



**USB DÜSEN**

[www.usbduesen.ru](http://www.usbduesen.ru)



**Роторные насадки  
для удаления жира**



**ОЛЬМАКС**

[www.olmax.ru](http://www.olmax.ru)

# РОТОРНЫЕ НАСАДКИ



1350



1351



1357



1364

			l/min	mm	Ø x L	KG	Назад	Вперед	Радиал
1345	G1¼"	от 400	200-500	90x180	6,4	6x M 12 ISK	----	3xM 12 ISK	
1350	G1"	от 260	150-400	80x140	4,2	6x M 12 ISK	----	3xM 12 ISK	
1351	G1"	от 100	100-400	60x105	1,5	6x M 6 ASK	----	3xM 6 ASK	
1352	G¾"	от 100	100-250	50x95	1,5	6x M 6 ASK	----	3xM 6 ASK	
1357	G½"	от 40	100-200	40x75	0,5	3xM 6 ISK	----	3xM 6 ISK	
1360	G¾"	от 20	50-150	30x55	0,3	3xM 4 ISK	----	3xM 4 ISK	
1362	G¼"	от 20	50-150	30x55	0,3	3xM 4 ISK	----	3xM 4 ISK	
1364	G¼"	от 20	...-100	20x40	0,15	nur Rotor	----	----	
1365	G⅛"	от 12	...-100	16x34	0,1	gebohrt 3x45°	----	----	

Роторная насадка гарантирует первоклассную чистку канализационных сетей. Постоянное вращательное движение роторного корпуса насадки с соплами под углами 90° /175°/60° позволяют тщательно очищать внутреннюю поверхность трубы. Задние реактивные сопла под углом 25° служат для вымывания остатков. Первичная функция роторной насадки состоит в удалении жировых отложений. Также данный вид насадок очень эффективен при удалении легкой накипи и волос. Только чистая не переработанная вода.

## РОТОРНЫЕ НАСАДКИ С БОЕМ ВПЕРЕД



1308



1309 | 1310

			l/min	mm	Ø x L	KG	Назад	Вперед	Радиал
1308	G $\frac{1}{2}$ "		от 50	50-200	40x70	0,4	3x M 6 ISK	3xM 4 GS+1xM 8 zentrisch	3xM 6 ISK
1309	G $\frac{3}{8}$ "		от 30	...-150	30x55	0,3	3x M 4 ISK	3xM 4 GS	3xM 4 ISK
1310	G $\frac{1}{4}$ "		от 30	...-150	30x55	0,3	3x M 4 ISK	3xM 4 GS	3xM 4 ISK

Роторная насадка с дополнительными фронтальными соплами гарантирует первоклассную чистку канализационных сетей. Постоянные вращательные движение роторного корпуса насадки с соплами под углами 90°/175°/60° позволяют тщательно очищать внутреннюю поверхность трубы. Задние реактивные сопла под углом 25° предназначены для вымывания остатков. Дополнительные передние сопла размывают засор перед насадкой, что делает процесс прочистки более быстрым и качественным. Первичная функция роторной насадки состоит в удалении жировых отложений. Также данный вид насадок очень эффективен при удалении легкой накипи и волос. Только чистая не переработанная вода. Возможно изготовление насадок с соединением 1"

# PRIMUS



## PRIMUS I

Barcode	Thread	Flow rate (l/min)	Pressure (mm)	Dimensions (Ø x L)	Weight (KG)	Backward (Назад)	Forward (Вперед)	Radial (Радиал)
5005	G $\frac{1}{2}$ "	от 40	80-200	60x110	1,2	3x M 6 ASK	1 x M 6 ASK	4x M 6 ASK

## PRIMUS II

5010	G $\frac{3}{4}$ "	от 100	150-300	120x150	3,2	4x M 6 ASK	1 x M10ASK	4x M 10ASK
5013	G1"	от 250	150-500	120x160	3,8	6x M 10ASK	1 x M10ASK	4x M 10ASK

## PRIMUS III

5020	G1 $\frac{1}{4}$ "	от 300	200-600	150x220	9,5	5xG $\frac{1}{4}$ "	1 x M10ASK	4x G $\frac{1}{4}$ "
------	--------------------	--------	---------	---------	-----	---------------------	------------	----------------------

«Примус»- насадка для чистки канализационных сетей с регулируемой скоростью вращения. Высококачественная фрикционная муфта с керамическими дисками во взаимодействии с углами пересечения сферы действия жиклёра в чистящей головке контролирует скорость вращения. Четыре сопла с углом 45° обеспечивают непревзойденное качество прочистки; два сопла с углом 18° и покрытием - для перекрестного движения вперед сверления и резки корней, жировых и минеральных отложений; четыре-шесть сопел с углом 15° обеспечивают непревзойденную тяговую силу посредством оптимизированного «3D Гидромеханикс». Поставляется с ведущими салазками жесткого типа (как показано на рисунке) или с плавно регулируемыми гибкими салазками. Диапазон рабочих режимов: питьевая или очищенная вода. Первые двенадцать месяцев эксплуатации нет необходимости проводить смазку или замену внутренних механических частей. Легко удаляет жир, известковый налет и почти любые препятствия.

# АЛЛИГАТОР



5022	G½"	от 30	60-250	40x110	0,7	4xM 6 ISK	1xM 6 ISK	- ___

Аллигатор - это вращающаяся высокопроизводительная насадка для удаления корней и легких отложений. Благодаря своей компактной конструкции ее можно использовать с небольшими трубами от 60 мм.

Вращающаяся передняя форсунка легко срезает и удаляет мелкие корни, жир, легкие накипи и засоры.

Задние форсунки в головке полностью очищают трубу на 360 ° со всех сторон и вымывают отслоившийся мусор.

Эту насадку можно использовать со всеми распространенными насосами, начиная с 30 литров в минуту.



- |      |                   |   |
|------|-------------------|---|
| 1660 | G1"               | Ручной распылитель с компактной струей ВД               |
| 1662 | G $\frac{3}{4}$ " | Ручной распылитель с компактной струей ВД               |
| 1664 | G $\frac{1}{2}$ " | Ручной распылитель с компактной струей ВД               |
| 1666 | G $\frac{1}{4}$ " | Ручной распылитель с компактной струей ВД               |
| 1674 | G $\frac{1}{2}$ " | Ручной распылитель с длинной ручкой с компактной струей |
| 1675 | G $\frac{1}{2}$ " | Ручной распылитель с длинной ручкой с плоской струей    |
| 1672 | G $\frac{3}{4}$ " | Ручной распылитель с длинной ручкой с компактной струей |
| 1673 | G $\frac{3}{4}$ " | Ручной распылитель с длинной ручкой с плоской струей    |

Ручные распылительные насадки предназначены для промывки колодцев. Поставляются с соплами для образования компактной или плоской струи.

# Промывочные пистолеты ВД с принадлежностями.



- |      |   |        |  |
|------|---|--------|--|
| 1790 | G <sup>1/2</sup> "                            | max40  | с трубкой 400 мм и ручкой, приводимая от двигателя   |
| 1792 | G <sup>1/2</sup> "                            | max100 | с трубкой из высококачественной стали 400 мм, дополнительно возможна длина трубки 800 мм и насадкой с дальним боем         |
| 1794 | G <sup>3/4</sup> "G <sup>1/2</sup> "          | от 200 | max 200 с трубкой из высококачественной стали 400 мм, дополнительно возможна длина трубки 800 мм и насадкой с дальним боем |
| 1572 | Насадка с плоской струей                      |        |  |
| 1653 | Поворотный шарнир из нержавеющей стали        |        |  |
| 1664 | Насадка с дальним боем с компактной струей    |        |  |
| 1796 | Вращающаяся насадка с точечной струей 220 бар |        |  |
| 1798 | Вращающаяся насадка с точечной струей 350 бар |        |  |
| 1802 | Трубка из нержавеющей стали                   |        |  |

# JET-GUN



1795 G<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"G<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" 30-130 max 280.

Вес 2,5 кг.

JET-GUN - пистолет высокого давления с функцией переключения. Простым движением ручки вы можете переключиться с круглой форсунки на коническую. Встроенное поворотное соединение упрощает подключение JET-GUN к шлангу высокого давления.





## Шарнирное соединение



1650	G1¼"	Вращающееся шарнирное соединение AG/IG
1651	G1"	Вращающееся шарнирное соединение AG/IG
1652	G¾"	Вращающееся шарнирное соединение AG/IG
1653	G½"	Вращающееся шарнирное соединение AG/IG

Шарнирные соединения для насадок изготовлены из нержавеющей стали. Предназначены для соединения с большими насадками, фрезерными насадками, цепными насадками и подобным инструментом. Шарнирные соединения для насадок не требуют технического обслуживания.

## Угловое шарнирное

## соединение



1654	G1¼"	Шарнирное соединение 90°
1655	G1"	Шарнирное соединение 90°
1656	G¾"	Шарнирное соединение 90°
1657	G½"	Шарнирное соединение 90°

Угловое шарнирное соединение под углом 90° для подключения к барабану со шлангом. Не требует технического обслуживания и имеет длительный срок службы.



## Устройство глубинного всасывания.

### Ижектор

 DN

2710	75/80
2712	100
2714	125

Всасывающее устройство для подключения к вакуумным шлангам с системой быстросъемного соединения типа Perrot M- или с другими соединениями. Вода под давлением подается через боковое соединение. Рабочие сопла в корпусе в процессе всасывания создают инжекторное действие и повышают эффективность и мощность всасывания. Расположенные сбоку впуски для подачи воздуха поддерживают и улучшают процесс всасывания.



 DN

2710	75/80
2712	100
2714	125

## Устройство глубинного всасывания. Всасывающая трубка.



Всасывающая трубка с впуском для воздуха для повышения эффективности всасывания. С системой быстросъемного соединения типа Perrot или другим соединением.

## Универсальные салазки

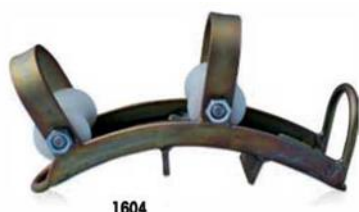


		l/min	mm	Ø x L	KG	Назад	Вперед	Радиал
2602	G1"	---	250-500	235-650	15	3x 12M ISK	---	---
2601	G1"	---	150-300	135-400	7	3x 12M ISK	---	---

Направляющие салазки с механизмом типа «ножницы» с плавной регулировкой из высококачественной стали для центровки прочистных насадок или прочистного инструмента и повышения эффективности процесса прочистки.

Комбинируются с роторными насадками, проталкиваемыми и прочистными насадками, насадками с плоской струей, цепными насадками, а также радиально-прочистными насадками (плоская струя/компактная струя). Кроме насадок Турбо!

# Роликовые устройства



1604



1602 VA



1603



1600 | 1601 VA



## Beschreibung



1600	UR-UK для Ø 25/32	5 алюминиевых роликов (78 мм)	от Ø 150
1601	UR-UK для Ø 32/40	5 алюминиевых роликов (88 мм)	от Ø 200
1602	UR-UK для Ø 19/25	3 алюминиевых роликов (78 мм)	от Ø 150
1603	UR-UK для Ø 13/19	2 пластмассовых ролика (58 мм)	от Ø 100
1604	UR-UK для Ø 8/13	2 пластмассовых ролика (58 мм)	от Ø 100
1620	UG-GK для	7 алюминиевых роликов (88 мм)	

Роликовые устройства предназначены для направления и безопасного использования шлангов высокого давления (в качестве защиты от переламывания и истирания). Роликовые устройства для направления шланга с артикульными номерами 1600, 1601, 1602 и 1620 поставляются с алюминиевыми роликами и шарикоподшипниками из нержавеющей стали VA. На заказ возможно изготовление с пластмассовыми роликами.



1605 AL | 1609 AL



1605



## Запасные ролики

1605	пластмассовый ролик 78 мм
1605 AL	алюминиевый ролик 78 мм с подшипником из нержавеющей стали и пластмассовым кожухом
1606	пластмассовый ролик 58 мм
1609 AL	Алюминиевый ролик 88 мм и с подшипником из нержавеющей стали VA и пластмассовым кожухом

## Кожухи и принадлежности



1610 USG-UK для DN 25-40 от Ø 150

1612 USG-UK для DN 13-25 от Ø 100

1614 UK-замена корпуса для DN 25-40

1615 UK-замена корпуса для DN 13-25



1610



1612



1614

Пластиковая оболочка в качестве защитного шланга и направляющие – удобно и надежно



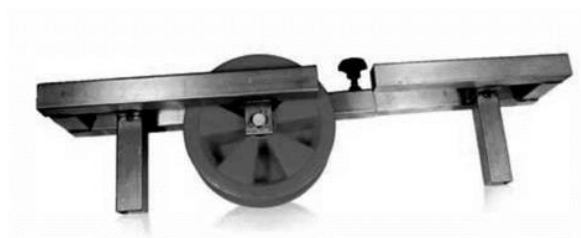
1628 Паразитный ролик для кабелей и шлангов до DN 12 с поворотным кронштейном от Ø 150

1606 Замена валиков 58 мм



1625 Направляющий ролик для колодцев регулируемый

1626 Сменный ролик Ø 250 мм





1630

Направляющая для шланга из нержавеющей стали  
Легко поместите направляющую для шланга на стенку трубы

L 500  
мм / Ø  
135 мм /  
вес 8,8  
кг



1630 S

Направляющая для шланга из нержавеющей стали  
Легко поместите направляющую для шланга на стенку трубы и очистите шланг с помощью встроенного устройства для промывки шлангов автоматически.  
Главный шланг 1 "или 1/4" подсоединяется к форсунке для очистки и направляется и защищается во время чистки трубы.  
Малый шланг 1/2 "подсоединен к устройству для промывки шлангов и тем временем мягко очищает ваш шланг.

L 590  
мм / Ø  
165 мм /  
вес 9 кг



# Сопла



1561 G $\frac{1}{4}$ "  
 1563 M 10x1  
 1564 G $\frac{1}{8}$ "  
 1567 M 6  
 1568 M 8

SW 14  
 SW 10  
 SW 14  
 SW 6  
 SW 8



1550 G $\frac{1}{4}$ "  
 1563K M 10x1  
 1564K G $\frac{1}{8}$ "  
 1527AK M 6  
 1528AK M 8

SW 14  
 SW 10  
 SW 14  
 SW 6  
 SW 8



1532 M 12  
 1528 M 8  
 1527 M 6  
 1526 M 4  
 1525 M 4



1552 M 12  
 1529K M 10  
 1528K M 8  
 1527K M 6



1572 G $\frac{1}{4}$ "  
 1576 G $\frac{1}{4}$ "



1572K G $\frac{1}{4}$ "  
 1573K G $\frac{1}{4}$ "  
 1574K G $\frac{1}{8}$ "  
 1575K M 10 x 1

SW 17  
 SW 14  
 SW 14  
 SW 10

