арт. № 490 664)

	Рис.	Арт. №
Шарик клапана VG 50 из резины	1	013 153.009

Смеситель вверху (Арт. № 210 482.007) = Фланец крепления подшипника открыт (Арт. № 205 926.002)

	Рис.	Арт. №
Резиновый диск (2×)	2	210 304.004
Втулка (2×)	3	205 220.009

Воронка вверху (Арт. № 210 485.004) = Фланец крепления подшипника открыт (Арт. № 205 926.002)

	Рис.	Арт. №
Резиновый диск (2×)	2	210 304.004
Втулка (2×)	3	205 220.009

Клапан смесителя – опорожнение смесителя (Арт. № 210 313.008)

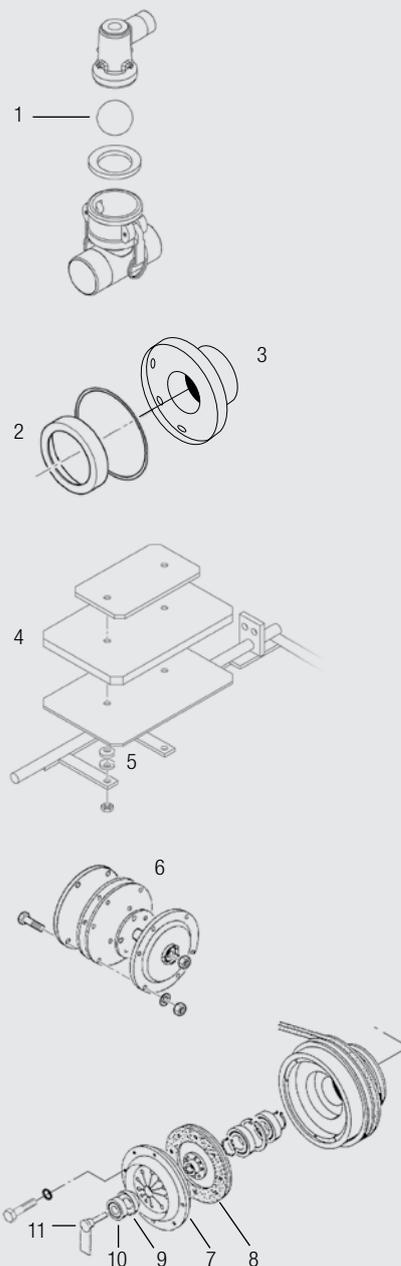
	Рис.	Арт. №
Резиновая подкладка 15 × 350 × 200	4	201 574.005
Тарельчатая пружина для клапана смесителя (4×)	5	038 117.004

Мембрана для управления сцеплением (Арт. № 071 885.005)

	Рис.	Арт. №
Резиновая мембрана (резинный диск) (2×)	6	011 129.006

Соединительная муфта на редукторе (Арт. № 072 524.006)

	Рис.	Арт. №
Нажимная пластина	7	063 284.009
Диск муфты	8	002 063.003
Кольцо «отжим-прижим»	9	014 773.006
Шарикоподшипник с канавками	10	011 165.002
Расцепляющий штифт в сборе	11	011 119.003



Детали для обслуживания и изнашиваемые детали Р 13 (продолжение)

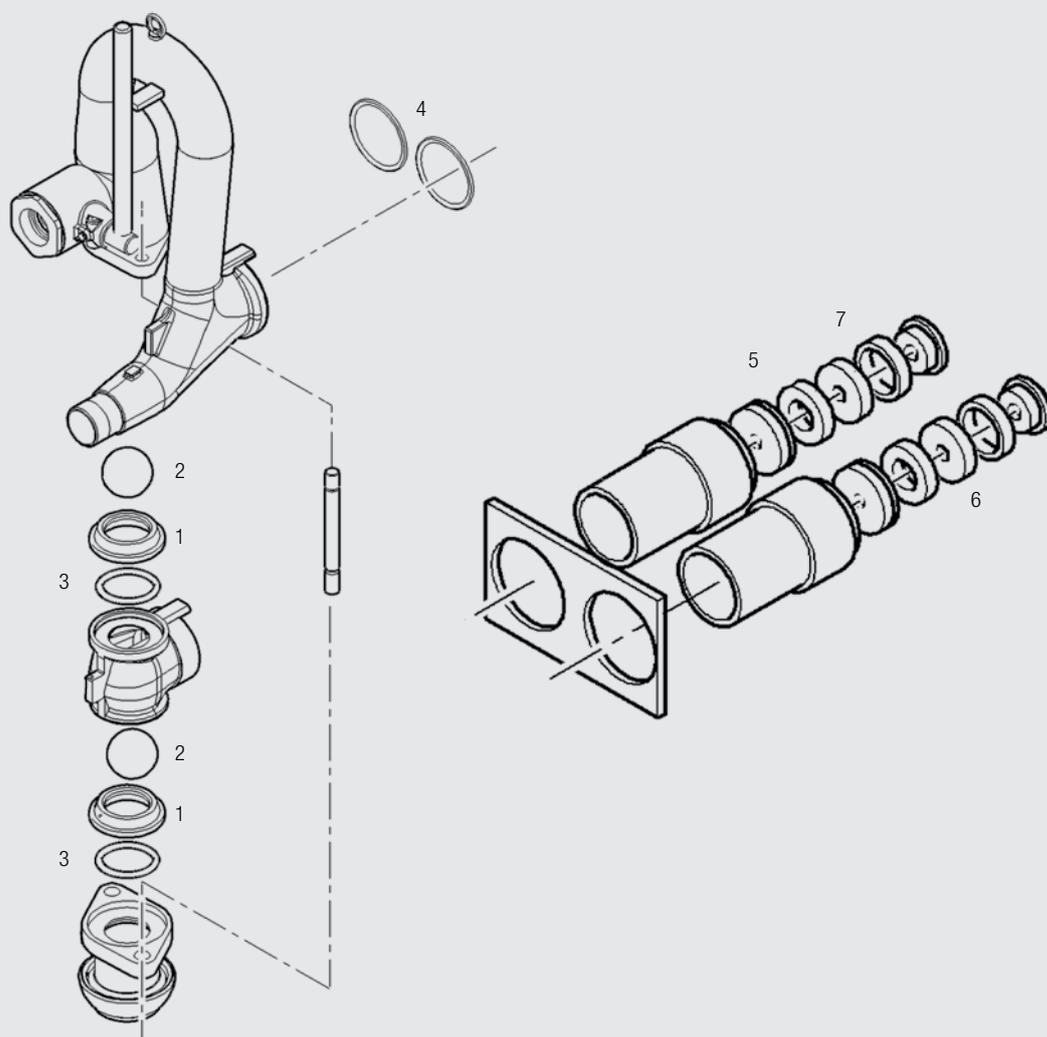
Насос КА 230 (Арт. № 508 927)

Седла клапанов, стандартный вариант

	Рис.	Арт. №
Седло клапана, сталь, 89 × 60 × 16, (2×)	1	530 095
Шарик клапана, сталь, 70 V, (2×)	2	013 282.006

Альтернатива

	Рис.	Арт. №
Седло клапана, сталь, 89 × 40 × 16, (2×)	1	по запросу
Шарик клапана, резина, с сердечником из стали 45, (2×)	2	002 075.004
Кольцо круглого сечения, седло клапана (2×)	3	013 285.003
Кольцо круглого сечения, подающий цилиндр (2×)	4	013 157.005
Войлочная прокладка (2×)	5	013 158.004
Кожаная манжета (2×)	6	013 276.009
Переходное кольцо (2×)	7	013 288.000



Изнашиваемые детали насоса КА 139 (Арт. № 013 192.002)

Седла клапанов, стандартный вариант

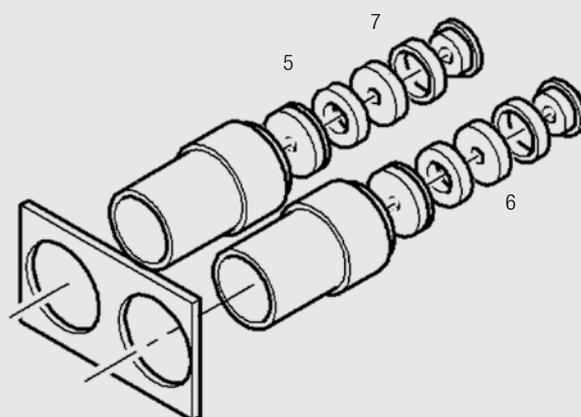
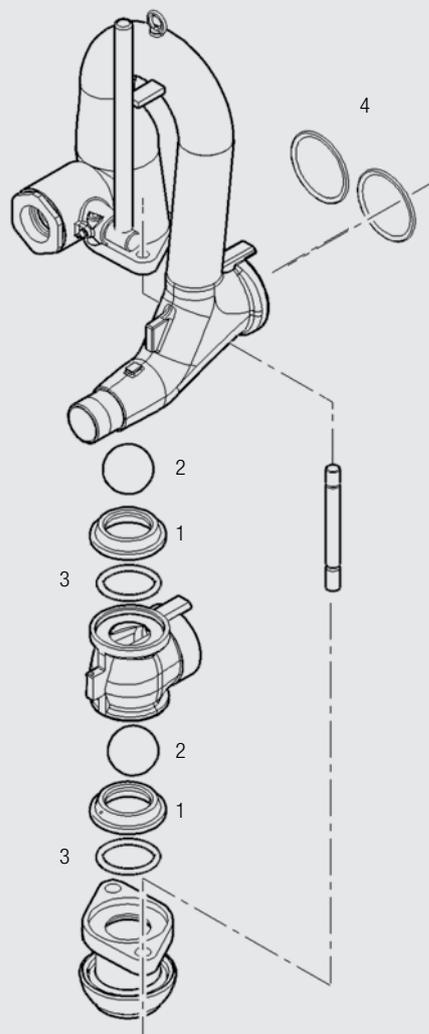
	Рис.	Арт. №
Седло клапана, сталь, 70 × 40 × 15, (2×)	1	495 543
Шарик клапана, резина (NBR), с сердечником из стали 60 (2×)	2	207 760.004
или Шарик клапана, резина (SBR), с сердечником из стали 60 (2×)	2	013 171.007

В качестве альтернативы для грубых материалов

	Рис.	Арт. №
Седло клапана, сталь, 70 × 40 × 15, (2×)	1	495 543
Шарик клапана, сталь, 50 V III, (2×)	2	013 179.009

В качестве альтернативы для теплоизолирующей штукатурки, легкие материалы

	Рис.	Арт. №
Седло клапана, сталь, 70 × 40 × 24, (2×)	1	013 879.008
или Седло клапана, пластмасса, 80 × 44 × 22, (2×)	2	013 117.003
Шарик клапана, сталь, 60 V, (2×)	2	042 477 002
Кольцо круглого сечения (2 ×)	3	013 154.008
Кольцо круглого сечения (2 ×)	4	013 157.005
Войлочная прокладка (2×)	5	013 158.004
Кожаная манжета (2×)	6	203 287.002
Резиновое распорное кольцо (2×)	7	013 145.004



Раствор на основе материала мелкой фракции



Стальной шарик
Пластмассовое
седло

Стандартный



Резиновый шарик
Стальное седло

Раствор на основе материала крупной фракции



Стальной шарик
Стальное седло

Детали для обслуживания и изнашиваемые детали MP 25

Детали для сервисного и технического обслуживания

Компрессор 200 л/мин. 400 В 50 Гц (Арт. № 481 074)

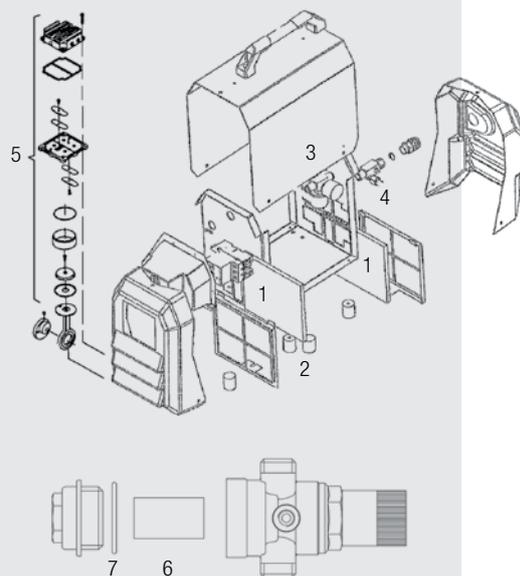
	Рис.	Арт. №
Фильтрующая прокладка (2×)	1	212 387.003
Комплект резиновых амортизаторов, вкл. винты	2	214 372.003
Всасывающий фильтр (2×)	3	212 386.004
Клапан защиты от превышения давления	4	214 722.006
Комплект деталей для ремонта	5	214 371.004

Редукционный клапан/водопроводная арматура

	Рис.	Арт. №
Сетка с кольцом	6	062 460.002
Кольцо круглого сечения для сетки	7	041 095.003

Водопроводная арматура и водяной насос (Арт. № 420 147)

	Рис.	Арт. №
Сетка – коническая форма (2×)		014 067.000
Пакет уплотнений для насоса		487 944
Пакет уплотнений для корпуса насоса		542 401



Изнашиваемые детали

Редуктор, двигатель 5,5 кВт 230/400 Н = 385 (Арт. № 431 568), рис. 8

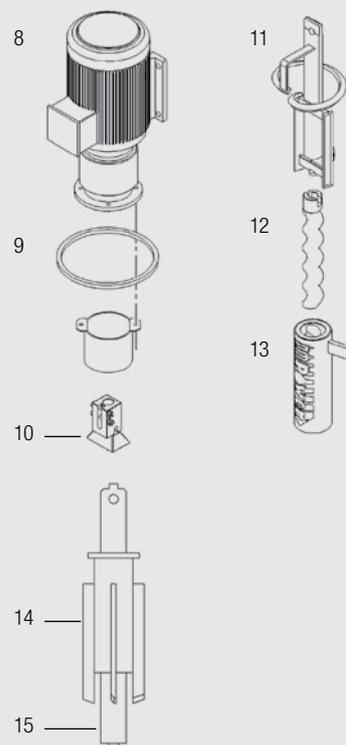
	Рис.	Арт. №
Конечный ртутный выключатель	в 8	453 288
Водостойкое кольцо – редуктор	в 8	470 884
Профиль из пористой резины для фланца двигателя, 1 м	9	403 407
Захват для шнека	10	209 069.004

Смесительный насос (Арт. № 435 786)

	Рис.	Арт. №
Универсальная стандартная смесительная спираль	11	211 773.003
Смесительная спираль для клеевого раствора	11	214 571.008
Смесительная спираль для теплоизолирующей штукатурки	11	212 262.005
Подающий шнек, D6 красный	12	443 740
Корпус шнека, D6 Power	13	206 345.006

Очиститель D 120 X 460 Комп. (Арт. № 212 132.009)

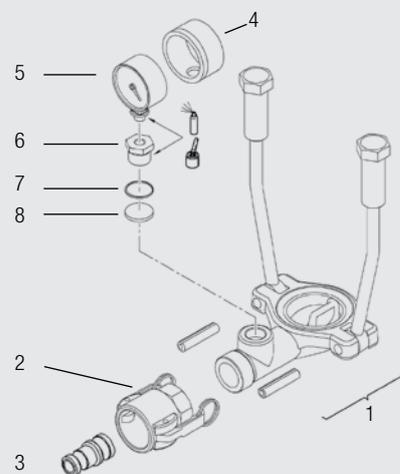
	Рис.	Арт. №
Очиститель MP D 120	14	415 535
Вал очистителя 460 MM	15	211 852.005



Изнашиваемые детали

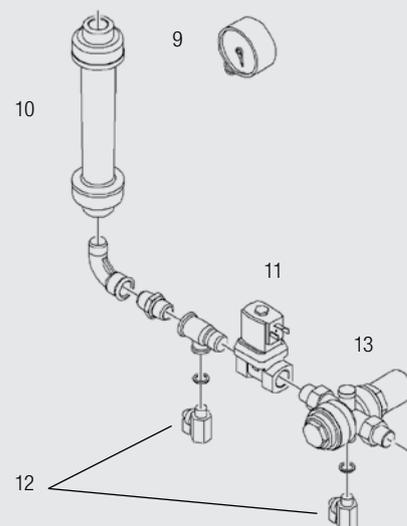
Нажимной фланец М 35-D6 в сборе (Арт. № 488 287)

	Рис.	Арт. №
Нажимной фланец NW 35 со стяжным болтом	1	488 286
Соединительная муфта РМ М 35 для нажимного фланца	2	211 599.009
Переходная муфта РМ V 35 / V 25/40	3	207 795.008
Защитная крышка для манометра	4	001 243.002
Манометр 60 бар	5	404 741
Переходный ниппель для манометра	6	208 086.004
Опорное кольцо для манометра	7	208 064.000
Резиновый диск для манометра	8	208 063.001



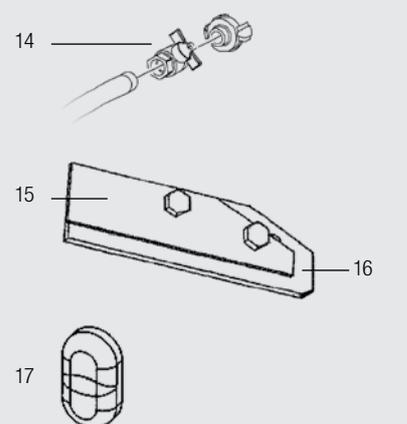
Воздушная арматура (Арт. № 212 126.002)

	Рис.	Арт. №
Манометр 6 бар	9	002 244.000



Водопроводная арматура (Арт. № 483 547)

	Рис.	Арт. №
Измерительная трубка 300–1100 L	10	208 206.004
2/2 ходовой водопроводный вентиль	11	479 422
Шаровой кран DN 6 для выпуска воды (2×)	12	206 753.009
Редукционный клапан	13	014 064.003
Манометр 10 бар	9	001 239.003
Шаровой кран D15 Соединение GeKa	14	207 792.001
Зажимная пластинка для скребка (2×)	15	207 552.007
Скребок для рабочего колеса (2×)	16	207 551.006
Стопорная цапфа для смесительного резервуара		208 430.003
Страховочная веревка для цапфы		408 699



Шкаф управления (Арт. № 578 846)

	Рис.	Арт. №
Слаботочный предохранитель 2,5 А Т 250 В (2×)		254 398.005
Слаботочный предохранитель 0,8 А Т 500 В (4×)		423 299
Защитная крышка для кнопочного переключателя с двумя кнопками	17	460 028

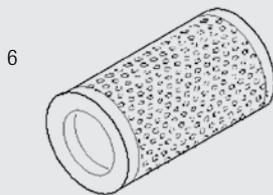
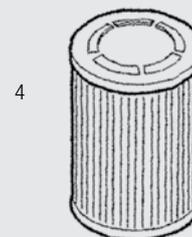
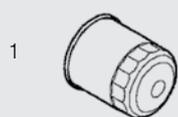
Детали для обслуживания и изнашиваемые детали FHS

Детали для сервисного и технического обслуживания

	Арт. №
Пакет технического обслуживания «1000 ч»	H87 2040 9110
Пакет технического обслуживания «500 ч»	H87 2040 9105
Пакет технического обслуживания «50 ч»	H87 2040 9100

Содержимое пакета технического обслуживания

	Рис.	Арт. №	50 ч	500 ч	1000 ч
Масляный фильтр двигателя, короткий	1	H20 0118 0815	1×	1×	1×
Топливный фильтр двигателя	2	H20 0117 4696	1×	1×	1×
Уплотнительное кольцо A18 x24	3	037 548.001	1×	1×	1×
Сменный элемент воздушного фильтра	4	213 616.003	-	1×	1×
Прокладка клапанной крышки	5	461 877	1×	-	1×
Патрон воздушного фильтра	6	H20 0118 0869	-	-	1×
Масляный фильтр/патрон	7	H35 0222 5351	-	-	1×
Зубчатый клиновидный ремень	8	H41 1611 1200	-	-	1×
Топливный шланг для обратной линии, 1,5 м		H20 0601 5010	-	-	1×
Соединение для байпасной линии		H20 0117 9240	-	-	1×
Крестовина для топливного трубопровода		H20 0118 0149	-	-	1×



Изнашиваемые детали

	Рис.	Арт. №
Бесконтактный выключатель без кабеля для решетки	1	H31 7711 0308
Кабель для бесконтактного выключателя	2	H31 7711 0309
Зажимная втулка	3	H31 7711 0315

Привод шнекового насоса

	Рис.	Арт. №
Эластичная муфта, большая	4	H30 9100 0290
Эластичная муфта, малая	5	H30 9100 0800
Смесительный шнек	6	H18 6003 0900

Шнековый насос 2L8

	Рис.	Арт. №
Захват, 6-гранный	7	H18 0600 3250
Принадлежности для монтажных работ 2L8	9	H18 6203 3601
Выходной конус Ø 191	10	H18 6203 3801
Ротор шнека 2L8, 6-гранный	11	H70 0050 8021
Корпус шнека, не требует техобслуживания	12	H70 0050 8312
Альтернатива: корпус шнека с зажимной планкой	12	H70 0050 8311

Шнековый насос 7515

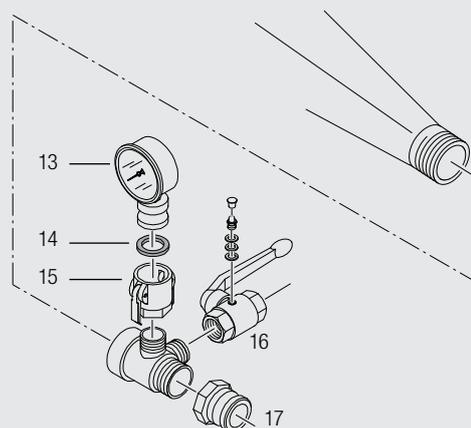
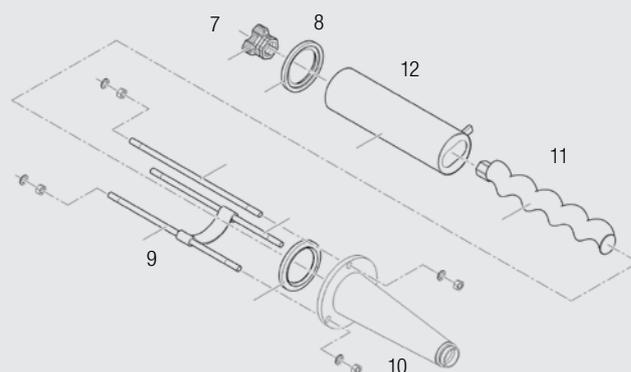
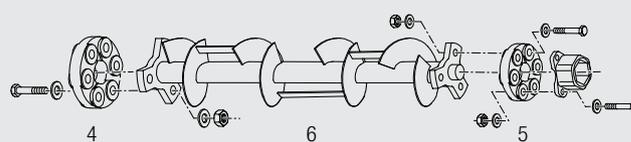
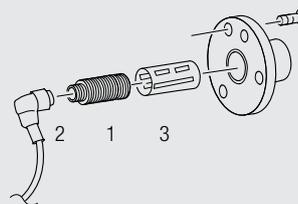
	Рис.	Арт. №
Переводный фланец 7515	8	H18 0360 3420
Захват, 6-гранный	7	H18 0600 3250
Принадлежности для монтажных работ 7515	9	H18 6203 3600
Выходной конус Ø 160	10	H18 6203 3800
Ротор шнека 7515, 6-гранный	11	433 023
Корпус шнека, не требует техобслуживания	12	525 052
Альтернатива: корпус шнека с зажимной планкой	12	H70 0075 1403

Комплект для переоборудования шнекового насоса

	Рис.	Арт. №
с 2L8 на 7515 (1 комплект)		H85 5000 0002
с 7515 на 2L8 (1 комплект)		H85 5000 0008

Адаптер с манометром

	Рис.	Арт. №
Манометр 0–40 бар	13	594 346
Уплотнительное кольцо	14	213 725.004
Соединительная муфта МТ 35 IG 1 1/4"	15	H70 3535 1111
Шаровой кран в сборе	16	H18 0040 3200
Соединительная муфта VT 50 IG 2"	17	205 273.001



Детали для обслуживания и изнашиваемые детали S 5 EV/TM

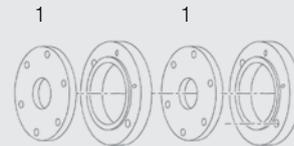
Детали для сервисного и технического обслуживания

Электропривод

	Арт. №
Клиновый ремень электропривода	204 399.009

Уплотнение воронки

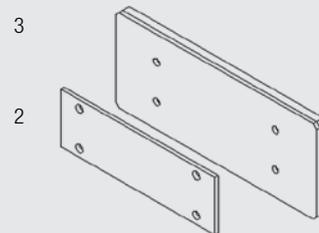
	Рис.	Арт. №
Резиновый диск для уплотнения воронки (2×)	1	084 013.000



Изнашиваемые детали

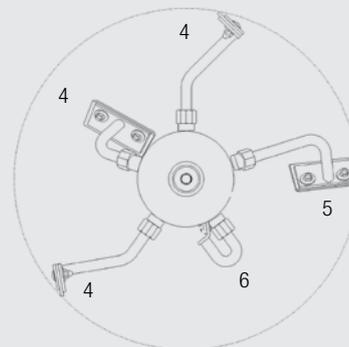
Тарельчатый смеситель ТМ – крышка

	Рис.	Арт. №
Резиновая пластина, малая	2	207 280.005
Резиновая пластина, большая	3	206 821.009



Тарельчатый смеситель ТМ – смесительный барабан

	Рис.	Арт. №
Держатель для скребка 1 (3×)	4	207 029.004
Скребок 1 (3×)	4	207 021.002
Держатель для скребка 2	5	207 030.006
Скребок 2	5	207 022.001
Держатель для скребка 3	6	207 031.005
Скребок 3	6	207 023.000



Изнашиваемые детали

Карданный вал для шнекового насоса, соединенный винтами (старая версия примерно до 2011)

	Рис.	Арт. №
Отводной полый вал	1	201 960.004
Установочное кольцо	2	204 885.005
Резьбовой штифт	3	043 012.000
Карданный вал	4	207 268.001
Кольцо круглого сечения	5	
Ротор, 2L6 с отверстием	6	201 111.002
Статор, 2L6 8-кратный, шлиц	7	211 355.007
Стяжной корпус, вкл. винты	8	010 433.007

Карданный вал, вставленный в шнековый насос (актуальная версия)

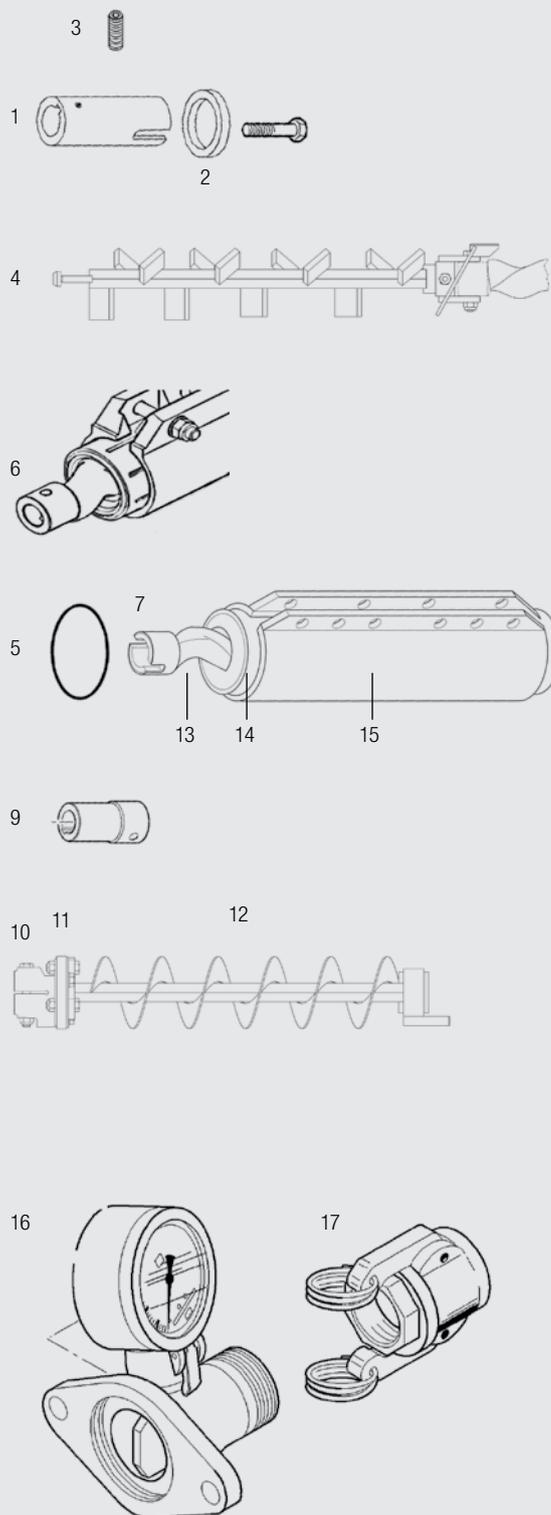
	Рис.	Арт. №
Отводной полый вал	9	204 980.007
Фланец карданного вала	10	205 085.008
Эластичная муфта	11	010 103.007
Карданный вал	12	482 026
Кольцо круглого сечения	5	017 276.005
Ротор, 2L6 со шлицем	13	211 814.001
Статор, 2L6 8-кратный, шлиц	14	211 355.007
Стяжной корпус, вкл. винты	15	010 433.007

Переоборудование 2L6 на 2L54 – фракция до 10 мм

	Рис.	Арт. №
Ротор, 2L54 со шлицем	13	211 739.005
Статор, встроен стяжной хомут	15	523 235
Карданный вал (спираль)	13	455 703

Нажимной фланец (Арт. № 424 263)

	Рис.	Арт. №
Манометр 0–40 бар	16	420 989
Соединительная муфта МТ 50 IG 2"	17	211 600.008



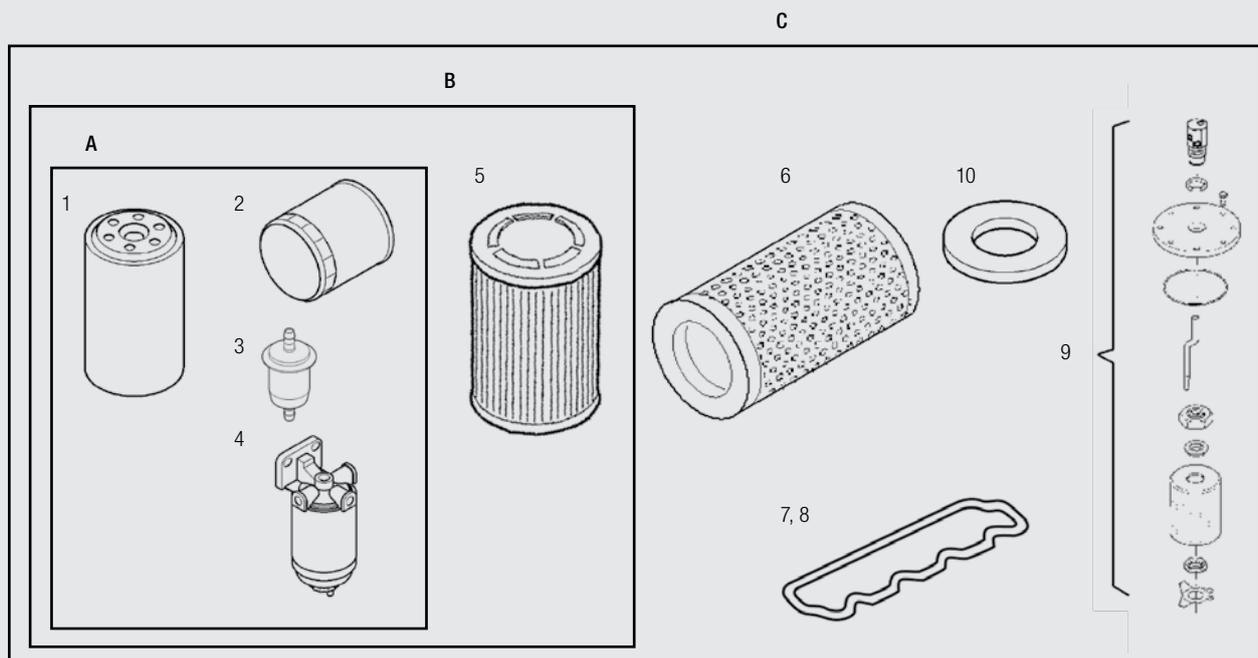
Детали для обслуживания Estrichboy DC 450 и DC 550

Пакеты технического обслуживания

DC 450	Рис.	Арт. №
Пакет технического обслуживания «100 ч»	A	580 492
Пакет технического обслуживания «500 ч»	B	H87 1031 9100
Пакет технического обслуживания «1 000 ч»	C	H87 1031 9101

DC 550	Рис.	Арт. №
Пакет технического обслуживания «100 ч»	A	580 492
Пакет технического обслуживания «500 ч»	B	H87 1031 9100
Пакет технического обслуживания «1 000 ч»	C	H87 1031 9102

Содержимое пакета технического обслуживания			C			B			A		
	Рис.	Арт. №	1000 ч	500 ч	100 ч	1000 ч	500 ч	100 ч	1000 ч	500 ч	100 ч
Масляный фильтр/компрессор	1	493 985	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Масляный фильтр/двигатель	2	214 311.006	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Фильтр топливного трубопровода	3	478 929	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Топливный фильтр с водоотделяющим патроном	4	208 777.009	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×	1×
Сменный элемент воздушного фильтра	5	502 360	1×	1×	-	1×	1×	-	1×	1×	-
Защитный патрон воздушного фильтра	6	H21 2914 9311	1×	-	-	1×	-	-	1×	-	-
Прокладка клапанной крышки	7	461 877	-	-	-	1×	-	-	-	-	-
Прокладка клапанной крышки	8	502 517	1×	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплект деталей для обслуживания масляного сепаратора	9	493 943	1×	-	-	1×	-	-	1×	-	-
Уплотнительная шайба	10	H21 0661 1026	1×	-	-	1×	-	-	1×	-	-



Фильтры

Фильтр тонкой очистки/элементы для удаления жира из воздуха

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1×	1×	-	1×	1×	1 комплект для сервисного обслуживания	493 943
-	-	1×	-	-	Элемент для удаления жира из воздуха	H21 1202 8722

Масляный фильтр/сменный элемент фильтра компрессора

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1×	1×	1×	1×	1×	2	493 985

Топливный фильтр

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1×	1×	-	1×	1×	3	208 777.009
-	-	1×	-	-	3	H20 0117 4696

Фильтр топливного трубопровода

1×	-	-	1×	-	4	478 929
-	1×	1×	-	1×	4	H21 9712 0104

Сетка заливной горловины топливного бака

1×	1×	-	1×	1×	5	402 254
-	-	1×	-	-	5	H21 1619 6590

Масляный фильтр двигателя

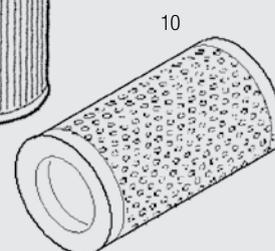
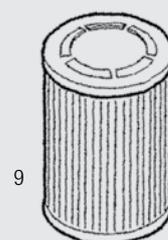
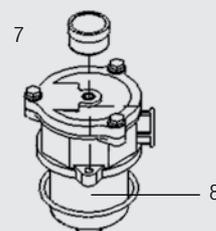
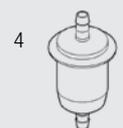
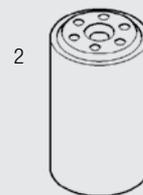
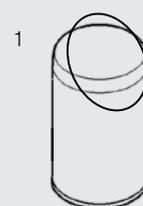
Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1×	1×	1×	1×	1×	6	214 311.006

Гидравлический фильтр обратного трубопровода для подающих устройств/скреперов версий В и BS

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1×	1×	-	1×	1×	7 в сборе	H38 8043 0500
1×	1×	-	1×	1×	8 Сменный элемент фильтра	H38 8003 0508
-	-	1×	-	-	7 в сборе	H32 0542 9022

Сменный элемент воздушного фильтра/патрон воздушного фильтра

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1×	1×	-	1×	1×	9 Сменный элемент фильтра	502 360
1×	1×	-	1×	1×	10 Патрон	H21 2914 9311
-	-	1×	-	-	9 Сменный элемент фильтра	H21 1613 7408
-	-	1×	-	-	10 Патрон	H21 2914 9309



Детали для обслуживания Estrichboy DC 450 и 550 (продолж.)

Дополнительные детали для сервисного обслуживания

Клиновый ремень осветительного генератора

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1x	-	-	1x	-	1	493 987
-	1x	1x	-	1x	1	H41 1611 1200

Клиновый ремень вала смесителя

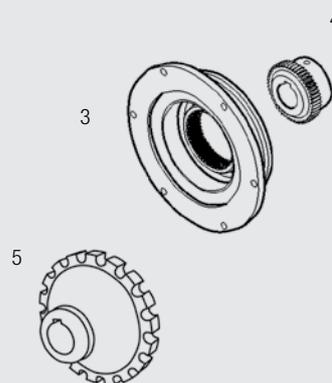
Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
-	-	-	-	-	2	до 05/2014 H41 4614 1250
1x	-	-	1x	-	2	усиленный 594 480
-	1x	-	-	1x	2	H41 4614 2200
-	-	1x	-	-	2	H41 4614 5000

Прямой привод через зубчатое колесо

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1x	1x	-	1x	1x	3	493 889
1x	1x	-	1x	1x	4	493 891
		1x			5	H21 1202 8713

Прокладка клапанной крышки

Применение					Рис.	Арт. №
450	260/45	260/43	550	260/55		
1x	1x	1x	-	-	6	461 877
-	-	-	1x	-	6	502 517



Изнашиваемые детали

Комплект износостойких накладок для типового бункера (Арт. № 524 537)

	Рис.	Арт. №		
Износостойкая накладка с отверстием	1	429 862		
Износостойкая металл. накладка передняя/задняя (2×)	1	429 864		
Износостойкая металл. накладка продольная (2×)	1	429 865		

Монтажный комплект 10 комплект (содержится в комплекте износостойких накладок арт. № 524 537)

Комплект лопастей смесителя

Отвод СПЕРЕДИ справа (Арт. № Н 8101 0000)

Отвод ПО ЦЕНТРУ справа (Арт. № Н 8101 0010)

	Рис.	Арт. №		
Лопasti смесителя В1	2	H72 1000 1000	2×	1×
Лопasti смесителя В3	2	H72 1000 3000	2×	3×
Зажим В 01	2	H72 0000 1000	4×	4×
Зажим ВК 54	2	H72 0000 5400	4×	4×
Монтажный комплект (4 штуки)	2	544 328	1×	1×

Смесительный вал Vkt. 65 x 1359

	Рис.	Арт. №
	3	576 602

Уплотнение крышки для смесительного бака

	Рис.	Арт. №
	4	408 078

Защитная решетка для смесительного бака

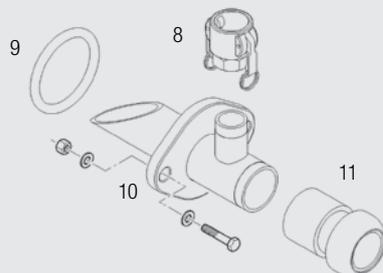
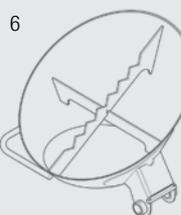
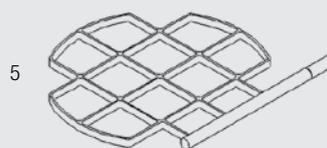
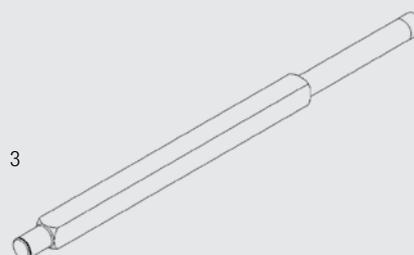
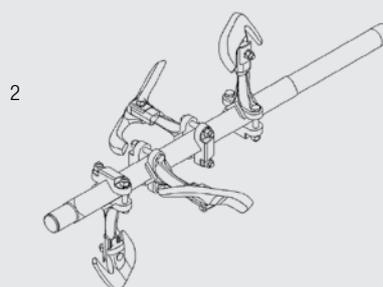
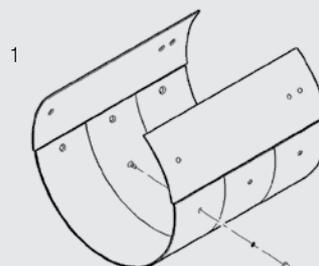
	Рис.	Арт. №
	5	467 189

Приемные воронки – оцинкованный

	Рис.	Арт. №
A1 поперечная	6	580 235
A2 продольная	7	580 237
для версий В и BS	7	579 732

Отвод смесительного бункера NW65/KKV70 в сборе, вкл. монтажный комплект (Арт. № 489 819)

	Рис.	Арт. №
Соединительная муфта РМ М 35	8	211 599.009
Кольцо круглого сечения 112,0 × 14,0	9	002 224.004
Изнашиваемый штуцер NW 65	10	493 599
Соединительная деталь KKV 70	11	015 197.005



Детали для обслуживания и изнашиваемые детали SP 11

Детали для сервисного и технического обслуживания

SP 11 LMR

Дизельный двигатель, 16,3 кВт / 2600, D1105, 12 В, Tier 4

SP 11 TMR

Дизельный двигатель, 22,7 кВт / 2600, V1505, 12 В, Stage 3 A

SP 11 THF

Дизельный двигатель, 22,7 кВт / 2600, V1505, 12 В, Stage 3 A

	Рис.	Арт. №			
Масляный фильтр D-1005/1105	1	208 989.004	1×	1×	1×
Термостат	2	436 682	1×	1×	1×
Датчик температуры	3	209 443.002	1×	1×	1×
Гидравлический масляный выключатель	4	209 049.008	1×	1×	1×
Клиновый ремень осветительного генератора	5	456 217	1×	1×	1×
Топливный фильтр для грубой очистки (в сборе 211234005 вкл. крышку фильтра)	6	211 233.006	1×	1×	1×
Топливный фильтр (Арт. № в сборе 209 053.007 вкл. крышку фильтра)	6	208 777.009	1×	1×	1×
Сменный элемент гидравлического фильтра (для всасывающего фильтра 440 306)	7	453 109	1×	1×	1×
Клиновый ремень компрессора	8	011 148.003	-	1×	1×
Воздушный фильтр в сборе (437 638 вкл. корпус)					
Воздушный фильтр	9	455 656	1×	1×	1×
Патрон воздушного фильтра (вторичный элемент)	10	455 658	1×	1×	1×
Водяной высоконапорный насос (578 458)					
Клапан 180 бар для HDR	11	423 985	1×	1×	1×
Комплект клапана HDR	12	423 984	1×	1×	1×
Комплект клапана – вход	13	426 644	1×	1×	1×



Изнашиваемые детали

Карданный вал с насосом типа 2L6 – версия «вставленный»

	Рис.	Арт. №
Карданный вал D140 × 632	1	437 419
Фланец карданного вала	2	206 515.001
Эластичная муфта	3	206 516.000

Карданный вал с насосом типа 2L75 – версия «вставленный»

	Рис.	Арт. №
Карданный вал D125 × 632	4	521 902
Фланец карданного вала	2	206 515.001
Эластичная муфта	3	206 516.000

Карданный вал с насосом тип 2L75 – версия «ввинченный»

	Рис.	Арт. №
Карданный вал D125 × 596	5	605 714
Фланец карданного вала	2	206 515001
Эластичная муфта	3	206 516.000
Карданный шарнир, усиленный	6	206 520.009

Шнековый насос 2L6 в сборе – версия «вставленный» для насоса тип 2L6

	Рис.	Арт. №
Подающий шнек 2L6 со шлицем	7	211 814.001
Корпус шнека, 2L6 ЖЕЛТАЯ	8	211 355.007
Стяжной корпус 2L6 в сборе	9	010 433.007

Шнековый насос 2L75 – версия «вставленный» для насоса тип 2L75

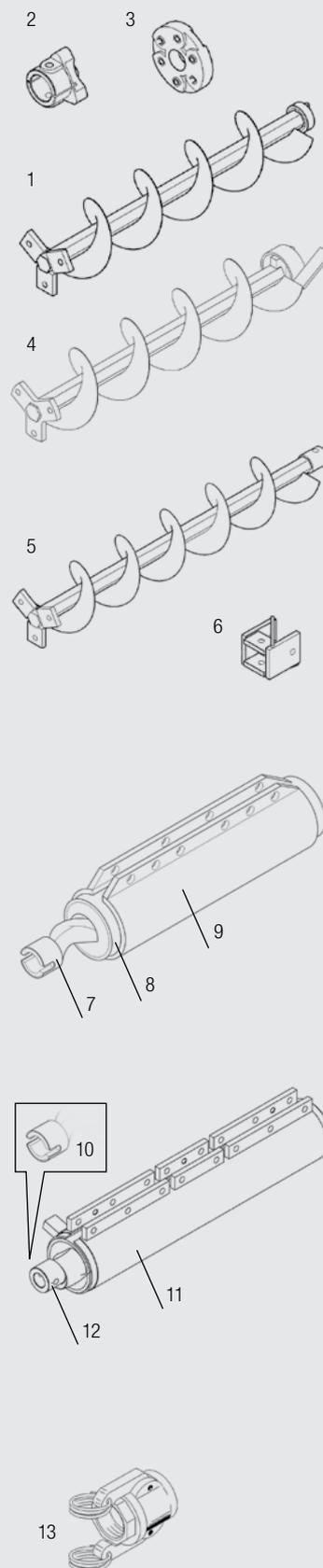
	Рис.	Арт. №
Подающий шнек 2L75 со шлицем	10	500 516
Корпус шнека 2L75, серый, встроенный стяжной корпус	11	487 262

Шнековый насос 2L75 – версия «ввинченный» для насоса 2L75

	Рис.	Арт. №
Подающий шнек 2L75 с отверстием	12	487 261
Корпус шнека 2L75, серый, встроенный стяжной корпус	11	487 262

Шланговое соединение, отвод

	Рис.	Арт. №
Соединительная муфта PM50 – 2" внутр. резьба, в сборе	13	211 600.008



Детали для обслуживания и изнашиваемые детали SP 11 (продолжение)

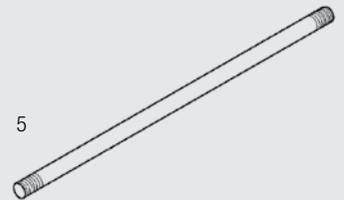
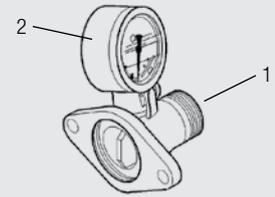
Изнашиваемые детали

Напорный патрубок для 2L6 в сборе (Арт № 212 711.006) для насоса тип 2L6

	Рис.	Арт. №
Напорный патрубок с соединительной муфтой D50 L6-L7	1	424 263
Манометр 0–40 бар D = 60 в сборе	2	420 989
Промежуточное кольцо L6-L88	3	208 673.006
Кольцо круглого сечения	4	017 276.005
Анкер M20 L = 580	5	010 266.009

Напорный патрубок для 2L75 в сборе (Арт № 212 832.008) для насоса тип 2L75

	Рис.	Арт. №
Напорный патрубок с соединительной муфтой D50 L6-L7	1	424 263
Манометр 0–40 бар D = 60 в сборе	2	420 989
Анкер M20 L = 700	5	202 382.005



Полезная информация

Перевод дюймов в миллиметры			Перевод объемного расхода		
дюйм дробное значение	дюйм десятичное значение	мм метрический	л/мин	м³/ч	кфм*
1/64"	0,016"	0,397 мм	100		3,52
1/32"	0,031"	0,794 мм	2,825	170	100
1/16"	0,063"	1,587 мм		1,699	1
1/8"	0,125"	3,175 мм			* кубических футов в минуту
1/4"	0,250"	6,350 мм			
3/8"	0,375"	9,525 мм			
1/2"	0,500"	12,700 мм			
5/8"	0,625"	15,875 мм			
3/4"	0,750"	19,050 мм			
7/8"	0,875"	22,225 мм			
1"	1"	25,400 мм			
1 1/4"	1,250"	31,750 мм			
1 1/2"	1,500"	38,100 мм			
1 3/4"	1,750"	44,450 мм			
2"	2"	50,800 мм			
2 1/4"	2,250"	57,150 мм			
2 1/2"	2,500"	63,500 мм			
2 3/4"	2,750"	69,850 мм			
3"	3"	76,200 мм			
3 1/4"	3,250"	82,550 мм			
3 1/2"	3,500"	88,900 мм			
3 3/4"	3,750"	95,250 мм			
4"	4"	101,60 мм			
4 1/4"	4,250"	107,95 мм			
4 1/2"	4,500"	114,30 мм			
4 3/4"	4,750"	120,65 мм			
5"	5"	127,00 мм			
5 1/2"	5,500"	139,70 мм			
6"	6"	152,40 мм			
7"	7"	177,80 мм			
8"	8"	203,20 мм			
9"	9"	228,60 мм			
10"	10"	254,00 мм			

Список ключевых слов

D – S

Duro	71
Estrichboy	82
FHS	76
GEKA plus	35
HANDY (компрессор)	50
M 740/760	66
MP25	76
P 13	72
P 715/718	70
S 5	80
Soft-Dock	60
SP 11	86

A

Адаптер для кабеля грузовых автомобилей	60
Адаптер	60, 79
Алюминиевое h-правило	52
Алюминиевое правило	52
Алюминиевое правило-трапеция	52
Алюминиевый рубанок для гипсокартона	54
Анкер	88

Б

Бесконтактный выключатель	79
Блок управления	42
Блокиратор колес	61
Боковая и продольная накладка	8
Брюки	44
Брюки	45
Брюки для укладчиков стяжки	44
Быстроразъемная муфта	36
Быстроразъемная муфта GEKA	34

В

Вал очистителя	76
Ввинчиваемая насадка	33
Ввинчиваемая насадка для шланга	33
Винт	24
Винт с потайной головкой	6
Водопроводная арматура	76
Водостойкое кольцо для редуктора	76
Водяной высоконапорный насос	86
Водяной насос	51
Водяной шланг	56
Воздушная арматура	72, 77
Воздушное отверстие	47
Воздушный сапун	72
Воздушный фильтр	66, 86
Воздушный шланг	50, 56
Войлочная прокладка	74, 75, 89
Всасывающий фильтр	76
Всасывающий шланг	36
Втулка	73
Выравниватель плоскостной	54
Высокоизносостойкие металл. накладки	6, 8
Высокоизносостойкие пластмассовые накладки	6
Высоконапорный распылитель бетона	55
Выход	8
Выходной конус	79

Г

Гайки с буртиком	51
Гармоника	45
Гаситель	40, 41
Гидравлический масляный бак	70
Гидравлический фильтр	70
Гидравлический фильтр обратного трубопровода	67
Гладилка «швейцарская»	44
Гладилка	44
Глухие гайки	6, 7
Грязеуловитель для всасывающего трубопровода	70

Д

Датчик давления	57
Датчик температуры	86
Держатель	60, 80,

Держатель лопасти смесителя	10, 69
Держатель шланга	59
Детали для сервисного и технического обслуживания	63
Деталь «мама»	31, 32, 33, 34
Деталь «папа»	31, 32, 33, 34, 46, 55
Дизельный двигатель	70
Диск муфты	73
Добавка, улучшающая перекачиваемость	30, 55
Дополнительные принадлежности для оборудования и работы	60
Дополнительные принадлежности для работы	60
Дополнительный водяной насос	51
Дополнительный смеситель	51
Дренажное кольцо	71

З

Зажим	10, 85
Зажимная втулка	79
Зажимная пластинка	77
Запасная накладка	53
Запасная форсунка	55
Запасной наконечник	55
Запасные застёжки (наколенники)	45
Запасные накладки на колени	44, 45
Запасные ремешки	45
Заправочный штуцер	67, 70
Застёжки (наколенники)	45
Затирочная машина	42
Затирочный диск	42
Захват	76
Захват	79
Защитная каска	59
Защитная крышка	57, 77
Защитная крышка для манометра	77
Защитная рама (для затирочной машины)	42
Защитная решетка (для смесительного бака)	11, 69
Защитный колпак для шаровой головки ТСУ	60
Защитный патрон	66, 82
Зубчатый клиновый ремень	78
Зубчатый ремень	68, 84

И

Игольчатая подошва	54
Известковое молоко	55, 30
Измерительная трубка	77
Измерительный прибор	59
Изнашиваемый штуцер	69, 85
Износостойкая металл. накладка/Износост. накладка	6, 7, 8, 69, 85
Инструмент	43, 52
Инструмент для заделывания швов	49
Инструмент для укладчиков стяжки	43
Инструменты для заделывания швов и заполнения кромок	49
Инструменты для заполнения кромок	49

К

Кабель	61, 79
Кабель дистанционного управления	49
Кабель дистанционного управления	49
Кабель удлинительный	61
Кабельный барабан	61
Карданное соединение	24, 25, 31
Карданное соединение HR	31
Карданный вал	81, 87
Карданный шарнир	87
Каска	59
Кельма	53, 43
Кельма	54
Кельма для укладчиков полов	43
Клапан защиты от превышения давления	76
Клапан смесителя	73
Клиновый ремень	66, 68, 70, 72, 80, 84, 86
Кожаная манжета	74, 75
Колено подающей трубы	28
Кольцо «отжим-прижим»	73
Кольцо для ключей	41
Кольцо круглого сечения	69, 71, 74, 75, 76, 81, 85, 88

Комплект адаптеров	40
Комплект деталей для обслуживания масляного сепаратора	82
Комплект деталей для ремонта	76
Комплект для переоборудования шнекового насоса	79, 81
Комплект изделий для подсоединения	40
Комплект освещения	60
Комплекты инструментов для технического обслуживания	63
Компрессор	50, 66, 76, 82
Конденсатор	42
Конечный выключатель	76
Конечный ртутный выключатель	76
Контрольный манометр	57
Контрольный манометр для воздуха	57
Концевой шланг	26, 27
Корпус шнека	76, 79, 87
Крепеж для труб	30
Крепление номерного знака	60
Крестовина	78
Крестообразные лопасти	51
Кулачковый рычаг	20, 21, 22, 23, 35

Л

Ласты	45
Ласты для укладки стяжки	45
Лицевая износостойкая металл. накладка	7
Лопасть смесителя	10, 69, 85
Лопасть смесителя	9, 10, 69

М

Манометр	29, 57, 77, 79, 81, 88
Манометр для раствора	51
Масляный фильтр	66
Маячок для выравнивания пола	43
Мембрана	73
Мерная рейка	43
Многоцелевая смазка	58
Монтажный комплект	6, 7

Н

Нажимная пластина	73
Нажимной фланец	77, 81
Накладка (для фиксации рукоятки)	42
Наколенники	45
Напорный патрубок	88
Направляющее кольцо	71
Насадка для накатывания раствора	46
Насос для нагнетания	58
Насос для наливных полов	16
Насос повышения давления	51
Несущая пластина	42
Номинальный диаметр форсунки	49

О

Опорное кольцо (для манометра)	77
Отвод	10, 11, 69, 85, 87
Отвод для ввода добавок	33
Отвод смесительного бункера	11
Отвод смесительного бункера	11
Очиститель	76
Очиститель форсунк	52

П

Пакет сервисного обслуживания (M740, M760)	66
Пакет уплотнений	76
Патрон воздушного фильтра	68, 78, 83, 86
Патрон со смазкой	58
Патрон фильтра	72
Патрон фильтра для моторного масла	72
Переводный фланец	79
Переходная муфта	29, 34
Переходная муфта	41
Переходная труба	29
Переходники	29
Переходное кольцо	74
Переходные соединения	32
Переходный ниппель	77

Перчатки	58
Пистолет для инъектирования	49
Пистолет для нанесения клеевых материалов	49
Пистолет для распыления бетона	55
Пистолет с воронкой	50
Пистолет-распылитель	58
Пистолет-распылитель для нанесения структуры	47
Плоская запорная задвижка	30
Плоская запорная задвижка/с ручным управлением	3, 30
Пневмомагнетатель	6
Поворотная втулка	41
Подающая труба	28, 29
Подающие трубопроводы	20
Подающий цилиндр	74
Подающий шланг	24, 25, 26, 27
Подающий шнек	76, 87
Подводящий трубопровод стройплощадки	61
Подкладная шайба	24
Подставка (пистолет с воронкой)	50
Полюкомбинезон	44
Поршень подающего насоса	71
Правила и мерные рейки	43
Правило	52
Предохранительный шплинт	26, 27, 34
Прибор для проверки	59
Прибор для проверки бункера	59
Привод	79, 80
Приемные воронки	10, 11, 69, 85
Прижимное кольцо	71
Принадлежности для монтажных работ	79
Принадлежности для очистки	37
Продольная накладка	8
Продольно-свертная муфта	34
Прокладка клапанной крышки	66, 68, 78, 82, 84
Промежуточное кольцо	8
Противооткатный упор	60
Противоугонное устройство	61
Профиль из микропористой резины	71
Профиль из пористой резины	76
Пружинный штекер	41
Прямой привод	84
Пульт управления с джойстиком	42
Пушковой конденсатор	42

Р

Рабочий конденсатор	42
Распорная манжета	49
Распорный штифт	35
Распылитель	46, 55
Распылитель грунтовоочной штукатурки	47
Распылитель для нанесения мелкозернистой штукатурки	46
Распылительная форсунка	47, 56
Растворный шланг	20, 21, 22, 23
Расцепляющий штифт	73
Ревизионная крышка	29
Редукционный клапан	76
Резервуар для гасителя	41
Резиновая мембрана	73
Резиновая ножка	41
Резиновая пластина	80
Резиновая подкладка	73
Резиновая рукоятка	41
Резиновая рукоятка	42
Резиновая форсунка для мелкозернистой штукатурки	46
Резиновое распорное кольцо	75
Резиновое уплотнение	11
Резиновые губчатые шары	37
Резиновый амортизатор	76
Резиновый диск	11, 73, 77, 80, 87
Резиновый резервуар	41
Резьбовой штифт	81
Рейсмус	44
Ротор	12, 13, 14, 15, 16, 17, 81
Ротор шнека	79
Рубанок для гипсокартона	54
Рычажное соединение	26, 27

Список ключевых слов

С	
Седло клапана	74, 75
Сетка	70, 76
Сетка заливной горловины	67
Сетчатый фильтр	72
Система дистанционного управления	49
Система дистанционного управления	49
Скребок для высококачественной штукатурки	54
Скребок	77, 80
Слаботочный предохранитель	77
Смазка	58
Смазочный шприц	58
Смазочный шприц с рычагом	58
Сменный элемент воздушного фильтра	66, 68, 70, 78, 82, 83
Сменный элемент гидравлического фильтра	86
Сменный элемент фильтра	67, 68, 83
Сменный элемент фильтра	67, 83
Смеситель	10
Смесительная спираль	76
Смесительный вал	69, 85
Смесительный насос	12, 76
Смесительный шнек	79
Соединение с адаптером	34
Соединительная деталь	69, 85
Соединительная муфта	20, 21, 22, 23, 32, 34, 50, 51, 34, 73, 77
Соединительная муфта EWO	56
Соединительная муфта SK	34
Соединительная муфта PM	20, 32, 33, 51
Соединительные адаптеры	41
Спиральный провод	42
Спиральный распорный штифт	35
Спрей для монтажных работ	52, 12
Спрей с силиконом	52, 12
Средства для ухода	58
Средства для чистки	58
Стальная накладка	7
Стальной выравнивающий диск	42
Стандартный Digo	71
Статор	12, 14, 16, 81
Стопорная цапфа	77
Стопорное кольцо	35
Стопорный штифт	41
Страховочная веревка для цапфы	77
Стяжной корпус	81, 87
Т	
Тарельчатая пружина	73
Тарельчатый смеситель	80
Тележка – подставка для шланга	30
Терка	53
Термостат	86
T-образная подающая труба	29
Топливный фильтр для грубой очистки	86
Топливный фильтр	66, 67, 70, 72, 78, 82, 83, 86
Топливный шланг	78
Тройник (манометр давления)	57
У	
Угловой шпатель	54
Угольник	50
Уловитель	37
Универсальный дополнительный смеситель	51
Уплотнение (растворный шланг)	20, 21, 22, 23, 24, 25, 35
Уплотнение воронки	80
Уплотнение крышки (смесительный бак)	11, 85
Уплотнительная шайба	82
Уплотнительное кольцо	6, 7, 78, 79
Установочное кольцо	81
Ф	
Фара для прицепа	60
Фильтр	67, 68, 70, 83
Фильтр тонкой очистки	67, 83
Фильтр топливного трубопровода	66, 67, 82, 83
Фильтрующая прокладка	76
Фильтрующая сетка	67
Фильтрующий элемент	70, 72
Фланец карданного вала	81, 87
Форсунка для материала	47
Форсунка для распыления	48
Форсунка для распыления бетона	55
Форсунка для распыления раствора	46
Форсунка с резиновыми бортиками	46
Форсунки	46, 47, 48, 55
Ч	
Частотомер	59
Чемодан с инструментами для укладки	44
Ш	
Шарик клапана	73, 74, 75
Шарикоподшипник с канавками	73
Шаровой кран	77, 79
Швабра-штанга	43
Шестигранная гайка	24
Шиберная плита	71
Шиберное кольцо	71
Шкаф управления	77
Шланг для бетона	26, 27
Шланг для заполнения кромок	49
Шланговые соединительные муфты	36
Шланговый зажим	22, 23, 56
Шланговый хомут	20, 21, 22, 23, 24, 25, 36
Шнековый насос	12, 14, 79, 87
Шпатель	53
Шпатель для работ с гипсокартоном	54
Штукатурная пила	53
Штукатурная пила	53
Штуцер для очистки	37
Щ	
Щетка для чистки	58
Щетка-сметка	58
Э	
Эластичная муфта	79, 81
Электрический кабель	61
Электропривод	80
Элемент для удаления жира из воздуха	66, 67, 83

