

# ПРОГРАММА Летней коммунальной техники



A company of the AEBI-SCHMIDT Group

# Уборка дорог

Фирма SCHMIDT имеет самый обширный в мире ассортимент подметальной и поливомоечной техники, обеспечивающей высококачественную уборку тротуаров, пешеходных зон, а также улиц и дорог всех категорий.



## ● Подметальные машины ручного управления

### CITYGO 30

Новая машина CITYGO 30 объединяет в себе превосходное качество подметания и высокую маневренность на самом узком пространстве. Подметальная машина с ручным управлением без проблем преодолевает лестничные ступени и бордюрные камни, демонстрируя чрезвычайную маневренность даже на узких участках.



#### Технические характеристики

Ширина уборки	1.200 mm
Фильтровальная система	8 µm
Мусорный бункер (brutto)	200 l

## ● Самоходные подметальные машины

### SWINGO 100

Новая машина SWINGO 100, как и более габаритные самоходные подметальные машины SCHMIDT, располагает запатентованной технологией всасывания M3. Малошумный всасывающий вентилятор доставляет смет непосредственно от всасывающего патрубка в мусорный бункер.



#### Технология M3

Запатентованная технология всасывания объединяет в себе большой объем бункера с непревзойденным связыванием пыли при подметании.

#### Технические характеристики

Транспортная скорость	25 km/h
Система фильтрации	8 µm
Ширина подметания	1.750 mm
Воздушный поток (Free Flow)	5.000 m <sup>3</sup> /h



## ● Самоходные подметальные машины

### SWINGO 150

SWINGO 150 специально сконструирована для уборочных работ в черте города. Алюминевый бункер вмещает 1,5 м<sup>3</sup> смета. Мощный Euro 4 двигатель, передовая технология циркуляции воды и три различные ступени подметания позволяют использовать SWINGO 150 в практически любых рабочих условиях.



#### Технические характеристики

Скорость уборки	0 - 12 km/h
Транспортная скорость	25/40/50 km/h по выбору
Бункер для мусора	1,5 m <sup>3</sup>
Бак чистой воды	380 l
Бак циркуляции	до 240 l
Ширина уборки	1.400 mm - 2.200 mm
Порожний вес	от 2.680 kg
Допустимая общая масса	4.250 kg
Двигатель	Euro-4-Dieselmotor
макс. мощность	62kW bei 2.300 U/min

### SWINGO 200

Специально разработанная фирмой ШМИДТ система циркуляции воды обеспечивает высокую производительность подметальной машины. Эта система при лишь незначительном расходе воды эффективно связывает пыль при подметании и транспортирует смет в бункер для мусора.



#### Технические характеристики

Скорость уборки	0 - 12 km/h
Транспортная скорость	25/40/50 km/h по выбору
Бункер для мусора	2,0 m <sup>3</sup>
Ширина уборки	1.400 mm - 2.500 mm
Порожний вес	2.750 kg
Общая масса	4.250 kg
Двигатель	Euro-4-Dieselmotor
макс. мощность	62 kW/2.300 U/min

## Самоходные подметальные машины



### CLEANGO 400

Просторная, поддерживаемая упругими шарнирами кабина CLEANGO обеспечивает достаточно места для комфортной и безопасной транспортировки 2-3 человек при скорости до 50 км/час.

#### Технические характеристики

Скорость уборки	0 - 20 km/h
Транспортная скорость	25/40/50 km/h по выбору
Ширина уборки	2.100 mm (с 2 щетками) 3.100 mm (с 3 щетками)
Допустимая общая масса (50km/h)	11.500 kg
Двигатель	EuroMot3A - Dieselmotor
макс. мощность	110 kW/2.200 rpm



#### Двигатель

Дизельный двигатель OM 904 LA, производства Mercedes-Benz, обеспечивает достаточную мощность для эффективной уборки, выполняя при этом все требования норматива EuroMot 3A. Управление Cap-Bus и электросоединения IP 68 гарантируют надежную эксплуатацию.



## ● Навесные подметальные машины

### VKS 24

Надежная и прекрасно зарекомендовавшая себя навесная подметальная машина VKS может иметь привод от вала отбора мощности или гидравлический привод. Она монтируется фронтально или в хвостовой части транспортного средства.



Технические характеристики	VKS 22	VKS 24	VKS 26	VKS 4
Диаметр щетки (mm)	600	600	600	700
Длина щетки (mm)	2.200	2.400	2.600	2.100
Ширина уборки (mm)	1.955	2.128	2.301	1.900
	(при 30°)	(при 30°)	(при 30°)	(при 26°)

### Круглогодичное применение

Благодаря своей специальной конструкции, навесные подметальные машины предназначены не только для уборки в летний период. Специальный ворс щеток позволяет использовать машину для подметания зимой при невысоком снежном покрове. Поворот влево/вправо/прямо осуществляется бесступенчато. Интегрированное подъемное устройство является дополнительным преимуществом для оператора.

### LKS

Оправдавшая себя навесная подметальная машина LKS с гидравлическим приводом благодаря использованию различных щеток в равной степени пригодна как для очистительных работ в летний период, так и для уборки снега зимой.



Технические характеристики	LKS 14	LKS 16	LKS 18	LKS 20
Диаметр щетки (мм)	600	600	600	600
Длина щетки (мм)	1.400	1.600	1.800	2.000
Ширина уборки при 25°(мм)	1.280	1.480	1.680	1.880

## ● Прицепные подметальные машины

### WASA 300

Для прицепной подметально-уборочной машины WASA 300 был разработан новый бункер объемом 3 м<sup>3</sup> с большими пластиковыми водяными баками. Специальный принцип конструкции обеспечивает легкую очистку.



#### Технические характеристики

Скорость уборки	0 - 20 km/h
Ширина уборки с 2 щетками	2.300 mm - 2.700 mm
Бункер для мусора	3,0 m <sup>3</sup>
Бак чистой воды	1.100 l
Гидробак	225 l
Общая масса	7.040 kg
Шины	215/75 R17,5
Водяной насос	3 бар при 14 л
Привод	Гидросистема автомобиля мин. 70 л при соответствующем числе оборотов двигателя



### SENIOR 2000

Прицепная подметальная машина SENIOR 2000, имея приемную способность до одной тонны песка, гравия и прочего мусора в минуту, по приемке мусора превосходит любую другую подметальную машину из представленных на рынке. При этом она достигает скорости подметания до 20 км/час.

#### Технические характеристики

Ширина подметания	2.900 mm
Водяной бак	1.100 l
Высота транспортировки мусора	до 3.200 mm
Общая допустимая масса	5.000 kg



## ● Подметальные машины на грузовом шасси



### SK 500

SK 500 – идеальная подметальная машина для уборки узких и труднодоступных участков в городской черте. Благодаря специальной V-образной форме всасывающей шахты мусор поступает в бункер с большой скоростью.

#### Технические характеристики

Ширина подметания	max 2.000 mm (стандарт)
Водяной бак	1.100 l
Бункер для мусора	5,0 m <sup>3</sup>
Порожний вес	6.640 kg (зависит от базового шасси)



### SK 600

Устанавливаемая на транспортное средство подметальная машина SK 600 обладает всеми преимуществами для многостороннего применения и различных задач по уборке улиц.

#### Технические характеристики

Ширина подметания	2.300 mm
Водяной бак	1.200 l
Бункер для мусора	6,0 m <sup>3</sup>
Порожний вес	8.200 kg (зависит от базового шасси)





## ● Подметальные машины на грузовом шасси

### SK 700

Способность подметальной машины SK 700, устанавливаемой на транспортное средство, принимать большие количества мусора с высокой скоростью подметания, делает ее идеальной при уборке больших открытых территорий.

#### Технические характеристики

Ширина подметания	2.300 mm
Водяной бак	1.500 l
Бункер для мусора	7,0 m <sup>3</sup>
Порожний вес	9.600 kg
	(зависит от базового шасси)



## ● Быстросменные подметальные машины

### SK 350, SK 370, SK 501, SK 502

Быстросменные подметальные машины для монтажа на UNIMOG были разработаны специально для экономичной уборки улиц.



Технические характеристики	SK 350	SK 370	SK 501	SK 502
Бункер для мусора (m <sup>3</sup> )	3,5	4,7	5,0	6,5
Ширина подметания (mm)	2.200	2.200	2.200	2.200
Водяной танк (l)	700	1.000	1.000	1.250
Монтаж на UNIMOG (Euro III & Euro IV)	U 400*	U 400*	U 500K	U 500L
* Монтаж на U 300 по запросу				

## Поливомоечные машины



### CITY JET 6000

CITY JET 6000 может применяться как на открытых участках, так и на узких, извилистых улицах – его мощность позволяет без труда справляться с уборкой больших площадей, как например, после еженедельных рынков, а маневренность обеспечивает беспрепятственный обход препятствий.



#### Технические характеристики

Ширина уборки	2.200 mm - 3.100 mm
Водяной бак	6.400 l
Водяное давление	60 bar
Подача воды	165 l/min
Рабочая скорость	0 - 12 km/h
Транспортная скорость	0 - 50 km/h
Допустимая общая масса	11.500 kg

#### Уборка водой

Поливомоечная машина CITYJET 6000 предназначена для уборки засохших и трудноудаляемых загрязнений. Например, на рыночных площадях или булыжных мостовых. Поливомоечная балка имеет ширину 1.800 мм и снабжена 8 форсунками, которые подают воду под давлением в 60 бар и с мощностью 165 л в минуту. CITYJET 6000 имеет водяной бак объемом 6400 л. Это обеспечивает 40-минутную непрерывную работу поливомоечной машины даже при макс. мощности.

## ● Коммунальное навесное оборудование



### Агрегат для мойки дорожных ограждений RPS-H

Агрегат для мойки дорожных ограждений RPS-H используется не только для мойки легко доступных ограждающих столбов и защитных барьеров.

Специальная конструкция легко монтируемого раскладывающегося рукава позволяет без проблем производить также очистку труднодоступных, расположенных позади защитных барьеров ограждающих столбов. Рабочий агрегат раскладывается сбоку вперед. Таким образом, обеспечивается постоянный отличный обзор, а щетки просто и быстро могут приводиться в рабочее положение.

#### Технические характеристики

Время мойки одного столба	ca. 10 сек.
Скорость движения при очистке защитных барьеров	2-4 km/h
Диаметр щетки	500 mm



## ● Коммунальное навесное оборудование

### Водяной насос WF 280

С помощью насоса WF 280 можно удобно и быстро заполнять цистерну, монтированную на автомобиле UNIMOG водой из природных водоемов.

#### Технические характеристики

Объемный расход	250 l/min
Давление	24 bar



#### Баки для воды

Программа продуктов фирмы ШМИДТ включает в себя различные баки для воды, например:

- Бак для воды из пластмассы объемом 1250 л для монтажа на UNIMOG U 600
- Бак для воды из пластмассы объемом 2000 л для монтажа на UNIMOG U 800- U 1650
- Бак для воды из пластмассы объемом 3000 л для монтажа на UNIMOG U 1600- U 2450

### Агрегат для мойки дорожных знаков НВ

Управление устройством для мойки дорожных знаков НВ производится с помощью пистолетной рукоятки. посредством рычага на рукоятке регулируется подача воды. Вращающаяся моечная щетка приводится в действие потоком воды без дополнительной затраты приводной энергии. Манжета за щеткой защищает рукав от возможного обратного потока воды.



## ● Фрезы для удаления песка



### Специальная разработка

Фреза для уборки песка SANTERA 3000 является специальной разработкой и предназначена для монтажа на UNIMOG U 500. SANTERA 3000 отличается высокой маневренностью, надежностью и неприхотливостью даже в самых тяжелых условиях, например при экстремально высоких температурах и песчаных бурях. Оптимальное распределение нагрузки на оси придает дополнительную надежность эксплуатации, что особенно важно при работе на мягком грунте.

### SANTERA 3000

SANTERA 3000 разработана специально для борьбы с песчаными заносами. Надежная конструкция фрезы для уборки песчаных заносов гарантирует долгий срок службы даже в экстремальных условиях эксплуатации. Использование специальных материалов, как, например, стали Hardox, а также не пропускающих песок подшипников и лабиринтных уплотнителей сводят износ к минимуму.

#### Технические характеристики

Производительность	max. 2.300 t/h
Технические характеристики	2.600 mm
Диаметр барабана фрезы	1.000 mm
Двигатель	6-Zylinder, EuroMot 3A von DaimlerChrysler
Мощность привода	260 kW (354 PS) при 1.800 U/min
Дальность выброса	ca. 20 - 35 m



## Дорожно-ремонтное оборудование

Дорожно-ремонтное оборудование серии SR используется для ремонта трещин и других повреждений дорожного покрытия. SR очень экономичны и обслуживаются только одним оператором.



## ● Дорожно-ремонтные машины

### SR 500

Машина SR 500 разработана для эффективного и экономичного ремонта выбоин, трещин и аналогичных дефектов дорожного полотна. Машина была сконструирована как быстросменная система для автомобиля UNIMOG U 500.

#### Технические характеристики

Бак для щебня	2,3 m <sup>3</sup>
Бак для битума	500 l
Насос для битума	60 l/min
Сжатый воздух	11 m <sup>3</sup> /min



### SR 800

Благодаря специальной технологии дорожно-ремонтных машин серии SR 800 все операции, где ранее требовалась целая ремонтная бригада, выполняются одним оператором.

#### Технические характеристики

Бак для щебня	4,4 m <sup>3</sup>
Бак для битума	800 l
Насос для битума	60 l/min
Сжатый воздух	11,0 m <sup>3</sup> /min



### SR 1501

Благодаря специальной технологии дорожно-ремонтных машин серии SR 1501 все операции, где ранее требовалась целая ремонтная бригада, выполняются одним оператором.

#### Технические характеристики

Бак для щебня	4,4 m <sup>3</sup>
Бак для битума	800 l
Насос для битума	60 l/min
Сжатый воздух	11,0 m <sup>3</sup> /min



## SCHMIDT Gruppe

### SCHMIDT Holding GmbH

Albtalstraße 36  
DE - 79837 St. Blasien  
Telefon: +49 (0) 76 72 4 12 - 0  
Telefax: +49 (0) 76 72 412 - 2 30  
E-Mail: [info@schmidt-holding.com](mailto:info@schmidt-holding.com)  
Internet: [www.schmidt-automotive.com](http://www.schmidt-automotive.com)

### Broddway AB

Idrottsvägen 3  
SE - 596 23 Skänninge  
Telefon: +46 (0) 142 29 90 00  
Telefax: +46 (0) 142 29 90 50  
E-Mail: [info@broddway.se](mailto:info@broddway.se)  
Internet: [www.schmidt-automotive.se](http://www.schmidt-automotive.se)

### NIDO Universal Machines BV

Industriestraat 34  
NL - 7451 BB Holten  
Telefon: +31 (0) 548 37 00 00  
Telefax: +31 (0) 548 37 02 33  
E-Mail: [info@nido.nl](mailto:info@nido.nl)  
Internet: [www.nido.nl](http://www.nido.nl)

### Savalco Maskin AB

Husby  
SE - 748 95 Örbyhus  
Telefon: +46 (0) 18 33 72 70  
Telefax: +46 (0) 18 33 71 37  
E-Mail: [susanne.bergefur@savalco.se](mailto:susanne.bergefur@savalco.se)  
Internet: [www.savalco.se](http://www.savalco.se)

### SCHMIDT Automotive Italia s.r.l.

Via dei Pinali, 11  
Frazione Cimpello  
IT - 33080 Fiume Veneto (Pordenone)  
Telefon: +39 (0) 434 951 711  
Telefax: +39 (0) 434 959 066  
E-Mail: [scs@schmidt.it](mailto:scs@schmidt.it)  
Internet: [www.schmidt-automotive.it](http://www.schmidt-automotive.it)

### SCHMIDT Automotive North America Corp.

Corporate Headquarters  
26 South Main Street  
PMB #192  
US - Concord, NH 03301  
Telefon: +1 877 5 SCHMIDT (Toll Free)  
Telefax: +1 603 226 0170  
E-Mail: [info@schmidt-na.com](mailto:info@schmidt-na.com)  
Internet: [www.schmidt-automotive.us](http://www.schmidt-automotive.us)

### SCHMIDT Automotive Polska s.p.o.o.

Ul. Mariensztat 8  
PL - 00 -302 Warsaw  
Telefon: +48 (0) 22 828 97 23  
Telefax: +48 (0) 22 828 97 26  
E-Mail: [bh@schmidt.pl](mailto:bh@schmidt.pl)  
Internet: [www.schmidt-automotive.pl](http://www.schmidt-automotive.pl)

### SCHMIDT Belgium BVBA

Boomsesteenweg 74  
BE - 2630 Aartselaar  
Telefon: +32 (0) 3 458 15 85  
Telefax: +32 (0) 3 458 18 25  
E-Mail: [info@schmidt-belgium.be](mailto:info@schmidt-belgium.be)  
Internet: [www.schmidt-automotive.be](http://www.schmidt-automotive.be)

### SCHMIDT Fahrzeugbau- und Kommunal- technik Ges.m.b.H.

IZ-NÖ-Süd, Str. 15  
AT - 2355 Wiener-Neudorf  
Telefon: +43 (0) 2236 64 444 - 0  
Telefax: +43 (0) 2236 64 444 - 33  
E-Mail: [office@schmidtaustria.at](mailto:office@schmidtaustria.at)  
Internet: [www.schmidt-automotive.at](http://www.schmidt-automotive.at)

### SCHMIDT Ibérica de Equipos de Mantenimiento de Carreteras, S.A.

C/ de la Perdiz, parcelas 18 y 19  
ES - 45950 Casarrubios del Monte (Toledo)  
Telefon: +34(0)90 20 202 42  
Telefax: +34(0)91 67 183 94  
E-Mail: [sib@schmidt-iberica.com](mailto:sib@schmidt-iberica.com)  
Internet: [www.schmidt-automotive.es](http://www.schmidt-automotive.es)

### SCHMIDT Norge AS

Paradisveien 2  
NO - 2836 Biri  
Telefon: +47 61 10 84 40  
Telefax: +47 61 10 84 41  
E-Mail: [salg@schmidt.no](mailto:salg@schmidt.no)  
Internet: [www.schmidt-automotive.no](http://www.schmidt-automotive.no)

### SCHMIDT Polska Sp. z.o.o.

Ul. Skrajna 80a  
PL - 25 -650 Kielce  
Telefon: +48 (0) 41 36 52 100  
Telefax: +48 (0) 41 36 52 222  
E-Mail: [info@schmidt.pl](mailto:info@schmidt.pl)  
Internet: [www.schmidt-automotive.pl](http://www.schmidt-automotive.pl)

### SCHMIDT UK Limited

Southgate Way, Orton Southgate  
GB - PE2 6GP Peterborough  
Telefon: +44 (0) 1733 363 300  
Telefax: +44 (0) 1733 363 333  
E-Mail: [info@schmidt.co.uk](mailto:info@schmidt.co.uk)  
Internet: [www.schmidt-automotive.co.uk](http://www.schmidt-automotive.co.uk)

### SCHMIDT Winterdienst- und Kommunaltechnik GmbH

Albtalstraße 36  
79837 St. Blasien  
Telefon: +49(0)7672 412-0  
Telefax: +49(0)7672 412-230  
E-Mail: [service-suedwest@schmidt-swk.de](mailto:service-suedwest@schmidt-swk.de)  
Internet: [www.schmidt-automotive.de](http://www.schmidt-automotive.de)

