MAIO

Lube Shuttle®



Каталог

Оглавление

			Стр.
	1	Смазочные прессы и системы картушей Lube-Shuttle®	1
	2	Рычажные, одноручные смазочные прессы, всасывающие и заправочные насосы	6
	3	Смазочные прессы и принадлежности для закручивающихся картушей 500 г	9
	4	Смазочные прессы с аккумулятором 18 V - Стандартная линия	11
	5	Мундштуки и смазочные принадлежности	15
	6	Ручные маслёнки, масленки, воронки и мерники жидкостей	25
	7	Заправочные устройства для смазочных прессов, картушей и центровочных смазочных устройств	30
	8	Ручные пневмо и электрические высоконапорные смазочные устройства	35
	9	Ручные устройства для масел, дизельного топливая и других веществ	43
	10	Пневматические насосы для масел, незамерзающей и других жидкостей	48
	11	Электрошестереннные насосы и устр-тва для смазочного и гидравлическогомасел	58
	12	Электртонный проточный расходомер, система регулировка жидкости FLUICON	70
	13	Шланговые катушки, всасывающие устройства и приемники отходов масла, баки и улавливающие ванны	75
	14	Электронасосы для дизельного топлива и заправочные устройства, насосы взрывозащищенные	82

mato

Смазочный пресс Lube-Shuttle®

Описание	Зак.-№.

Lube-Shuttle® Система-смазочный пресс

Ручной пресс с рычагом для картушей Lube-Shuttle®
- высококачественное оцинкованное исполнение, эргономическая ручка, система упакована в экологически чистом дисплей-картоне.Рабочее давление - более 400 бар, самое высокое давление-ок. 800 бар;с испытаниями на техосмотр,DLG, BLT.Преимущества:
- открывание картуша без спец.инструментов
- простая, быстрая и абсолютно чистая зарядка и извлечение картуша со смазкой без открывания смазочной системы
- постоянный контроль за положением заполнения и видом смазки снаружи смазочной системы
- опорожнение картушей абсолютно удовлетворяет эколог. требованиям
- возможна экономически выгодная повторная зарядка при помощи устройства для заполнения и адаптера Lube-Shuttle® (заказн.№- 31 150 50)
- откачка воздуха не обязательна!



без принадлежностей:

Lube-Shuttle® без принадлежностей с винтовой резьбой M10x1	30 020 60
Lube-Shuttle® без принадлежностей с винтовой резьбой R 1/8"	30 010 70

с напорным шлангом и 4-щечным гидровлическим мундштуком:

Lube-Shuttle® с шлангом E4024, резьбой M10x1	30 120 90
Lube Shuttle® с шлангом E4024, резьбой R1/8"	30 110 00



с напорным пластиковым шлангом 300мм PH-30C:
(многопрокладочный, разрушение при 1000 бар, Ø-9мм)
с 4-щечным гидровлическим мундштуком

Lube Shuttle® с шлангом PH-30C, резьбой M10x1	30 320 50
Lube Shuttle® с шлангом PH-30C,резьбой R1/8"	30 310 60



с 300 мм безопасным бронированным шлангом RH-30C
(стальное армирование, макс. давление 1.650 bar, Ø-13мм)
с 4-щечным гидровлическим мундштуком

Lube Shuttle® с шлангом PH-30C, резьбой M10x1	30 220 20
Lube Shuttle® с шлангом PH-30C,резьбой R1/8"	30 210 30



Lube-Shuttle® TG одноручный смазочный пресс

Одноручный пресс для Lube-Shuttle® -системы картушей с оцинкованной стальной ёмкостью для смазки, эргономически оформленной ручкой, упакован в отдельную коробку. Давление ок. 300 бар

Все уже известные преимущества(см. наверху)
смазочной системы MATO-Lube-Shuttle полностью сохраняются



без принадлежностей:

Lube Shuttle® Tg без принадлежностей, с резьбой M10x1	30 060 20
Lube Shuttle® TG без принадлежностей, с резьбой R1/8"	30 050 30

с распылительной трубкой и 4-щечным гидровлическим мундштуком:

Lube Shuttle® TG с распылительной трубкой, резьбой M10x1	30 160 50
Lube Shuttle® TGc распылительной трубкой, резьбой R1/8"	30 150 60



с300 мм напорным пластиковым шлангом PH-30C
(многопрокладочный, разрушение при 1000 bar, Ø-9мм),
и 4-щечный гидровлический мундштук

Lube Shuttle® TG с шлангом PH-30C, резьбой M10x1	30 360 10
Lube Shuttle® TGc шлангом PH-30C, резьбой R1/8"	30 350 20



с 300мм безопасным резиновым шлангом RH-30C
(стальное армирование, разрушение при 1.650 бар, Ø-13мм)
и 4-щечный гидровлический мундштук

Lube Shuttle® TG с шлангом PH-30C, резьбой M10x1	30 260 80
Lube Shuttle® TG с шлангом PH-30C, резьбой R1/8"	30 250 90



Lube-Shuttle® - комплект Promo

Описание	Зак. №
Lube-Shuttle® комплект Promo с рычажным смазочным прессом	
Lube-Shuttle® Комплект Promo в выставочной коробке, содержит пресс Lube-Shuttle, по выбору трубку с насадкой E4024, высоконапорный пластиковый или безопасный резиновый шланг оба с 4-щечным гидравлическим мундштуком включает 2 картуша Lube-Shuttle Multi Basic 2M	
с трубкой с насадкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком	
Lube-Shuttle® комплект Promo с трубкой с насадкой E4024, M10x1	30 112 39
Lube-Shuttle® Комплект Promo с трубкой с насадкой E4024, R1/8"	30 112 22
с 300мм высоконапорным пластиковым шлангом PH-30C (многопрокладочный, давление разрыва 1000 бар, Ø-9мм) с 4-щечным гидравлическим мундштуком	
Lube-Shuttle® комплект Promo с PH-30C, M10x1	30 112 91
Lube-Shuttle® комплект Promo с PH-30C, R1/8"	30 112 77
с 300мм безопасным резиновым шлангом RH-30C (со стальной оплеткой, давление разрыва 1.650 бар, Ø-13мм) с 4-щечным гидравлическим мундштуком	
Lube-Shuttle® Комплект Promo с RH-30C, M10x1	30 113 38
Lube-Shuttle® комплект Promo с RH-30C, R1/8"	30 113 21
Lube-Shuttle® комплект Promo с одноручным смазочным прессом	
Lube-Shuttle® комплект Promo в выставочной упаковке, содержит одноручный смазочный пресс TG-Lube-Shuttle, на выбор, с прямой рубкой с распылителем, высоконапорным пластиковым шлангом или безопасным резиновым бронированным шлангом в любом случае с 4-щечным гидравлическим мундштуком вкл. 2 картуша Lube-Shuttle® - Multi Basic 2M	*Neu*
с распылительной трубкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком	
TG-Lube-Shuttle® комплект Promo с распылительной трубкой E4024, M10x1	30 116 42
TG-Lube-Shuttle® комплект Promo с распылительной трубкой E4024, R1/8"	30 116 59
с 300мм высоконапорным пластиковым шлангом PH-30C (многопрокладочный, давление разрыва 1000 бар, Ø-9мм) с 4-щечным гидравлическим мундштуком	
TG-Lube-Shuttle® комплект Promo с PH-30C, M10x1	30 117 03
TG-Lube-Shuttle® комплект Promo PH-30C, R1/8"	30 117 10
с 300 мм безопасным бронированным пластиковым шлангом RH-30C (многопрокладочный, давление разрыва 1.650 бар, Ø-13 мм) с 4-щечным гидравлическим мундштуком	
TG-Lube-Shuttle® комплект Promo с RH-30C, M10x1	30 118 02
TG-Lube-Shuttle® комплект Promo с RH-30C, R1/8"	30 118 19

Lube-Shuttle®- принадлежности, распылитель, пневматический пресс и дозатор

Описание	Зак.-Nr.

Lube-Shuttle®- чемодан со смазочным инструментом

состоит из:

Lube-Shuttle®- пресс с адаптером,

трубка с насадкой E4024 с накидной гайкой для безопасного и простого навинчивания на смазочный пресс,

безопасный резиновый шланг RH-30 CC с 4-щечным гидравлическим мундштуком, всасывающей трубкой со скользящим соединением SK16, всасывающей трубкой для карданного вала F4020, каждая с быстросъемной муфтой,

острый и универсальный мундштук,

все части уложены в пластиковый чемодан.



Lube-Shuttle®- чемодан со смазочным инструментом 30 333 30

Lube-Shuttle® Fettsprühgerät LubeJet-eco

Этот пневматический распылитель делает возможным распыление смазки прямо из картуша Lube-Shuttle® без рабочего газа и других химических добавок как, напр., растворитель. Потенциал экономии при опрыскивании цепей, проволочных тросов, зубчатых колес, скользких поверхностей, телескопических штанг и т.д. чрезвычайно высок. Максимальное опустошение картуша. Многообразие применения не ограничено.



Lube-Shuttle® Fettsprühgerät LubeJet-eco 33 780 80

Комплект распылительных трубок для Lube-Shuttle® LubeJet-eco

Комплект распылительных трубок с безопасной быстроразъемной муфтой NW5
вкл. 3 прямых распылительных трубки 500 / 750 и 1200 мм, а также
изогнутую 170 / 55 мм
Lanzen aus Edelstahl (1.4301) 8 mm

Neu



Комплект распылит. трубок для Lube-Shuttle® LubeJet-eco 33 782 95

Lube-Shuttle® одноручный пневматичю смазочный пресс DF-LS

Одноручный пневматический смазочный пресс для картушей Lube-Shuttle®, подходит для смазки до NLGI класс 3, **система отдельных порций**,
производительность 1 см.куб./ход, отношение давлений 1:60, макс. рабочее давление: 480 бар, давление на входе: мин. 3 до макс. 8 бар

Neu



DF-LS с распылительной трубкой E4024 M10x1	30 371 16
DF-LS с распылитльной трубкой E4024 R1/8"	30 371 09
DF-LS с резиновым брониров. шлангом RH-30C M10x1	30 373 14
DF-LS с резиновым брониров. шлангом RH-30C R1/8"	30 373 07

Lube-Shuttle® дозатор Lube-Shot 400

Универсальный маслодозатор для картушей Lube-Shuttle® подходит для смазывания всех открытых точек смазывания, напр, подшипников качения. Это означает конец всех традиционных, грязных и открытых банок со смазкой с кисточкой. Примеси смазок и свяязанные с этим возможные повреждения подшипников исключены.



Lube-Shuttle® дозатор Lube-Shot 400 30 001 10

Форсунки комплект Lube-Shot 400

Форсунка с закрывающимся колпачком и адаптером для системы картушей Lube-Shuttle®



Форсунки - комплект Lube-Shot 400 30 009 05

Пустые картуши, принадлежности и наполняющие устройства для системы картушей Lube-Shuttle®

Описание	Зак №
Пустые картуши Lube-Shuttle®	
Lube-Shuttle® - картуши пустые без давления следящий поршень в комплекте, крышка свободно прилагается	
Lube-Shuttle® пустые картуши	31 198 05
Lube-Shuttle® крышки с резьбой	
Крышки с резьбой для вторичного закрывания заполненных картушей Lube-Shuttle® Упакованы в PE-пакеты (упаковка 24 шт.)	
Lube-Shuttle® крышки с резьбой	31 100 00
Lube-Shuttle® адаптер для картушей	
Lube-Shuttle® адаптер для картушей для простого переоснащения различных систем картушей, для использования насистемах картушей Lube-Shuttle®	
Адаптер Lube-Shuttle (FUCHS или KAJO на 1" Lube-Shuttle)	31 090 04
Адаптер Lube-Shuttle (LINCOLN/SKF на 1" Lube-Shuttle)	31 091 03
Lube-Shuttle® Адаптер Refill	
Фасовочный адаптер для системы картушей с защитной крышкой подходит для наполняющих устройств MATO ecoFILL- и pneuMATO-fill Простое повторное заполнение пустых картушей!	
Lube-Shuttle® Адаптер Refill	31 150 50
Пневматический наполняющий насос pneuMATO-fill	
пневматический наполняющий насос с высокой производительностью и комбинированным адаптером для простого и быстрого наполнения смазочных картушей Lube-Shuttle® в сочетании с адаптером Refill для простого и быстрого заполнения картушей со смазкой , напр. MATO E500, TG-500 и DF-500 (объем поставки без адаптера Refill)	
pneuMATO-fill-10-d для 10 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 215-230 мм	33 710 50
pneuMATO-fill-15-d для 15 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 255-282 мм	33 715 48
pneuMATO-fill-20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 265-285 мм*	33 720 88
pneuMATO-fill-20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 285-305 мм	33 720 64
pneuMATO-fill-25-d для 25 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 300-335 мм	33 725 76
pneuMATO-fill-50-d для 50 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 355-387 мм	33 750 65
pneuMATO-fill-200-d для 200 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 550-590 мм	33 700 60

Lube-Shuttle® - Системы картушей со смазкой

Описание	Best.-Nr.

Lube-Shuttle® Booster-упаковка MULTI basic 2M

Литийная универсальная смазка на основе минеральнго масла для всех случаев. Содержит антиокислительное средство, ингибиторы коррозии, а также небольшое количество полимеров для повышения адгезийной способности.
Основные данные:
Вязкость: 100 мм² / с (40°C)
Рабочая темпер-ра: -30 до +120°C (на краткий срок до +130°C)

Высокая антикаррозийная защита и высокая устойчивость к



Картуши со смазкой 400 г Lube-Shuttle® MULTI basic 2M 31 200 23

Lube-Shuttle® Booster-упаковка MULTI PLUS EP-2M

Литийная универсальная смазка на основе минерального масла с EP-дополнениями, антиокислительных средств, ингибиторы коррозии, а также небольшое количество полимеров для улучшения адгезийной способности.
По сравнению с МУЛЬТИ basic более устойчива к измятию
Основные данные:
Вязкость: 180 мм² / с (40°C)
Рабочая температура: -30 до +130°C (на краткий срок до +150°C)
Высокая антикаррозийная защита и высокая устойчивость к окислению,устойчивость к измятию, способность находиться под давлением.



Картуши со смазкой 400 г Lube-Shuttle® MULTI PLUS EP-2M 31 200 30

Lube-Shuttle® Booster-упаковка GRAPHITE 2M GR

Графитная универсальная смазка мыльного лития на основе минерального масла с EP-дополнениями, дополнителями износостойкости, окислительные средства, ингибиторы коррозии, а также небольшое количество полимеров для улучшения адгезийной способности.
Основные данные:
Вязкость: 120 мм² / с (40°C)
Рабочая температура: -30 до +130°C (на краткий срок до +150°C)
Высокая антикаррозийная защита и высокая устойчивость к окислению,устойчивость к измятию, способность находиться под давлением



Картуши со смазкой 400 г Lube-Shuttle® GRAPHITE 2M GR 31 200 92

Lube-Shuttle® Booster-упаквка HIGH TEMP EP-2L HT

Смазка с литий комплексом для высоких температур на основе минерального масла с EP-дополнителями, дополнителями износостойкости, окислительные средства, ингибиторы коррозии, а также небольшое количество полимеров для улучшения адгезийной способности.Очень устойчива к высоким температурам.
Основные данные:
Вязкость: 200 мм² / с (40°C)
Рабочая температура: -30 до +150°C (на краткий срок до +200°C)

Высокая антикаррозийная защита и высокая устойчивость к окислению,устойчивость к измятию, способность находиться под давлением.



Картуши со смазкой 400 г Lube-Shuttle® HIGHTEMP EP-2L HT 31 201 22

Lube-Shuttle® Booster-упаковка PROTECT EP-2L WR

Полусинтетическая смазка с кальцием с EP-дополнителями, износостойкими дополнителями, антиокислительными средствами, ингибиторами коррозии. Этот смазочный материал первого классаотличается превосходной водостойкостью и очень высокой адгезионной способностью. Основные данные:
Вязкость: 130мм² / с (40°C)
Рабочая температура: -30 до +120°C (на краткий срок до +125°C)

Превосходная водостойкость,адгезийная способность,способность находиться под давлением, антикоррозийные свойства, устойчивость к измятию.



Картуши со смазкой 400 г Lube-Shuttle® PROTECT EP-2L WR 31 201 60

Ручные рычажные прессы

Описание	Зак. №
MATO стальной смазочный пресс E503	
Промышленное исполнение, система с коротким ходом, безступенчатое фиксирование поршня Permanent-Spring-Load, проверено TÜV, DLG, BLT, согласно DIN 1283, упакован в полиуретановый мешок для 400г картушей или смазки 500г	
E503 без принадлежностей, с соединительной резьбой M10x1	30 520 03
E503 без принадлежностей, с соединительной резьбой R1/8"	30 510 06
E503 с распылительной трубкой E4024, с соединительной резьбой M10x1	30 521 02
E503 с распылительной трубкой E4024, с соединительной резьбой R1/8"	30 511 05
E503 с 300 мм напорным пластиковым шлангом PH-30C (многопрокладочный, давление разрыва 1000 бар, Ø-9мм), и 4-щечный гидравлический мундштук	
E503 со шлангом PH-30C, с соединительной резьбой M10x1	30 522 01
E503 со шлангом PH-30C, с соединительной резьбой R1/8"	30 512 04
E503 с 300мм безопасным резиновым шлангом RH-30C (стальное армирование, давление разрыва 1.650 бар, Ø-13мм) и 4-щечный гидравлический мундштук.	
E503 со шлангом RH-30C, с соединительной резьбой M10x1	30 523 00
E503 со шлангом RH-30C, с соединительной резьбой R1/8"	30 513 03
MATO стальной смазочный пресс E500	
Исполнение п1 класса, система с коротким ходом, безступенчатое фиксирование поршня посредством Permanent-Spring-Load, воздушный клапан, эргономическое покрытие ручки, согласно DIN 1283, **упакован в демонстрационном картоне**, проверен TÜV, DLG, BLT, для 400г картушей или 500г смазки	
E500 без принадлежностей, с соединительной резьбой M10x1	30 420 04
E500 без принадлежностей, с соединительной резьбой R1/8"	30 410 07
E500 с распылительной трубкой E4024, с соединительной резьбой M10x1	30 421 03
E500 с распылительной трубкой E4024, с соединительной резьбой R1/8"	30 411 06
E500 с 300мм напорным пластиковым шлангом PH-30C (многопрокладочный, давление разрыва 1000 бар, Ø-9мм), и 4-щечный гидравлический мундштук	
E500 со шлангом PH-30C, с соединительной резьбой M10x1	30 422 02
E500 со шлангом PH-30C, с соединительной резьбой R1/8"	30 412 05
E503 с 300мм безопасным резиновым шлангом RH-30C (стальное армирование, давление разрыва 1.650 бар, Ø-13мм) и 4-щечный гидравлический мундштук.	
E500 со шлангом RH-30C, с соединительной резьбой M10x1	30 423 01
E500 со шлангом RH-30C, с соединительной резьбой R1/8"	30 413 04
MATO стальной смазочный пресс E600	
Исполнение 1 класса, система с коротким ходом, бесступенчатое фиксирование поршня посредством Permanent-Spring-Load, воздушный клапан, для картушей 500г или 600г смазки, **в нейтральном картоне**	
E600 соединительная резьба M10x1	30 426 08
E600 соединительная резьба R1/8"	30 416 01
MATO смазочный пресс с манометром	
Исполнение как E503 с рукояткой, с коротким ходом, бесступенчатое фиксирование поршня посредством Permanent-Spring-Load, с резьбой R1/8" с манометром (предел показаний 0-400 бар)	
MATO смазочный пресс с манометром 0-400 бар, без принадлежностей	30 526 90

Чемодан со смазочным инструментом, смазочные, масляные, всасывающие и заправочные насосы

Описание	Зак. №
MATO-чемодан со смазочным инструментом E480	
содержит: смазочный пресс E500 с адаптером, распылительную трубку E4024 с насадкой для надежного и простого крепления на смазочный пресс, безопасный резиновый шланг RH-30 CC с 4-щечным гидравлическим мундштуком, распылительную трубку со скользящей муфтой SK16, распылительную трубку для карданного вала F4020, каждый с быстросъемной муфтой, острый и универсальный мундштук, все части размещены в пластиковом чемодане	
Чемодан со смазочным инструментом E480	30 330 40
MATO стальной смазочный пресс E500 с настенным держателем	
Смазочный пресс E500 оцинкованный с дренажным клапаном, с кронштейном для оптимального крепления и возвратной пружиной, отдельно упакован в **PE-пакет**	*Neu*
E500 с настенным держателем, соединительная резьба M10x1	30 425 09
Пресс для масел и жидких смазочных средств E476	
со специальным дренажным клапаном, маслонепроницаемым внутренним поршнем, наполняемым объемом 500 куб.см, коротким ходом поршня, в картонной упаковке. Комплект принадлежностей: **4-щечный гидравлический мундштук с обратным клапаном**	
E476M без принадлежнойстей, соединительная резьба M10x1	30 700 52
E476R без принадлежностей, соединительная резьба R1/8"	30 700 76
E476M с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба M10x1	30 701 20
E476R с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба R1/8"	30 701 44
E476M со шлангом RH-30C, соединительная резьба M10x1	30 702 36
E476R со шлангом RH-30C, соединительная резьба R1/8"	30 702 50
Всасывающий и нагнетательный насос S400/1	
Всасывающий и нагнетательный насос с двойным внутренним поршнем и гибким пластмассовым всасывающим шлангом (300мм)	
Всасывающий и нагнетательный насос S400/1	34 600 82
Переливной насос SFP 500	
Переливной насос двойного действия для топливных, менеральных, синтетических и биологических масел, сдедств против обмораживания, керосина и т.д., с всасывающим и нагнетательным шлангом (по 500мм)	
Переливной насос SFP 500	34 600 20
Рычажный пресс для ремонта бетона	
Рычажный пресс на базе наших стальных рычажных смазочных прессов с уплотненным дном , 600 куб.см, соединительная резьба M10x1 легкая запрессова эпоксидной и полиуретановой смолы в области высокого давления с помощью инъекционного раздатчика, упакован в PE-пакет	*Neu*
Рычажный пресс для ремонта бетона	30 620 64
Одноручный пресс TG 120	
солидный одноручный пресс для смазки консистенции до 2 с прямой распылительной трубкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком R1/8" Объем наполнения 130 кубик.см, рабочее давление 200 бар, для смазки, 2 подключения (горизонтальное или вертикальное)	
TG 120 с распылительной трубкой и 4х-щечным гидравлическим мундштуком	32 120 70



















Одноручные прессы, пневматические прессы и картуши со смазкой

Описание	Зак. №

Комплект одноручных прессов TG500

для 400 г-картушей и свободной смазки,
с ниппелем для наполнения и вентиляции, рабочее давление са. 300 бар, оцинкованный, в отдельной коробке, принадлежность по выбору.



Новый эргономично оптимизированный дизайн Heavy-Duty-Design, 2 подключения (горизонтальное или вертикальное), оптимальный доступ также и в тесных условиях !

TG 500-S с прямой трубкой с насадкой,с резьбой M10x1	**32 101 06**
TG 500-S с прямой трубкой с насадкой,с резьбой R1/8"	**32 101 20**

TG 500 с 300 мм. шлангом PH-30C
(многопрокладочный, повреждается при 1000 бар, Ø-9мм),
и 4-щечным гидравлическим мундштуком)



TG 500-F со шлангом PH-30C, с резьбой M10x1	**32 103 04**
TG 500-F со шлангом PH-30C, с резьбой R1/8"	**32 103 28**

TG 500 с 300мм шлангом RH-30C
(ст.армирование, повреждается при 1.650бар, Ø-13мм)
и 4-щечным гидравлическим мундштуком.



TG 500-F со шлангом RH-30C, с резьбой M10x1	**32 102 05**
TG 500-F со шлангом RH-30C, с резьбой R1/8"	**32 102 29**

MATO-одноручный пневматический смазочный пресс DF

Заправляется при помощи картуша со смазкой 400 г,
заправочного прибора или просто смазки, с резьбой R1/8",
для смазки до NLGI-Класс 2 DIN 51818, самозапирающая система, производительность 1 куб.см/ход, передаточное отношение 1:60, давление воздуха мин. 3 до макс. 8 бар,
макс. рабочее давление 480 бар

Neu



DF 500 с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба M10x1	**34 101 55**
DF 500 с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба R1/8"	**34 100 01**
DF 501 со шлангом RH-30C, соединительная резьба M10x1	**34 101 79**
DF 501 со шлангом RH-30C, соединительная резьба R1/8"	**34 100 56**

MATO-одноручный пневматический смазочный пресс DFO

Технические данные, как описано выше, но с
маслонепроницаемым внутренним поршнем. Принадлежности с
4х-щечным гидравлическим мундштуком и обратным клапаном.

DF0 500 с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба R1/8"	**34 101 00**
DFO 501 со шлангом RH-30C, соединительная резьба R1/8"	**34 101 24**

Фиксирующиеся картуши со смазкой 400г согласно DIN 1284

Фиксирующиеся картуши со смазкой согласно DIN 1284
Диаметр: макс. 53,50 мм
Длина: 235 мм

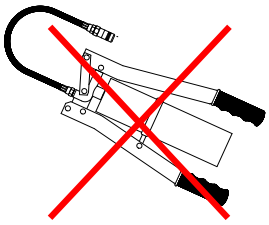
Спецификацию смазок
Multi basic 2M, MULTI Plus EP-2M и GRAPHITE 2M GR
смотри в нашем каталоге



Фиксирующиеся картуши со смазкой 400 г	MULTI basic 2M	K2K-30	**31 000 18**
Фиксирующиеся картуши со смазкой 400 г	MULTI Plus EP-2M	KP2K-30	**31 001 24**
Фиксирующиеся картуши со смазкой 400 г	GRAPHITE 2M GR	KFP2K-30	**31 002 09**

Смазочные прессы для закручивающихся картушей 500 г

Описание	Зак. №



Рычажный смазочный пресс LS 500

Ручной рычажный смазочный пресс для 500 г смазочных картушей со стальной оцинкованной головкой на базе запатентованной смазочной системы Lube-Shuttle®, эргономичной ручкой, упакован в экологически чистый картон,
рабочее давление: 400 бар, максимальное давление: до 800 бар
Более высокое давление при небольшой затрате сил по сравнению с двухрычажными смазочными прессами, предлагаемыми на рынке в настоящее время.

Преимущества с первого взгляда:
- открывание картуша без инструмента
- простая, быстрая и абсолютно чистая загрузка и изъятие картуша со смазкой, без перекашивания
- постоянный контроль за уровнем заполнения и сортом смазки снаружи
- картуши защищены стальной защитной трубой
- хорошее опустошение картушей
- экономически выгодное повторное наполнение возможно с помощью специального наполняющего прессы устройства и Refill-адаптера LS500 (Зак.Nr. 31 151 04)

Neu





без принадлежностей:

LS500 без принадлежностей с соединительной резьбой M10x1	30 025 03
LS500 без принадлежностей с соединительной резьбой R1/8"	30 015 51

с распылительной трубкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком



LS500 с распылительной трубкой E4024, соединительной резьбой M10x1	30 125 02
LS500 с распылительной трубкой E4024, соединительной резьбой R1/8"	30 115 05

с 300 мм пластиковым шлангом высокого давления PH-30C
(многослойный, давление разрыва 1000 бар, Ø-9 мм) с 4-щечным гидравлическим мундштуком



LS500 со шлангом PH-30C, соединительная резьба M10x1	30 325 00
LS500 со шлангом PH-30C, соединительная резьба R1/8"	30 315 03

с 300 мм безопасным резиновым бронированным шлангом RH-30C
(слои стального плетения, давление разрыва 1.650 бар, Ø-13 мм)
с 4-щечным гидравлическим мундштуком



LS500 со шлангом Schlauch RH-30C, соединительная резьба M10x1	30 225 01
LS500 со шлангом RH-30C, соединительная резьба R1/8"	30 215 04

Одноручный пресс TG-LS500

Одноручный пресс подходит для **500 г закручивающихся картушей**, эргономическая рычажная система с 2 подключениями (горизонтальным и вертикальным) вкл. Адаптер для картушей TG-LS500,
упакован в отдельную коробку

Neu

Рабочее давление: ca. 300 бар



без принадлежностей:

TG-LS500 без принадлежностей с соединительной резьбой M10x1	30 080 00
TG-LS500 без принадлежностей с соединительной резьбой R1/8"	30 070 03

с распылительной трубкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком



TG-LS500 с распылительной трубкой, соединительная резьба M10x1	30 100 10
TG-LS500 с распылительной трубкой, соединительная резьба R1/8"	30 090 07

с 300 мм пластиковым шлангом высокого давления PH-30C
(многослойный, давление разрыва 1000 бар, Ø-9 мм) с 4-щечным гидравлическим мундштуком



TG-LS500 со шлангом PH-30C, соединительная резьба M10x1	30 103 00
TG-LS500 со шлангом PH-30C, соединительная резьба R1/8"	30 101 19

с 300 мм безопасным резиновым бронированным шлангом RH-30C
(слои стального плетения, давление разрыва 1.650 бар, Ø-13 мм)
с 4-щечным гидравлическим мундштуком



TG-LS500 со шлангом RH-30C, соединительная резьба M10x1	30 107 06
TG-LS500 со шлангом RH-30C, соединительная резьба R1/8"	30 105 08

Принадлежности к смазочным прессам для закручивающихся картушей 500 г

Описание	Зак.№

Refill-адаптер LS500

С помощью этого адаптера для картушей с закручивающейся крышкой в сочении с наполняющими устройствами MATO ecoFill- или pneuMATO-fill возможно простое повторное наполнение пустых закручивающихая картушей 500 г .



Refill-адаптер LS500 — 31 151 04

Адаптер для картушей TG-LS500

Данный адаптер в сочетании с одноручным прессом Lube-Shuttle®-TG подходит для закручивающихся картушей 500 г.



Адаптер для картушей TG-LS500 — 31 093 01

Адаптер для картушй для Accu-Greaser 18 V

Данный адаптер в сочетании с Accu-Greaser 18 V подходит для закручивающихся картушей 500 г.
in Verbindung mit



Адаптер для картушей для Accu-Greaser 18 V — 31 094 00

Закручивающийся картуш 500 г MULTI basic 2M

Литийная многофункциональная смазка для универсального применения, содержит антиоксидантные средства, коррозионные ингибиторы, а также небольшое количество полимеров для улучшения сцепляемости.

Базовые данные:
Вязкозть: 100 мм² / с (40°C)
Диапазон температуры применения: -30 до +120°C
(кратковременно до +130°C)
Обозначение согласно DIN 51502: K2K-30 NLGI-Класс: 2
хорошая коррозионная защита и стойкость к окислению,
высокая валкостабильность, высокая способность воспринимать давление
-30° - +130° C



500 г закручивающийся картуш MULTI basic 2M — 31 010 15

Смазочные прессы с аккумулятором 18 V - стандартная линия

Описание	Зак. №

Стандартная линия
- 18 V Li-Ion Akku 1500 mAh
- стандартное зарядное устройство 100-240 V AC

Accu-Greaser 18 V Стандарт-S

Смазочный пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для съемных картушей 400 г по DIN 1284 вкл.

- дисплей с индикатором батареии и светодиодом для защиты от перегрузки
- аккумулятор Li-Ion Akku 18 V - 1500 mAh
- стандартное зарядное устройство с защитой от перегрузки 100-240 V AC / 50-60 Hz (время зарядки примерно 1 час)
- производительность: ca. 100 см3/мин.
- контейнер для размещения съемных картушей 400 г или 500 см3 смазки, объем без картуша
- наполнительный/откачивающий ниппель
- резиновый бронированный шланг высокого давления (1.650 бар давление разрыва) 750 мм вкл. 4-щечный гидравлический мундштук R1/8"
- пластмассовый чемодан вкл. место для запостного аккумулятора и запасного картуша

Neu



Accu-Greaser 18 V Стандарт-S 34 276 03

Accu-Greaser 18 V Стандарт-LS

Смазочный пресс саккумулятором 18 V Li-Ion подходит для картушей **400 г Lube-Shuttle®**

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с защитной трубкой для картуша 400 г Lube-Shuttle® и заглушкой отверстия на месте наполнительного/откачивающего ниппеля



Accu-Greaser 18 V Стандарт-LS 34 277 02

Accu-Greaser 18 V Стандарт-SP

Akku-Fettpresse 18 V Li-Ion подходит для **закручивающихся картушей 500 г**

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с защитной трубкой для картуша 500 г и заглушкой отверстия на месте наполнительного/откачивающего ниппеля

Accu-Greaser 18 V Стандарт-SP 34 278 01

Accu-Greaser 18 V Стандарт-S-LS

Смазочный пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для
- 400 г съемных картушей по DIN 1284
- **400 г картушей Lube-Shuttle®**

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с емкостью для размещения 400 г съемных картушей и защитной трубкой для 400 г картушей Lube-Shuttle®

! При использовании закручивающихся картушей (принцип вакуума) заменять наполнительный/откачивающий ниппель на заглушку!



Accu-Greaser 18 V Стандарт-S-LS 34 279 00

Accu-Greaser 18 V Стандарт-S-LSP

Akku-Fettpresse 18 V Li-Ion подходит для
- 400 г съемных картушей по DIN 1284
- 400 г картушей Lube-Shuttle®
- 500 г закручивающихся картушей

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с емкостью для размещения 400 г съемных картушей и защитной трубкой для 400 г картуша Lube-Shuttle, а также с адаптером для закручивающегося картуша 500 г.

! При использовании закручивающихся картушей (принцип вакуума) заменять наполнительный/откачивающий ниппель на заглушку!



Accu-Greaser 18 V Стандарт-S-LSP 34 280 13

Смазочные прессы с аккумулятором 18 V - премиум линия

Описание	Зак. №

Премиум Линия
- 18 V Li-Ion аккумулятор 1500 mAh
- Многозарядное устройство 12-240 V

Accu-Greaser 18 V Премиум-S

Смазочные прессы с аккумулятором 18 V Li-Ion подходят для 400 г съемных картушей по DIN 1284 вкл.

- дисплей с индикатором батареии и светодиодом от перегрузки
- Li-Ion аккумулятор 18 V - 1500 mAh
- многозарядное устройство с защитой от перегрузки 12-240 V / 50-60 Hz (время зарядки са. 0,5 ч)
- производительность: са. 100 см3/мин.
- контейнер для размещения съемных картушей 400 г или 500 см3 свободной смазки
- наполнительный/откачивающий ниппель
- высоконапорный резиновый бронированный шланг высокого давления (1.650 бар давление разрыва) 750 мм вкл. 4х-щечный гидравлический мундщтук 1/8"
- пластмассовый чемодан, вкл. место для запасного аккумулятора и запасного картуша

Neu



Accu-Greaser 18 V Премиум-S 34 276 34

Accu-Greaser 18 V Премиум-LS

Смазочные прессы с аккумулятором 18 V Li-Ion подходят для 400 г Lube-Shuttle®- картушей

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с защитной трубкой для 400 г картуша Lube-Shuttle и заглушкой вместо наполнительного/откачивающего ниппеля.



Accu-Greaser 18 V Премиум-LS 34 277 33

Accu-Greaser 18 V Премиум-SP

Смазочный пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для 500 г закручивающихся картушей

Исполнение и принадлежности как описано выше, с защитной трубкой для 500 г закручивающихся картушей и заглушкой на месте наполнительного/откачивающего ниппеля

Accu-Greaser 18 V Премиум-SP 34 278 32

Accu-Greaser 18 V Премиум-S-LS

Смазочный пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для
- 400 г съемных картушей по DIN 1284
- 400 г картушкй Lube-Shuttle®

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с емкостью для размещения 400 г съемного картуша и защитной трубки для 400 г картуша Lube-Shuttle®

!При использовании закручивающихся картушей (принцип вакуума) заменять наполнительный/откачивающий ниппель на заглушку!



Accu-Greaser 18 V Премиум-S-LS 34 279 31

Accu-Greaser 18 V Премиум-S-LSP

Пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для
- 400 г съемного картуша DIN 1284
- 400 г картушей Lube-Shuttle®
- 500 г закручивающихся картушей

Исполнение и принадлежности как описано выше, но
- с емкостью для размещения 400 г съемных картушей и защитной трубкой для 400 г картушей Lube-Shuttle®, а также для 500 г закручивающегося картуша.

!При использовании закручивающихся картушей (принцип вакуума) заменять наполнительный/откачивающий ниппель на заглушку!



Accu-Greaser 18 V Премиум-S-LSP 34 280 44

Akku-Fettpressen 18 V - профессиональная линия

Описание	Best.-Nr.

Профессиональная линия
- 18 V Li-Ion аккумулятор 4000 mAh
- Многозарядное устройство 12-240V

Accu-Greaser 18 V Профессионал-S

Смазочный пресс саккумулятором 18 V Li-Ion подходит для 400 г съемных картушей по DIN 1284 вкл.

- дисплей с индикатором батареии и светодиодом для защиты от перегрузки
- Li-Ion аккумулятор 18 V - 4000 mAh
-многозарядное устройство с защитой от перегрузки 12-240 V (время зарядки са. 1,5 ч)
- производительность: са. 100 см3/мин.
- емкость для фиксации 400 г съемного картуша или 500 см3 свободной смазки
- наполняющий/откачивающий ниппель
- высоконапорный резиновый бронированный шланг (1.650 бар разрывное давление) 750 мм
  вкл. 4х-щечный гидравлический мундштук R1/8"
- пластиковый чемодан, вкл. место для запасного аккумулятора и запасного картуша
- 12/24 V соединительный кабель со штекером
- ремень

Neu



Accu-Greaser 18 V Профессионал-S 34 276 65

Accu-Greaser 18 V Профессионл-LS

Смазочный пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для 400 г картушей Lube-Shuttle®

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с защитной трубкой для 400 г картушей Lube-Shuttle® и заглушкой вместо наполнительног/откачивающего ниппеля



Accu-Greaser 18 V Профессионал-LS 34 277 64

Accu-Greaser 18 V Профессионал-SP

Смазочный пресс с аккумулятором 18 V Li-Ion подходит для закручивающихся картушей 500 г

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с защитной трубкой для закручивающихся картушей 500 г и заглушкой вместо наполнительного/откачивающего ниппеля



Accu-Greaser 18 V Профессионал-SP 34 278 63

Accu-Greaser 18 V Профессионал-S-LS

Смазочный пресс саккумулятором 18 V Li-Ion подходит для
- 400 г съемных картушей по DIN 1284
- 400 г картушей Lube-Shuttle®

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с
- емкостью для размещения 400 г съемных картушей и защитной трубкой для картушей 400 г Lube-Shuttle®

!При использовании закручивающихся картушей (принцип вакуума) заменять наполнительный/откачивающий ниппель на заглушку!



Accu-Greaser 18 V Профессионал-S-LS 34 279 62

Accu-Greaser 18 V Профессионал-S-LSP

Смазочный пресс с аккумулятором 18V Li-Ion подходит для
- 400 г съемных картушей по DIN 1284
- 400 г картушей Lube-Shuttle®
- 500 г закручивающихся картушей

Исполнение и принадлежности как описано выше, но с
- емкостью для размещения 400 г съемных картушей и защитной трубкой 400 г картушей Lube-Shuttle® , а также адаптером для 500 г закручивающихся картушей

! При использовании закручивающихся картушей (принцип вакуума) заменять наполнительный/откачивающий ниппель на заглушку!



Accu-Greaser 18 V Профессионал-S-LSP 34 280 75

Принадлежности для Accu-Greaser 18 V

Описание	Зак. №
Li-Ion аккумулятор 1500 mAh для Accu-Greaser 18 V	
Производительный аккумулятор **Li-Ion-Akku 18.0 DC / 1.500 mAh,** время зарядки со стандартным зарядным устройством : ca. 1,0 ч время зарядки с многозарядным устройством: ca. 0,5 ч	*Neu*
Li-Ion аккумулятор 1500 mAh для Accu-Greaser 18 V	34 289 07
Li-Ion аккумулятор 4000 mAh для Accu-Greaser 18 V	
Производительный аккумулятор **Li-Ion-Akku 18.0 DC / 4.000 mAh,** время зарядки со стандартным зарядным устройством ca. 2,5 ч время зарядки с многозарядным устройством ca. 1,25 ч	
Li-Ion аккумулятор 4000 mAh для Accu-Greaser 18 V	34 290 10
Стандартное зарядное устройство 100-240 V для Accu-Greaser 18 V	
Зарядное устройство для Accu-Greaser 18 V с защитой от перегрузки, 100-240 V AC / 50-60 Hz, Вкл./Выкл.-светодиод-контрольная лампа и соединительный кабель 1,8 м с EU-плоским штекером	
Стандартное зарядное устройство 100-240 V для Accu-Greaser 18 V	34 288 08
Многозарядное устройство 12-240 V для Accu-Greaser 18 V	
Многозарядное устройство для Accu-Greaser 18 V с защитой от перегрузки, 12-240 V / 50-60 Hz вкл. EU-плоский штекер двухполярный и соединительную муфту для опционального кабеля (12/24 V-DC), 3 LED контрольных лампы и соединительный кабель 2,0 м	
Многозарядное устройство 12-240 V для Accu-Greaser 18 V	34 288 60
12/24 V соединительный кабель для многозарядного устройства	
12/24 V соединительный кабель со штекером, подходящим для многозарядного устройства Accu-Greaser 18 V вкл. нормальный штекер для гнезда прикуривателя	
12/24 V соединительный кабель для многозарядного устройства	34 299 04
Высоконапорный резиновый бронированный шланг	
для Accu-Greaser 18 V	
Высоконапорный резиновый бронированный шланг ø 13 мм, давление разрыва 1.650 bar (двойная стальная плетеная прокладка)	
RH-75 750 мм соединительная резьба R 1/8", без мундштука	32 585 80
RH-75C 750 мм соединительная резьба R 1/8", с мундштуком	32 589 48
Ремень для Accu-Greaser 18 V	
Возможно простое, быстрое и надежное крепление ремня на смазочный пресс с аккумулятором .	
Ремень для Accu-Greaser 18 V	34 259 99















Мундштуки и смазочные принадлежности

Описание		Зак.№
Безопасный-Гидравлический-Мундштук safeLOCK		
Гидравлический безопасный - мундштук safeLOCK - с 4мя закаленными щечками из инструментальносй стали - с высокопроизводительным гидравлическим уплотнителем - со встроенным линеарным шарнирным соединением - возможна расстыковка до давления более чем 600 бар - нет разбрызгивания при расстыковке - внешний диаметр согласно DIN 1283		*Neu*
Безопасный-Гидравлический-Мундштук safeLOCK M10x1	10	32 455 04
Безопасный-Гидравлический-Мундштук safeLOCK R1/8"	10	32 456 03
MATO 4-щечный гидравлический мундштук		
высококачественный мундштук DIN 1283 для H-ниппеля DIN 71412 с повернутыми и закаленными зажимными щечками для оптимального фитильного эффекта, шестигранный SW15		
4-щечный гидравлический мундштук M10x1	20	32 438 07
4-щечный гидравлический мундштук R1/8"	20	32 438 21
4-щечный гидравлический мундштук M10x1	100	32 438 14
4-щечный гидравлический мундштук R1/8"	100	32 438 38
4-щечный гидравлический мундштук M10x1	250	32 438 45
4-щечный гидравлический мундштук R1/8"	250	32 438 52
MATO 4-щечный гидравлический мундштук		
с обратным клапаном		
высококачесвтенный мундштук DIN 1283 для H-ниппеля DIN 71412 с поворотными и закаленными зажимными щечками для оптимального фитильного эффекта, шестигранный SW15, вкл. обратный клапан - предотвращает вытекание масла и смазки с низкой вязкостью		
4-щечный гидравлический мундштук с обратным клапаном, M10x1		32 440 02
4-щечный гидравлический мундштук с обратным клапаном, R1/8"		32 440 40
MATO скользящая муфта для плоского смазочного ниппеля		
Скользящая муфта SK-10M10 (M10x1 / 10 мм)		32 410 01
Скользящая муфта SK-10R8 (R1/8" / 10 мм)		32 410 25
Скользящая муфта SK-16M10 (M10x1 / 16 мм)		32 416 05
Скользящая муфта SK-16R8 (R1/8" / 16 мм)		32 416 29
Скользящая муфта SK-22M10 (M10x1 / 22 мм)		32 422 06
Скользящая муфта SK-22R8 (R1/8" / 22 мм)		32 422 20
MATO Смазочный мундштук		
острый мундштук для D-смазочного ниппеля M10x1		32 400 42
острый мундштук для D-смазочного ниппеля R1/8"		32 400 28
игольчатый мундштук M10x1 из 2-х частей	**напр.**	32 400 80
игольчатый мундштук R1/8" из 2-х частей	**для моторных пил**	32 400 66
универсальный мундштук для K+H-смазочного ниппеля M10x1		32 401 41
универсальный мундштук для K+H-смазочного ниппеля R1/8"		32 401 03
MATO наполнительный/откачивающий ниппель		
MATO наполнительный/откачивающий ниппель для дооборудования для ручных рычажных прессов E503 / E 500 / E600		
MATO наполнительный/откачивающий ниппель ø 9 мм согласно DIN 1283		30 990 60
MATO конический наполнительный ниппель (Швейцария)		30 991 07
MATO большой загрузочный штутцер, ø 15 мм		30 992 06











Распылительные трубки и инжекторы

Описание	Зак. №	
Распылительные трубки с быстросъемной муфтой		
для надежного прикрепления к безопасному гидравлическому мундштуку safeLOCK или к 4-щечному гидравлическому мундштуку с помощью смазочного ниппеля и передвижной втулки		
Распылительная трубка с F12 с быстросъемной муфтой и острым мундштуком	32 405 30	
Распылительная трубка F14 с быстросъемной муфтой и универсальным мундштуком	32 405 54	
Распылительная трубка F17 с быстросъемной муфтой и скользящей муфтой SK10	32 405 61	
Распылительная трубка F15 с быстросъемной муфтой и скользящей муфтой SK16	32 405 78	
Распылительная трубка F16 с быстросъемной муфтой и скользящей муфтой SK22	32 405 85	
Распылительная трубка F 4020 с быстросъемной муфтой для карданных валов, трубка Ø 8 мм	32 405 92	
Lube-Инжектор		
для впрыскивания смазки или масла, напр., через уплотнитель радиального вала в подшипник		
Прикрепление к безопасному гидравлическому мундштуку safeLOCK или к 4-щечному гидравлическому мундштуку		
Lube-Инжектор-S со смазочным ниппелем	32 408 20	
Lube-Инжектор-D со смазочным ниппелем и быстросъемной муфтой	32 408 44	
E4014 распылительная трубка, изогнутая 150 мм		
с универсальным мундштуком		
Распылительная трубка E4014 с универсальным мундштуком, M10x1	32 404 48	
Распылительная трубка E4014 с универсальным мундштуком, R1/8"	32 404 24	
E4012 распылительная трубка, изогнутая 150 мм		
с острым мундштуком		
Распылительная трубка E4012 с острым мундштуком, M10x1	32 403 49	
Распылительная трубка E4012 с острым мундштуком, R1/8"	32 403 25	
E4024 распылительная трубка, изогнутая 150 мм		
с 4-щечным гидравлическим мундштуком		
Распылительная трубка E4024 с 4-щечным гидравлическим мундштуком, M10x1	32 402 02	
Распылительная трубка E4024 с 4-щечным гидравлическим мундштуком, R1/8"	32 402 19	
Распылительная трубка, изогнутая 150 мм		
с обратным вентилем		
предотвращает вытекание масла и смазки с низкой вязкостью		
Распылительная трубка 4-щечным гидравлическим мундштуком, M10x1	32 402 64	
Распылительная трубкас 4-щечным гидравлическим мундштуком, R1/8"	32 402 71	
Распылительная трубка, прямая 150 мм		
с 4-щечным гидравлическим мундштуком		
Распылительная трубка с 4-щечным гидравлическим мундштуком, M10x1	32 406 46	
Распылительная трубка прямая с 4-щечным гидравлическим мундштуком, R1/8"	32 406 53	

Высоконапорные смазочные шланги

Описание	Зак. №
MATO-Высоконапорный бронированный шланг	
многослойный пластиковый высоконапорный шланг ø 9мм, соединительный фитинг с шестигранником для монтажа без повреждений, давление разрыва **1000 бар**	
PH-30 **300 мм** соединетильная резьба M10x1 DIN 1283	32 530 04
PH-30 **300 мм** соединительная резьба R1/8"	32 530 11
PH-50 **500 мм** соединительная резьба M10x1 DIN 1283	32 550 08
PH-50 **500 мм** соединительная резьба R1/8"	32 550 15
MATO-высоконапорный бронированный шланг	
с 4-щечным гидравлическим мундштуком	
пластиковый высоконапорный шланг как описано выше, но с 4-щечным гидравлическим мундштуком (повернутые, закаленные щечки)	
PH-30C **300 мм** соединиетльная резьба M10x1 DIN 1283	32 540 01
PH-30C **300 мм** соединиетльная резьба R1/8"	32 540 18
PH-50C **500 мм** соединиетльная резьба M10x1 DIN 1283	32 552 06
PH-50C **500 мм** соединиетльная резьба R1/8"	32 552 13
MATO-высоконапорный резиновый бронированный шланг	
Высоконапорный безопасный шланг ø 13 м, соединительный фитинг с шестигранником для монтажа без повреждений, **давление разрыва 1.650 бар (двойная стальная плетеная прокладка)**	
RH-30 **300 мм** соединиетльная резьба M10x1 DIN 1283	32 560 05
RH-30 **300 мм** соединиетльная резьба R1/8"	32 560 12
RH-50 **500 мм** соединиетльная резьба M10x1 DIN 1283	32 570 02
RH-50 **500 мм** соединительная резьба R1/8"	32 570 19
RH-100 **1м** соединительная резьба M10x1	32 588 70
RH-100 **1 м** соединительная резьба R1/8"	32 589 00
MATO-высоконапорный резиновый бронированный шланг	
с 4-щечным гидравлическим мундштуком	
высоконапорный безопасный шланг как описано выше, но с 4-щечным мундштуком Backen (повернутые, закаленные щечки)	
RH-30C **300 мм** соединительная резьба M10x1 DIN 1283	32 562 03
RH-30C **300 мм** соединительная резьба R1/8"	32 562 10
RH-50C **500 мм** соединительная резьба M10x1 DIN 1283	32 580 09
RH-50C **500 мм** соединительная резьба R1/8"	32 580 16
RH-100C **1 м** соединительная резьба M10x1	32 590 20
RH-100C **1 м** соединительная резьба R1/8"	32 590 44
Высоконапорный резиновый бронированный шланг 300 мм со	
скользящей муфтой для плоского ниппеля	
RH-30SK16 300 мм со скользящей муфтой SK-16 M10x1	32 566 78
RH-30SK16 300 мм со скользящей муфтой SK-16 R1/8"	32 566 92
Высоконапорный резиновый бронированный шланг 300 мм с	
быстросменной муфтой и4-щечным мундштуком	
RH-30CC с 4-щечным гидравлическим мундштуком	32 540 49

1.000 бар
14.450 psi





1.650 бар
23.900 psi



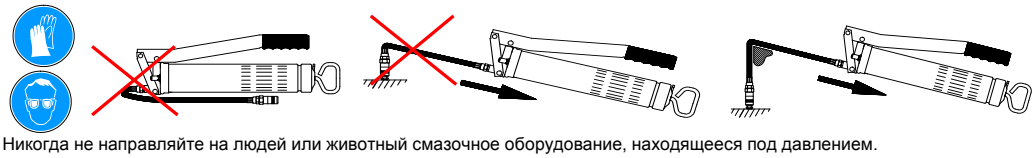


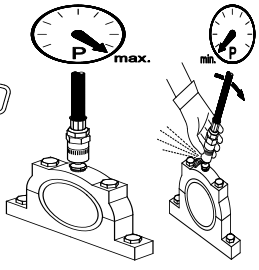






Инструкция по безопасности:





Никогда не направляйте на людей или животный смазочное оборудование, находящееся под давлением.
Допустимое давление при работе с нашими качественными смазочными устройствами может быть в районе 1.000 бар!
Исходя из этого мы советуем наши высоконапорные резиновые бронированные шланги с двойной стальной прокладкой, с давлением разрыва до 1.650 бар. Тщательно следите за шлангопроводом.
Шланги не должны переламываться, радиус изгиба не должен быть менее 5 см.
Любой пластмассовый или резиновый материал подвержен процессам старения.
Заменяйте шланги после 3х лет эксплуатации, а также при обнаружении явных повреждений, поскольку они могут представлять опасность для обслуивающего персонала.
Не затягивайте шлангопровод в местах соединения фиттингов слишком сильно, например клещами, используйте для этого гаечный ключ с шестигранным профилем.

Используйте только оригинальные принадлежности MATO!

Смазочные принадлежности

Описание		Зак. №
MATO шарнирное соединение		
Шарнирное соединение линеарное	M10x1	32 425 10
Шарнирное соединение линеарное	R1/8"	32 425 34



Угловой адаптер eco

для 4-щечного гидравлического мундштука

для простого и надежного монтажа углового адаптера непосредственно на 4-щечный гидравлический мундштук.
Сазывание в условиях ограниченного пространства



Угловой адаптерр eco, соединительная резьба M10x1	32 450 09
Угловой адаптер eco, соединительная резьба R1/8"	32 450 30

Угловой адаптер deluxe с линеарным шарнирным соединен

для 4-щечного гидравлического мундштука

Линеарное шарнирное соединение гарантирует всегда правильное рабочее положение
4-щечного гидравлического мундштука.
Особенно подходит для монтажа высоконапорных шлангов.



Угловой адаптер deluxe, соединительная резьба M10x1	32 451 08
Угловой адаптер deluxe, соединительная резьба R1/8"	32 451 46

Зажим для смазочных прессов

Зажим для смазочных прессов
и прочих смазочных устройств с трубкой-Ø от 56 мм.

Подходит для универсального крепления на рабочее место



Зажим для рычажных прессов	32 460 75

Зажим с магнитным держателем

Зажим с магнитным держателем (постоянный магнит)
для рычажных смазочных прессов и прочих смазочных устройст с трубкой -Ø от 56 мм.

Подходит для универсального крепления на магнитное основание



Зажим с магнитным держателем	32 460 44

Клапан сброса давления для рычажных смазочных прессо

для применения особенно в ограниченном пространстве
После открытия гайки сбрасывания давления мундштук можно просто и легко снять со смазочного ниппеля.
Это означает
- - повышенную безопасность при смазочного ниппеля
- повышенный срок службыгидравлического мундштука



Клапан сброса давления, соединительная резьба M10x1	32 453 20
Клапан сброса давления, соединительная резьба R1/8"	32 453 44

Расходоограничитель для смазочных прессов

для простого, безопасного и надежногоконтроля
потока смазки. Магнитный подхватчик переносит
поток смазки на видимый снаружи сальной шар.

Пожалуйста, следите за направлением потока!



Расходоограничитель для смазки, соединительная резьба M10x1	35 416 68
Расходоограничитель для смазки, соединмительная резьба R1/8"	35 416 82

Смазочные принадлежности, капельные масленки, ручные пружинные прессы

Описание	Зак. №

Принадлежности к смазочным прессам-комплект - 5 компонентов



Комплект состоит из:
высоконапорный пластиковый шланг PH-30 или
безопасный резиновый бронированный шланг RH-30,
4-щечный гидравлический мундштук,
распылительная трубка изогнутая 150 мм,
универсальный мундштук для H- и K-ниппеля,
острый мундштук для D-ниппеля.
Комплект упакован вместе HEAD-Card-рычагом подвески.

Принадлежности к смазочным прессам - комплект вкл. PH-30C M10x1	32 600 40
Принадлежности к смазочным прессам - комплект вкл. PH-30C R1/8"	32 600 64
Принадлежности к смазочным Fettpressen-Zubehör-Set inkl. RH-30C M10x1	32 601 49
Принадлежности к смазочным прессам-Set inkl. RH-30C R1/8"	32 601 63

MATO Витая изгибная пружина для TG-одноручных прессов



Витая изгибная пружина для однорцчных прессов
TG500 и Lube-Shuttle® TG

Витая изгибная пружина для TG500 и Lube-Shuttle® TG	30 920 16

Капельная масленка "UNIKUM"



Точно регулируется количество капель, с моментальной остановкой, вазы из плексиглаза (размеры 1-6) и стекла (размеры 7-9)

Запасные вазы по запросу

Разм. 1	R 1/4"	20 куб.см, диаметр вазы 32 мм	32 700 18
Разм. 2	R 1/4"	35 ку.см, диаметр вазы 40 мм	32 700 25
Разм. 3	R 3/8"	70 куб.см, диаметр вазы 50 мм	32 700 32
Разм. 4	R 3/8"	125 куб.см, диаметр вазы 60 мм	32 700 49
Разм. 5	R 1/2"	200 куб.см, диаметр вазы 70 мм	32 700 56
Разм. 6	R 1/2"	315 куб.см, диаметр вазы 80 мм	32 700 63
Разм. 7	R 3/4"	450 куб.см, диаметр вазы 90 мм	32 700 70
Разм. 8	R 3/4"	620 куб.см, диаметр вазы 100 мм	32 700 87
Разм. 9	R 3/4"	875 куб.см, диаметр вазы 110 мм	32 700 94

Ручной пружинный пресс PT65 пластик вкл. 50 г пакет со смазкой



Ручной пружинный пресс PT 65 с выдвижной трубкой
с 50 г пакетом со смазкой Head-Card

Корпуструбки Ø 31 мм из прозрачного пластика
с черной закручивающейся крышкой.
Вместимость: макс. 65 куб.см, Производительность: ca. 50 бар,
подаваемое кол-во: ca. 0,5 куб.см/ход
выдвижная длина: 210 - 300 мм
с универсальным и заостренным мундштуком M10x1 и
красной закручивающейся крышкой

Neu

Ручной пружинный пресс PT65 пластик вкл. 50 г пакет со смазкой	32 605 07

Пакет со смазкой 50 г MULTI basic 2M



Литийная многофункциональная смазка для универсальных случаев применения.
Содержит окислители, корозионные ингибиторы, а также
небольшое коичество полимеров для улучшения сцепляемости.

Базовые данные:
Основная вязкозть масла: 100 мм² / с (40°C)
Диапазон температур применения: -30 до +120°C (краткосрочно до +130°C)
Согласно DIN 51502: K2K-30 NLGI-класс: 2
хорошая коррозионная стабильность и хорошая стойкость к окислению

Neu

Пакет со смазкой 50 г MULTI basic 2M	31 004 38

Ручные пружинные прессы для смазки и масла

Описание	Зак. №

Высоконапорные ручные пружинные прессы, компактные

Высоконапорные ручные пружинные прессы, компактное исполнение, всегда
с универсальным или заостренным мундштуком, с красным закручивающимся колпачком



PT 40C-2 черный, ламинированный порошком, с выдвижной трубкой
PG 150-2 черный, ламинированный,с неподвижной трубкой

	PT 40	PG 150
Объем куб.см:	40	150
макс. давление бар:	100	150
ø са. мм:	32	40
Длина мм:	180/230	240
Вес г:	260	250

Высоконапорные ручные пружинные прессы, компактные PT 40C-2, са. 40 куб.см, M10x1	32 604 08
Высоконапорный ручной пруинный пресс PG 150-2, са. 150 куб.см, M10x1	32 615 66

Высоконапорный ручной пружинны пресс для масла и жидкой смазки

Специальный ручной пружинный пресс для масел, керосина, аэрозолей и масел
с присадками, черный, ламинированный порошком, с неподвижной трубкой
и следящим поршнем, производительность до 150 бар,
подаваемое кол-во 0,5 куб.см/ход с универсальным и заостренным мундштуком
и желтым закручивающимся колпачком



Тезхнические данные и размеры как PG 150-2

Высоконапорный ручной пружинный пресс PO 150-2 для масла, са. 150 куб.см, M10x1	**32 615 80**

Высоконапорные-поршневые пружинные прессы

Высоконапорные поршневые пружинные прессы в тяжелом, оцинкованном стальном
исполнении,
с универсальным и заостренным мундштуком, с красным закручивающимсяколпачком
и выдвижной трубкой



	PT 80	PT 150	PT 300
Объем куб.см:	80	150	300
макс. давление бар:	200	200	200
ø са. мм:	37	37	47
Длина мм:	150/220	220/350	260/430
Вес г:	290	420	605

Соединительная резьба: M10x1

Высоконапорный поршневый пружинный пресс PT 80 -2, M10x1	**32 608 04**
Высоконапорный поршневый пружинный пресс PT150 -2, M10x1	**32 615 04**
Высоконапорный поршневый пружинный пресс PT300 -2, M10x1	**32 630 03**

Диск для наполнения для пружинных прессов "PT"

Диск для наполнения для пружинных прессов серии "PT" (с выдвижной трубкой).
Подходит в сочетании с наполняющим устройством "eco-FILL"



Диск для наполнения для пружинных прессов "PT"	**32 650 07**

Смазочные ниппели в маленькой упаковке

Описание				Упаковка	Зак. №
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412A					
Смазочный ниппель из оцинкованной качественной стали, пассивированная и закаленная. Исполнение с самоформирующейся резьбой поставляется согласно DIN хроматировао в желтый цвет.					
H 1 M 6	⬡	SW 7		200	32 816 01
H 1 M 8 x 1	⬡	SW 9		100	32 818 09
H 1 M 8 x 1,25	⬡	SW 9		100	32 818 23
H 1 M 10 x 1	⬡	SW11		100	32 811 06
H1 M 10 x 1,5	⬡	SW11		100	32 817 48
H 1 R 1/8"	⬡	SW11		100	32 818 61
H 1 R 1/4"	⬡	SW14		100	32 814 03
H 1 SFG 6 x 1	⬡	SW 7	самоформирующаяся резьба	200	32 816 56
H 1 SFG 8 x 1	⬡	SW 9	самоформирующаяся резьба	100	32 818 47
H 1 SFG 10 x 1	⬡	SW11	самоформирующаяся резьба	100	32 811 20
H 1a 6 mm	○		ударный ниппель	200	32 816 87
H 1a 8 mm	○		ударный ниппель	100	32 818 85
H 1a 10 mm	○		ударный ниппель	100	32 811 51
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412B					
H 2 M 6	⬡	SW 9		100	32 826 08
H 2 M 8 x 1	⬡	SW 9		100	32 828 06
H 2 M 8 x 1,25	⬡	SW 9		100	32 828 20
H 2 M 10 x 1	⬡	SW11		100	32 820 04
H 2 M 10 x 1,5	⬡	SW11		100	32 827 45
H 2 R 1/8"	⬡	SW11		100	32 828 68
H 2 R 1/4"	⬡	SW14		50	32 824 00
H 2 SFG 6 x 1	□	SW 9	самоформирующаяся резьба	100	32 826 53
H 2a 6 mm	□	SW 9	ударный ниппель	100	32 826 84
H 2a 8 mm	□	SW 9	ударный ниппель	100	32 828 82
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412C					
H 3 M 6	⬡	SW 9		100	32 836 05
H 3 M 8 x 1	⬡	SW 9		100	32 838 03
H 3 M 8 x 1,25	⬡	SW 9		100	32 838 27
H 3 M 10 x 1	⬡	SW11		100	32 830 01
H 3 M 10 x 1,5	⬡	SW11		100	32 837 42
H 3 R 1/8"	⬡	SW11		100	32 838 65
H 3 R 1/4"	⬡	SW14		50	32 834 07
H 3 SFG 6 x 1	□	SW 9	самоформирующаяся резьба	100	32 836 50
H 3a 6 mm	□	SW 9	ударный ниппель	100	32 836 81
H 3a 8 mm	□	SW 9	ударный ниппель	100	32 838 89
Плоский смазочный ниппель M DIN 3404					
M 1 M 6 x 1	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	50	32 847 25
M 1 M 8 x 1	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	50	32 848 17
M 1 M 10 x 1	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	50	32 840 15
M 1 R 1/8"	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	50	32 848 31
M 1 R 1/4"	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	50	32 844 04
M 4 M 8 x 1	⬡	SW11	головка-Ø 10 мм	100	32 848 55
M 4 M 10 x 1	⬡	SW11	головка-Ø 10 мм	100	32 840 53
M 22 M 16 x 1,5	⬡	SW22	головка-Ø 22 мм	50	32 841 07
M 22 R 1/4"	⬡	SW22	головка-Ø 22 мм	50	32 841 21
M 22 R 3/8"	⬡	SW22	головка-Ø 22 мм	50	32 841 45
Смазочный ниппель для воронки D DIN 3405					
D 1 M 6	⬡	SW 7		200	32 856 09
D 1 M 8x1	⬡	SW 9		100	32 858 08
D 1 M 10 x 1	⬡	SW11		100	32 850 12
D 1 R 1/8"	⬡	SW11		100	32 858 21
D 1a 6 mm	○		ударный ниппель	200	32 856 47
D 1a 8 mm	○		ударный ниппель	100	32 858 45



Смазочные ниппели в больших упаковках

					Зак. №
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412A				Упаковка	
Смазочный ниппель из оцинкованной качественной стали, пассивированный и закаленный. Исполнение с самоформирующейся резьбой согласно DIN хроматировано в желтый цвет.					
H 1 M 6	⬡	SW 7		5000	**32 816 18**
H 1 M 8 x 1	⬡	SW 9		3000	**32 818 16**
H 1 M 8 x 1,25	⬡	SW 9		3000	**32 818 30**
H 1 M 10 x 1	⬡	SW11		2000	**32 811 13**
H1 M 10 x 1,5	⬡	SW11		1000	**32 811 75**
H 1 R 1/8"	⬡	SW11		2000	**32 818 78**
H 1 R 1/4"	⬡	SW14		1000	**32 814 10**
H 1 SFG 6 x 1	⬡	SW 7	самоформирующаяся резьба	5000	**32 816 63**
H 1 SFG 8 x 1	⬡	SW 9	самоформирующаяся резьба	3000	**32 818 54**
H 1 SFG 10 x 1	⬡	SW11	самоформирующаяся резьба	2000	**32 811 37**
H 1a 6 мм	○		забивной ниппель	5000	**32 816 94**
H 1a 8 мм	○		забивной ниппель	3000	**32 818 92**
H 1a 10 мм	○		забивной ниппель	3000	**32 811 68**
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412B					
H 2 M 6	⬡	SW 9		2000	**32 826 15**
H 2 M 8 x 1	⬡	SW 9		2000	**32 828 13**
H 2 M 8 x 1,25	⬡	SW 9		2000	**32 828 37**
H 2 M 10 x 1	⬡	SW11		500	**32 820 11**
H 2 M 10 x 1,5	⬡	SW11		500	**32 820 28**
H 2 R 1/8"	⬡	SW11		500	**32 828 75**
H 2 R 1/4"	⬡	SW14		300	**32 824 17**
H 2 SFG 6 x 1	□	SW 9	самоформирующаяся резьба	1500	**32 826 60**
H 2a 6 мм	□	SW 9	забивной ниппель	1500	**32 826 91**
H 2a 8 мм	□	SW 9	забивной ниппель	1500	**32 828 99**
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412C					
H 3 M 6	⬡	SW 9		2000	**32 836 12**
H 3 M 8 x 1	⬡	SW 9		2000	**32 838 10**
H 3 M 8 x 1,25	⬡	SW 9		2000	**32 838 34**
H 3 M 10 x 1	⬡	SW11		500	**32 830 18**
H 3 M 10 x 1,5	⬡	SW11		500	**32 830 25**
H 3 R 1/8"	⬡	SW11		500	**32 838 72**
H 3 R 1/4"	⬡	SW14		300	**32 834 14**
H 3 SFG 6 x 1	□	SW 9	самоформирующаяся резьба	1500	**32 836 67**
H 3a 6 мм	□	SW 9	забивной ниппель	1500	**32 836 98**
H 3a 8 мм	□	SW 9	забивной ниппель	1500	**32 838 96**
Плоский смазочный ниппель M DIN 3404					
M 1 M 6 x 1	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	500	**32 847 32**
M 1 M 8 x 1	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	500	**32 848 24**
M 1 M 10 x 1	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	500	**32 840 22**
M 1 R 1/8"	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	500	**32 848 48**
M 1 R 1/4"	⬡	SW17	головка-Ø 16 мм	500	**32 844 11**
M 4 M 8 x 1	⬡	SW11	головка-Ø 10 мм	2000	**32 848 62**
M 4 M 10 x 1	⬡	SW11	головка-Ø 10 мм	500	**32 840 60**
M 22 M 16 x 1,5	⬡	SW22	головка-Ø 22 мм	1000	**32 841 14**
M 22 R 1/4"	⬡	SW22	головка-Ø 22 мм	1000	**32 841 38**
M 22 R 3/8"	⬡	SW22	головка-Ø 22 мм	1000	**32 841 52**
Смазочный ниппель для воронки D DIN 3405					
D 1 M 6	⬡	SW 7		500	**32 856 16**
D 1 M 8x1	⬡	SW 9		500	**32 858 14**
D 1 M 10 x 1	⬡	SW11		500	**32 850 29**
D 1 R 1/8"	⬡	SW11		500	**32 858 38**
D 1a 6 мм	○		забивной ниппель	1000	**32 856 54**
D 1a 8 мм	○		забивной ниппель	500	**32 858 52**





















Смазочные ниппели в упаковках для самообслуживания, защитные крышки и наборы

Описание		Упаковка	Зак.№
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412A			
Смазочный ниппель из оцинкованной стали высокого качества, пассивированный и закаленный, упакованный в полиэтиленовый мешок mit Head-Card			
H 1 M 6	SW 7	10	32 800 55
H 1 M 8 x 1	SW 9	10	32 800 93
H 1 M 8 x 1,25	SW 9	10	32 801 16
H 1 M 10 x 1	SW 11	10	32 801 30
H 1 M 10 x 1,5	SW 11	10	32 801 78
H 1 R 1/8"	SW 11	10	32 800 79
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412B			
H 2 M 6	SW 9	10	32 820 66
H 2 M 8 x 1	SW 9	10	32 820 80
H 2 M 8 x 1,25	SW 9	10	32 821 27
H 2 M 10 x 1	SW 11	10	32 821 58
H 2 M 10 x 1,5	SW 11	10	32 821 72
H 2 R 1/8"	SW 11	10	32 821 65
Гидравлический шариковый смазочный ниппель DIN 71412C			
H 3 M 6	SW 9	10	32 835 99
H 3 M 8 x 1	SW 9	10	32 839 33
H 3 M 8 x 1,25	SW 9	10	32 839 95
H 3 M 10 x 1	SW 11	10	32 830 32
H 3 M 10 x 1,5	SW 11	10	32 839 57
H 3 R 1/8"	SW 11	10	32 839 88
Защитные крышки шариковых смазочных ниппелей			
Защитные крышки для гидравлического смазочного ниппеля согласно DIN 71412			
Защитная крышка красная для шарикового смазочного ниппеля		100	32 861 25
Защитная крышка желтая для шарикового смазочного ниппеля		100	32 861 01
Смазочный ниппель-набор MINI			
Набор MINI состоит из 90 шт. смазочных ниппелей Компоновка как указано: H1 20 x M6x1 / 20 x M8x1 / 20 x M10x1 H2 10 x M6x1 / 10 x M8x1 / 10 x M10x1			
Смазочный ниппель - набор MINI		1	32 800 31
Смазочный ниппель - набор MIDI			
Набор MIDI состоит из 130 шт. смазочных ниппелей Компоновка как указано: H1 10 x M6x1 / 20 x M8x1 / 20 x R1/8" / 20 x M10x1 H1 5 x R1/4" / 10 x H1a 6мм / 10 x H1a 8мм H2 2 x M8x1 / 5 x M10x1 / 5 x R1/8" / 5 x R1/4" H3 3 x M8x1 / 5 x M10x1 / 5 x R1/8" / 5 x R1/4"			
Смазочный ниппель-набор MIDI		1	32 800 00
Смазочный ниппель-набор MAXI			
Набор MAXI состоит из 440 шт. смазочных ниппелей Компановка как указано: H1 80 x M6x1 / 50 x M8x1 / 40 x M10x1 H1 40 x R1/8" / 10 x R1/4" H2 30 x M6x1 / 30 x M8x1 / 20 x M10x1 / 20 x R1/8" H3 25 x M6x1 / 25 x M8x1 / 20 x M10x1 / 20 x R1/8" H2 10 x R1/4" / H3 10 x R1/4" / M1 10 x M10x1			
Смазочный ниппель - набор MAXI		1	32 800 24

Шариковый смазочный ниппель оцинкованный и закаленный







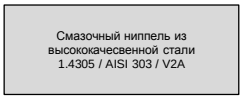






V2A смазочные ниппели из высококачественной стали

Описание			Best.-Nr.
Гидравлический шариковый смазочный ниппель из высококачественной стали			
согласно DIN 71412A			
в маленьких упаковках			
материал основной части: 1.4305 / AISI 303 / V2A			
H 1 M 6	SW 7	20	32 817 00
H 1 M 8 x 1	SW 9	10	32 819 08
H 1 M 8 x 1,25	SW 9	10	32 819 46
H 1 M 10 x 1	SW 11	10	32 812 05
H 1 R 1/8"	SW 11	10	32 819 77
H 1 R 1/4"	SW 14	5	32 814 96
Гидравслический шариковый смазочный ниппель из высококачественной стали			
согласно DIN 71412B			
в маленьких упаковках			
материал основной части: 1.4305 / AISI 303 / V2A			
H 2 M 6	SW 9	20	32 827 07
H 2 M 8 x 1	SW 9	10	32 829 05
H 2 M 10 x 1	SW 11	10	32 821 03
H 2 R 1/8"	SW 11	10	32 829 67
H 2 R 1/4"	SW 14	5	32 825 09
Гидравлический шариковый смазочный ниппель из высококачесвенной стали			
согласно DIN 71412C			
в маленьких упаковках			
материал основной части: 1.4305 / AISI 303 / V2A			
H 3 M 6	SW 9	20	32 837 04
H 3 M 8 x 1	SW 9	10	32 839 02
H 3 M 10 x 1	SW 11	10	32 831 00
H 3 R 1/8"	SW 11	10	32 839 64
H 3 R 1/4"	SW 14	5	32 835 06
Гидравлический шариковый смазочный ниппель из высококачественной стали			
согласно DIN 71412A			
в больших упаковках			
материал основной части: 1.4305 / AISI 303 / V2A			
H 1 M 6	SW 7	1 000	32 817 17
H 1 M 8 x 1	SW 9	250	32 819 15
H 1 M 8 x 1,25	SW 9	250	32 819 39
H 1 M 10 x 1	SW 11	200	32 812 12
H 1 R 1/8"	SW 11	200	32 819 84
H 1 R 1/4"	SW 14	100	32 815 19
Гидравлический шариковый смазочный ниппель из высоокачественной стали			
согласно DIN 71412B			
в больших упаковка			
материал основной части: 1.4305 / AISI 303 / V2A			
H 2 M 6	SW 9	200	32 827 14
H 2 M 8 x 1	SW 9	125	32 829 12
H 2 M 10 x 1	SW 11	100	32 821 10
H 2 R 1/8"	SW 11	100	32 829 74
H 2 R 1/4"	SW 14	50	32 825 16
Гидравлический шариковый смазочный ниппель из высококачественной стали			
согласно DIN 71412C			
в больших упаковках			
материал основной части: 1.4305 / AISI 303 / V2A			
H 3 M 6	SW 9	200	32 837 11
H 3 M 8 x 1	SW 9	125	32 839 19
H 3 M 10 x 1	SW 11	100	32 831 17
H 3 R 1/8"	SW 11	100	32 839 71
H 3 R 1/4"	SW 14	50	32 835 13















Металлические ручные масленки, точные масленки, распылители

Описание	Зак. №
Металлические ручные масленки с жестким и гибким стоком	
и металлическим насосом	
Емкость из листовой стали, красная лакировка, насос из латуни, откручивающиеся жесткий и гибкий стоки	
Металлическая ручная масленка Разм. 1 ≈ 250 куб.см (жесткий и гибкий сток)	33 024 50
Металлическая ручная масленка Разм. 2 ≈ 450 куб.см (жесткий и гибкий сток)	33 045 60
PREMIUM Масленка HDPE	
с поворотной всасывающей трубкой	
Высококачественная масленка для профессионального применения во всех сферах технического и сервисного обслуживания, емкость из HDPE	
Недавно разработанный, высококачественный, никелированный насос с изогнутой, поворотной всасывающей трубкой. Смазывание возможно в любом положении.	
PREMIUM масленка HDPE 300 куб.см	33 080 70
PREMIUM масленка HDPE 500 куб.см	33 081 00
PREMIUM Масленка алюминиевая	
с поворотной всасывающей трубкой	
Высококачественная масленка для профессионального применения во всех сферах технического и сервисного обслуживания, емкость из алюминия.	
Недавно разработанный, высококачественный, никелированный насос с изогнутой, поворотной всасывающей трубкой. Смазывание возможно в любом положении.	
PREMIUM Масленка алюминиевая 300 куб.см	33 090 60
PREMIUM Масленка алюминиевая 500 куб.см	33 091 07
PREMIUM Распылитель жидкостей HDPE	
с поворотной всасывающей трубкой	
Высококачественный распылитель жидкости для профессионального применения во всех сферах технического и сервисного обслуживания, емкость из HDPE	
Высококачественный никелированный двойной насос с откручивающейся, поворотной всасывающей трубкой для распыления жидких масел, керосина и др. средств **возможно в любом положении**	
PREMIUM Распылитель жидкости HDPE 300 куб.см	33 084 45
PREMIUM Распылитель жидкости HDPE 500 куб.см	33 085 06
PREMIUM Распылитель жидкостей алюминиевый	
с поворотной всасывающей трубкой	
Высококачественный распылитель жидкостей для профессионального применения во всех сферах технического и сервисного обслуживания, емкость из алюминия	
Высококачественный никелированный двойной насос с откручивающейся, поворотной всасывающей трубкой, для распыления жидких масел, керосина и других средств **возможно в любом положении**	
PREMIUM Распылитель жидкостей алюминиевый 300 куб.см	33 094 28
PREMIUM Распылитель жидкостей алюминиевый 500 куб.см	33 095 03



















Пластиковые масленки, распылители

Описание		Зак. №
Распылитель 750 мл		
из полиэтилена, подходит для различных химических веществ (напр., для водных растворов, растворителей, очистителей), верхняя часть с поворотной закрывающейся форсункой		
Распылитель 750 мл с пластмассовой форсункой		33 096 40
Распылительt 750 мл с форсункой из латуни		33 098 17



Промышленный насосный распылитель		
Насосный распылитель из полиэтилена, вкл. предохранительный клапан, подходит для различных химических веществ, таких как водные растворы, растворители, очистители, верхняя часть с поворотной закрывающейся форсункой из латуни Уплотнители из VITON		
Промышленный насосный распылитель 1 л		33 098 00
Промышленный насосный распылитель 2 л		33 098 48



Пластиковая масленка		
из прозрачного полиэтилена (Тип SK-PE) со съемной латунной трубкой и закрывающейся форсункой		
Тип SK-PE 125 с закрыванием форсунки	Емкость: 125 куб.см	33 412 51
Тип SK-PE 250 с закрыванием форсунки	Емкость: 250 куб.см	33 425 00
Тип SK-PE 500 с закрыванием форсунки	Емкость: 500 куб.см	33 450 06



Пластиковая масленка без насоса		
прозрачная пластиковая масленка из полиэтилена		
Мини-масленка 75 куб.см с выпускным наконечником и колпачком		33 410 08
Пластиковая масленка 250 куб.см выпускным наконечником и колпачком		33 410 77
Мини-масленка 75 куб.см с латунным выпускным наконечником и винтовым закрыванием		33 410 22



Универсальная спринцовка		
Спринцовка для различных веществ, таких как, напр., аккумуляторная вода. Выполнена из полиэтилена, с изогнутой пластиковой трубкой.		
Универсальная спринцовка UNI-PE 500	500 куб.см	33 405 20



Пластмассовые мерники жидкостей, мерные стаканы и воронки

Описание	Упак.	Зак.№
Пластмассовый мерник жидкостей, градуированный		
матово-прозрачныйполиэтилен, ручка, носик, мл-деление.		
Оставляем за собой право изменять упаковку		
Тип J-PP 25 0,25 л	24	33 300 64
Тип J-PP 50 0,50 л	24	33 300 02
Тип J-PP 100 1,00 л	15	33 300 19
Тип J-PP 200 2,00 л	7	33 300 26
Тип J-PP 300 3,00 л	5	33 300 33
Тип J-PP 500 5,00 л	8	33 300 57
Пластмассовые мерники жидкостей - комплект		
Пластмассовые мерники жидкостей - комплект Тип J-PP упакованы в закрытый пластмассовый мешок		
Тип J-PP 0,5 + 1,0 + 2,0 л в пластиковом мешке	12	33 300 71
Тип J-PP 1,0 + 2,0 + 5,0 л в пластиковом мешке	8	33 300 88
Пластмассовый мерник жидкостей с защитной крышкой и гибким сливом		
Высококачественное исполнение из полиэтилена, белый, высоко устойчивый, с закрывающейся защитной крышкой и откручивающимся гибким сливом, жидкость оптимально защищена от загрязнений, безвреден для окружающей среды!		
Тип J-PE 1000 1,00 л	5	33 200 10
Тип J-PE 2000 2,00 л	6	33 200 27
Тип J-PE 5000 5,00 л	4	33 200 58
Пластмассовые мерникижидкостей - комплект с гибким сливом		
Пластмассовые мерники жидкостей - комплект Тип J-PE 1,00 + 2,00 + 5,00 л, упакованы в закрытый пластиковый мешок и картон		
Пластмассовые мерники жидкостей - комплект Тип J-PE	1	33 200 72
Пластмассовая воронка с ситом		
Пластмассовая воронка из HD-PE с откручивающимся, гибким стоком		
Пластмассовая воронка F-HDPE 190	6	33 518 09
Пластмассовая воронка F-HDPE 240	4	33 522 02
Гибкий сток		
Гибкий сток для мерника жидкостей Тип J-PE и для пластмассовой воронки Тип F-HDPE		
Сток для Типа J-PE 1000 + 2000 и Типа F-HDPE 190	1	33 201 02
Сток для Типа J-PE 5000 и Типа F-HDPE 240	1	33 201 26











Пластмассовые воронки

Описание		Упак.	Зак.№
Пластмассовые воронки без сита			
Стандартизированная программа с общепринятыми размерами для простого и экономичного хранения на складе. Материал: PP			
Пластмассовая воронка F-PP 75	ø 75 мм	10	33 507 03
Пластмассовая воронка F-PP 160	ø 160 мм	10	33 516 01
Пластмассовая воронка F-PP 235	ø 235 мм	6	33 524 00
Пластмассовые воронки с ситом			
Воронка как описано выше, но со съемным ситом			
Пластмассовая воронка FS-PP 160 с ситем	ø 160 мм	10	33 516 18
Пластмассовая воронка FS-PP 235 с ситом	ø 235 мм	6	33 524 17
Пластмассовые воронки - набор			
Пластмассовые воронки - набор - F-PP, масло-, бензино- и кислотоустойчивые с проушиной В комплекте из 6 частей присутствует Ø 160 мм воронка со съемным ситом			
Комплект воронок F-PP-Set 3	Ø 75/160/235 мм	5	33 512 36
Комплект воронок F-PP-Set 5	Ø 50/75/100/120/150 мм	10	33 513 04
Комплект воронок F-PP-Set 6	Ø 50/75/100/120/150/160 мм	10	33 513 11
Пластмассовая воронка, съемный сток			
Пластмассовая воронка, красная, со вставленным ситом и откручивающимся, гибким шлангом			
Воронка FS-PP-F160 (ø 160 мм) со стоком		10	33 516 70
Воронка FS-PP-F235 (ø 235 мм) со стоком		6	33 523 01
Гибкий сток для пластмассовой воронки			
Гибкий сток для пластмассовой воронки			
Гибкий сток для пластмассовой воронки FS-PP-F160		10	33 535 44
Гибкий сток для пластмассовой воронки FS-PP-F235		10	33 535 82
Воронка для масла			
Практичная воронка для масла F-OC с Ø 115 мм из полиэтилена			
Воронка для масла F-OC с Ø 115 мм		10	33 516 94
Пластмассовая воронка с откидной крышкой			
Пластмассовая воронка с ситом из высококачественной стали и закрывающейся откидной крышкой. Идеально подходит для утилизации старых масел и химических веществ Материал: PP Диаметр: 250 мм Соединительная резьба: R2" и 2" TriSure внешняя			
Воронка FSC-PP-250 (ø 250 м) с откидной крышкой		1	33 517 00

















Жестяные мерники жидкостей, воронки и оцинкованные кувшины

Описание	Зак.№
Жестяной мерник жидкостей, "выверенный"	
Выверенный мерник жидкостей из высококачественной жести с воронкообразным стоком, очень устойчивый, соответствует правилам поверки с пломбой и чеканкой "только для смазочных масел"	
Тип FM-T 500 0,5 л	33 105 09
Тип FM-T 1000 1,0 л	33 110 01
Тип FM-T 2000 2,0 л	33 120 08
Жестяной мерник жидкостей, "выверенный"	
с гибким стоком	
Выверенный мерник жидкостей из высококачественной жести с воронкообразным стоком, очень устойчивый, соответствует правилам поверки с пломбой и чеканкой "только для смазочных масел"	
Тип FMF-T 1000 1,0 л	33 110 25
Тип FMF-T 2000 2,0 л	33 120 22
Кувшины для жидкостей, "выверенные"	
Выверенные кувшины для жидкостей из оцинкованного листового железа с воронкообразным стоком, очень устойчивы, соответствуют правилам поверки с пломбой и чеканкой "только для смазочных масел"	
Тип FM-ZP 5000 5,0 л	33 150 30
Тип FM-ZP 10000 10,0 л	33 151 08
Жестяная воронка с ситом	
и неподвижным, прямым стоком	
высококачественная жестяная воронка с ситом 0,7 мм, с ручкой и съемным прямым стоком	
Жестяная воронка F-T 160 с ситом, ø 160 мм	33 616 00
Жестяная воронка F-T 200 с ситом, ø 200 мм	33 617 09
Жестяная воронка F-T 240 с ситом, ø 240 мм	33 618 08
Жестяная воронка с ситом	
и гибким прямым стоком	
высококачественная жестяная воронка с ситом 0,7 мм, с ручкой и съемным гибким стоком	
Жестяная воронка FF-T 160 с ситом ø 160 мм	33 616 24
Жестяная воронка FF-T 200 с ситом, ø 200 мм	33 617 16
Жестяная воронка FF-T 240 с ситом, ø 240 мм	33 618 15
Жестяная воронка с ситом	
и гибким изогнутым стоком	
высококачественная воронка с ситом 0,7 мм, с ручкой и съемным, гибким, изогнутым стоком	
Жестяная воронка FA-T 160 с ситом, ø 160 мм	33 616 48
Жестяная ворнка FA-T 200 с ситом, ø 200 мм	33 617 23
Жестяная вронка FA-T 240 с ситом, ø 240 мм	33 618 22
Запасное сито для топлива для жестяной воронки	
Запасное сито 0,25 мм Идеально подходит для бензина и дизельного топлива	
Запасное сито для топлива для жестяной воронки	33 699 03



Ручные заправочные устройства для рычажных смазочных прессов и принадлежности

Описание	Зак.№
Заправочное устройство для смазочных прессов ecoFILL-standard	
Заправочное устройство с недорогой закручивающейся крышкой с 3 боковыми регулировочными винтами, следящим поршне, для экономичного и чистого заполнения Для смазки класса NLGI-Klasse 000 - 2 (поставка без смазочного пресса)	
ecoFILL 5-s для 5 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 165 - 200 мм	33 805 02
ecoFILL 10-s для 10 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 215 - 230 мм	33 810 04
ecoFILL 15-s для 15 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 255 - 282 мм	33 815 16
ecoFILL 20-s для 18/20 кг ведра со смазкой, Внтр-Ø 265 - 285 мм*	33 818 06
ecoFILL 20-s для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 285 - 305 мм	33 818 13
ecoFILL 25-s для 25 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 300 - 335 мм	33 825 06
ecoFILL 50-s для 50 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 355 - 387 мм	33 850 02
ecoFILL 200-s для 200 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 550 - 590 мм	33 854 08
Заправочное устройство для смазочных прессов ecoFILL-deluxe	
Заправочное устройство с центрующей крышкой (специальный механизм для оптимальной центровки насоса) и следящим поршнем, для профессионального, экономичного и чистого заполнения (поставка без смазочного пресса)	
ecoFILL 10-d для 10 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 215 - 230 мм	33 810 28
ecoFILL 15-d для 15 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 255 - 282 мм	33 815 30
ecoFILL 20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 265 - 285 мм*	33 818 20
ecoFILL 20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 285 - 305 мм	33 820 32
ecoFILL 25-d для 25 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 300 - 335 мм	33 825 20
ecoFILL 50-d для 50 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 355 - 387 мм	33 850 26
Заправочное устройство для смазочных прессов ecoFILL-deluxe "JOKEY" **для 18/20 кг JOKEY-пластмассовой бочкотары**	
как описано выше, но вкл. центрующую крышку со специальными держателями для оптимального крепления крышки на JOKEY-бочкотаре (Jet 2000) (поставка без смазочного пресса)	
ecoFILL 20-d для 18/20 кг JOKEY-пластмассовой бочкотары	33 817 07
Насадка для смазки подшипников для ecoFILL-устройства	
Насадка для смазки подшипников для простого, чистого и быстрого заполнения роликовых и шариковых подшипников для размеров от 19 до 200 мм	
Насадка для смазки подшипников для ecoFILL-устройства	33 790 70
Наполнительная трубка согнутая для ecoFILL-устройства	
Наполнительная трубка ecoFILL согнутая R1/4" с цилиндр. заправочным штутцером для вентиляционных и наполнительных ниппелей Ø 9 мм согласно DIN 1283	
Наполнительная трубка ecoFILL изогнутая R1/4" с цилиндрич. заправочным штутцером	33 901 50











Ручные заправочные устройства для рычажных смазочных прессов и принадлежности

Описание	Зак.№
Ручные заправочные устройства для централизованных смазочных систем	
Заправочное устройство для централизованных смазочных систем (ZSA) с закрычивающейся крышкой, с 3 боковыми регулировочными винтами и следящим поршнем, PVC-шланг 2,0 м с ZSA-соединением согласно нормам ISO 7241B DN6/R1/4" Для смазки класса NLGI 000 - 2	



centraFILL 5-s для 5 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 165 - 200 мм	33 805 40
centraFILL 10-s для 10 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 215 - 230 мм	33 810 42
centraFILL 15-s для 15 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 255 - 282 мм	33 815 54
centraFILL 20-s для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 265 - 285 мм*	33 818 44
centraFILL 20-s для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 285 - 305 мм	33 818 51
centraFILL 25-s для 25 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 300 - 335 мм	33 825 44
centraFILL 50-s для 50 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 355 - 387 мм	33 850 40
ZSA-заправочное устройство centraFILL-deluxe	
Заправочное устройство для централизованных смазочных систем с центрующей крышкой со специальным механизмом для оптимальной центровки насосовalen, со следящим поршнем, PVC-шлангом 2,0 м с ZSA-соединением согласно нормам ISO 7241B DN6/R1/4	



centraFILL 10-d для 10 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 215-230 мм	33 810 66
centraFILL 15-d для 15 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 255-282 мм	33 815 78
centraFILL 20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 265-285 мм*	33 818 68
centraFILL 20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 285-305 мм	33 818 75
centraFILL 25-d для 25 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 300-335 мм	33 825 68
centraFILL 50-d для 50 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 355-387 мм	33 850 64
ZSA-заправочное устройство centraFILL-deluxe "JOKEY" для 18/20 кг JOKEY-пластмассовой бочкотары	
как описано выше, но вкл. центрующую крышку со специальными держателями для оптимального крепления крышки на JOKEY-бочкотаре (Jet 2000)	



centraFILL 20-d для 18/20 кг JOKEY-пластмассовой бочкотары	33 817 38
ZSA-заправочное устройство centraFILL-M-mobil	
Заправочное устройство для централизованных смазочных устройств с закручивающейся крышкой (без болтов), следящим поршнем и тележкой, PVC-шлангом 2,0 м с ZSA-соединением согласно нормам ISO 7241B DN6/R1/4	
centraFILL 15-m для 15 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 255-282 мм	33 816 08
centraFILL 20-m для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 265-285 мм*	33 819 05
centraFILL 20-m для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 285-305 мм	33 819 12
centraFILL 25-m для 25 кг ведра со смазкой, Внутр-Ø 300-335 мм	33 826 05
centraFILL 50-m для 50 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 355-387 мм	33 851 01

Пневматические заправочные устройства и принадлежности

Описание	Зак.№

Пневматическое заправочное устройство pneuMATO-fill, агрегат

Пневматический заправочный насос, не высоконапорное смазочное устройство,
для смазочных веществ до NLGI 2, может применяться для масел высокой вязкозти, напр., для масел для цепей,
всасывающая труба -Ø 40 мм
Для смазочных веществ класса NLGI-Klasse 000 - 2





Заправочные насосы,
не
смазочные устройства



Технические данные:
Подаваемое кол-во при давлении на входе ≈ 8 bar ca. 1.800 г/мин
(Многоцелевое масло NLGI 2 при 20° C)
Давление ≈ 24 бар, Перепад давления: 1:3
Соединительная резьба: 1/2"

pneuMATO-fill, агрегат для 10-25 кг ведра со смазкой, всасывающая труба 525 мм	33 725 45
pneuMATO-fill, агрегат для 50 кг ведра со смазкой, всасывающая труба 790 мм	33 750 41
pneuMATO-fill, агрегат для 200 кг ведра со смазкой, всасывающая труба 940 мм	33 720 26
pneuMATO-fill, агрегат для 1000 л бака, всасывающая труба 1490 мм	33 720 40

Применение единицы технического обслуживания на всех пневматических устройствах обязательно
Арт. № 9 902 20



Пневматическое заправочное устройство pneuMATO-fill, стационарное

Пневматический заправочный насос, для заполнения через ZSA-штекер
централизованных смазочных устройств. Состоит из пневматического насоса,
2 м шланга DN12 с ZSA-соединением согласно нормам ISO 7241B DN6/R1/4",
смазочным следящим поршнем, а также центрующей крышкой



Технические данные: см. выше

pneuMATO-fill-10-d для 10 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 215-230 мм	33 710 12
pneuMATO-fill-15-d для 15 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 255-282 мм	33 715 24
pneuMATO-fill-20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 265-285 мм*	33 720 71
pneuMATO-fill-20-d для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 285-305 мм	33 720 57
pneuMATO-fill-25-d для 25 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 300-335 мм	33 725 21
pneuMATO-fill-50-d для 50 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 355-387 мм	33 750 10
pneuMATO-fill-200-d для 200 кг ведра со смазкой, Внутр. -Ø 550-590 мм	33 720 02

Пневматическое заправочное устройство pneuMATO-fill, стационарное

для 18/20 кг JOKEY-пластмассовой бочкотары

как описано выше,
но, вкл. центрующую крышку со специальными держателями для
оптимального крепления крышки на на JOKEY-бочкотаре(Jet 2000)



pneuMATO-fill-20-d для 18/20 кг JOKEY-Kunststoffgebinde	33 721 18

Пневматическое заправочное устройство pneuMATO-fill, передвижное

Пневматическое заправочное устройство для заполнения через ZSA-штекер
центральных смазочных систем. Устройство состоит из пневматического насоса, 2 м шланга DN12
с ZSA-соединением согласно нормам ISO 7241B DN6/R1/4",
тележки, пылезащитной крышки и смазочного следящего поршня

Технические данные: смотри выше

pneuMATO-fill-15-m для 15 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 255-282 мм	33 715 93
pneuMATO-fill-20-m для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 265-285 мм*	33 720 95
pneuMATO-fill-20-m для 18/20 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 285-305 мм	33 721 01
pneuMATO-fill-25-m для 25 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 300-335 мм	33 725 90
pneuMATO-fill-50-m для 50 кг ведра со смазкой, Внутр.-Ø 355-387 мм	33 750 89

DIGIMET E35

Электронный встраеваемый проточный расходомер

для монтажа на pneuMATO-fill-устройство.
После соответствующей калибровки может показывать
подаваемое количество смазки.
Позволяет легко контролировать заполнение смазочных картушей Lube-Shuttle.

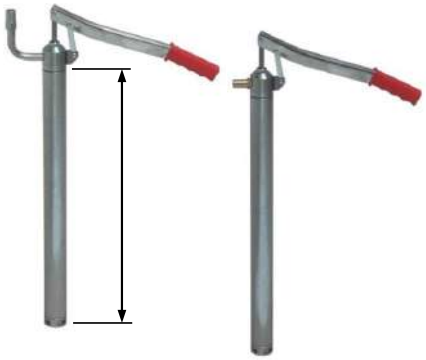
Соединение: R1/2" внешн. / R1/2" накидная гайка



DIGIMET E35 - встраеваемый расходомер	35 410 19

Насосы ecoFILL und centraFILL, принадлежности к заправочным устройствам

Описание	Зак.№
ecoFILL-насос вкл. наполнительную изогнутую трубку	
Всасывающая трубка-Ø 40 мм	
Насос ecoFILL для 5 кг, длина всасывающей трубки 395 мм	33 900 51
Насос ecoFILL для 10/25 кг, длина всасывающей трубки 535 мм	33 900 68
Насос ecoFILL для 50 кг, длина всасывающей трубки 800 мм	33 900 75
centraFILL-насос вкл. шланг с насадкой	
Всасывающая трубка-Ø 40 мм	
Насос centraFILL для 5 кг, длина всасывающей трубки 395 мм	33 901 05
Насос centraFILL для 10/25 кг, длина всасывающей трубки 535 мм	33 901 12
Насос centraFILL для 50 кг, длина всасывающей рубки 800 мм	33 901 29
Наполнительный шланг 2 м для centraFill-заправочного устройства	
Наполнительный шланг 2 м PVC для centraFILL-устройства с гидравлической быстросъемной муфтой согласно ISO 7241 B DN6 R1/4" с крепежным материалом	
Наполниетльный шланг 2 м с ZSA-муфтой	33 900 37
Kombi-адаптер для наполнительного устройства	
для ecoFILL- и centraFILL-устройств	
для наполнения центральных смазочных установок и рычажных прессов, простое крепленик на eco-/centraFILL-заправочное устройчство	
Kombi-адаптер для наполнительного устройства	33 900 13
Наполнительный шланг с шаровым краном и ZSA-муфтой	
для pneuMATO-fill агрегата	
Наполнительный шланг DN12 с шаровым краном и ZSA-гидравлической быстросъемной муфтой согласно ISO 7241 B DN6 R1/4"	
Наполнительный шланг 2 м с шаровым краном и ZSA-муфтой	33 900 20
Наполнительный шалнг 4 м с шаровым краном и ZSA-муфтой	33 903 10
Kombi-адаптер для заправочного устройства для pneuMATO-fill	
Kombi-адаптер для заправочного устройства по выбору для смазочных прессов или центральной смазочной установки. Простое переключение с помощью шарового крана. Вместе с адаптером Refill подходит также для наполнения Lube-Shuttle-картушей.	
Kombi-адаптер для заправочного устройства	33 900 06
Принадлежности для centraFILL- и pneuMATO-fill-устройств	
Двойной ниппель R 3/8" - R 1/4" внешний	39 914 87
Двойной ниппель R 1/4" - R 1/4" внешний	39 914 49
Переходной ниппель M10x1 - R 1/4" внешний	39 910 43
ZSA-штекер с R 1/4" внутр., ISO норма7241B DN6/R1/4	33 902 28
ZSA-гидравлическая муфта со шлангом с насадкой, ISO норма s. o.	33 902 42
Наполнительная трубка, согнутая, со штекером	33 901 74



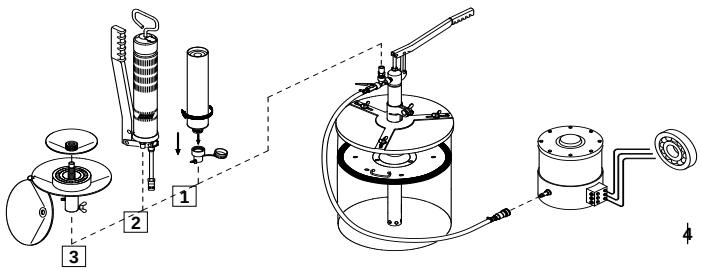








Возможность наполнения заправочных устройств centraFill-Füllgerätes совместно с Kombi-адаптером

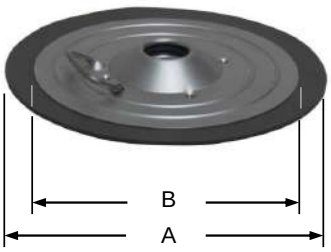


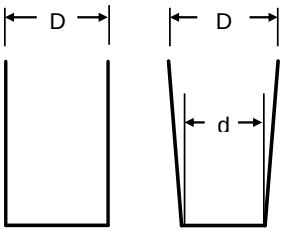


1. Lube-Shuttle®-картуши совместно с Refill-адаптером
2. Смазочные прессы с наполнительным/воздушным клапаном, напр. E 500, TG 500

Смазочный следящий поршень и крышка

Описание			Зак.№
Смазочный следящий поршень			
для eco-/centraFILL, Bucket-Greaser, pneuMATO 55, pneuMATO 75 и pneuMATO-fill, подходит для всасывающей трубки-Ø 40 мм			
	A / B	d - D	
FO 5	205/150	для внутр.-Ø 165 - 200 мм	33 920 00
FO 10	236/204	для внутр.-Ø 215 - 230 мм	33 923 07
FO 15	273/204	для внутр.-Ø 220 - 267 мм	33 926 73
FO 15	285/242	для внутр.-Ø 255 - 282 мм	33 928 26
FO 20	291/242	для внутр.-Ø 265 - 285 мм *	33 928 57
FO 20	312/242	для внутр.-Ø 285 - 305 мм	33 930 52
FO 25	338/285	для внутр.-Ø 300 - 335 мм	33 933 59
FO 40	356/285	для внутр.-Ø 305 - 350 мм	33 934 65
FO 50	392/330	для внутр.-Ø 350 - 385 мм	33 938 54
FO 50	392/340	для внутр.-Ø 355 - 387 мм	33 938 78
FO 50	415/354	для внутр.-Ø 385 - 410 мм	33 941 03
FO 200	596	для внутр.-Ø 550 - 590 мм	33 959 02





Комплект адаптеров из 5 частей, для всасывающей труб		
Переходные втулки для всасывающей трубки-Ø 26, 28, 30, 32 и 35 мм для переоснастки на всасывающую трубу 40 мм -Ø		
Комплект адаптеров из 5 частей		33 791 55



Пылезащитная крышка		
для мобильного заправочного устройства и пневматических смазочных насосов, листовая сталь, порошковое покрытие		
Крышка M 10-15	310 мм для ведра-внешн.-Ø 225-300 mm	33 962 20
Крышка M 20-25	365 мм для ведра-внешн.-Ø 280-355 мм *	33 962 44
Крышка M 50	430 мм для ведра-внешн.-Ø 350-425 мм	33 962 68



Закручивающаяся крышка - S		
для стандартного заправочного устройства и стационарных пневматических смазочных насосов, с 3 боковыми установочными болтами, листовая сталь, порошковое покрытие		
Крышка S 5	220 мм для ведра-внешн.-Ø 188-210 мм	33 960 08
Крышка S 10-15	310 мм для ведра-внешн.-Ø 225-295 мм	33 960 22
Крышка S 20-25	365 мм для ведра-внешн.-Ø 280-350 мм *	33 960 46
Крышка S 50	430 мм для ведра-внешн.-Ø 350-420 мм	33 960 60
Крышка S 200	660 мм дляведра-внешн-Ø 570-625 мм	33 960 84



Центрующая крышка - D		
для deluxe-заправочных устройств и пневматических смазочных устройств стационарных со специальным центрующим механизмом, листовая сталь, порошковое покрытие		
Крышка D 10-15	308 мм для ведра-внешн-Ø 225-295 мм	33 961 38
Крышка D 18-25	365 мм для ведра-внешн.-Ø 280-350 мм *	33 961 52
Крышка D 50	433 мм для ведра-внешн.-Ø 350-420 мм	33 961 76



Специальная центрующая крышка - D		
Центрующая крышка со специальным центрующим механизмом и и специальными держателями для оптимального крепления крышки на пластмассовой бочкотаре JOKEY Jet 2000 / JOKEY Jet 125 / Polipa 20l / ROPAC)		
Крышка D 18/20	365 мм для JOKEY - Jet 2000	33 961 45
Крышка D 10/15	365 мм для JOKEY - Jet 125	33 961 14
Крышка D 18/20	365 мм для POLIPA 20 L	33 961 90
Крышка D 18/20	365 мм для ROPAC	33 961 21

Высоконапорные смазочные устройства, ручные

Описание		Зак.№
Высоконапорный смазочный аппарат Bucket Greaser		
Высоконапорный смазочный аппарат для непосредственного смазывания из стандартных смазочных емкостей через 2,0 м высоконапорный безопасный бронировнный шланг с 4-щечным гидравлическим мундштуком, закручивающейся крышкой с боковыми крепежными болтами, следящим поршнем, всасывающей трубкой-Ø 40 мм Рабочее давление: 400 бар / 1,6 куб.см/ход для смазки класса NLGI 000 - 2		
Bucket Greaser BG 5-s для 5 кг,	Внутр.-Ø165-200 мм	33 805 71
Bucket Greaser BG 10-s для 10 кг,	Внутр.-Ø215-230 мм	33 810 80
Bucket Greaser BG 15-s для 15 кг,	Внутр.-Ø255-282 мм	33 815 92
Bucket Greaser BG 20-s для 18/20 кг,	Внутр.-Ø265-285 мм *	33 818 82
Bucket Greaser BG 20-s для 18/20 кг,	Внутр.-Ø285-305 мм	33 818 37
Bucket Greaser BG 25-s для 25 кг,	Внутр.-Ø300-335 мм	33 825 82
Bucket Greaser BG 50-s для 50 кг,	Внутр.-Ø355-387 мм	33 851 70
Высоконапорный смазочный аппарат Bucket Greaser		
дляг 18/20 кг JOKEY-бочкотары		
как описано выше, но, вкл. центрующую крышку со специальными держателями для оптимальеого крепления крышки на JOKEY-бочкотаре (Jet 2000)		
Bucket Greaser BG 20-d для 18/20 кг JOKEY-бочкотары		33 819 50
Пресс с ночным рычагом FP-06-economy		
экономичный пресс с ножным рычагом с 2,0 м с высоконапорным резиновым бронированным шлангом и 4-щечным гидравлическим мундштуком, переносной, для смазки класса NLGI 000 - 2		
макс. рабочее давление:	до 500 бар	
Объем емкости:	≈ 6000 куб.см	
Подаваемое кол-во за ход:	≈ 2 куб.см	
Пресс с ножным рычагом FP-06-economy		33 860 09
Пресс с ножным рычагом FP-08-heavy duty		
с 2,0 м резиновым бронированным шлангом и высоконапорной рукояткой с распылительной трубкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком, воздушным насосом для достижения давления (3 bar), передвижной, для смазки класса NLGI 3		
Давление при смазывании:	до 400 бар	
Объем наполнения:	≈ 6500 куб.см	
Подаваемое кол-во за ход:	≈ 2 куб.см	
Пресс с ножным рычагом FP-08-heavy duty		33 860 54
Высоконапорный ручной захват для FP-08		
с распылительной трубкой и 4-щечным гидравлическим мундштуком		
Ручной захват с распылительной трубкой для пресса с ноным рычагом FP-08		33 902 80









Высоконапрные смазочные устройства, пневматические

Описание	Зак.№
Высоконапорное смазочное устройство pneuMATO 55, агрегат	
Передаточное число 1:55, подаваемое кол-во при свободном выходе 500 г/мин., макс. рабочее давление 425 бар, подключение смазки 1/4", всасывающая трубка-Ø 40 мм, для смазки класса NLGI 000 - 2	
pneuMATO 55, агрегат для 10-25 кг ведра со смазкой, всасывающая трубка 495 мм	34 102 54
pneuMATO 55, агрегат для 50 кг ведра со смазкой, всасывающая трубка 690 мм	34 102 78
pneuMATO 55, агрегат для 200 kg емкости со смазкой, всасывающая трубка 885 мм	34 102 92
Пневматическое смазочное устройство pneuMATO 55, стационарное	
с 3,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN6	
3,5 м высоконапорный смазочный шланг DN 6, R1/4", пневматический агрегат, высоконапорный смазочный пистолет с линеарным шарнирным соединением и распылительной трубкой с 4-щечным гидравлическим мундштуком, смазочным следящим поршнем и пылезащитной крышкой вкл. установочные болты	
pneuMATO 55, стационарный для 10 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 215-230 мм	34 103 60
pneuMATO 55, стационарный для 15 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 255-282 мм	34 104 69
pneuMATO 55, стационарный для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø265-285 мм*	34 105 68
pneuMATO 55, стационарный для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр. 285-305 мм	34 105 75
pneuMATO 55, стационарный для 25 кг ведра со смазккой, внутр.-Ø 300-335 мм	34 106 67
pneuMATO 55, стационарный для 50 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 355-387 мм	34 107 66
pneuMATO 55, стационарный для 200 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 550-590 мм	34 107 80
Пневматическое стационарное устройство pneuMATO 55, стационарное	
с 6,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN6	
как выше, но с 6,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN6, R1/4"	
pneuMATO 55, стационарный для 10 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 215-230 мм	34 103 77
pneuMATO 55, стационарный для 15 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 255-282 мм	34 104 83
pneuMATO 55, стационарный для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø265-285 мм*	34 105 82
pneuMATO 55, стационарный 18/20 для ведра со смазкой, внутр.-Ø285-305 мм	34 106 36
pneuMATO 55, стационарный для 25 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 300-335 мм	34 106 81
pneuMATO 55, стационарный для 50 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 355-387 мм	34 107 42
pneuMATO 55, стационарный для 200 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 550-590 мм	34 109 71
Пневматическое стационарное устройство pneuMATO 55, стационарное	
с 10 м высоконапорным смазочным шлангом DN6	
как выше, но с 10 м высоконапорным смазочным шлангом DN6, R1/4"	
pneuMATO 55, стационарный для 10 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 215-230 мм	34 103 84
pneuMATO 55, стационарный для 15 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 255-282 мм	34 104 90
pneuMATO 55, стационарный для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø265-285 мм*	34 105 99
pneuMATO 55, стационарный для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø285-305 мм	34 106 43
pneuMATO 55, стационарный 25 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 300-335 мм	34 106 98
pneuMATO 55, стационарный для 50 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 355-387 мм	34 107 59
pneuMATO 55, стационарный для 200 кг емкостей, внутр.-Ø 550-590 мм	34 109 88
Пневматическое смазочное устройство pneuMATO 55, стационарное	
для 18/20 кг JOKEY-пластиковой бочкотары	
как описано выше, но, вкл. центрующую крышку со специальными держателями для оптимального крепления крышки на JOKEY-бочкотаре (Jet 2000)	
pneuMATO 55, стационарный "JOKEY" с 3,5 м смазочного шланга	34 106 05
pneuMATO 55, стационарныйц "JOKEY" с 6,5 м смазочного шланга	34 106 12
pneuMATO 55, стационарный "JOKEY" с 10 м смазочного шланга	34 106 29





Применение технической единицы со всеми пневмтическими агрегатами является необходимым Арт.№ 39 902 20





Высоконапорные смазочные устройства, пневматические

Описание	Зак.№
Пневматическое смазочное устройство pneuMATO 55, передвижное	
с 3,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN6	
3,5 м высоконапорный смазочный шланг DN 6, соединительная резьба R1/4", пневматический агрегат, высоконапорный смазочный пистолет с линеарным шарнирным соединением и распылительной трубкой с 4-щечным гидравлическим мундштуком, смазочным следящим поршнем и пылезащитной крышкой, с устойчивой тележкой	
pneuMATO 55,пердвижной для 10 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 215-230 мм	34 110 08
pneuMATO 55, передвижной для 15 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 255-282 мм	34 115 03
pneuMATO 55, пердвижной для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр-Ø 265-285 мм*	34 118 00
pneuMATO 55, пеердвижной для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 285-305 мм	34 118 24
pneuMATO 55, передвижной для 25 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 300-335 мм	34 125 00
pneuMATO 55, передвижной для 50 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 355-387 мм	34 150 06
Пневматическое смазочное устройство pneuMATO 55, передвижное	
с 6,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN6	
как выше, но с 6,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN6, R1/4"	
pneuMATO 55, передвижной для 10 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 215-230 мм	34 110 15
pneuMATO 55, передвижной для 15 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 255-282 мм	34 115 10
pneuMATO 55, передвижной для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 265-285 мм*	34 118 17
pneuMATO 55, передвижной для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 285-305 мм	34 118 55
pneuMATO 55, передвижной для 25 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 300-335 мм	34 125 17
pneuMATO 55, передвижной для 50 кг ведра со смазкой, внутр.Ø 355-387 мм	34 150 37
Пневматическое смазочное устройство pneuMATO 55, передвижное	
с 10 м высоконапорного пневматического шланга DN6	
как выше, но с 10 м высоконапорного смазочного шланга DN6, R1/4"	
pneuMATO 55, передвижной для 10 кг ведра со смазкой, внутр. -Ø 215-230 мм	34 110 22
pneuMATO 55, передвижной для 15 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 255-282 мм	34 115 27
pneuMATO 55, передвижной для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 265-285 мм*	34 118 48
pneuMATO 55, передвижной для 18/20 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 285-305 мм	34 118 62
pneuMATO 55, передвижной для 25 кг ведра со смазкой внутр-Ø 300-335 мм	34 125 24
pneuMATO 55, передвижной для 50 кг ведра со смазкой, внутр.-Ø 355-387 мм	34 150 44



Применение технической единицы со всеми пневматическими агрегатами необходимо Ар.№ 39 902 20





Высоконапорные смазочные устройства, пневматические

Описание	Зак.№

MATO-одноручный пневматический смазочный пресс DF

Наполнение через смазочные картуши 400 г и заправочное устройство или свободную смазку,
для смазки до класса NLGI 2 DIN 51818,
отдельная система выстрела, производительность 1 куб.см/ход,
Отношение давления 1:60, давление мин. 3 до макс. 8 бар,
макс. рабочее давление 480 бар

Neu



DF 500 с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба M10x1	34 101 55
DF 500 с распылительной трубкой E4024, соединительная резьба R1/8"	34 100 01
DF 500 со шлангом RH-30C, соединительная резьба M10x1	34 101 79
DF 500 со шлангом RH-30C, соединительная резьба R1/8"	34 100 56

MATO-одноручный пневматический смазочный пресс DFO

технические данные как описано выше, но с
маслонепроницаемой внутренней колбой. Принадлежность с
гидравлическим мундштуком с обратным клапаном
соединительная резьба R1/8"

Пневматический смазочный пресс DFO 500, распылительная трубка	34 101 00
Пневматический смазочный прес DFO 501, резиновый бронированный шланг RH-30C	34 101 24

Пневматический смазочный насос pneuMATO 75, агрегат

Отношение давления 1:75,
подаваемое кол-во при свободном ходе 500-600 г/мин,
макс. рабочее давление 580 бар, подключение смазки 1/4",
всасывающая трубка-Ø 40 мм;
для смазки класса NLGI 000 - 2,
по возможности до класса NLGI 3



Применение технической единицы со всеми пневматическими устройствами обязательно, Арт. № 39 902 20



pneuMATO 75, агрегат для 10-25 кг ведра со смазкой, всасывающая трубка 495 мм	34 104 07
pneuMATO 75, агрегат для 50 кг ведра со смазкой, всасывающая трубка 690 мм	34 104 21
pneuMATO 75, агрегат для 200 кг емкости со смазкой, всасывающая трубка 885 mm	34 104 45

Смазочный компрессор K-07

с высоконапорным резиновым бронированным шлангом,
высоконапорным смазочным пистолетом с распылительной трубкой и
4-щечным гидравлическим мундштуком, передвижной,
для смазки до класса NLGI 3



Давление смазки:	макс. 400 бар
Наполнительный объем:	≈ 6500 куб.см
Подаваемое кол-во за двойной ход:	≈ 4 куб.см

Смазочный компрессор K-07 с 3,5 м высоконапорным смазочным шлангом	34 163 00
Смазочный компрессор K-07 с 6,5 м высоконапорным смазочным шлангом	34 163 24
Смазочный компрессор K-07 с 10 м высоконапорным смазочным шлангом	34 163 48

Высоконапорные резиновые бронированные шланги, техническая единица, тележки

Описанеи	Зак.№

MATO-резиновые бронированные шланги

Высоконапорные резиновые бронированные шланги DN 6
с вкладкой стального плетения, давление разрыва 1.650 бар,
для ручных и пневматических высоконапорных смазочных устройств,
напр., pneuMATO 55, pneuMATO 75, Bucket-Greaser,
FP-06, FP-08, K-07,
улучшенное исполнение Heavy-Duty,
подключение: R1/4" внешнее / R1/4" внутреннее накидная гайка с конической поверхностью



Резиновый бронированный шланг RH-350 3,5 м	32 591 50
Резиновый бронированный шланг RH-650 6,5 м	32 591 74
Резиновый бронированный шланг RH-1000 10 м	32 591 98

Пневматическая техническая единица

с регулятором давления, манометром, конденсатором и масленкой.
Подключения: соединительный штепсель NW 7,2 / 1/4" AG

Во время работы любого пневматического устройства должна обязательно использоваться техническая единица.
Обратите внимание на гарантийные нормы насоса!



Пневматическая техническая единица	39 902 20

Тележка

для остнастки мобильных систем
для заправочных устройств и пневматических смазочных насосов



Тележка для 10-50 кг, легко монтируется,
с держателем насоса и ручкой,
очень устойчива, оцинкованное исполнение



Тележка для 200 л / 200 кг: стабильная стальная рама,
2 прочных колеса, 1 поворачивающееся колесо и держатель для пистолета

черная лакировка

Тележка для 10-50 кг бочкотары со смазкой	34 700 50
Тележка для 200 л/кг бочкотары с маслом и смазкой	34 701 80

Расходомер, высоконапорный смазочный пистолет и принадлежности

Описание	Зак.№

DIGIMET E5 расходомер

Высоконапорный цифровой расходомер для смазки до класса NLGI 2,
показатели в куб.см, переставной, подключение R 1/4" внутр.,
общее кол-во в литрах, не переставляется,



Рабочее давление:	макс. 500 бар
Давление разрыва:	мин. 1.000 бар
Точность измерений:	+/- 3%
макс. подаваемый объем:	2.000 куб.см/мин.

Digimet E5 без принадлежностей R 1/8"	35 415 52
Digimet E5 с распылительной трубкой R 1/8"	35 415 76
Digimet E5 с высоконапорным резиновым бронированным шлангом R 1/8"	35 415 90

DIGIMET E5 встраиваемый расходомер

Высоконапорный цифровой расходомер для смазки до класса NLGI 2,
тех. данные смотри выше,
двухстороннее подключение R1/8" внутр.



DIGIMET E5 встраиваемый расходомер	35 415 45

Высоконапорный смазочный пистолет, стандартный

стальное исполнение, с распылительной трубкой E4024 R1/8",
4-щечным гидравлическим мундштуком, подключение: R 1/4" IG,
рабочее давление макс. 450 бар
не подходит для pneuMATO 75



Высоконапорный смазочный пистолет с линеарным шарнирным соединением	34 108 03
Высоконапорный смазочный пистолетс Z-шарнирным соединением, многоосевой	34 108 34

Высоконапорный смазочный пистолет, deluxe

стабильное исполнение с линеарным шарнирным соединением, распылительной трубкой E4024 R1/8",
4-щечным гидравлическим мундштуком, подключение: R 1/4" IG,
рабочее давление макс. 600 бар
низкая сила срабатывания/отпускания даже при высоком давлении,
пистолет открывается без скачка давления,
эргономичная форма ручки из пластмассы,
части под давлением из стали,
спусковой рычаг с триггером



Высоконапорный смазочный пистолет deluxe с распылительной трубкой E4024	34 108 58

Шарнирное соединение линеарное, для смазочного пистолета



Шарнирное соединение линеарное R1/4 для смазочного пистолета	34 109 02

Шарнирное соединение многоосевое, для смазочного пистолета

Heavy Duty-исполнение, на шариковых опорах, R1/4"



Шарнирное соединение многоосевое (Z-Тип), для смазочных пистолетов	34 109 40

pneuMATO 55 смазочные распылительные устройства и принадлежности

Описание	Зак.№

pneuMATO 55 - LubeJet, стационарный

Смазочное распылительное устройство с неповторимой технологией. Прибор базируется на высоконапорном смазочном насосе pneuMATO 55, комбинируется со специально разработанной маслораспылительной системой.
Распылительный пистолет задуман для смазкикласса NLGI 2.
Специальный двойной шланг (высоконапорный смазочный шланг и шланг для подачи сжатого воздуха) со встроеной стальной спиралью в безопасной оболочке.



Поставка:
pneuMATO 55 - пневматический агрегат, отношение давления 1:55,
10 м специальный двойной шланг, маслораспылительный пистолет,
регулятор давления, давление на входе ограничено 5 бар

Исполнение с 3,5 или 6,5 м длиной шланга по запросу

pneuMATO 55 - LubeJet, стационарный для 25 кг, внутр.-Ø 300-335 мм	33 727 29
pneuMATO 55 - LubeJet, стационарный для 50 кг, внутр.-Ø 355-387 мм	33 757 20
pneuMATO 55 - LubeJet, стационарный 200 кг, внутр.-Ø 550-590 мм	33 701 21

pneuMATO 55 - LubeJet, передвижной

Исполнение как описано выше, но
с устойчивой тележкой



Исполнение с 3,5 или 6,5 м длиной шланга по запросу

pneuMATO 55 - LubeJet, передвижной для 25 кг, внутр.-Ø 300-335 мм	33 726 20
pneuMATO 55 - LubeJet, передвижной для 50 кг, внутр.-Ø 355-387 мм	33 756 21
pneuMATO 55 - LubeJet, передвижной для 200 кг, внутр.-Ø 550-590 мм	33 700 08

Смазочный распылительный пистолет для pneuMATO 55 - LubeJet

Этот смазочный распылительный пистолет для pneuMATO 55 - LubeJet предлагает много возможностей для распыления смазки. Струя смазки, количество смазки и воздуха могут быть настроены индивидуально.
Макс. допустимое давление воздуха на входе составляет 10 бар
Макс. допустимое давление материала составляет 250 бар



Смазочный распылительный пистолет LubeJet	33 793 60

Смазочный распылительный удлиненный пистолет для pneuMATO 55 - LubeJet

2-двузсоставной удлиненный пистолет 2 м для pneuMATO 55-LubeJet
для опрыскивания недоступных поверхностей машин.
С помощью удлиненного пистолета можно распрыскивать стандартные смазочные вещества до класса NLGL 2.



Смазочный удлиненный распылительный пистолет 2,0 м для pneuMATO 55 - LubeJet	33 795 82

Двойной шланг для pneuMATO 55 - LubeJet

Срециальная двойная система шлангов с высоконапорным смазочным шлангом (давление разрыва 1.650 бар с вкладкой из стального плетения) и
шланга для подачи сжатого воздуха. Оба шланга являются защитными со встроенными спиралями в безопасной оплетке.



pneuMATO 55 - LubeJet сстема двойных шлангов 3,5 м	33 793 08
pneuMATO 55 - LubeJet система двойных шлангов 6,5 м	33 793 15
pneuMATO 55 - LubeJet система двойных шлангов 10 м	33 793 22

Клапан ограничения давления 5 бар для pneuMATO 55 - LubeJet

Этот клапан ограничения давления ограничивает давление на воздухозаборнике пневматичесгого насоса на макс. 5 бар. Клапан оснащен подключением к шлангу для подачи свежего воздуха.



Клапан ограничения давления 5 бар для pneuMATO 55 - LubeJet	33 794 90

Электрические смазочные устройства

Описание	Зак.№

Электрический Lube-компрессор ELC 6

с 3,5 м высоконапорным смазочным шлангом DN 6,
высоконапорным смазочным пистолетом с Z-шарнирным соединением (многоосевым)
и распылительной трубкой с 4-щечным гидравическим мундштуком,
объем 6,3 кг, для смазки до класса NLGI 3



Технические данные:

Рабочее давление:	350 бар
Производительность:	≈ 150 куб.см / мин
Мощность:	0,37 KW
Напряжение:	230 V или 400 V
Тип защиты:	IP 54

Электрический Lube-компрессор ELC 6 230 V	34 260 64
Электрический Lube-компрессор ELC 6 400 V	34 260 40

Электрический Lube-компрессор ELC 15

Исполнение как выше,
но с объемом 15 кг, рабочее давление 300 бар



Электрический Lube-компрессор ELC 15 230 V	34 261 94
Электрический Lube-компрессор ELC 15 400 V	34 261 70

Электрически й Lube-компрессор ELC 30

Исполнение как выше,
но с объемом 30 кг, рабочее давление 300 бар



Электрический Lube-компрессор ELC 30 230 V	34 263 54
Электрический Lube-компрессор ELC 30 400 V	34 263 30

Сифонный, ручной и подъемный насосы

Описание	Зак.№
Полиэтиленовый сифонный насос SP-50	
подходит почти для всех агрессивных жидкостей	
Длина всасывающей трубки: 375 мм Адаптер для бочки для Ø 31 мм (R1") Отводной шланг: ≈ 0,5м Производительность: ≈ 50 куб.см/ход, т.о. Возможно ≈ 6 л/мин	
Сифонный насос SP-50	34 622 08
Полиэтиленовый сифонный насос SP-150	
подходит почти для всех агрессивных жидкостей	
Длина всасывающей трубки: 850 мм Крышка бочки: 2" Отводной шланг: ≈ 1,4 м Производительность: ≈ 150 куб.см/ход, т.о.somit возможно ≈ 20 л/мин.	
Сифонный насос SP - 150	34 622 22
Ручной бочечный насос HP 500 für AdBlue®	
Ручной бочесный насос HP 500 с адаптером для бочек 2" внешним вкл. адаптер для бочек 2" BSP внутренний на 2" Mauser внешний и BSP внутренний на 2" TriSure внешний, подходит для бочек от 50 до 200 л вкл. телескопическую всасывающую трубку из 3х частей и отводной шланг 2 м Производительностть: 500 куб.см /ход, уплотнители из EPDM	
подходит для AdBlue®, веществ на водной основе, растворителей, охлаждающих жидкостей	
Ручной бочесный насос HP 500 для AdBlue®	34 623 21
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ подъемный насос LP-S	
Универсальный подъемный насос из пластмассы с адаптером R2" для всех ходовых канистр и бочек, производительность: 250 куб.см/ход	
LP-S: Beständig für Schmieröle, Diesel und Heizöle, andere Medien auf Anfrage	
Verschiedene Fassadapter verfügbar - siehe Seite 60	
Универсальный подъемный насос LP-S 25	34 625 12
Универсальный подъемный насос LP-S 200	34 625 29
Универсальный подъемный насос LP-C	
Универсальный подъемный насос из пластмассы с адаптером R2" для всех ходовых канистр и бочек, производительность: 250 куб.см/ход	
LP-C: устойчив против химикатов, растворителей, незамерзающих жидкостей, очитителей, других веществ по запросу Шток поршня из Niro-стали Доступны различные адаптеры для бочек - см. стр. 60	
Универсальный подъемный насос LP-C 25	34 625 50
Универсальный подъемный насос LP-C 200	34 625 67
Отводной шланг для подъемного насоса LP-C + LP-S	
2,0 м PVC-отводной шланг с носиком для LP-S/C 25 + 200	34 626 04
Универсальный адаптер для подъемного насоса LP-C + LP-S	
Универсальный адаптер для подъемного насоса LP-S/C 25 + 200	34 626 28
Адаптер для бочек 2" для подъемного насоса LP-C + LP-S	
Адаптер для бочек 2" для подъемного насоса LP-S/C 25 + 200	34 626 11



Роторные насосы

Описание	Зак.№

Полипропиленовый роторный насос RP 100-PP

2-камерный пластинчатый насос с
всасывающей трубкой из 3 частей
подходит для размеров емкостей до 200 литров.
Резбовое соединение к бочке: R2"

Подаваемые вещества: AdBlue®, незамерзающая жидкость, стеклоочиститель,
средства на основе воды, дизельное топливо и горючие масла.
Другие средства по запросу.

Производительность: 250 куб.см/поворот

Полипропиленовый роторный насос RP 100-PP 34 609 07



Стальной роторный насос RP 100-s

2-камерный пластинчатый насос с
всасывающей трубкой из 3 частей
подходит для размеров емкостей до 200 л.
Резьбовое соединение к бочке: R2"

Подаваемые вещества: дизельное топливо, моторное, редукторное и гидравлическое
масла до SAE 90

Производительность: 250 куб.см/поворот

Стальной роторный насос стандартный RP 100-s 34 610 10



Алюминиевый роторный насос RP 100-d

2-камерный пластинчатый насос с металической всасывающей трубкой из 3 частей,
подходит для размеров емкостей до 200 литров.
Резьбовое соединение к бочке R2"
1,1 м шланг с носиком и крепежными зажимами

Подаваемые вещества: дизельное топливо, моторное, редуктрное и гидравлическое масла
до SAE 90

Производительность: 250 куб.см/поворот

Алюминиевый роторный насос RP 100-d 34 610 34



Всасывающая трубка из 3 частей для

роторных насосов RP 100-s и RP 100-d

Всасывающая трубка из 3 частей 34 612 70



Шланг для роторного насоса RP 100-s и RP 100-d

Запасной шланг 1,1 м для роторных насосов, вкл. носик и крепежные зажимы

Шланг для роторного насоса RP 100-s и RP 100-d 34 620 55

Шаровый кран с носиком для

алюминиевого роторного насоса RP 100-d

Шаровый кран с носиком 1/2" x 19 мм 34 620 62



Алюминиевый роторный насос RP 100-M

с тележкой и держателем для насоса

2-камерный пластинчатый насос
с металической всасывающей трубкой, подходит для 50-60 л емкости,
с 1,2 м отводным шлангом, шаровым краном
со сливом трансмиссионного масла, подключение к бочке R2"
тележка для 50-60 л емкости с держателем для насоса.

Подаваемые веществ: дизельное топливо, моторное, редукторное и гидравлическое масла
до SAE 90

Производительность: 250 куб.см/поворот

Алюминиевый роторный насос RP 100-M с тележкой 34 610 58

Насосы для бочек, подъемные и рычажные насосы, принадлежности

Описание	Зак.№

Ручной насос для бочек HP 350

Недорогой ручной насос для бочек подходит для емкостей от 50 до 200 литров,
металическая телескопическая трубка от 450 мм 860 мм, основная часть из
оцинкованной стали, 2" и R1 1/2" адаптер для бочки,
съемный, изогнутый слив

Уплотнение из NBR (пербунан)

для масел до SAE 90, керосина и других неагрессивных жидкостей, отдельно упакован в картон,
производительность: ≈ 350 куб.см/ход

Ручной насос для бочек HP 350 — 34 635 40



Ручной насос для бочек HP 350-V

Исполнение как описано выше, но с

красной ручкой и уплотнением из VITON

для спирта, охлаждающих и незамерзающих жидкостей, растворителей
(обратите внимание, устойчивых к Viton)

Ручной насос для бочек HP 350 - V — 34 635 64

Отводной шланг DN16 для HP 350+HP 350-V

длиной 1,5 м с шаровым краном 1/2" IG с переходным ниппелем
R3/4" IG на R1/2" AG, хомут для шланга и стоком для трансмиссионного масла

Отводной шланг DN16 с шаровым краном и сливом для трансмиссионного масла — 34 620 00



PVC-шланг с отводным наконечником для HP 350+HP 350-V

PVC - шланг 1,5 м длиной, хомут для шланга и отводным наконечником — 34 620 17



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ подъемный насос LPM-200

с жесткой стальной всасывающей трубкой для бочек 200 л
Универсальный насос с оцинкованной стальной трубкой 950 мм,
приемным клапаном и 2" адаптером для бочек
Производительность: 750 куб.см/ход

для смазочных масел, дизельного топлива и топливных масел,
другие средства по запросу

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ подъемный насос LPM-200 — 34 626 80



Рычажный насос LAP 350

Поршневый насос с кчающимся рычагом для 200 л бочек
в прочном исполнении, насос с шаровым обратным клапаном,
жесткой всасывающей трубкой из оцинкованной стали,
1,5 м PVC-отводной шланг с наконечником

для топливных масел EL и L, дизельного топлива, керосина, холодных очистителей
Погружная глубина: ≈ 850 мм,
Резьба подключения к бочке: R 2"
Резьбовое подключение всасывающей трубки: R1/2"
Производительность: 350 куб.см/ход

Рычажный насос LAP 350 — 34 635 88

Рычажный насос LAP 125

Поршневый насос с качающимся рычагом для бочек 50 - 200 л
в легком исполнении, насос с шаровым обратным клапаном,
всасывающей трубкой из 3 частей из оцинкованной стали,
1,2 м PVC-отводным шлангом с наконечником

Neu

для легких масел, топливных масел, дизельного топлива, керосина, холодных очистителей
Погружная глубина: ≈ 850 мм,
Резьба подключения к бочке: R 2" / 64x4
Резьбовое подключение всасывающей трубки: R3/8"
Производительность: 125 куб.см/ход

Рычажный насос LAP 125 — 34 633 04



Насосы для канистр

Описание	Зак.№

Подъемный насос для канистр KLP-C 25

для пластмассовых канистр 20 - 30 л

Универсальный насос из пластмассы LP-C
устойчив к химикатам, разбавителям, растворителям,
незамерзающим жидкостям, очистителям и другим средствам по запросу
Шток поршня из Niro-стали
вкл., 2,0 м PVC-подающий шланг с наконечником
с адаптером для подключения для канистр с внешней резьбой DIN 61
Производительность: 250 куб.см/ход



Подъемный насос для канистр KLP-C 25 — 34 627 03

Ручной насос для канистр KHP 200

для пластмассовых канистр 20 - 30 л

Ручной насос для канистр с высококачественным стальным насосным агрегатом
вкл. 1,5 м резиновый шланг с шаровым краном
с адаптером для подключения к канистрам с внешней резьбой DIN 61
Производительность: 200 куб.см/ход



KNP 200 с 1,5 м шлангом с шаровым краном + отвод — 34 637 00

Ручной насос для канистр KHP 202-G

для прямоугольных канистр 20 - 30 л

Ручной насос для канистр с высококачественным стальным насосным агрегатом
вкл. 1,5 м резиновый шланг с шаровым краном,
со специальным держателем для насоса и уплотнителем из пенопласта
Производительность: 200 куб.см/ход



KHP 202-G с 1,5 м шлангом с шаровым краном + отвод — 34 637 24

Ручной насос для канистр KHP 202

для пластиковых канистр 20 - 25 л

Ручной насос для канистр с высококачественным стальным нассным агрегатом
укл. 1,5 м резиновый шланг и шаровый кран,
со специальным держателем для насоса и уплотнителем из пенопласта
Производиетльность: 200 куб.см/ход



KHP 202 с 1,5 с шлангом с шаровым краном + отвод — 34 637 62

Ручной насос для канистр KHP 350

для пластмассовых канистр 20 л (Superfos)

Ручной насос с 1,5 м резиновым шлангом и шаровым краном
для пластмассовых ведер 20 л (Superfos), устойчивым держателем для насоса,
уплотнителем из пенопласта,
Производительность: 350 куб.см/ход



KHP 350 с 1,5 м шлангом с шаровым запорным краном + отвод — 34 637 86

Подающий шланг DN12 для ручных насосов для канистр

Подающий шланг 1,5 м с шаровым запорным краном,
хомутом для шланга и отводом трансмиссионного масла,
подходит для насосов для бочек и канистр



Подающий шланг DN12 с шаровым запорным краном и отводом трансмиссионного масла — 34 620 86

Ручные насосы и насосы для бочек с принадлежностями

Описание	Зак.№

Ротационный насос HP 202, стационарный

для бочек с маслом 50-60 л

Ручной насос с высококачественным стальным насосным агрегатом
подходит для бочек 50-60 л
вкл. 2,0 м резиновый шланг с шаровым запорным краном
и адаптером для бочек 2" с 40 мм внутренним диаметром

Подаваемые вещества:
гидравлическое, моторное, трансмиссионное масло до смазочных масел высокой вязкозти
Производительность: 200 куб.см/ход



Ротационный насос HP 202, стационарный	34 637 93

Ротационный насос HP 202, передвижной

для бочек с маслом 50-60 л

Ручной насос высококачественным стальным насосным агрегатом
с устойчивой тележкой для бочек 50-60 л
вкл. 2,0 м резиновый шланг с шаровым запорным краном
и адаптером для бочек 2" с 40 мм внутренним диаметром

Подаваемые вещества:
гидравлическое, моторное, трансмиссионное масла до смазочных масел высокой вязкозти
Производительность: 200 куб.см/ход



Ротационный насос HP 202, передвижной	34 638 47

Маслораздаточное устройство 24 л с ручным насосом, передвижное

с 2,0 м шлангом, шаровым краном и изогнутым наконечником

Подаваемые материалы: дизельное топливо, моторное, трансмиссионное и гидравлическое масла
до SAE 90

Производительность: 250 куб.см/ход



Маслораздаточное устройство 24 л с ручным насосом, передвижное	34 638 61

Держатель для ручных насосов

устойчивое крепление для насоса из оцинкованной стали.
Для держателей для ручных насосов для канистр возможна поставка с прокладки из пенопласта в качестве защиты от протеканий



Держатель для насосов KHP 202-G	34 702 58
Держатель для насосов KHP 202	34 702 27
Держатель для насосов KHP 350	34 702 65
Держатель для насосов для бочек со смазкой 25-30 л, регулируется 280-320 мм	34 702 10
Держатель для насоса для бочек со смазкой 50-60 л, регулируется 350-390 мм	34 702 34

Адаптер для бочек

Адаптер для насосов для канистр и бочек



Адаптер 2" BSP внешняя на 40 мм внутренняя-Ø	34 704 70
Адаптер 2" BSP внутренняя 2" TriSure внешняя	34 705 00
Adapter 2" BSP внутренняя 2" Mauser внешняя	34 704 94
Adapter 2" BSP внутренняя DIN 61 внутр. вкл. уплотнитель	34 704 87

Пневматические подающие насосы, мембранные насосы

Описание	Зак. №

pneuMATO-пневматический маслоподающий насос

Передаточное число 1:1, 1:3 u. 1:5,
с 2"-адаптером для бочек, но без принадлежностей
Данные подачи при свободном вытекании



pneuMATO 1	маслонасос 1:1, 25 л/мин.	34 000 19
pneuMATO 3	маслонасос 1:3, 18 л/мин.	34 000 33
pneuMATO 5	маслонасос 1:5, 17 л/мин.	34 000 57

Пневматический двойной мембранный насос DP-60

подходит для старых масел, смазочных масел, охлаждающей, незамерзающей жидкостей, воды, дизельного топлива,
горючего масла, бензина (ATTEX 2 GD-допуск), с загрязнением до макс. размера фракций 1,5 мм

Использование технической единицы на всех пневматических устройствах обязательно
Зак.-Nr. 39 902 20



Технические данные

Производительность:	примерно 60 л/мин при свободном вытекании
Передаточное число:	1:1
макс. рабочее давление:	8 бар
Впуск:	3/4"
Выпуск:	3/4"
Подключение воздуха:	1/4"
Вес:	7 кг
Корпус:	алюминий
Мембрана:	NBR
Шарик клапана:	Hytrel





Пневматический двойной мембранный насос DP-60 — 34 071 24

Пневматический двойной мембранный насос DP-60-T

для монтажа на 200 л бочки с маслом

Технические данные как описано выше, но со стальной всасывающей трубкой для 200 л бочек с маслом вкл. 2" адаптер для бочек

Пневматический двойной мембранный насос DP-60-T — 34 071 62

Пневматический двойной мембранный насос DP-160

подходит для старых масел, смазочных масел, охлаждающей, незамерзающей жидкостей, воды,
дизельного топлива, горючего масла, бензина, с загрязнением до макс. размера фракций 2,0 мм

Технические данные как описано выше, но

Производительность:	примерно 160 л/мин при свободном вытекании
Впуск:	1 1/4"
Выпуск:	1 1/4"
Подключение воздуха:	1/2"
Вес:	16 кг



Пневматический двойной мембранный насос DP-160 — 34 072 54

Пневматический двойной мембранный насос DP-50 PP

подходит для старых масел, смазочных масел, дизельного топлива, горючего масла, незамерзающей жидкости, воды, стеклоочистительной жидкости, различных химикатов
макс. размер фракций 1,5 мм

Технические данные

Производительность:	примерно 50 л/мин при свободном вытекании
Передаточное число:	1:1
макс. рабочее давление:	8 бар
Впуск:	3/4"
Выпуск:	1/2"
Подключение воздуха:	1/4"
Вес:	7,5 кг
Части, соприкасающиеся с материалом:	Полипропилен
Мембрана:	PTFE
Шарик клапана:	Тефлон



Двойной мембранный насос DP-50 PP — 34 071 17

Пневматические маслонасосы

Описание	Зак.№

Маслораздаточное устройство 24 л пневматическое, передвижное



вкл. предохранительный клапан, 2,0 м раздаточный шланг и гибкий слив с шаровым краном
Подаваемый материал: дизельное топливо, моторное, редукторное, гидравлическое масла, до SAE 90

Макс. давление на входе: 3 бар
Производительность: примерно 2 л/мин.

Маслораздаточное устройство 24 пневматическое, передвижное	34 001 25

pneuMATO-маслораздаточный насос, монтаж на бочку



для 50/60 и 200 л бочек с маслом

Насосный агрегат с телескопической всасывающей трубкой и всасывающим фильтром,
регулируется между 520-800 мм, для применения на 50/60 л или 200 л бочках с маслом,
2,0 м напорный шланг DN12 с DKR 1/2" накидной гайкой
для легкого и простого монтажа

на выбор
- со смазочным заправочным пистолетом со сливом для моторного масла
- с проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом для моторного масла

для 50 л бочек заказывать с держателем для насоса (Арт.№. 34 702 34)

pneuMATO 1 - со смазочным заправочным пистолетом и стоком для моторного масла	34 001 01
pneuMATO 3 - со смазочным заправочным пистолетом и стоком для моторного масла	34 001 70
pneuMATO 3 - со смазочным заправочным пистолетом и стоком для моторного масла	34 002 48

pneuMATO-маслораздаточный насос, передвижной



для 50/60 л бочек со смазкой

как описано выше,
но с устойчивой оцинкованной тележкой,
в комплекте с держателем

pneuMATO 1 - передвижной со смазочным заправочным пистолетом и стоком для моторного масла	34 003 30
pneuMATO 3 - передвижной со смазочным заправочным пистолетом и стоком для моторного масла	34 003 78
pneuMATO 3 - передвижной со смазочным заправочным пистолетом и стоком для моторного масла	34 004 60

pneuMATO-маслораздаточный насос, монтаж на стену



для 200 л бочек со смазкой

Насосный агрегат pneuMATO 1:3 с настенным держателем

Всасывающая трубка с приемным клапаном и всасывабщим шлангом DN 20 2,0 м,
с воздушным клапаном при калиброванной установке,
с соединительным шлангом 1 м DN12 для катушки,
с катушкой для намотки рукава открытой с 10 м напорного шланга DN12

на выбор
- со смазочным заправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
- с электронным ручным расходомером, калиброванным

pneuMATO 3 - со смазочным заправочным пистолетом, монтаж на стену	34 007 12
pneuMATO 3 - с расходомером DIGIMET E35, монтаж на стену	34 007 50
pneuMATO 3 - с расходомером DIGIMET E30 Preset, монтаж на стену	34 007 81
pneuMATO 3 - с калиброванным ручным расходомером	34 007 98

Пневматические маслораздаточные насосы

Описание	Зак. №



pneuMATO 3 - маслонасосная система стационарная

для 200 л бочек с маслом с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давления 1:3,
стальная всасывающая трубка для 200 л бочки с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
с воздушным клапаном,
4 м напорный шланг DN12 с накидной гайкой DKR 1/2"
для легкого и простого монтажа

на выбор
- со смазочным заправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
- с электронным калиброванным ручным расходомером



Lube-Station P-200-4 с масляным раздаточным пистолетом	34 024 19
Lube-Station P-200-4 с расходомером DIGIMET E35	34 024 88
Lube-Station P-200-4 с расходомером DIGIMET E30 Preset	34 002 86
Lube-Station P-200-4-E, с калиброванным ручным проточным расходомером	34 032 25

pneuMATO 3 - смазочная насосная система стационарная

для 200 л бочки с маслом с 8 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давления 1:3,
стальная всасывающая тубка для 200 л бочки с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
с воздушным клапаном,
8 м напорный шланг DN12 с накоидной гайкой DKR 1/2"
для легкого и простого монтажа



на выбор
- со смазочным заправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
- с электронным калиброванным ручным расходомером



Lube-Station P-200-8 с масляным раздаточным пистолетом	34 025 49
Lube-Station P-200-8 с расходомером DIGIMET E35	34 024 95
Lube-Station P-200-8 с расходомером DIGIMET E30 Preset	34 025 63
Lube-Station P-200-8-E, с калиброванным ручным проточным расходомером	34 032 32

Druckluft-Ölförderpumpen

Описание	Зак. №

pneuMATO 3 - маслонасосная система передвижная

для 200 л бочек со смазкой с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 200 л бочки с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
устойчивая тележка с держателем для пистолета,
черная лакированная, 2 фиксированных колеса, 1 вращающееся колесо
4 м напорный шланг DN12 с накидной гайкой DKR 1/2"
для легкого и простого монтажа



на выбор
- смазочным заправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
- с калиброванным электронным расходомером



pneuMATO 3 на тележке с маслозаправочным пистолетом	34 008 04
pneuMATO 3 на тележке с DIGIMET E35	34 008 42
pneuMATO 3 на тележке с DIGIMET E30 Preset	34 004 08
pneuMATO 3 на тележке, с калибровкой, с ручным проточным расходомером	34 033 48

pneuMATO 3 - маслонасосная система передвижная

для 200 л бочки с маслом с катушкой, DN12 10 м

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 200 л бочки с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
устойчивая тележка с держателем для пистолета,
черная лакированная, 2 фиксированных колеса, 1 вращающееся колесо,
катушка для шланга, открытая с 10 м напорным шлангом DN12



на выбор
- со смазочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
- с электронным ручным калиброванным расходомером



pneuMATO 3 на тележке с катушкой и маслозаправочным пистолетом	34 008 59
pneuMATO 3 на тележке с катушкой и расходомером DIGIMET E35	34 008 80
pneuMATO 3 на тележке с катушкой и расходомером DIGIMET E30 Preset	34 008 97
pneuMATO 3 на тележке, с калибровкой с катушкой и ручным расходомером	34 033 62

Пневматические маслораздаточные насосы

Описание	Зак.№

pneuMATO 3 - Маслонасосная система, стационарная

для 1000 л бака с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
4 м напорный шланг DN12 с накидной гайкой DKR 1/2"
для легкого и простого монтажа

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества и со сливом моторного масла
- с электронным калиброванным ручным расходомером

Возможна также установка для 700 л бочки, по запросу

(объем поставки без бака)



Lube-Station P-1000-4 с маслозаправочным пистолетом	34 025 87
Lube-Station P-1000-4 с DIGIMET E35	34 024 40
Lube-Station P-1000-4 с DIGIMET E30 Preset	34 026 31
Lube-Station P-1000-4-E, с калибровкой с ручным проточным расходомером	34 033 00



pneuMATO 3 - маслонасосная система, стационарная

для 1000 л бака с 8 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
8 м напорный шланг DN12 с накидной гайкой DKR 1/2"
для легкого и простого монтажа

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества и со сливом моторного масла
- с электронным калиброванным ручным расходомером

Возможна также установка для 700 л бочки, по запросу

(объем поставки без бака)



Lube-Station P-1000-8 с маслозаправочным пистолетом	34 026 00
Lube-Station P-1000-8 с DIGIMET E35	34 024 57
Lube-Station P-1000-8 с DIGIMET E30 Preset	34 026 17
Lube-Station P-1000-8-E, с калибровкой с ручным проточным расходомером	34 033 17

Пневматические маслораздаточные насосы

Описание	Зак. №

pneuMATO 3 - компактная установка

с 1000 л баком и 4 м напорным шлангом



Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предовращения воздушного потока,
1000 л бак для хранения и утилизации с двойными стенками,
вкл. индикатор уровня, с возможностью транспортировки,
каплеуловитель с держателем, 4 м напорный шланг DN12

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
-с электронным ручным калиброванным расходомером

Возможна установка для 700 л бака, по запросу

Lube-Tank P-1000T-4 с маслораздаточным пистолетом	34 026 55
Lube-Tank P-1000T-4 с DIGIMET E35	34 025 70
Lube-Tank P-1000T-4 с DIGIMET E30 Preset	34 026 62
Lube-Tank P-1000T-4-E, с калибровкой, с расходомером	34 034 30

pneuMATO 3 - компактная установка

с 1000 л баком и 8 м напорным шлангом



Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предовращения воздушного потока,
1000 л бак для хранения и утилизации с двойными стенками,
вкл. индикатор уровня, с возможностью транспортировки,
каплеуловитель с держателем, 8 м напорный шланг DN12

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
-с электронным ручным калиброванным расходомером

Возможна установка для 700 л бака, по запросу

Lube-Tank P-1000T-8 с маслораздаточным пистолетом	34 026 79
Lube-Tank P-1000T-8 с DIGIMET E35	34 025 94
Lube-Tank P-1000T-8 с DIGIMET E30 Preset	34 026 86
Lube-Tank P-1000T-8-E, с калибровкой, с расходомером	34 034 78

pneuMATO 3 - компактная установка

с 1000 л. Баком и 10 м катушкой со шлангом DN12



Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с с блоком предотвращения воздушного потока,
1000 л бак для хранения и утилизации с двойными стенками,
вкл. индикатор уровня, с возможностью транспортировки,
каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн,
катушка, открытая с 10 м нпорным шлангом DN12

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с расходомером DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества со сливом моторного масла
-с электронным ручным калиброванным расходомером

Возможна установка для 700 л бака, по запросу

Lube-Tank P-1000T-10 с маслораздаточным пистолетом	34 026 93
Lube-Tank P-1000T-10 с DIGIMET E35	34 027 30
Lube-Tank P-1000T-10 с DIGIMET E30 Preset	34 027 09
Lube-Tank P-1000T-10-E, с калибровкой, с расходомером	34 035 60

Пневматические маслонасосы для IBC-контейнеров

Описание	Зак. №

pneuMATO 3 - маслонасосная система стационарная

для 1000 l IBC-контейнера с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 3, отношение давлений 1:3,
мнтажный кронштейн вкл. 2" TriSure-адаптера внешних на 2" BSP внутренних,
стальная всасывающая трубка для 1000 л IBC-контейнера с приемным клапаном всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
каплеуловитель с держателем, 4 м напорный шланг DN12



на выбор
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с электронным проточным калиброванным расходомером

(поставка без бака)



Lube-Station IBC-1000-4 с DIGIMET E35	34 010 09
Lube-Station IBC-1000-4-E, с калибровкой с ручным проточным расходомером	34 010 23

pneuMATO 3 - маслонасосная система стационарная

для 1000 л IBC-контейнера с 10 м катушкой DN12

Насосный агрегат pneuMATO 3 , отношение давлений 1:3,
монтажный кронштейн вкл. 2" TriSure-адаптер внешний на 2" BSP внутренний,
стальная всасывающая трубка для 1000 л IBC-контейнета приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
каплеуловитель с держателем,
катушка, открытая, с 10 м напорным шлангом DN12



на выбор
- с проточным расходомером DIGIMET E35 с каплеуловителем
- с электронным калиброванным ручным расходомером

(поставка без бака)

Lube-Station IBC-1000-R с DIGIMET E35	34 011 08
Lube-Station IBC-1000-R-E, с калибровкой с ручным проточным расходомером	34 011 22

Пневматические маслораздаточные насосы для охлаждающих и незамерзающих жижкостей

Описание	Зак. №

pneuMATO 1-AF насосная система стационарная

для незамерзающей жидкости с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат pneuMATO 1, отношение давлений 1:1
стальная всасывающая трубка с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
4 м напорный шланг DN12 с DKR 1/2" накидной гайкой,
ручной проточный расходомер DIGIMET E35-AF для охлаждающей незамерзающей жидкости



pneuMATO 1-AF стционарная для 200 л бочки	34 040 24
pneuMATO 1-AF стационарная для 1000 л бочки	34 040 48

pneuMATO 1-AF насосная система передвижная

для незамерзающей жидкости

Насосный агрегат pneuMATO 1, отношение давлений 1:1
стальная всасывающая трубка с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
4 м напорный шланг DN12 или
катушка, открытая с 10 м напорным шлангом DN12,
устойчивая тележка с держателем для пистолета,
черная лакированная, 2 устойчивых колеса, 1 вращающееся колесо,
ручной проточный расходомер, DIGIMET E35-AF для охлаждающей незамерзающй жидкости



pneuMATO 1-AF передвижная с 4 м напорным шлангом DN12	34 040 79
pneuMATO 1-AF передвижная с катушкой и 10 м напорным шлангом DN12	34 040 93

pneuMATO 1-AF компактная установка

для незамерзающей жидкости вкл. 1000 л бак

Насосный агрегат pneuMATO 1, отношение давлений 1:1
стальная всасывающая трубка с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
4 м напорный шланг DN12 или
катушка, открытая с 10 м напорным шлангом DN12,
бак для хранения и утилизации 1000 л с двойными стенками,
вкл. индикатор наполнения, с возможностью транспортировки,
каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн,
ручной проточный расходомер DIGIMET E35-AF для охлаждающей незамерзающей жидкости



Lube-Tank AF-1000-T-4 с 4 мнапорным шлангом DN12	34 041 16
Lube-Tank AF-1000-T-R с 10 м напорным шлангом DN12	34 041 30

pneuMATO 1-AF насосная система стационарная

для незамерзающей жидкости для 1000 л IBC-контейнера

насосный агрегат pneuMATO 1, отношение давлений 1:1
монтажный кронштейн вкл. 2" TriSure-адаптер внешний на 2" BSP внутренний,
стальная всасывающая трубка для 1000 л IBC-контейнер с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
4 м напорный шланг DN12 или
катушка, открытая с 10 м напорным шлангом DN12,
каплеуловитель с держателем
ручной проточный расходомер DIGIMET E35-AF для охлаждающей незамерзающей жидкости

(поставка без бака)



Lube-Station AF-IBC-1000-4 с 4 м напорным шлангом DN12	34 042 15
Lube-Station AF-IBC-1000-R с 10 м напорным шлангом DN12	34 042 46

Принадлежности для пневматических маслонасосов

Описание	За. №
Стальная всасывающа ятрубка для пневматического маслонасоса	
Подключение 3/4"	
Всасывающая трубка для 50/60 л бочки	35 618 26
Всасывающая трубка для 200 л бочки	35 619 25
Всасывающая трубка 700 л защитного бака	35 619 87
Всасывающая трубка для 1000 л защитного или рот-бака	35 619 49
Всасывающая трубка для 1000 л IBC-контейнера	35 619 63
Пластмассовые всасывающие трубки для пневматических маслонасосов	
Подключение R3/4"	
Пластиковая телескопическая всасывающая трубка (520 - 860 мм) с всасывающим фильтром	35 601 02
Удлинительная трубка, PVC, 400 мм	35 600 10
Стальные всасывающие трубки, с калибровкой 3/4"	
с воздушным клапаном	
для калиброванного пневматического маслонасоса	
Всасывающая трубка калиброванная для 50/60 л бочки	35 619 01
Всасывающая трубка калиброванная для 200 л бочки	35 619 18
Всасывающая трубка калиброванная для 700 л защитного бака	35 619 70
Всасывающая трубка калиброванная для 1000 л защитного бака	35 621 06
Всасывающая трубка калиброванная для 1000 л IBC-контейнера	35 620 90
2" адаптер для бочки с 90° уголком	
R1" внешний - 3/4" внутренний	
Адаптер для бочек 2" с 90° уголком	34 704 18
Стальная всасывающая трубка с 2 м всасывающим шлангом DN 20	
для монтажа на стену для 200 л бочек с маслом, подключение: R3/4"	
состоит из всасывающей трубки с приемным клапаном, 2"- адаптером для бочек, 90°- уголком, 2 м всасывающим шлангом DN 20	
Стальная всасывающая трубка с 2 м всасывающим шлангом DN 20	34 704 56
Соединительный шланг DN 20 2,0 м	
двусторонний R1" DKR, соединение, напр. от всасывающей трубки к насосу	
Соединительный шланг DN 20 2,0 м	34 712 00
Напорный шланг DN 12	
двусторонний R1/2" DKR, соединение, напр. от насоса к пистолету	
Длина шланга 1,0 м	34 710 02
Длина шланга 2,0 м	34 710 26
Длина шланга 4,0 м	34 710 40
Длина шланга 8,0 м	34 710 64
Длина шланга 10,0 м	34 710 88
Держатель для насоса	
Крепления с R2" внутренней резьбой для 50/60 л бочек с маслом, а также, для крепления при монтаже на стену	
Держатель для насоса при монтаже на стену	34 702 72
Держатель для насоса для 50/60 л бочек с маслом, 350 - 390 мм	34 702 34









Принадлежности для пневматических маслонасосов

Описание	Зак. №
Пневматический блок технического обслуживания	
для установки в приточный воздух пневматических насосов, с регулятором давления, манометром, ловушки для конденсата и масла При эксплуатации пневматических насосов необходимо в обязательном порядке использовать данный блок технического обслуживания. Соблюдайте гарантийные предписания для насоса!	
Пневматический блок технического обслуживания	39 902 20
Тележка для 25-30 л и 50-60 л емкостей для масла	
устойчивая тележка, оцинкованная, в комплекте ручка и держатель для емкости	
Тележка для 25-60 л емкостей для масла	34 700 74
Тележка для 200 л емкостей для масла и смазки	
устойчивая стальная рама, черная лакировка, 2 устойчивых колеса, 1 вращающееся колесо, держатель для пистолета, транспортный кронштейн	
Тележка для 200 л емкостей для масла и смазки	34 701 80
Резьбовая крышка для IBC-контейнера	
Резьбовая крышка IBC-контейнера вкл. переходной адаптер с 2" TriSure внешний на 2" BSP внутренний	
Резьбовая крышка для IBC-контейнера	34 705 24
Адаптер 2" TriSure внешний / 2" BSP внутренний	
Переходной адаптер с 2" TriSure внешний на 2" BSP внутренний для прима агрегатов с 2" подключение к бочке	
Адаптер 2" TriSure внешний / 2" BSP внутренний, оранжевый	34 705 00
Всасывающий шланг DN 20	
для двойного мембранного насоса DP-60	
1,5 м всасывающий шланг DN 20, односторонний DKR 3/4" с 2" адаптером для бочек и всасывающим фильтром с обратным клапаном	
Всасывающий шланг DN 20	34 711 25
Напорный рукав DN 20	
для двойного мембранного насоса DP-60	
Напорный рукав DN 20, двусторонний с DKR 3/4"	
Напорный рукав DN20 4,0 м для DP-60	34 713 54
Напорный рукав DN20 8,0 м для DP-60	34 713 92
Двойной ниппель	
подходит для DP-60	
Двойной ниппель 3/4"-3/4" AG	39 913 40
Шаровый кран-гарнитура для слива	
для двойного мембранного насоса DP-60	
Подключение 3/4 "	
Шаровый кран - гарнитура для слива для DP-60	34 620 48











Электронасосы для моторного, редукторного и гидравлического масел

Описание	Зак. №

Электрошестеренный насос EP 100

11 л/мин. 8 бар

самовсасывающий шестеренный насос с 3 м сетевым кабелем,
встроенным контролем давления,
защищенным тумблером вкл./выкл.,
для моторного, редукторного и гидравлического масел ниже
средней вязкозти,
низкое давление при низком количестве подаваемого материала,
не подходит для низкого сопротивления идлинного транспортного пути,
вещество класса опасности A3,
точка воспламенения выше чем 55°C



Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.37kW, IP55
Соединительная резьба: R 3/4" (сторона нагнетания) / R 1" (всасывающая сторона)

Электрошестеренный насосный агрегат EP 100 — 34 339 32

Электрошестеренный насос EP 200

11 л/мин 16 бар

самовсасывающий шестеренный насос с 3 м сетевым кабелем,
встроенным контролем давления,
защищенным тумблером вкл./выкл.,
подходит для использования при высоком сопротивлении и/или
высокой вязкозти моторного, редукторного и гидравлического масел,
высокое давление при низком количестве подаваемого материала,
вещество класса опасности A3,
точка воспламенения выше чем 55°C



Электрошестеренный насосный агрегат EP 200 — 34 339 63

Электрошестеренный насос EP 200-DS

11 л/мин. 16 бар с кнопочным управлением давления

Насосный агрегат без принадлежностей, как EP200, но
с кнопочным управлением давления (при ограничении давления,
напр, при закрытом пистолете, насос автоматически выключается,
при открытом заправочном пистолете,
насос снова включается)



Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.75kW, IP55
Соединительная резьба R 3/4" (сторона нагнетания) / R 1" (сторона всасывания)

Электрошестеренный насосный агрегат EP 200-DS — 34 339 87

Электронасосы для моторного, редукторного и гидравлического масел

Описание	Зак. №

Электрошестеренный насос EP 300

22 л/мин. 8 бар

самовсасывающий зубчатый насос с 3 м сетевого кабеля,
встроенная регулировка,
защищенный тумблер вкл./выкл., для моторного, редукторного, гидравлического масел с вязкозтью ниже средней,
низкое давление при низком подаваемом количестве,
не подходит при высоком сопротивлении и длинном транспортировочном пути,
вещества класса опасности A3, точка горения выше чем 55°C



Производительность: примерно 22 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.37kW, IP55
Резьба подключения: R 3/4" (сторона подачи) / R 1" (всасывающая сторона)

Электрошестеренный агрегат EP 300 — 34 340 14

Электрошестеренный насос EP 300-DS

22 л/мин. 8 бар с регулятором давления

Насостный агрегат без принадлежностей, как EP300, но
с регулятором давления (с устанавливаемым ограничителем давления, напр., закрытый заправочный пистолет, насос автоматически выключается /при перепаде давления, напр., открытом заправочном пистолете, насос снова включается)



Производительность: примерно 22 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.37kW, IP55
Резьба подключения: R 3/4" (сторона подачие) / R 1" (сторона всасывания)

Элекетрошестеренный насосный агрегат EP 300-DS — 34 340 38

Электрошестеренный насос EP 400

22 л/мин. 16 бар

самовсасывающий зубчатый насос с 3 м сетевого кабеля,
встроенный контроль давления,
защищенный тумблер вкл./выкл.,
подходит для установки при большом сопротивлении в трубопроводе и/или высокой вязкозти моторного, редукторного и гидравлического масел,
высокое давление при высокой подаче,
вещества согласно классу опасности A3, точка горения выше чем 55°C



Производиетльность: примерно 22 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.75kW, IP55
Резьба подключения: R 3/4" (сторона подачи) / R 1" (сторона всасывания)

Электрозубчатый насосный агрегат EP 400 — 34 340 76

Электрозубчатый насос EP 400-DS

22 л/мин. 16 бар с регулятором давления

Насосный агрегат без принадлежностей, как EP400, но
с регулятором давления (при установленном ограничении давления, напр., при закрытом смазочным пистолетом, пистолет автоматически выключается / при перепадах давления, напр., при открытом смазочном пистолете,
насос снова включается)



Производительность: примерно 22 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.75kW, IP55
Резьба соединения: R 3/4" (сторона нагнетания) / R 1" (сторона всасывания)

Электрозубчатый насосный агрегат EP 400-DS — 34 340 90

Электронасосы для моторного, редукторного и гидравлического масел

Описание	Зак. №

Электрошестеренная насосная ситема EP200-electronic

11 л/мин. 16 бар

Насос с системой управления, зависящей от давления и потока
Импульсный контроль давления

Эта насосная система с электронной системой насоса контроля контролирует напор и поток и тем самым обеспечивает улучшение функции насоса и его безопасность по сравнению с уже известными насосами с реле контроля давления.
Дополнительная защита от утечки благодаря индивидуальной регулировке времени работы насоса.

Безукоризненная функция включения насоса гарантирована также при изменяющихся условиях эксплуатации (количество подаваемого материала, диаметр трубопровода, температура, вязкозть масла).
Дополнительная регулировка кнопочного выключателя при использовании данной насосной системы не нужна.

Высокое давление при повышенном объеме.

Вещества согласно класса опасности A3,
Точка воспламенения выше чем 55°C



Производительность: примерно 11 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м
Электрические данные: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.75kW, IP55
Резьба подключения: R 3/4" (напорная сторона) / R 1" (сторона всасывания)

Электрошестеренная насосная система EP200-electronic 34 368 03

Исполнение вкл. защиту от утечки жидкости

Электрошестренная насосная система EP400-electronic

22 л/мин. 16 бар

Насос с системой управления, зависящей от давления и потока
Импульсный контроль давления

Эта насосная система с электронной системой насоса контроля контролирует напор и поток и тем самым обеспечивает улучшение функции насоса и его безопасность по сравнению с уже известными насосами с реле контроля давления.
Дополнительная защита от утечки благодаря индивидуальной регулировке времени работы насоса.

Безукоризненная функция включения насоса гарантирована также при изменяющихся условиях эксплуатации (количество подаваемого материала, диаметр трубопровода, температура, вязкозть масла).
Дополнительная регулировка кнопочного выключателя при использовании данной насосной системы не нужна.

Высокое давление при повышенном объеме.

Вещества согласно класса опасности A3,
Точка воспламенения выше чем 55°C



Производительность: примерно 22 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания 2,5 м
Резьба подключения: 230V, 50Hz, 4.0A, 0.75kW, IP55
Gewindeanschluss: R 3/4" (Druckseite) / R 1" (Saugseite)

Электрошестеренная насосная сиситема EP400-electronic 34 368 10

Электрические зубчатые напорные системы для моторного, редукторного и гидравлического масел

Описание	Зак. №

Электрическая шестеренная насосная система EP100

для 200 л бочек с маслом с 4 м напорным шлангом DN12

Насосный агрегат EP100, стальная всасывающая труба для 200 л бочки с 2" адаптером вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
4 м напорный шланг DN12 с DKR 1/2" с накидной гайкой

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла

Производительность: примерно 11 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м



EP100 Lube-Station E-200-4 с маслозаправочным пистолетом	34 337 10
EP100 Lube-Station E-200-4 с DIGIMET E35	34 337 34

Электрическая шестеренная насосная система EP100

для 1000 л бака с 4 м напорным шлангом DN12

как описано выше,
но со стальной всасывающей трубкой для 1000 л бака

(поставка без бака, кронштейна и каплеуловителя)

Установка возможня для 700 л бака, цена по запросу



EP100 Lube-Station E-1000-4 с маслозаправочным пистолетом	34 337 58
EP100 Lube-Station E-1000-4 с DIGIMET E35	34 337 72

Электрическая шестеренная насосная система EP300

для 200 л бочек со смазкой с 4 м напорным шлангом DN20

насосный агрегат EP300, стальная всасывающая трубка для 200 л бочки с 2" адаптером вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
4 м напорный шланг DN20 с DKR 3/4" накидная гайка

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с электронным калиброванным проточным расходомером

Производительность: примерно 22 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м



EP300 Lube-Station E-200-4 с маслозаправочным пистолетом	34 341 06
EP300 Lube-Station E-200-4 с DIGIMET E35	34 341 44
EP300 Lube-Station E-200-4-E,с калиброванным расходомером	34 352 40

Электрическая шестеренная насосная система EP300

для 1000 л бака с 4 м напорным шлангом DN20

как описано выше,
но со стальной всасывающей трубкой для 1000 л бака

(поставка без бака, кронштейна и каплеуловителя)

возможна поставка для 700 л бака, цена по запросу



EP300 Lube-Station E-1000-4 с маслозаправочным пистолетом	34 341 20
EP300 Lube-Station E-1000-4 с DIGIMET E35	34 341 82
EP300 Lube-Station E-1000-4-E, с калиброванным расходомером	34 356 60

Электрические зубчатые насосные системы для моторного, редукторного и гидравлического масел

Описание	Зак. №

Электрическя шестеренная насосная система EP300-DS

для 200 л бочек с маслом с кнопочным управлением

Насосный агрегат EP300-DS, стальная всасывающая трубка для 200 л бочек с 2" адаптером вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
4 м напорный шланг DN20 с DKR 3/4" накидной гайкой

на выбор
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с калиброванным ручным расходомером

Производительность: примерно 22 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, выота всасывания до 2,5 м





EP300-DS Lube-станция E-200-4 с маслозаправочным пистолетом	34 342 36
EP300-DS Lube-станция E-200-4 с DIGIMET E35	34 341 99
EP300-DS Lube-станция E-200-4-E, с калиброванным расходомером	34 353 70

Электрическая шестеренная насосная система EP300-DS

для 1000 л бака с кнопочным управлением

как описано выше,
но со стальной всасывающей трубкой для 1000 л бака
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока

на выбор с
- с маслозаправочным пистолетом со сливом моторного масла
- с ручным проточным расходомером DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- с калиброванным электронным ручным расходомером

(поставка без бака, кронштейна и каплеуловителя)

Возможна поставка для 700 л бака 700, цена по запросу





EP300-DS Lube-станция E-1000-4 с маслозаправочным пистолетом	34 342 50
EP300-DS Lube-станция E-1000-4 с DIGIMET E35	34 342 12
EP300-DS Lube-станция E-1000-4-E, с калиброванным расходомером	34 359 50

Электрические шестеренные насосные системы для моторного, редукторного и гидравлического масел

Описание	Зак.№

Электрическая шестеренаая насосная система EP100-F

передвижная для 200 л бочек с смаслом с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат EP100, стальная всасывающая трубка для 200 лбочки
с 2" адаптеромдля бочек вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
4 м напорный шланг DN12 с DKR 1/2" накидной гайкой,
устойчивая тележка , черная лакированная,
2 закрепленных колеса, 1 вращающееся колесо с держателем для пистолета,

на выбор
- маслозаправочный пистолет со сливом мотрного масла
-ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла



Производительность: примерно 11 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м

EP100-F передвижная E-200-4 с маслозаправочным пистолетом	34 338 19
EP100-F передвижная E-200-4 с DIGIMET E35	34 338 33

Электрическая шестеренная насосная система EP200-F

передвижная для 200 л бочки с маслом с катушкой для 10 м шланга

Насосный агрегат EP200, стальная всасывающая трубка для 200 л бочки
с 2" адаптером для бочек вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
устойчивая тележка, черная лакированная,
2 закрепленных колеса, 1 вращающееся колесо,с держателем для пистолета,
катушка для шланга открытая, с 10 м напорным шлангом DN12
на выбор
- заправочный пистолет со сливом моторного масла
- DIGIMET E35 ручной проточный расходомер со сливом моторного масла
- калиброванный электрический ручной проточный расходомер



Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м

EP200-F передвижная E-200-R с маслораздаточным пистолетом	34 338 57
EP200-F передвижная E-200-R с DIGIMET E35	34 338 71
EP200-F передвижная E-200-R-E, калиброванная с ручным проточным расходомером	34 338 95

Электрическая шестеренная насосная система EP300-F

передвижная для 200 л бочек с маслом с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат EP300, стальная всасывающая трубка для 200 л бочек
с 2" адаптером для бочек вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
4 м напорный шланг DN20 с DKR 3/4" накидной гайкой,
устойчивая тележка, черная лакированная,
2 закрепленных колеса, 1 врачающееся колесо, с держателем для пистолета,

на выбор
- смазочнозаправочный пистолет со сливом моторного масла
- ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- электронный калиброванный ручной проточный расходомер



Производительность: примерно 22 л/мин. (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м

EP300-F передвижная E-200-4 с маслозаправочным пистолетом	34 343 59
EP300-F передвижная E-200-4 с DIGIMET E35	34 343 80
EP300-F передвижная E-200-4-E, с калиброванным ручным расходомером	34 366 50

Электрические масляные компактные установки

Описание	Зак. №

Электрическая масляная компактная установка EP100

для 1000 л бака и 4 м напорный шланг DN12

Насосный агрегат EP100, стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с 2" адаптером
для бочки вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
4 м напорный шланг DN12 с DKR 1/2" накидной гайкой,
бак 1000 л для утилизации и хранения с двойными стенками, вкл. индикатор уровня и возможность транспортировки,
каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн
на выбор
- маслозаправочный пистолет со сливом моторного масла
- ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- электронный калиброванный ручной расходомер



Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания до 2,5 м

EP100 Lube-Tank E-1000T-4 с маслозаправочным пистолетом	34 345 26
EP100 Lube-Tank E-1000T-4 с DIGIMET E35	34 345 33
EP100 Lube-Tank E-1000T-4-E, калиброванный с ручным расходомером	34 360 63

Электрическая масляная компактная установка EP300

для 1000 л бака и 4 м напорный шланг DN20

Насосный агрегат EP300, стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с 2" адаптером
для бочки вкл. приемный клапан и всасываающий фильтр,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
4 м напорный шланг DN20 с DKR 3/4" накидной гайкой,
бак 1000л для утилизации и хранения с двойными стенками,
вкл. индикатор уровня и возможность транспортировки,
каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн

на выбор
- маслозапавочный пистолет со сливом моторного масла
- ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- электронный калиброванный ручной расходомер



Производительность: примерно 22 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 8 бар, высота всасывания 2,5 м

EP300 Lube-Tank E-1000T-4 с маслозаправочным пистолетом	34 345 57
EP300 Lube-Tank E-1000T-4 с DIGIMET E35	34 345 40
EP300 Lube-Tank E-1000T-4-E, с калиброванным расходомером	34 360 70

Электричекая масляная компактная установка

Описание	Зак. №
Электрическая масляная компактная установка EP200	
1000 л бак и катушка для шланга 10 м, DN12	
Насосный агрегат EP200, стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с 2" адаптером для бочки вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр, для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока, каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн, катушка со шлангом, открытая с напорным шлангом 10 м DN12 бак 1000 л для хранения и утилизации с двойными стенками, вкл. индикатор уровня, возможность транспортировки,	
на выбор - ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла - электронный калиброванный ручной проточный расходомер	
Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании) Максимальное давление: например 16 бар, высота всасывания 2,5 м	
EP200 Lube-Tank E-1000T-R с DIGIMET E35	34 348 16
EP200 Lube-Tank E-1000T-R-E, с калиброванный ручным расходомером	34 362 85
Электрическая масляная компактная установка EP200-DS	
1000 л бак, кнопочный выключатель и катушка	
как описано выше, но с кнопочным управлением	
Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании) Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м	
EP200-DS Lube-Tank E-1000T-R с DIGIMET E35	34 348 23
EP200-DS Lube-Tank E-1000T-R-E, с калиброванным ручным расходомером	34 364 76
Электрическая масляная компактная установка EP400	
1000 л бак и 8 м катушка со сшлангом, DN16	
Насосный агрегат EP400, стальная всасывающая трубка для 1000 л бака с 2" адаптером для бочки вкл. приемный клапан и всасывающий фильтр, для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока, каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн, катушка со шлангом, открытая с 8 м напорным шлангом DN16 бак 1000 л для хранения и утилизации, вкл. индикатор уровня, возможность транспортировки,	
на выбор - DIGIMET E35 ручной проточный расходомер со сливом моторного масла - электронный калиброванный ручной расходомер	
Производительность: примерно 22 л/мин (SAE30 при свободном вытекании) Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания 2,5 м	
EP400 Lube-Tank E-1000T-R с DIGIMET E35	34 348 30
EP400 Lube-Tank E-1000T-R-E, с ручным калиброванным расходомером	34 363 60
Электрическая масляная компактная установка EP400-DS	
1000 л бак, кнопочный выключатель и катушка	
как описано выше, но с кнопочные управлением m	
Производительность: примерно 22 л/мин (SAE30 при свободном вытекании) Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м	
EP400-DS Lube-Tank E-1000T-R с DIGIMET E35	34 349 60
EP400-DS Lube-Tank E-1000T-R-E, с ручным калиброванным расходомером	34 364 90





Электрический маслоподающий насос для IBC-контейнера

Описание	Зак. №

Электрическая шестеренная насосная система EP100-IBC

для 1000 л IBC-контейнера с 4 м напорным шлангом

Насосный агрегат EP 100
монтажный кронштейн вкл. 2" TriSure-даптер внешний на 2" BSP внутр,
стальная всасывающая трубка для 1000 л IBC-контейнера с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
каплеуловитель с держателем, 4м напорный шланг DN12



на выбор
- маслозаправочный пистолет со сливом моторного масла
- ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- электронный калиброванный ручной расходомер

(поставка без IBC-контейнера)

Производительность: примерно 11 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м



EP100-IBC Lube-Station E-1000-4 с маслозаправочным пистолетом	34 037 20
EP100-IBC Lube-Station E-1000-4 с DIGIMET E35	34 037 51
EP100-IBC Lube-Station E-1000-4-E, с калиброванным ручным расходомером	34 037 82

Электрическая шестеренная насосная система EP400-IBC

для 1000 л IBC-контейнера с 8 м катушкой DN16

насосный агрегат EP 400,
монтажный кронштейн вкл. 2" TriSure-адаптер внешний на 2" BSP внутр.,
стальная всасывающая трубка для 1000 л IBC-контейнера с приемным клапаном и всасывающим фильтром,
для калибровочной системы с блоком предотвращения воздушного потока,
каплеуловитель с держателем,
катушка, открытая 8 м напорным шлангом DN16



на выбор
- ручной проточный расходомер DIGIMET E35 со сливом моторного масла
- электронный калиброванный ручной расходомер

(поставка без IBC-контейнера)

Производительность: примерно 22 л/мин (SAE30 при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 16 бар, высота всасывания до 2,5 м

EP400-IBC Lube-Station E-1000-R с DIGIMET E35	34 038 05
EP400-IBC Lube-Station E-1000-R-E, с ручным калиброванным расходомером	34 039 04

Принадлежности к электрическим маслонасосам

Описание	Зак.-Nr.

Стальная всасывающая трубка для электронасоса

с адаптером для бочки 2"

Сальная всасывающая трубка с адаптером для бочки 2"
Соединительная резьба: 1"



Стальная всасывающая трубка для бочек 50/60 л	35 620 21
Стальная всасывающая трубка для бочек 200 л	35 620 38
Стальная всасывающая трубка для бака 700 л	35 620 52
Стальная всасывающая трубка для 1000 л бака и контейнера IBC	35 620 76

Стальная всасывающая трубка, калиброванная для электронасосов

с воздушным клапаном

всасывающая трубка для калиброванной электроустановки с адаптером для бочек 2"

Стальная всасывающая трубка, калиброванная для бочек 50/60 л	35 618 95
Стальная всасывающая трубка, калиброванная для бочек 200 л	35 619 94
Стальная всасывающая трубка, калиброванная для бака 700 л	35 619 56
Стальная всасываающая трубка, калиброванная для бака 1000 л и контейнера IBC	35 619 32

Всасывающий шланг DN 25

с двух сторон накидная гайка R1" DKR





Всасывающий шланг 500 мм R1" прямой	34 712 24
Всасывающий шланг 2000 мм R1" односторонний 90° изгиб	34 712 48

Напорный шланг DN 20

двухсторонний с накидной гайкой R3/4" DKR



Напорный шланг DN20 R3/4" DKR, 1,5 м	34 713 16
Напорный шланг DN20 R3/4" DKR, 4,0 м	34 713 54
Напорный шланг DN20 R3/4" DKR, 8,0 м	34 713 92

Тележка для 200 л емкостей со смазкой и маслом

устойчивая стальная рама, черная лакировка, 2 устойчивых колеса,
1 направляющее колесо и держатель для пистолета, транспортировочный рычаг



тележка для 200 л емкостей со смазкой и маслом	34 701 80

принадлежности для электрических маслонасосов

Описание	Зак.-Nr.
держатель для электронасоса и	
катушки со шлангом	
для 700 и 1000 л бака для хранения и утилизации	
держатель для защитного бака 700/1000 л	34 703 26
Держатель для бака Roth 700/1000 л	34 703 33
Держатель насосный Nau + Dehoust - для бака 700/1000 л	34 703 40
Держатель для насоса для 1000 л контейнера IBC	34 703 19
Держатель настенный для электронасоса	
для прочного крепления электро-насоса, крепежные отверстия просверлены	
держатель настенный для электронасоса	34 702 96
Ручка для транспортировки для EP300, EP400 и AEP100	
Ручка для переноски оборудования для мобильного применения	
Ручка для транспортировки EP300, EP400 и AEP100	35 590 14
Каплеуловитель с держателем	
для смазочного пистолета и расходомера	
монтируется на стену или бак, легко снимается	
Для монтажа на баки и контейнеры IBC со специальным уголком	
Каплеуловиетль для монтажа на стену	34 707 60
Каплеуловитель для монтажа на бак	34 707 77
Каплеуловитель для монтадже на контейнер 1000 л IBC	34 708 07
Закручивающаяся крышка для контейнера IBC	
Закручивающаяся крышка для IBCконтейнера вкл. переходник с 2" TriSure внешнкей резьбой на 2" BSP внктреннюю	
Закручивающаяся крышка для контейнера IBC	34 705 24
Адаптер 2" TriSure внешний / 2" BSP внутренний	
Переходной адаптер 2" TriSure внешний на 2" BSP внутрненний	
Адаптер 2" TriSure außen / 2" BSP innen	34 705 00













Электронасос для растительного масла и принадлежности

Описание	Зак. №

Электрический шестеренный насос EP 60

самовсасывающий шестеренный насос со встроенным Bypass-контролем давления, 2 м сетевым кабелем, подходит для растительных мсел и веществ до 500 cSt.

Производительность: примерно 60 л/мин (при свободном вытекании)
Максимальное давление: примерно 6 бар, высота всасывания до 2,5 м,
Электрические данные: 230V, 50 Hz, 1.6 KW, IP55
Резьба подключения: R1" внешняя



Электрический шестеренный насос EP 60 — 34 310 20

Встроенный проточный расходомер DIGIMET M100

волюметрический принцип измерения, механический счетчик, калиброванный, диапазон потока 10-100 л/мин,
макс. рабочее давление 10 бар, подключение R1" внутр,
точность ± 1%, установка 0-999 л,общий индикатор 6-значный,
корпус из алюминия, счетчик подходит для смазочных масел.
Крышку можно переставлять, чтобы получить желаемое направление потока.



Встроенный проточный расходомер DIGIMET M100 — 35 409 06

Встроенный проточный расходомер DIGIMET E110

электронный проточный расходомер с овальными зубчатыми колесами, калиброванный, диапазон потока 10-110 л/мин, макс. рабочее давление 30 бар, подключение R1" внутр,
точность ± 0,5%, установка 0.00-999.99 л, общий индикатор 8-значный, дисплей поворачивается, корпус из алюминия, счетчик подходит для смазочных масел.



Встроенный проточный расходомер DIGIMET E110 — 35 410 95

Комплект для установки счетчика EP 60

Двойной ниппель для трубы G1" с пластиковым уплотнением

Комплект для установки счетчика EP 60 — 35 420 78

Всасывающий шланг DN 25 с 2" адаптером для бочек

для EP60, EP140 и EP12/24 PLUS, R1" DKR односторонний
с всасывающим фильтром и обратным клапаном

Всасывающий шланг DN 25 / R1" 2 м — 34 712 86

Стальные всасывающие трубки с 2" адаптером для бочек

Стальная всасывающая трубка, для 200 л бочки — 35 620 38
Стальная всасывающая труба, для 700 л бака — 35 620 52
Стальная всасывающая трубка, для 1000 л бака — 35 620 76



Всасывающий шланг DN 25

двухсторонняя накидная гайка R1" DKR

Всасывающий шланг 500 мм R1" прямой — 34 712 24

Напорный рукав DN 25

для EP60, EP140 и EP12/24 PLUS, R1" DKR двухсторонний

Напорный рукав DN 25 - длина шланга 4 м — 34 715 14
Напорный рукав DN 25 - напорный шланг 8 м — 34 715 76

Автоматический пистолет - AZ для растительного масла

для протекания от 60 до 80 л/мин,
с шарнирным соединением подключение R 1" внешнее
подходит для растительных масел и веществ до 500 cSt.



Автоматический пистолет - AZ для растительного масла до 60 л/мин. — 34 393 92
Автоматический пистолет - AZ для растительного масла до 80 л/мин. — 34 394 22

Проточные расходомеры и смазочные расходомеры

Описание	Зак. №
Смазочный заправочный пистолет с протектором и шарнирным соединением	
Шарнирное соединение и два двойных ниппеля R1/2"- R1/2" (соединение 1/2" внешн.), а также R1/2"- R3/4" (соединени 3/4" внешн) оба соединительных ниппеля прилагаются Рабочее давление макс. 100 бар	
Смазочный заправочный пистолет	35 400 36
Смазочный заправочный пистолет со сливом моторного масла с каплеуловителем	35 401 73
Смазочный заправочный пистолет со сливом редукторного масла без каплеуловителя	35 402 27
Смазочный заправочный пистолет со сливом редукторного масла с каплеуловителем	35 402 03
Смазочный заправочный пистолет со шлангом и сливом моторного масла с каплеуловителем	35 403 33
Электронный встроенный расходомер DIGIMET E35	
сбрасываемый с ЖК-дисплеем, технические данные смотри: ручной проточный расходомер DIGIMET E35	
DIGIMET E35 встроенный расходомер подключение R1/2" внутр	35 410 02
DIGIMET E35 встроенный расходомер подключение R1/2" внешн. / R1/2" внутр.	35 410 19
DIGIMET E35 встроенный расходомер R3/4" внешн. / R3/4" внутр.	35 410 33
DIGIMET E35 ручной проточный расходомер	
с ЖК-исплеем, шарнирным соединением, со сливом и пистолетом, диапазон измерений до 35 л/мин, 2 диапазона счета (тотальный и сбрасываемый), точность измерений +/- 0.5 %, калиброванный, с 2 двойными ниппелями R1/2" и R3/4" внешн. и резиновым протектором! макс. 100 бар, дисплей в литрах, галлонах, квартах и пинтах	
DIGIMET E35 ручной проточный расходомер без слива	35 411 63
DIGIMET E35 ручной проточный расходомер, слив моторного масла	35 411 70
DIGIMET E35 ручной проточный расходомер, слив редукторного масла без каплеуловителя	35 411 87
DIGIMET E35 ручной проточный расходомер, слив редукторного масла с каплеуловителем	35 411 94
DIGIMET E35 ручной проточный расходомер, гибкий соив моторного масла	35 412 17











Проточные расходомеры и смазочные расходомеры

Описание	Зак. №

DIGIMET E30 Preset с предварительной установкой количества

Количество предварительно устанавливается от 0,1 до 99,9 литров
Пистолет остановится после достижения заданной величины.
Точность измерения +/- 0,5%, рабочее давление макс. 67 бар
с шарнирным соединением и двойным ниппелем R1/2" и R3/4" внешн.
электронный ЖК-дисплей



DIGIMET E30 Preset без слива	35 414 15
DIGIMET E30 Preset,слив моторного масла	35 414 22
DIGIMET E30 Preset, слив редукторного масла с каплеуловителем	35 414 39
DIGIMET E30 Preset, гибкий слив моторного масла	35 414 46



Электронный проточный расходомер, калиброванный

вкл. MID-допуск с шарнирным соединением

электронный ручной проточный расходомер
сответствует европейскому перечню измертельных приборов (MID)
согласно OIML R117 с внутренним сохранением значений
цифровой индикатор обновляется, макс. рабочее давление 100 бар,
1 - 10 л/мин, точночть измерени +/- 0,3% (8-2000 mPas)
с двойным ниппелем R1/2" u. R3/4" внешн.



Электронный проточный расходомер, калиброванный , без слива	35 414 91
Электронный проточный расходомер, калиброванный со сливом моторного масла	35 415 07
Электронный проточный расходомер, калиброванный со сливом редукторного масла и каплеуловителем	35 415 14
Электронный проточный расходомер, калиброванный, с гибким сливом моторного масла	35 415 21



Проточные расходомеры для различных средств и принадлежности

Описание	Зак. №
DIGIMET E35-AF Ручной проточный расходомер	
для незамерзающей жидкости и водосодержащих средств с ЖК-дисплеем, 5-значный, шарнирное соединение, со сливом и пистолетом, диапазон измерений до 35 л/мин., 2 диапазон счета (общий и сбрасываемый), точность измерения +/- 0,5 %, калиброванный, с 2 двойным ниппелем R1/2" и R3/4" внешн. и с резиновым протектором! макс. 100 бар, дисплей в литрах, галлонах, квартах и пинтах! Тормозная жидкость и другие средства по запросу!	
DIGIMET E35-AF ручной проточный расходомер, гибкий слив с каплеуловителем	35 412 31
Электронный встроенный расходомер DIGIMET E35-AF	
сбрасываемый с ЖК-дисплеем, 5-значный, подключение R1/2" внутр. Технические данные см. DIGIMET E35-AF ручной проточный расходомер	
Электронный встроенныйц расходомер DIGIMET E35-AF	35 410 71
DIGIMET E35-WS ручной проточный расходомер	
для стеклоочистителя и AdBlue® с ЖК-дисплеем, 5-значный, PVC-измерительная камера, Viton-уплотнение, шарнирное соединение и слив из высококачественной стали, диапазон измерений 0,5 до 35 л/мин., 2 диапазона счета (общий и сбрасываемый), точность измерения +/- 0,5 %, калиброванный, с R1/2" с внутренней резьбой, макс. 10 бар, дисплей в литрах, галлонах, квартах и пинтах	
DIGIMET E35-WS ручной проточный расходомер с каплеуловителем	35 412 48
Принадлежности для маслозаправочного пистолета и ручного проточного расходомера	
Слив моторного масла с каплеуловителем	35 402 58
Слив редукторного масла без каплеуловителя	35 402 72
Слив редукторного масла с каплеуловителем	35 402 65
Гибкий шланг со сливом моторного масла и каплеуловителем	35 402 96
Обзорный участок трубы для калиброванного проточного расходомера	35 412 93
Линеарное шарнирное соединение, R1/2" внуутр./внешн.	35 490 08
Двойной ниппель 1/2" - 1/2" внешн.	39 912 03
Двойной ниппель 1/2" - 3/4" внешн.	39 912 34
Резиновый протектор для ручного проточного и встроенного расходомеров	35 412 62











FLUICON - система регулировки жидкостей

Описание	Зак.-Nr.
FLUICON - программируемая дополнительная клавиатура	
без принтера	
FLUICON- дополнительная клавиатура Простое удобное для пользователя обслуживание. Эта клавиатура может контролировать до 6 точек заправки. Подаваемое количество можно установить предварительно. Клавиатуру можно программировать напрямую или через программное обеспечение. 32 клавиатуры могут быть соединены друг с другом, т.е. в сумме 192 точки обслуживания. На каждой клавиатуре сохраняется до 96 `PIN´- номеров.	
FLUICON - программируемая дополнительная клавиатура, калиброванная	35 800 87
FLUICON - программируемая дополнительная-клавиатура	35 800 70
FLUICON - программируемая дополнительная клавиатура	
со встроенным принтером	
FLUICON- дополнительная клавиатура со встроенным принтером, как описано выше, но с печатью. Все отдельные данные о подаваемом количестве можно распечатать.	
FLUICON - дополнительная клавиатура, со встроенным принтером, калиброванная	35 801 17
FLUICON - дополнительная клавиатура, со встроенным принтером	35 801 00
FLUICON-программное обеспечение для системы регулировки жидкостей - Software V 5.1	
Простое в использовании, мощное программное обеспечение для управления. Регулятор уровня бака с индикацией тревоги. Все параметры и данные клавиатуры можно запросить и распечатать.	
FLUICON-программное обеспечение для регулировки жидкостей- Software V 5.1	35 803 60
Сетевой блок питания DC 230V / AC 24V для FLUICON-системы	
Входное напряжение 110 - 230V AC Напряжение на выходе 24V DC	
Сетевой блок питания DC 230V / AC 24V для FLUICON-системы	35 802 30
USB-конвертер RS232/485	
для подключения FLUICON-дополнительной клавиатуры к PC с последовательным соединительным кабелем для программирования и USB-соединительный кабель	
USB-конвертер RS232/485	35 804 38
Магнитный клапан 24V для FLUICON-системы	
для смазочных масел, дизельного топлива и горючих масел Соединительная резьба: R1/2“ внутр. резьба, вход/выход 90° Рабочее давление: макс. 207 бар, макс. производительность: 35 л/мин.	
Магнитный клапан 24V для FLUICON-системы	35 805 20
Магнитный вентиль AF - 24V для FLUICON-системы	
для незамерзающей жидкости и водосодержащих средств Соединительная резьба: R1/2“ внутр. резьба, Вход-/Выход 180° Рабочее давление: макс. 16 бар, макс. производительность: 35 л/мин.	
Магнитный клапан AF - 24V для FLUICON-системы	35 805 44
Магнитный вентиль HP - 24V для FLUICON-системы	
для жиров Соединительная резьба: R3/8“ внутр. резьба, Вход/Выход 180° Рабочее давление: макс. 400 бар, макс. производительность: 500 г/мин.	
Магнитный вентиль HP - 24V для FLUICON-системы	35 805 75















FLUICON - система регулировки жидкости

Описание	Зак. №

Импульсный датчик для FLUICON-системы

для смазочных масел, дизельного топлива и горючих масел

Выход: 1 канал, 1x100 импульс на литр
Резьбовое соединение: R1/2“ внутр. резьба
Точность: +/- 0,5%, Рмакс 80 бар, 0,5 - 40 л/мин.

Подходит для моторного, редукторного и гидравлического масел
а также для дизельного топлива и легких горючих масел



Импульсный датчик для FLUICON-системы 35 806 29

Импульсный датчик для FLUICON-системы, калиброванный

без дисплея для смазочных масел

Выход: 2 канала, 2x100 = 200 импульсов на литр
Резьбовое соединение: R1/2“ внутр. резьба
ТОчность +/- 0,3%, Рмакс 70 бар, 1 – 35 л/мин.

Подходит для моторного, редукторного и гидравлического масел



Импульсный датчик для FLUICON-системы, калиброванный 35 806 67

Импульсный датчик для FLUICON-системы, калиброванный

с дисплеем для смазочных масел

Выход: 2 канала, 2x100 = 200 импульсов на литр
Резьбовое соединение: R1/2“ внутр.резьба
Точность +/- 0,3%, Рмакс 70 бар, 1 - 35 л/мин.

Подходит для моторного, редукторного и гидравлического масел



Импульсный датчик для FLUICON-системы, калиброванный 35 806 50

Импульсный датчик AF для FLUICON-системы

для незамерзающей жидкости и водосодержащих средств

Выход: 1 канал, 1x100 импульсов на литр
Резьбовое соединение: R1/2“ внутр. Резьба
Точность +/- 0,5%, Рмакс 100 бар, 1 – 35 л/мин.

Тормозная жидкость и другие средства по запросу!



Импульсный датчик AF для FLUICON-системы 35 806 36

Импульсный датчик DIGIMET E5-P

для жиров

Выход: 1 канал, 1x1400 импульсов на литр
Резьбовое соединение: R1/8“ внутр. резьба
ТОчность +/- 0,5%, Рмакс 1000 бар,
Производительность: 100 - 2500 куб.см/мин.



Импулсный датчик DIGIMET E5-P 35 417 12

Remote-контрольная панель LED для FLUICON-системы

4-значный цифровой дисплей (размер цифр 57 мм)



Remote-контрольная панель LED для FLUICON-системы 35 804 90

Шланговые катушки, открытые, и принадлежности

Описание	Зак. №
Шланговая катушка, открытая	
с шарнирным соединением и буфером, мак. 60 бар	
для монтажа на стену, потолок u пол	
подходит ля моторного, редукторного и гидравлического масел	
а также для дизельного топлива, горючих масел и охлаждающей незамерзающей жидкостей	
Подключение при исполнении DN12	
Шланг: R1/2" DKR, шарнирное соединение R1/2" внешн.	
Anschlüsse bei Ausführung DN16	
Schlauch: R3/4" DKR, Drehgelenk R3/4" außen	
Шланговая катушка открытая без шланга, для макс. 15 м шланга DN12	35 204 10
Шланговая катушка открытая без шланга, для макс. 12 м шланга DN16	35 204 34
Шланговая катушка, открытая с 10 м напорным шлангом DN12	35 210 04
Шланговая катушка, открытая с 15 м напорным шлангом DN12	35 210 11
Шланговая катушка, открытая с 8 м напорным шлангом DN16	35 210 35
Шланговая катушка, открытая с 12 м напорным шлангом DN16	35 210 59
Шланговая катушка с осью из высококачественной стали, открытая	
с VA-шарнирным соединением и буфером, макс. 300 бар	
подходит для очистителя для стекол, воды, AdBlue®	
и нейтральных эмульсий. Другие средства по запросу:	
токопроводящий EPDM-шланг, макс. 20 бар: R1/2" DKR	
шарнирное соединение R1/2" außen in Edelstahl 1.4305	
Шланговая катушк с осью VA, открытая без шланга	35 211 03
Шланговая катушка с осью VA, открытая с 10 м шлангом DN12	35 211 27
Шланговая катушка с осью VA, открытая с 15 м шлангом DN12	35 211 41
Шланговая катушка для смазки, открытая	
с шарнирным соединением и буфером, макс. 500 бар	
для монтажа на стену, потолок и пол	
подходит для смазочных материалов при высоком давлении	
Напорный шланг: R1/4" внешн., шарнирное соединение R1/4" внутр.	
Шланговая катушка для смазки, открытая без шланга	35 307 30
Шланговая катушка для смазки, открытая с 10 м высоконапорным шлангом DN 6	35 310 03
Шланговая катушка для смазки, открытая с 15 м напорным шлангом DN 6	35 315 15
Шарнирное соединение	
Шарнирные соединения из латуни для масел, дизельного топлива, незамерзающей жидкости, и т.д., - макс. 60 бар	
VA-шарнирное соединение для стеклоочистителя, воды, AdBlue®, макс.300 бар	
Шарнирное соединение для смазки из оцинкованной стали, мак. 500 бар	
Шарнирное соединение для шланговой катушки DN12 - 1/2"-1/2" внешн.	35 219 98
Шарнирное соединение для шланговой катушки DN16 - 1/2"-3/4" внешн.	35 220 01
Шарнирное соединение для шланговой катушки с осью VA, 1/2"-1/2" внешн.	35 221 00
Шарнирное соединение для шланговой катушки для смазки 1/2" внешн. - 1/4" внутр.	35 319 97
EPDM-шланг, токопроводящий	
Соединительный шланг для шланговой катушки с осью из высококачественной стали вкл. накидную гайку DKR 1/2" из высококачественной стали, макс. 20 бар	
EPDM-шланг, токопроводящий 1 м	34 620 79
Настенный держатель для открытой шланговой катушки	
С помощью этой специальной дополнительной монтажной детали можно поворотно закрепить любую шланговую катушку.	
Поворот составляет примерно 120 градусов.	
Настенный держатель для открытой шланговой катушки	35 321 23













Шланговые катушки, закрытые, и принадлежности

Описание	Зак. №

Шланговая катушка, закрытая

с буфером, макс. 60 бар

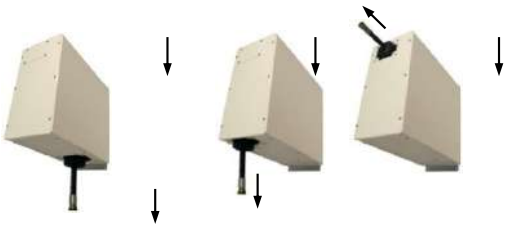
для монтажа на стену, потолок и пол
подходит для моторного, редукторного и гидравического масел,
а также для дизельного топлива, горючих масел и охлаждающей
незамерзающей жидкостей



Шланговая катушка с корпусом из листового железа с порошковым покрытием,
возможно переоборудование для трех типов отвода.
Закрытые катушки можно монтировать в ряд вплотную друг к другу.

Подключение внешнее при исполнении DN12 - R1/2" внешн.
Подключение внешнее при исполнении DN16 - R3/4" внешн.

Габариты: H/B/T 470 / 215 / 500 мм



Стандарт Вариант B Вариант C

Шланговая катушка, закрытая, с 10 м напорным шлангом DN12	35 230 39
Шланговая катушка, закрытая, с 15 м напорным шлангом DN12	35 230 60
Шланговая катушка, зарытая, с 8 м напорным шлангом DN16	35 232 06
Шланговая катушка, закрытая, с 12 м напорным шлангом DN16	35 232 37

Шланговая катушка для смазки, закрытая

с буфером, макс. 500 бар

для монтажа на стену, потолок и пол
подходит для смазочных материалов при высоком давлении.
Возможны различные способы монтажа - см. выше.

Подключение внешнее при исполнении R1/4" внешн.



Шланговая катушка для смазки, закрытая, с 10 м шлангом DN 6	35 235 10
Шланговая катушка для смазки, закрытая с 15 м шлангом DN 6	35 235 41

Настенный держатель для закрытых шланговых катушек

С помощью этой специальной дополнительной монтажной детали можно
поворотно закрепить любую шланговую катушку.

Поворот составляет примерно 120 градусов.



Настенный держатель для закрытых шланговых катушек	35 321 85



Монтажно-крепежный комплект для

закрытых шланговых катушек

С помощью этого мотажного комплекта можно легко монтировать закрытые
шланговые катушки просто в ряд на стену.



Монтажно-крепежный комплект для 2 закрытых шланговых катушек	35 324 20
Монтажно-крепежный комплект для 3 закрытых шланговых катушек	35 324 37

Шланговые катушкидля воздуха, шланговые держатели

Описание	Зак. №

Шланговые катушки для воздуха, закрытые

закрытое исполнение с рычагом,
вкл. настенный держатель, съемный с ручкой для переноса,
11 м шланг 8x12 с буфером, 1,5 м воздушный шланг 1/4",
Подключени воздуха: 1/4", макс. Рабочее давление: 20 бар



Настенный держатель для шланговой катшки для воздуха 35 322 60



Шланговая катушка для воздуха, закрытая 34 024 02

Алюминиевый шланговый держатель

Шланговый держатель прежде всего подходит для поддержки шлангов, кабелей и тросов.
Просматривается через 7 отверстий.
Крепежные отверстия просверлены так, что обеспечивают гладкую поверхность в зоне крепления.





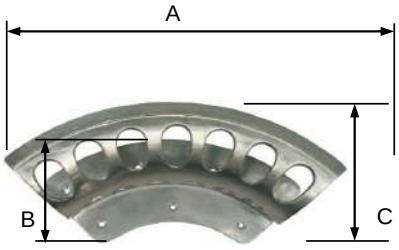
Габариты:

Алюминиевый шланговый держатель маленький
A: 186 мм B: 75 мм C: 85 мм D: 57 мм

Алюминиевый держатель средний
A: 248 мм B: 96 мм C: 118 мм D: 97 мм

Алюминиевый держатель большой
A: 336 мм B: 124 мм C: 152 мм D: 132 мм

Алюминиевый держатель очень большой
A: 358 мм B: 124 мм C: 152 мм D: 132 мм





Алюминиевый держатель маленький	35 198 10
Алюминиевый держатель средний	35 198 27
Алюминиевый держатель большой	35 198 34
Алюминиевый держатель очень большой	35 198 41

Приемное устройчство для отработанного масла

Описание	Зак. №

Приемное устройство для отработанного масла 75 л мобильное

с компрессионным сливом

мобильное (с 2 закрепленными колесами и 2 рулевыми колесами)
объем емкости 75 л, приемная воронка Ø 420/560 мм, с регулировкой высоты, индикатор уровня,
инструментальный лоток, подающий шланг 2 м с выпускным отводом
(подключение всасывающего зонда Ø 12 мм)

Neu



Приемное устройсто для отработанного масла 75 л мобильное с компрессионным сливом 35 541 87

Комбинированное устройство для приемки и отсасывания отработанного масла

без смотрового стекла, с компрессионным сливом

передвижное комбинированное устройство для приемки и отсасывания отработанного масла
(с двумя закрепленными колесами и 2 рулевыми колесами) имеет объем емкости 75 л
вкл., индикатор уровня, манометр для показания пониженного давления,
инструментальный лоток,
2 м всасывающий шланг со штепсельным соединением для подключения к всасывающему зонду и 2 м подающий шланг с выпускным отводом.
Приемная воронка регулируется по высоте, может поворачиваться, имеет комплект сетчатых фильтров Ø 420/560 мм.

Принадлежности:
2 всасывающих зонда, неподвижных, 5 и 6 мм Ø, 680 мм длиной
3 всасывающих зонда, гибких 5, 6 и 8 мм Ø, 680 мм длиной
1 всасывающий зонд гибкий 7 мм Ø, 980 мм длиной
(подключение всасывающего зонда Ø 12 мм)



Кмбинированное устройство для приемки и отсасывания отработанного масла без смотрового стекла 35 543 47

Комбинированное устройство для приемки и отсасывания отработанного масла

со смотровым стеклом и компрессионным сливом

Комбинированное устройство для приемки и отсасывания отработанного масла
(с 2 закрепленными и 2 рулевыми колесами) имеет емкость 75 л
вкл. индикатор уровня, стекляный измерительный цилиндр с емкостью 10 л,
манометр для показания пониженного давления, инструментальный лоток,
2 м всасывающий шланг со штепсельным соединением для подключения к всасывающему зонду и 2 м подающий шланг с выпускным отводом.
Приемная воронка регулируется по высоте, может поворачиваться, имеет комплект сетчатых фильтров Ø 420/560 мм.

Принадлежности:
2 всасывающих зонда, неподвижных, 5 и 6 мм Ø, 680 мм длиной
3 всасывающих зонда, гибких 5, 6 и 8 мм Ø, 680 мм длиной
1 всасывающий зонд гибкий 7 мм Ø, 980 мм длиной
(подключение всасывающего зонда Ø 12 мм)



Комбинированное устройство для приемки и отсасывания отработанного масла, со смотровым стеклом 35 543 78

Приемное устройство, насосы для отработанного масла и принадлежности

Описание	Зак. №



Приемное устройство для отработанного масла 75 л мобильное

с параллельными рычагами

Приемное и отсасывающее устройство для отработанного масла, мобильное, с параллельными рычагами, вкл. 2 устойчивых и 2 рулевых колеса, 75 л объем емкости и 14 л приемная ванна, вкл. индикатор уровня, манометр для определения пониженного давления, съемный инструментальный лоток, 2 м вссывающий шланг со штепсельным соединением для подключения к всасывающему зонду и 2 м подающий шланг с выпускным отводом.

Принадлежности:
2 всасывающих зонда неподвижные 5 и 6 мм Ø, 720 мм длина
3 всасывающих зонда гибкий 5, 6 и 8 мм Ø, 730 мм длиной
1 всасывающий зонд гибкий 7 мм Ø, 1035 мм длина
(Подключение всасывающего зонда Ø 16 мм)

Приемное устройство для отработанного масла 75 л с параллельными рычагами	35 544 46

Электро-шестеренный насос для отработанного масла AEP 100



самовсасывающий шестеренный насос сос всеми принадлежностями для чистого отработанного масла
Рабочее давление макс.: 8 бар Мощность двигателя: 0.37 KW,
Производительность: 10 л/мин. (SAE15W-40) при свободном вытекании
Резьба: R3/4", 230V, 50 Hz, 4 A, IP 55

Принадлежности: всасывающий шланг, всасывающие зонды, сменный адаптер для масла, всасывающая пика, 4 м подающий шланг, уголок с R2" резьбовым адаптером для бочки и штекером для быстросъемного соединения
(подключение всасывающего зонда Ø 16 мм)

Электро-шестеренный насос AEP 100 комплектный	35 505 23
Электро-шестеренный агрегат AEP 100 с всасывающим фильтром	35 505 09

Ручка для переноски AEP 100



Ручка для переноски AEP 100	35 590 14

Адаптер для всасывающего зонда



Адаптер для подключения всасывающего зонда, уменьшение с Ø 16 мм на Ø 12 мм

Адаптер для всасывающего зонда Ø 16/12 мм	35 548 59

Всасывающие зонды и адаптеры



для приемников для отработанного масла

Подключение всасывающего зонда Ø 12 мм

Всасывающий зонд гибкий для устройств для отработанного масла, Ø 5 мм, длина: 680 мм	35 548 04
Всасывающий зонд гибкий для устройств для отработанного масла , Ø 6 мм, длина: 680 мм	35 548 11
Всасывающий зонд гибкий для устройств для отработанного масла, Ø 7 мм, длина: 980 мм	35 548 28
Всасывающий зонд гибкий для устройств для отработанного масла, Ø 8 мм, длина: 680 мм	35 548 35
Всасывающий зонд жесткий (металл) для устройств для отработанного масла, Ø 5 мм, длина: 680 мм	35 549 03
Всасывающий зонд жесткий (металл) для устройств для отработанного масла, Ø 6 мм, длина: 680 мм	35 549 10
Всасывающий адаптер VW для устройств для отработанного масла	35 547 05
Всасывающий адаптер BMW для устройств для отработанного масла	35 547 12
Всасывающий адаптер Citroen для устройств для отработанного масла	35 547 29

Улавливающая воронка и всасывающие и перекачивающие устройства

Описание	Зак. №

Всасывающее устройство для старых масел, 370 / 600 мм

Всасывающее устройство для старых масел, ø 370 / 600 мм
для крепления на емкости с R2" подключением к бочке
Металлическая воронка ø 370 мм
Пластиковая насадка ø 600 мм с сеткой

750 мм напорный трубопровод с шариковым запорным краном
R2" адаптер для бочки устанавливается индивидуально вертикально



Всасывающее устройство для старых масел, 370 / 600 мм — 35 549 58

Пластиковая воронка с крышкой

Пластиковая воронка с металлической сеткой
и закрывающейся крышкой.
Идеально подходит для утилизации старых масел и химикатов
Материал: PP
Диаметр: 250 мм

Соединительная резьба R2" и 2" TriSure внешняя



Воронка FSC-PP-250 (ø 250 мм) с крышкой — 33 517 00

Всасывающее и перекачивающее устройство, стационарное

Всасывающее и перекачивающее устройство с 6 л емкостью
подходит для таких средств как масло, дизельное топливо, эмульсии,
вода, охлаждающая жидкость и другие неагрессивные средства.
Не подходит для жидкостей после класса A 1 с точкой возгорания <21°C
(бензин, авиатопливо и т.д.)

Принадлежности:
1,5 м всасывающий и подающий шланг с шариковым краном
и подключением к всасывающему зонду
вкл. 2 сасывающих зонда, гибких, 6 и 8 мм Ø, 730 м длиной
(соединение всасывающего зонда Ø 16 мм)

Другие всасывающие зонды и адаптеры по запросу



Всасывающее и перекачивающее устройство 6 л, стационарное — 35 554 12

Всасывающее и перекачивающее устройство, мобильное

Всасывающее и перекачивающее устройство с 18 л емкостью
подходит для таких средств как масло, дизельное топливо, эмульсии,
вода, охлаждающая жидкость и другие неагрессивные средства.
Не подходит для жидкостей после класса A 1 с точкой возгорания <21°C
(бензин, авиатопливо и т.д.)

Принадлежности:
1,5 м всасывающий и подающий шланг с шариковым краном
и подключением к всасывающему зонду
вкл. 2 сасывающих зонда, гибких, 6 и 8 мм Ø, 730 м длиной
(соединение всасывающего зонда Ø 16 мм)

Другие всасывающие зонды и адаптеры по запросу



Всасывающее и перекачивающее устройство 18 кг, передвижное — 35 554 43

Баки для хранения и утилизации, поддоны для сбора масла, защиты от перелива

Описание	Зак. №
Бак для хранения и утилизации	
с двойными стенками, с возможностью транспортировки разрешен для жидкостей класса опасности A3, безшовная внутренняя емкость HDPE, внешняя емкость из полуоцинкованного стального листа, устойчив к коррозии и не требует обслуживания, нет необходимости в дополнительной улавливающей емкости. сертификаты качества TÜV и DIN/ISO, предварительно встроенный датчик уровня заполнения, оптическая проверка на утечку. Для безопасной транспортировки опасных продуктов согласно GGVS/GGVE (для средств упаковочной группы II и III)	
Габариты (L x B x H): 1135 x 720 x 1210 мм (700 л) 1135 x 720 x 1640 мм (1.000 л)	
Бак для хранения и утилизации, 700 л	35 507 14
Бак для хранения и утилизации 1.000 л	35 510 18
Поддоны для сбора масла (TÜV/GS)	
Лакированные и оцинкованные поддоны для сбора масла с оцинкованным ситом, для макс. двух 200 л - бочек, объем поддона 205 л Грузоподьемность макс. 500 кг, вес: примерно 61 кг	
Лакированный поддон для сбора масла для 2 x 200 л бочек с маслом, 1200x800x325 мм	35 510 87
Лакированный поддон для сбора масла для 2 x 200 л бочек с маслом, 1200x800x325 мм	35 510 70
Защита от перелива (A III) согласно WHG	
со встроенным оптическим и аккустическим сигналом. Кнопка поддтверждения сигнала тревоги. Разрешена согласно WHG как часть защиты от перелива на стационарно закрепленных на производстве емкостей для хранения горючих жидкостей класса опасности AIII и не горючих водосодержащих жидкостей.	
Сигнальная часть/управляющая часть со встроенной сигнальной лампой, звуковым сигналом и кнопкой подтверждения сигнала тревоги, соединительные зажимы для сигнальной лампы/звукового сигнала, напряжение питания 230V/50Hz без силового кабеля, датчик уровня с G1" и даптером G1" на G2", длина зонда 500 мм с 3 м соединительным кабелем, для горючих масел, дизельного топлива, масла, отработанного масла и эмульсий, которые не липнут и не склеются	
Защита от перелива (AIII) согласно WHG	35 610 24
Датчик предела для емкости в помещении	
TRbF 511 (6/82) для горючих масел EL DIN 51603, дизельного топлива согласно DIN 51601 с резьбовым корпусом R1" и адаптером R1" на R2", регулируется от 70 до 331 мм. Соединительный кабель: 1,2 м	
Знак официального утверждения: 01/PTB III B / S 1014-1 Общий надзорный допуск: Z - 65.17 - 182	
Датчик предела TRbF511 (6/82)	35 610 00
Арматура для наполнения бака	
Муфта для цистерныс закручивающейся крышкой вкл. 90° уголок, R2"	
Арматура для наполнения бака	35 698 08
Вентиляционная арматура R2"	
с патрубком R2" и пробкой с вентиляционными отверстиями	
Вентиляционная арматура R2"	35 698 46













Электронасосы для дизельного топлива, горючего масла EL и сопоставимые горючие вещества

Описание	Зак. №

Насос для электродрели DRILL-PUMP



Универсальный насос для электродрелей, ось из высококачественной стали, крышка корпуса из латуни, ротор/коробка лопастей из усиленной волокном пластмассы. Подходит для воды, незамерзающей жидкости и нейтральных эмульсий. Другие средства по запросу.

Макс. допустимая частота вращения: 2.000 до 2.500 об/мин, макс. производительность 60 л/мин, высота всасывания: до 1,5 м (WS), подключение шланга: 25 мм цапфа-Ø 8 мм



Универсальный насос для электродрели DRILL-PUMP 34 305 80

Насосный агрегат, самовсасывающий EP 12 / EP 24

самовсасывающий шестеренный насос, подключение: 3/4" внутр
для 12 V в т.ч. 24 V подключение батареии, IP 54 , примерно 1 бар

Технические данные:
EP12 12 V DC, 0,12 kW, 16 A примерно 36 л/мин. (при свободном вытекании)
EP24 24 V DC, 0,12 kW, 8 A примерно 40 л/мин. (при свободном вытекании)



Насосный агрегат EP 12 34 304 05

Насосный агрегат EP 24 34 304 29

Электро-шестеренный насос EP 55

самовсасывающий электро-шестеренный насос со встроенной регулировкой избыточного давления, термовыключателем,
2 м кабелем питания. На выбор, держатель пистолета, защита насоса, адаптер для бочки R2" и подключения 3/4" внешн.

Производительность: примерно 55 л/мин. (при свободном вытекании)
Макс. раб. давление: примерно 2 бар
Электрические данные: 230V, 50Hz, IP55, 0,46 kW
Высота всасывания: 2,5 м



EP 55-агрегат без принадлежностей (R1" внутр) 34 315 01

EP 55-агрегат с подключением к бочке и держателем для пистолета 34 315 18

Электро-шестеренный насос EP 60

самовсасывающий шестеренный насос со встроенной регулировкой избыточного давления, 2 м кабель питания

Производительность: примерно 60 л/мин. (при свободном вытекании)
Макс. раб. Давление: прмерно 6 бар
Электрические данные: 230V, 50Hz, IP55, 1.6 kW
Резьба подключения: 1" внешн.
Высота всасывания: 2,5 м



Электро-шестеренный насос EP 60 34 310 20

Электро-шестеренный насос P140

самовсасывающий шестеренный насос со встроенной регулировкой избыточного давления, 3 м кабель питания

Производительность: примерно 80 л/мин (при свободном вытекании)
Макс. раб. Давление: примерно 1.6 бар
Электрические данные: 230V, 50Hz, IP55, 0.37kW
Резьба подключения: 1" внешн
Высота всасывания: 2,5 м



Электро-шестеренный насос EP140 34 382 10

Электро-шестеренный насос EP12 PLUS

самовсасывающий шестеренный насос со встроенной регулировкой избыточного давления, 3 м кабель питания с полюсными клемами

Производительность: примерно 80 л/мин (при свободном вытекании)
Макс. раб. Давление: примерно 1.6 бар
Электрические данные: 12V DC, IP55, 0.37kW
Резьба подключения: 1" внешн
Высота всасывания: 2,5 м



Электро-шестеренный насос EP12 PLUS 34 380 12

Электро-шестеренный насос EP24 PLUS

самовсасывающий электро-шестеренный насос со встроенной регулировкой избыточного давления, 3 м кабель питания с полюсными клемами
Технические данные как описано выше, но 24V DC

Электро-шестеренный насос EP24 PLUS 34 381 28

Небольшие дозаторы для дизельного топлива, горючего масла EL и похожих горючих веществ

Описание	Зак. №

Электрический насос AP 30L

не самовсасывающий

удобный перекачивающий насос со всасывающим рычагом,
R2", соответственно M64x4 резьбовое подключение к бочке.
Поставка:
1,25 м PVC-тканевый всасывающий шланг,
2,5 м усиленный тканевой прослойкой подающий шланг,
всасывающий фильтр, заправочный пистолет, зажимы для шлангов.
Не применяется для воды или других подобных средств!



Технические данные:
AP 30L/230 230 V AC/50Hz, 0.20kW / 0.9A, примерно 30 л/мин.
AP 30L/12: 12 V DC, 0.11kW / 9.2A, примерно 25 л/мин.
AP 30L/24: 24 V DC, 0.125kW / 5.2A, ca. 25 l/min.

Электрический насос AP 30L/230	34 303 44
Электрический насос AP 30L/12	34 303 06
Электрический насос AP 30L/24	34 303 20

Комплект для баковой системы EP 12 / EP 24

самовсасывающий пластинчатый насос для подключения к аккумулятору для
дозаправки на строительной площадке или в сельском хозяйстве.
Подходит для дизельного топлива и горючего масла EL (другие средства по запросу).



Давление примерно 1 бар,
3,5 м подающий шланг DN 20 3/4" и
1,5 м PVC-тканевый всасывающий шланг 3/4" x 19 вкл. латунный ножной клапан

Технические данные:
EP12 12 V DC, 120 W, 16 A примерно 36 л/мин. (при свободном вытекании)
EP24 24 V DC, 120 W, 8 A примерно 40 л/мин. (при свободном вытекании)

Электрический насос-комплект EP 12 (12 V-электронасос)	34 304 12
Электрический насос-комплект EP 24 (24 V-электронасос)	34 304 36

Заправочная установка EP 55-S

в комплекте состоит из:
насосного агрегата EP 55 (техническе данные см. стр. 101),
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 20
со всасывающим фильтром и обратным клапаном,
подающий шланг DN 20,
всасывающий и напорный рукав с накидной гайкой KR
для быстрого, простого и безопасного крепления,
цапфовый пистолет с шарнирным соединением



Заправочная установка EP 55 - S с 4 м подающим шлангом	34 319 45
Заправочная установка EP 55 - S с 8 м подающим шлангом	34 319 83

Заправочная установка EP 55-S со счетчиком

kpl. Tankanlage bestehend aus:
в комплекте состоит из:
насосного агрегата EP 55 (техническе данные см. стр. 101),
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 20
со всасывающим фильтром и обратным клапаном,
подающий шланг DN 20,
проточный расходомер DIGIMET M80
всасывающий и напорный рукав с накидной гайкой DKR
для быстрого, простого и безопасного крепления,
цапфовый пистолет с шарнирным соединением



Заправочная установка EP 55-S с расходомером и 4 м подающим шлангом	34 319 52
Заправочная установка EP 55-S со счетчиком и 8 м подующим шлангом	34 319 90

Заправочные установки для дизельного топлива, горючего масла EL и др. горючих веществ

Описание	Зак. №

Заправочная установка EP 55-AZ

в сборе заправочная установка состоит из:
насосный агрегат EP 55 (технические данные см. стр. 101),
производительность примерно 55 л/мин (при свободном вытекании),
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 20
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 20,
всасывающий и напорный рукав с накидной гайкой DKR
для быстрого, простого и безопасного крепления,
автоматический пистолет AZ с допуском с шарнирным соединением

(объем поставки без бака)



Заправочная установка EP 55-AZ с 4 м подающим шлангом	34 320 41
Заправочная установка EP 55-AZ с 8 м заправочным шлангом	34 320 89

Запавочная установка EP 55-AZ со счетчиком

в сборе заправочная установка состоит из:
насосный агрегат EP 55 (технические данные см. стр. 101),
производительность примерно 55 л/мин (при свободном вытекании),
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 20
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 20,
всасывающий и напорный рукав с накидной гайкой DKR
для быстрого, простого и безопасного креплния,
автоматический пистолет AZ с допуском
с шарнирным соединением и проточным расходомером DIGIMET M80
и механическим счетчиком, переставляется 0-999 л,
общее число показателей - 6-значное

(объем поставки без бака)



Заправочная установка EP 55-AZ со счетчиком, 4 м подающий шланг	34 320 58
Заправочная установка EP 55-AZ со счетчиком, 8 м подающий шланг	34 320 96

Компактная заправочная установка EP 55-AZ-T

в сборе компактная заправочная установка состоит из:
насосного агрегата EP 55 (технические данные см. стр. 101),
производительность примерно 55 л/мин. (при свободном вытекании),
1000 л резервуар с двойными стенками с возможностью для транспортировки,
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 20
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 20,
всасывающий и напорный шланг с накидной гайкой DKR
для быстрого, простого и безопасного крепления и
автоматический пистолет AZ с шарнирным соединением

объем поставки включает бак, в сборе смонтированный



Компактная заправочная установка EP 55-AZ-T с 4 м подающим шлангом	34 322 01
Компактная заправочная установка EP 55-AZ-T с 8 м подающим шлангом	34 322 25

Компактная заправочная установка EP 55-AZ-T со счетчиком

в сборе компактная заправочная установка состоит из:
насосного агрегата EP 55 (технические данные см. стр. 101),
производительность примерно 55 л/мин (при свободном вытекании),
1000 л резервуар с двойными стенками с возможностью транспортировки,
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 20
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 20,
всасывающий и напорный шланг с накидной гайкой DKR
для быстрого, простого и безопасного крепления,
автоматический пистолет AZ с шарнирным креплением и проточным расходомером DIGIMET M80
и механическим счетчиком, переставляется 0-999 л,
общее число показателей 6-значное

Объем поставки включает бак, в сборе смонтированный

Компактная заправочная установка EP 55-AZ-T со счетчиком, 4 м подающий шланг	34 323 00
Компактная заправочная установка EP 55-AZ-T со счетчиком, 8 м подающий шланг	34 323 24

Заправочные установки для дизельного топлива, горючего масла EL и других горючих веществ

Описание	Зак. №

Заправочная установка EP 140-AZ



в сборе заправочная установка состоит из:
насосного агрегата EP 140 (технические данные см. стр.),
производительнотсть примерно 80 л/мин (при свободном вытекании),
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 25
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 25,
всасывающий и напорный шланг с накидной гайкой DKR
для быстрого, прстого и безопасного крепления
и автоматический пистолет AZ с шарнирным соединением

(поставка без бака, монтажного кронштейна и каплеуловителя)

Заправочная установка EP 140-AZ с 4 м подающим шлангом	34 324 09
Заправочная установка EP 140-AZ с 8 м подающим шлангом	34 324 16

Заправочная установка EP 140-AZ со счетчиком



в сборе заправочная установка состоит из:
насосного агрегата EP 140 (технические данные см. стр. 101),
производительность примерно 80 л/мин (при свободном вытекании),
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 25
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, всасывающий шланг DN 25,
всасывающий и напорный шланг с накидной гайкой DKR
для быстрого, простого и надежного крепления,
автоматический пистолет AZ с шарнирным соединением и
проточный раходомер DIGIMET M80, механический счетчик, устанавливается 0-999 л, обзее кол-во знаков - 6 значное

(поставка без бака, монтажного кронштейна и каплеуловителя)

Заправочная установка EP 140-AZ со счетчиком, 4 м подающим шлангом	34 324 61
Заправочная установка EP 140-AZ со счетчиком, 8 м подающим шлангом	34 324 78

Компактная заправочная установка EP 140-AZ-T



в сборе компактрая заправочная установка состоит из:
насосный агрегат EP 140 (технические данные см. стр. 101),
производительсть примерно 80 л/мин (при свободном вытекании),
1000 л бак для хранения с двойными стенками с возможностью транспортировки,
каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн,
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 25
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 25,
всасывающий и напорный шланг с накидной гайкой DKR для быстрого, простого и надежного крепленя и
автоматический пистолет AZ с шарнирным соединением

Объем поставки включает бак, монтированный

Компактная заправочная установка EP 140-AZ-T с 4 м подающим шлангом	34 325 15
Компактная заправочная установка EP 140-AZ-T с 8 м подающим шлангом	34 325 22

Компактная заправочная установка EP 140-AZ-T со счетчиком

в сборе компактная заправочная установка состоит из:
насосный агрегат EP 140 (технические данные см. стр. 101),
производительность примерно 80 л/мин (при свободном вытекании),
1000 л бак для хранения с двойными стенами с возможностью транспортировки,
каплеуловитель с держателем, монтажный кронштейн,
1,5 м усиленный тканью всасывающий шланг DN 25
с всасывающим фильтром и обратным клапаном, подающий шланг DN 25,
всасывающий и напорный шланг с накдной гайкой DKR для быстрого, простого и надежного крепления,
автоматический пистолет AZ с шарнирным соединением и проточным расходомером DIGIMET M80,
механическим счетчиком, переставляется 0-999 l,
общее количество знаков - 6 значное

Объем поставки включает бак, монтированный

Компактная заправочная установка EP 140-AZ-T со счетчиком, 4 м подающим шлангом	34 325 53
Компактная заправочная установка EP 140-AZ-T со счетчиком, 8 м подающим шлангом	34 325 60

Мобильная заправочная установка для дизельного топлива, горючего масла EL и др. горючих веществ

Описание	Зак. №

Мобильная заправочная установка MT-CTK 220

без счетчика

транпортабельная заправочная установка для дизельного топлива из полиэтилена
с ADR допуском UN 1202

Пластмассовый бак объемом 220 л имеет встроенный предохранительный клапан с вентиляцией и сбросом давления,
соответствующий шланго и пистолетодержатель, встроенный штабелеукладчик и боковая ручка для удобного использования,
а также углубление для крепежного ремня для безопасной транпсортировки.

Оборудование:
12V пластинчатый насос (примерно 40 л/мин при свободном вытекании)
с 4 м силовым кабелем вкл. клеммы "крокодил", 4 м напорный шланг DN 19,
автоматический пистолет

Необходима переодическая проверка каждые 2, 5 года.
(см. ADR 6.5.4.4.1 b)

24 V - исполнение поставляется по запросу
Габариты: 912 x 601 x 622 мм / собственная масса: 24 кг



Мобильная заправочная установка MT-CTK 220 без счетчика 34 420 02

Мобильная заправочная установка MT-CTK 450

без счетчика

траснпортабельная заправочная установка для дизельного топлива из полиэтилена
с ADR допуском UN 1202

Исполнение как описано выше, но с объемом 450 л,
вкл.закрывающуюся крышку бака и датчик уровня заполнения

Оборудование:
12V пластинчатый насос (примерно 40 л/мин при свободном вытекании)
с 4 м силовым кабелем, вкл. клеммы "крокодил",
4 м напорный шланг DN 19, автоматический пистолет

24 V - исполнение поставляется по запросу
Габариты: 1200 x 800 x 785 мм / собственная масса: 40 кг



Мобильная заправочная установка MT-CTK 450 без счетчика 34 421 01

Мобильная заправочная установка MT-CTK 450

со счетчиком

транспортабельная заправочная установка для дизельного топлива из полиэтилена
с ADR допуском UN 1202

Исполнение как описано выше, вкл. inkl.турбинный встроенный счетчик

Оборудование:
12V пластинчатый насос (примерно 40 л/мин. при свободном вытекании)
с 4 м силовым кабелем, вкл. клеммы "крокодил",
4 м напорный шланг DN 19, автоматический пистолет,
электронный турбинный встроенный счетчик вкл. LCD-дисплей,
5-значное подмножество от 0,1 - 99999, переустанавливается
общее число значений - 6-значное,

24 V - исполнение поставляется по запросу
Габариты: 1200 x 800 x 785 мм /собственная масса: 40 кг



Мобильная заправочная установка MT-CTK 450 со счетчиком 34 421 49

Принадлежности для электрических насосов для дизельного топлива

Описание	Зак. №
Заправочный пистолет - S deluxe	
Стандартный заправочный пистолет (без автоматики) с тяжелым корпусом и шарнирным соединением, резьбовое соединение: R3/4" внешн.	
Заправочный пистолет - S deluxe	34 393 30
Автоматический пистолет - AZ/60 l	
с PTB-допуском, для производительсти до 60 л/мин. и шарнирным соединением Подключение: R3/4" внешн.	
Автоматический пистолет AZ/60L	34 393 54
Автоматический пистолет - AZ/80 l	
для производительности до 80 л/мин. и шарнирным соединением Подключение: R1" внешн.	
Автоматический пистолет AZ/80L	34 393 78
Напорный шланг DN 20	
подходит для EP 12, EP 24 и EP 55, с двух сторон DKR 3/4" также подходит для Bio-дизельного топлива	
Напорный шланг DN 20 длина шланга 1,5 м	34 713 16
Напорный шланг DN 20 длина шланга 4,0 м	34 713 54
Напорный шланг DN 20 длина шланга 8,0 м	34 713 92
Напорный шланг DN 25	
подходит EP 60, EP 140, EP 12 Plus и EP 24 Plus, двухсторонняя накидная гайка 1"	
Напорный шланг DN 25 длина шланга 4,0 м	34 715 14
Напорный шланг DN 25 длина шланга 8,0 м	34 715 76
Всасывающий шланг DN 20	
подходит для EP 12, EP 24 и EP 55 односторонний, с накидной гайкой 3/4", приемный клапан с всасывающим фильтром и обратным клапаном	
Всасывающий шланг DN 20 длина шланга 1,5 м	34 712 62
Всасывающий шланг DN 20 для Bio-дизельного топлива	
подходит для EP 12, EP 24 и EP 55 односторонний, с накидной гайкой 3/4", приемный клапан с всасывающим фильтром и обратным клапаном m	
Всасывающий шланг DN 20 для Bio-дизельного топлива 1,5 м	34 712 79
Всасывающий шланг DN 25	
подходит для EP 60, EP 140, EP 12 Plus и EP 24 Plus с R2" адаптером для бочек и всасывающим фильтром с обратным клапаном	
Всасывающий шланг DN 25 / R1" 2,0 м с всасывающим фильтром	34 712 86
Двойной ниппель из латуни R 3/4"	
с односторонним внутренним конусом	
подходит, например, для EP 12 / EP 24	
двойной ниппель R 3/4" x R 3/4" внешн.	39 913 40
Переходной ниппель из латуни R 1" x R 3/4"	
с двухсторонним внутренним конусом	
подходит, например, для EP 55	
Переходной ниппель из латуни R 1" x R 3/4" внешн.	39 913 57
Двойной ниппель из латуни R 1"	
с односторонним внутренним конусом	
подходит, например, для EP 60, EP 140, EP 12 Plus и EP 24 Plus	
Двойной ниппель R 1" x R 1" внешн.	39 910 12













Принадлежности для электрических насосов для дизельного топлива

Описание	Зак. №
Встраиваемый проточный расходомер DIGIMET M80	
волюметрический принцип измерения, механический счетчик, калиброванный, диапазон расхода 10-80 л/мин., макс. рабочее давление 6 бар, подключение R1", точность ±1% (16-80 л/мин.), (3 входа, 2 выхода), переставляется 0-999 л, счетчик 6-значный, корпус из крепкого, армированного PA, уплотнение из NBR.	
Digimet M80 с фланцевым соединением, напр. для EP 55	35 408 07
Digimet M80, например для EP 12 и EP 24	35 408 45
Встроенный счетчик DIGIMET M80, VITON	
волюметрический принцип измерения, механический счетчик, калиброванный, диапазон измерения 10-80 л/мин., макс. рабочее давление 6 бар, подключение R1", точность ±1% (16-80 л/мин.), (3 входа, 2 выхода), переставляется 0-999 л, счетчик 6-значный, корпус из крепкого, армированного PA, уплотнение из VITON.	
Digimet M80, VITON с фланцевым соединением для EP 55	35 408 76
Digimet M80, VITON для EP 12 и EP 24	35 408 14
Встраиваемый проточный расходомер DIGIMET E110	
электрический расходомер с овальными зубчатыми колесами, калиброванный, диапазон расхода 10-110 л/мин., макс. рабочее давление 30 бар, подключение R1" внутр, точность ± 0,5%, переставляется 0.00-999.99 л, счетчик 8-значный, дисплей поворачивается корпус из алюминия, счетчик также подходит для смазочных материалов.	
Встраиваемый проточный расходомер DIGIMET E110	35 410 95
Монтажный комплект для счетчика	
Монтажный комплект для счетчика для EP 55, EP 12 и EP 24, 3/4"	35 420 16
Монтажный комплект для счетчика для EP 140, EP 12 PLUS и EP 24 PLUS, 1"	35 420 23
Комплект для подключения к бочке с резьбой	
для EP 12 / EP 24 для подключения к R2"- бочке с резьбой (вертикальный монтаж насоса)	
Комплект для подключения к боче с резьбой EP 12 / EP 24	34 339 18
Крепление насоса для заправочной установки	
для 700 и 1000 л бака для хранения и утилизации	
Крепление насоса для защитного бака 700/1000 л	34 703 26
Крепление насоса для Roth - бака 700/1000 л	34 703 33
Крепление насоса для Nau + Dehoust - бака 700/1000 л	34 703 40
Крепление насоса для 1000 л IBC-контейнера	34 703 19
Каплеуловитель с креплением для заправочной установки	
монтируется на бак или стену, емкость легко снимается	
Для монтажа на бак или IBC-контейнер со специальным крепежным уголком	
Каплеуловитель для монтажа на стену	34 707 60
Каплеуловитель для монтажа на бак	34 707 77
Каплеуловитель для 1000 л IBC-контейнера	34 708 07













Насосы и установки для AdBlue®

(AdBlue® зарегистрированная марка объединения автомобильной промышленности - VDA)

Описание	Зак. №

Ротационный ручной насос HP 500 для AdBlue®

Ротационный насос HP 500 с адаптером для бочек 2" внешн. вкл.
адаптер для бочек 2" BSP внутр на 2" Mauser внешн и BSP внутр
на 2" TriSure внешн, подходящий 50 до 200 л бочек
вкл. 3-составную телескопическую всасывающую трубку и 2 м подающий шланг
Производительность: 500 куб.см / ход, уплотнение из EPDM

Модель 2017

подходит для AdBlue®, средств на базе воды, растворители,
охлаждающие-незамерзающие жидкости





Ротационный насос HP 500 для AdBlue® — 34 623 21

Полипропиленовый роторный насос RP 100-PP

2-камерный роторный насос с
3-составной телескопической всасывающей трубкой
подходит для бочек размером до 200 л.
Резьба подключения к бочке: R2"

Средства: AdBlue®, незамерзающая жидкость, стеклоочиститель, средства на базе воды,
дизельное топливо и горючие масла.

Производительность: 250 кб.см / оборот

Пропиленовый роторный насос RP 100-PP — 34 609 07

AdBlue® мембранный насос SB 34 стационарный

для 200 л бочек со стандартным заправочным пистолетом SSB

AdBlue® мембранный насос SB 34

Производительность: примерно 34 л/мин. (при свободном вытекании)
Электрические данные: 230V, 50 Hz, 0,4 KW, IP 55

вкл. монтажный кронштейн для пластмассовых бочек,
стандартный заправочный пистолет SBB со сливом из высококачественной стали,
2-составная сасывающая трубка для SEC-муфты с 2" TriSure резьбой,
0,5 м всасывающий и 6 м напорный шланг 3/4", а также
пистолетный держатель со встроенным каплеуловителем



AdBlue® мембранный насос SB 34 стационарный, вкл. стандартный пистолет SSB — 34 425 07

AdBlue® мембранный насос SB 34 стационарный

для 200 л бочек с автматичеким заправочным пистолетом ASB

AdBlue® мембранный насос SB 34
(технические данные см. выше)

вкл. крепежный кронштейн для пластмассовых бочек,
автоматический заправочный пистолет ASB со сливом из высококачественной стали,
2-составная всасывающая трубка для SEC-соединения с 2" TriSure резьбой,
0,5 м всасывающий и 6 м напорный шланг 3/4". а также
пистолетный держатель со встроенным каплеуловителем



AdBlue® мембранный насос SB 34 стационарный, вкл. автоматический пистолет ASB — 34 425 45

AdBlue® мембранный насос SB 34 передвижной

для 200 л бочек с автоматическим пистолетом ASB

AdBlue® мембранный насос SB 34
(технические данные см. выше)

вкл. крепежный кронштейн для пластмассовых бочек,
автоматический заправочный пистолет ASB со сливом из высококачественной стали,
2-составная всасывающая трубка для SEC-соединения с 2" TriSure резьбой,
0,5 м всасывающий и 6 м напорный шланг 3/4". а также
пистолетный держатель со встроенным каплеуловителем и устойчивая тележка для 200 л



AdBlue® мембранный насос SB 34 передвижной, вкл. автоматический пистолет ASB — 34 426 06

Насосы и установки для AdBlue®

(AdBlue® зарегистрированная марка объединения автомобильной промышленности - VDA)

Описание	Зак. №

AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC

для IBC-контейнера со стандартным заправочным пистолетом SBB

AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC
(технические данные см. стр. 111)

вкл. стандартный заправочный пистолет SBB со сливом из высококачественной стали,
SEC-муфта, 1,5 м всасывающий и 6 м напорный шланг 3/4",
пистолетный держатель со встроенным каплеуловителем,
монтированный на держатель из высококачественной стали для IBC-контейнеров

(объем поставки без IBC-контейнера)



AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC вкл. стандартный пистолет SBB — 34 428 04

AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC

для IBC-контейнера с автоматическим пистолетом ASB

AdBlue® мембранный насос B 34-IBC
(технические данные см. стр 111)

вкл. автоматический заправочный пистолет ASB со сливом из высококачественной стали,
SEC-муфта, 1,5 м всасывающий и 6 м напорный шланг 3/4",
пистолетный держатель со встроенным каплеуловителем,
монтированный на держатель из высококачественной стали для IBC-контейнеров

(объем поставки без IBC- контейнера)



AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC вкл. автоматический пистолет ASB — 34 428 42

AdBlue® мембранный насос SB 32-IBC со счетчиком

для IBC-контейнера с автоматическим заправочным пистолетом ASB

AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC
(технические данные см. стр. 111)

вкл. автоматический заправочный пистолет ASB со сливом из высококачественной стали,
турбинный счетчик DGIMET K24,
диапазон измерения 6-100 л/мин.,
устанавливается 0,1 до 99999, индикация 6-значная),
SEC-муфта, 1,5 м всасывающий и 6 м напорный шланг 3/4",
пистолетный держатель со встроенным каплеуловителем,
монтированный на держатель из высококачественной стали для IBC-контейнера

(объем поставки без IBC-контейнера)



AdBlue® мембранный насос SB 34-IBC со счетчиком и пистолетом ASB — 34 428 80

Мобильные заправочные установки для AdBlue® (AdBlue® зарегистрированная марка объединения автомоб. промышленности - VDA)

Описание	Зак. №

Мобильная заправочная установка MT-AdBlue® 220

со стандартным пистолетом SSB

Переносный AdBlue топливный бак из полиэтилена

Пластмассовый бак вместимостью 220 л имеет встроенный предохранительный клапан с проветриванием и снижением давления, соответствующим держателем для шланга и пистолета, встроенным карманом для укладки и боковой ручкой для простого обращения, например безопасной транспортировки.
Оснастка:
12В пластинчатый насос (≈ 35 л/мин. при свободном истечении),
4 м кабель электропроводки вкл. клеммы "крокодил",
4 м напорный шланг DN 19,
стандартный пистолет SBB с наконечником из высококачественной стали
24 В - исполнение поставляется по запросу
Габариты: 912 x 601 x 622 мм / Вес в порожнем состоянии: 24 кг



Моб. заправ. установка MT-AdBlue 220 со стандарт.пистолетом SSB — 34 430 16

Мобильная заправочная установка MT-AdBlue® 440

с атоматическим пистолетом ASB

Переностной AdBlue топливный бак из полиэтилента

Пластмассовый бак вместимостью 440 л и с запирающейся крышкой имеет встроенный предохранительный клапан с проветриванием и снижением давления, соответствующим держателем для шланга и пистолета,
счетчиком уровня заполнения, встроенным карманом для укладки и боковой ручкой для простого обращения, например безопасной транспортировки.
Оснастка:
12В пластинчатый насос (≈ 35 л/мин при свободном истечении),
4 м кабель электропроводки вкл. клеммы "крокодил",
4 м напорный шланг DN 19,
автоматический пистолет ASB с наконечником из высококачественной стали
24 В - исполнение поставляется по запросу
Габариты: 1200 x 800 x 785 мм /Вес в порожнем состоянии: 44 кгg



Мобильная заправочная установка MT-AdBlue® 440 — 34 431 08

Моб.заправ.установка MT-AdBlue® 440,со счетчиком

с автоматическим пистолетом ASB

Переносный AdBlue топливный бак из полиэтилента

Исполнение как описано выше,
но с турбо-расходомером DIGIMET K24
Оснастка:
12В пластинчатый насос (≈ 35 л/мин. при свободном истечении),
4 м кабель электропроводки вкл. клемы "крокодил",
4 м напорный шланг DN 19,
автоматический пистолет ASB с наконечником из высококачественной стали,
счетчик с турбинным колесом DIGIMET K24,
диапазон измерения 6-100 л/мин.,
установка от 0,1 до 99999, общее показание 6-значное)
24 В - исполнение поставляется по запросу
Габариты: 1200 x 800 x 785 мм / Вес в порожнем состоянии: 44 кг



Моб.заправ.установка MT-AdBlue® 440, со счетчиком — 34 431 39

Принадлежности для AdBlue®

(AdBlue® зарегистрированная марка союза авто.пром-ти - VDA)

Описание	Зак. №

AdBlue® Мембранный насос SB 34

AdBlue® мембранный насос SB 34
подходит для раствора мочевины AUS 32 (AdBlue®),
антифриза, стеклоочистителя, водосодержащих средств.
Производительность насоса: ≈ 34 л/мин. (при свободном истечениее)
Электрические данные: 230В, 50 Гц, 0,4 кВт, IP 55
1,8 м соединительного кабеля



AdBlue® Мембранный насос SB 34 — 34 070 87

Стандартный заправочный пистолет SSB

Ручной топливораздаточный пистолет с наконечником из высококачественной стали подходит для AdBlue®, антифриза, стеклоочистителя, водосодержащих средств
Подключение с помощью наконечника на шланге DN 19



Стандартный заправочный пистолет SSB — 34 392 93

Автоматический заправочный пистолет ASB

Автоматический заправочный пистолет с наконечником из высококачественной стали подходит для
AdBlue®, антифриза, стеклоочистителя, водосодержащих средств.
Подключение с помощью наконечника на шланге DN 19



Автоматический заправочный пистолет ASB — 34 395 38

Расходомер с турбинным колесом DIGIMET K24

для дооборудования заправочной установки AdBlue®
Расходомер с турбинным колесом с электронным принципом измерения,
диапазон измерения 6-100 л/мин,
устанавливается от 0,1 до 99999, общее показание 6-значное



Расходомер с турбинным колесом DIGIMET K24 — 35 430 06

SEC-муфта с наконечником

SEC-муфта для AdBlue® бочек и контейнеров
с расположенным под углом наконечником DN 19



SEC- муфта с наконечником — 34 080 22

Уголок 90° с накидной гайкой

необходим, например, для монтажа на расходомер с турбинным колесом DIGIMET K24



Уголок 90° с накидной гайкой 1" BSP — 35 425 66

Деталь для расходомера, с наконечником для шланга DN 19

необходима, например, для монтажа на расходомер с турбинным колесом DIGIMET K24
для **200 л бочек и IBC-заправочных установок**



Деталь для расходомера, с наконечником для шланга DN 19 — 35 425 04

Деталь для расходомера 90° с наконечником для шланга DN 19

необходима, например, для монтажа на расходомер с турбинным колесом DIGIMET K24
для мобильных заправочных установок **MT-AdBlue®**



Деталь для расходомера 90° с наконечником для шланга DN 19 — 35 425 35

EPDM-шланг, проводящий DN 19

Усиленный тканью, проводящий EPDM-шланг DN19 (3/4")
черный, UV- устойчивое промышленное качество, макс. 20 бар
товар продается метражем **- желаемая длина макс. 50 м**



EPDM-шланг, проводящий DN 19 (продается метражем) — 34 621 30

Ручные насосы взрывозащищенные

Описание	Зак. №

Ручной насос HP 350-V-EX

Ручной насос подходит для 50 до 200 л бочек с клемой заземления,
металлическая телескопическая всасывающая труба 450 мм до 860 мм,
основной корпус из оцинкованной стали,
2" и R1 1/2" адаптер для бочки,
съемный изогнутый сток
уплотнения из VITON

Подаваемый материал: бензин и 2 Т-смесь



Ручной насос HP 350-V-EX 34 636 32

Алюминиевый роторный насос RP 100-EX

в комплекте с 1,5 м подающим шалнгом,
шаровый кран и слив для редукторного масла

2-камерный пластичный насос клемой заземления
металлическая всасывающая труба R1" 1000 мм
с приемным клапаном R1" IG/AG с уплотнением
подходит для размеров емкости до 200 л.
Соединительная резьба с бочкой: R2"
Производительность: 250 куб.см/оборот

Подаваемый материал: бензин и 2 Т-смесь



Алюминиевый роторный насос RP 100-EX 34 611 26

Алюминиевый роторный насос RP 100-EX

со счетчиком DIGIMET M 80 - VITON

в комплекте с 1,5 м подающим шлангом,
шаровым краном и сливом редукторного масла

2-камерный пластичный насос клемой заземления
металлическая всасывающая труба R1" 1000 мм
с приемным клапаном R1" IG/AG с уплотнением,
проточный расходомер DIGIMET M80, VITON
подходит для емкости до 200 л.
Соединительная резьба с юочкой: R2"
Производительность: 250 куб.см/оборот
Точность измерения +/- 1% (16 - 80 л/мин)

Подаваемый материал: бензин и 2 Т-смесь



Алюминиевый роторный насос RP 100-EX + Digimet M80-VITON 34 611 02

Подающий шланг EX DN20 длина 1,5 м

Подающий шланг DN20 R3/4" AG электропроводящий шланг, подходит для бензина



Подающий шланг EX DN20 длина 1,5 м 34 620 24

Дренажный штуцер EX

шаровый кран R1/2" IG с переходным ниппелем
R3/4"IG на R1/2"AG и слив для редукторного масла



Дренажный штуцер EX - шаровый крансо сливом редукторного масла 34 620 48

Заправочные установки для бензина с допуском ATEX, двойным и переходным ниппелем

Описание	Зак. №
Электро-пластинчатый насос EX50	
с допуском ATEX Самовсасывающий, взрывозащищенный пластинчатый насос EX50 с допуском ATEX Ex dIIA T4 Gb, подходит для веществ по классу опасности A1 температура вспышки < 21°C, например, бензин, 2-тактовое топливо, керосин вкл. встроенный байпас-регулятор максимального давления, фланцевое соединение с 1" внутренней резьбой, свободный прилагающийся 4 м соединительный кабель вкл. болтовые соединения (соединение должен выполнять специалист), 1,5 м кабель заземления с клеммами "крокодил", 2" адаптер для бочки, всасывающий фильтр и держатель для пистолета. Производительность насоса: ≈ 50 л/мин. (при свободном истечении) Электричество: 230В, 50 Гц, 0,25 кВт, IP 55	
Электро-пластинчатый насос EX50 с допуском ATEX	34 314 40
Электро-заправочная установка EX50 с допуском ATEX	
вкл. взрывозащищенный пластинчатый насос EX50 (технические данные см. выше), стальная телескопическая всасывающая труба до 1100 мм, 2" фланцевое соединение, 4 м отводной шланг 3/4", автоматический заправочный пистолет	
Электро-заправочная установка EX50 с допуском ATEX	34 329 59
Электро-заправочная установка EX50 с допуском ATEX	
с расходомером вкл. взрывозащищенный пластинчатый насос EX50 (тех. данные см. выше), стальная телескопическая всасывающая труба до 1100 мм, 2" фланцевое соединение, 4 м отводной шланг 3/4", автоматический заправочный пистолет и проточный расходомер **DIGIMET K33**	
Электро-заправочная установка EX50 с допуском ATEX вкл. DIGIMET K33	34 329 73
Встроенный проточный расходомер DIGIMET K33	
Проточный расходомер с фланцевым соединением для пластинчатого насоса EX50, уплотнение из **VITON,** механический счетчик, устанавливается 0-999 л, общее показание 6-значное, производительность насоса: 20 - 120 л/мин, погрешность	
Встроенный проточный расходомер DIGIMET K33	35 408 21
Двойной ниппель из латуни	
с двухсторонним внутренним конусом	
Двойной ниппель R 1/4" x R 1/4" снаружи	39 914 49
Двойной ниппель R 1/2" x R 1/2" снаружи	39 912 03
Двойной ниппель R 1/4" x R 3/8" снаружи	39 914 87
Двойной ниппель из латуни	
с односторонним внутренним конусом	
Двойной ниппель R 3/8" x R 1/2" снаружи	39 913 88
Двойной ниппель R 1/2" x R 3/4" снаружи	39 912 34
Двоной ниппель R 3/4" x R 3/4" снаружи	39 913 40
Двойной ниппель R 3/4" x R 1" снаружи	39 913 57
Двойной ниппель R 1" x R 1" снаружи	39 910 12
Двойной ниппель R 1" x R 1 1/4" снаружи	39 914 18
Муфта и переходной ниппель из стали, оцинкованный	
Муфта M10x1 внутри SW 14 x 13	39 910 67
Переходной ниппель M10x1 снаружи x R1/8" внутри	39 910 74
Переходной ниппель R1/8" снаружи x M10x1 внутри	39 910 81
Переходной ниппель M10x1 снаружжи x R 1/4" внутри	39 910 43
Переходной ниппель R 1/4" снаружи x M15x1 внутри	39 915 00











