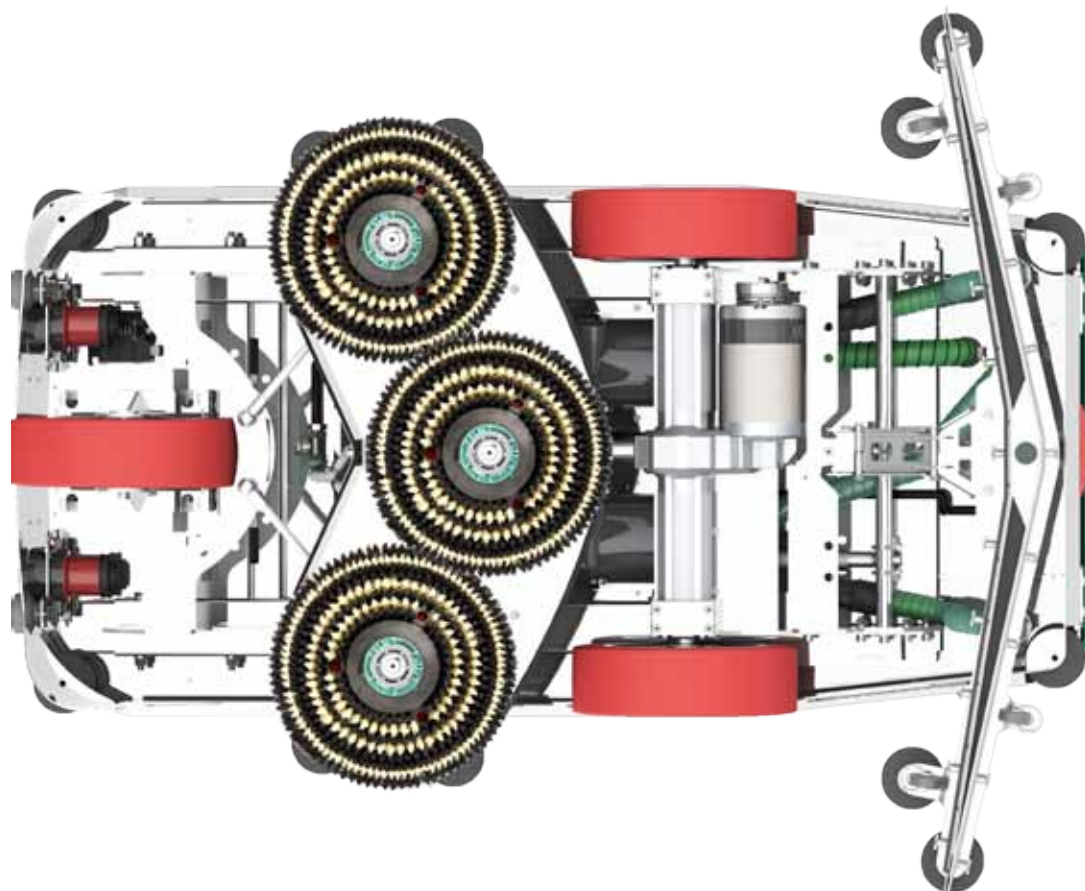


*Dr. Gansow Gmatic AG*



# **Поломочные машины**

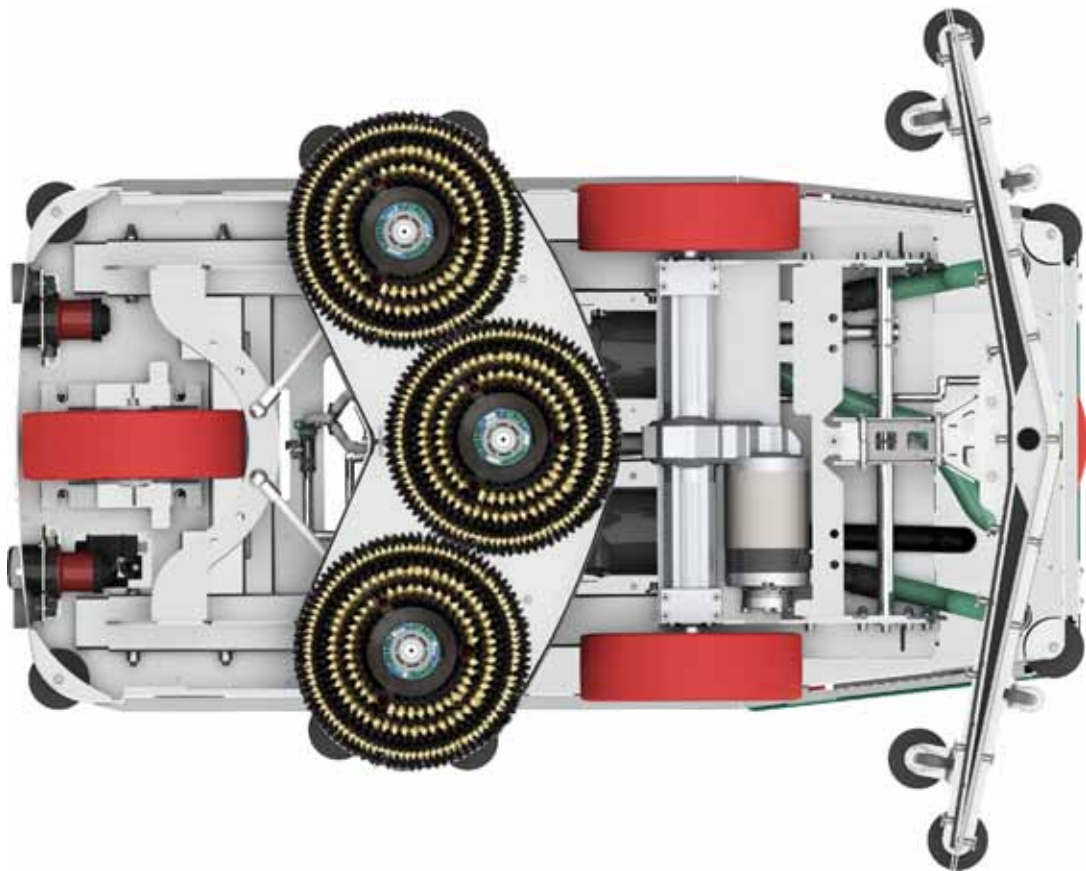
## **с сидением для водителя**





Элементы машины	Rotan™ 120 BTX 95
Материал баков	DIN 1.4307 электро-полированная нержавеющая сталь (AISI 304)
Привод хода	Дифференциальный привод задней оси 36В 1.500Вт, магнитный тормоз
Колёса	Специальное алюминиевое литье <b>Gmatic®</b> , водостойкие с втулками и шарикоподшипниками из нерж. стали, 360 x110мм. Толщина обода при 75° по Шору 55мм
Ёмкость баков	120 л. чистой воды, 128 л. грязной воды
Вакуумный мотор	1 x <b>Gmatic®</b> тангенциальный, 3-тактн, 1.800мм ВК
Подача воды	Шаровой кран из высококач. нерж. стали с тефлоновым уплотнителем
Электромагнитный клапан	Корпус литой из полибутадиена, устойчив к чистящим средствам
Щёточный корпус	950 мм (3 x 345 мм), 70 кг, 354 Об/мин (под полной нагрузкой), 3 скорости вращения щёток
Двигатель щёток	Постоянный магнит, 3 x 600 Вт
Система управления	Интегрированное системное управление для всех функций, включая все предохранительные и дополнительные функции, автоматически самосбрасывающийся предохранитель, защита от неправильной полярности, свободное программирование, класс защиты IP44
Скорость	до 10.5 км/ч
Длина машины	165 см
Высота машины	144 см (с сиреной 195 см)
Ширина шасси	78 см
Ширина сквиджа	120 см
Рабочий вес	938 кг с водителем и 358 кг АКБ
Датчик батарей	Индикатор заряда батарей со счетчиком часов и системой диагностики
Аккумуляторы (ХФС Блок)	6 x 12 В 177 Ач, 36 В 354 Ач, 1.200 циклов при 60% разряда, 700 циклов при 80% разряда
Расход энергии	от 65 А до 75 А в час
Время работы	до 5 часов, с учётом технического перерыва
Зарядное устройство	36 В 70 А IUUA, 230В
Время зарядки	до. 6 часов при 80% разряда, до. 4 часа при 60% разряда

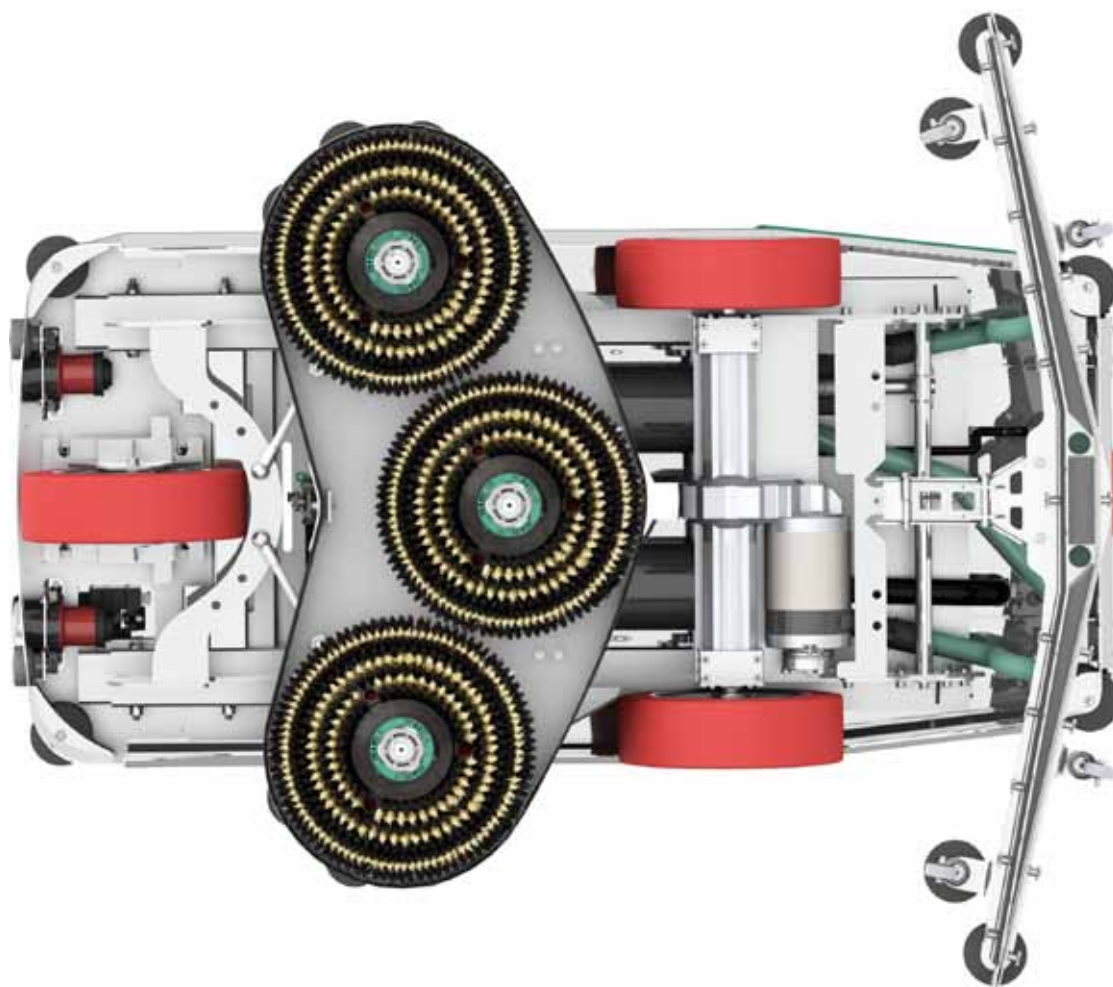
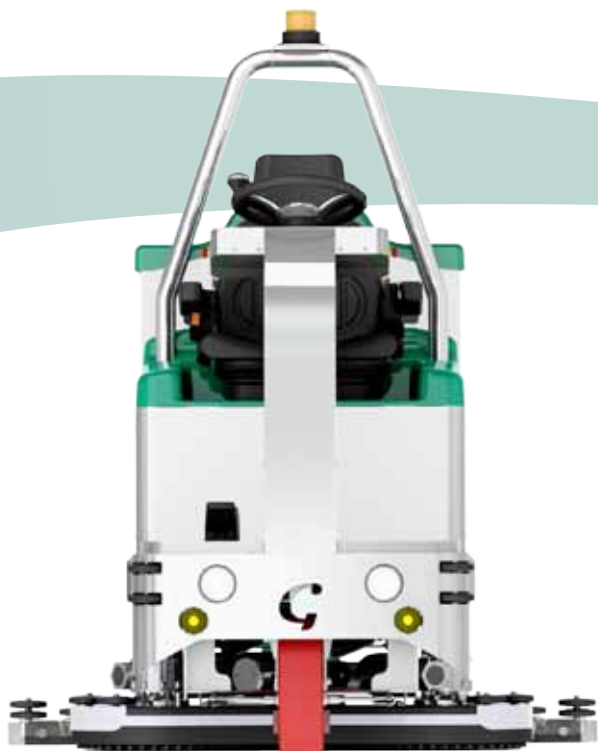
Возможны изменения в технических характеристиках





Элементы машины	Rotan™ 160 BT 105	Rotan™ 160 BT 125
Материал баков	DIN 1.4307 электро-полированная нержавеющая сталь (AISI 304)	
Привод хода	Дифференциальный привод задней оси 36В 1.500Вт, магнитный тормоз	
Колёса	Специальное алюминиевое литье <b>Gmatic®</b> , водостойкие с втулками и шарикоподшипниками из нерж. стали, 360 x110мм. Толщина обода при 75° по Шору 55мм	
Ёмкость баков	160 л. чистой воды, 168 л. грязной воды	
Вакуумный мотор	<b>Gmatic®</b> тангенциальный, 3-тактн, 1.800мм ВК	
Подача воды	Шаровой кран из высококач. нерж. стали с тефлоновым уплотнителем	
Электромагнитный клапан	Корпус литой из полибутилена, устойчив к чистящим средствам	
Щёточный корпус	1.050 мм (3 x 370 мм), 80 кг, 354 Об/мин (под полной нагрузкой), 3 скорости вращения щёток	1.250 мм (3 x 420 мм), 90 кг, 354 Об/мин (под полной нагрузкой), 3 скорости вращения щёток
Двигатель щёток	Постоянный магнит, 3 x 600 Вт	
Система управления	Интегрированное системное управление для всех функций, включая все предохранительные и дополнительные функции, автоматически самосбрасывающийся предохранитель, защита от неправильной полярности, свободное программирование, класс защиты IP44	
Скорость	до 10,5 км/ч	
Длина машины	173 см	
Высота машины	144 см	
Ширина шасси	87 см	
Ширина сквиджа	130 см	
Рабочий вес	1.218 кг	1.228 кг
Датчик батарей	Индикатор заряда батарей со счётчиком часов и системой диагностики	
Аккумуляторы	18 x 2 В 7 PzV 420 Ач, 36 В 420 Ач, 1.200 циклов при 60% разряда, 800 циклов при 80% разряда	
Расход энергии	от 70 до 95 А в час	
Время работы	до 5 часов, с учётом технического перерыва	
Зарядное устройство	36 В 70 А IU1а, 230В	
Время зарядки	12 часов при 80% разряда, 8 часов при 60% разряда	

Возможны изменения в технических характеристиках





Элементы машины	Rotan™ 200 BT 125
Материал баков	DIN 1.4307 электро-полированная нержавеющая сталь (AISI 304)
Привод хода	Дифференциальный привод задней оси 36В 1.500Вт, магнитный тормоз
Колёса	Специальное алюминиевое литье <b>Gmatic®</b> , водостойкие с втулками и шарикоподшипниками из нерж. стали, 360 x110мм. Толщина обода при 75° по Шору 55мм
Ёмкость баков	200 л. чистой воды, 205 л. грязной воды
Вакуумный мотор	2 x <b>Gmatic®</b> тангенциальный, 3-тактн, 1.800мм ВК
Подача воды	Шаровой кран из высококач. нерж. стали с тефлоновым уплотнителем
Электромагнитный клапан	Корпус литой из полибутадиена, устойчив к чистящим средствам
Щёточный корпус	1.250 мм (3 x 420 мм), 90 кг, 354 Об/мин (под полной нагрузкой), 3 скорости вращения щёток
Двигатель щёток	Постоянный магнит, 3 x 600 Вт
Система управления	Интегрированное системное управление для всех функций, включая все предохранительные и дополнительные функции, автоматически самосбрасывающийся предохранитель, защита от неправильной полярности, свободное программирование, класс защиты IP44
Скорость	до 10,5 км/ч
Длина машины	189 см
Высота машины	144 см
Ширина машины	87 см
Ширина сквиджа	145 см
Рабочий вес	1.375 кг
Датчик батарей	Индикатор заряда батарей со счетчиком часов и системой диагностики
Аккумуляторы (Гель)	18 x 2 В 7 PzV 525 Ач, 36 В 525 Ач, 1.200 циклов при 60% разряда, 800 циклов при 80% разряда
Расход энергии	от 90 до 110 А в час
Время работы	до 5 часов, с учётом технического перерыва
Зарядное устройство	36 В 70 А IULa, 230 В
Время зарядки	до 12 часов при 80% разряда, до 8 часов при 60% разряда

Возможны изменения в технических характеристиках

# Dr. Gansow Gmatic AG

## Администрация

### Компетентности компании Gmatic®

- Технические разработки в среде 3D-CAD
- Изготовление тонких листов из стали V2A
- Изготовление компонентов
- Окончательная сборка
- Обеспечивание машин и запчастей
- Маркетинг, реклама и цифровая печать
- Обучение



## Dr. Gansow Gmatic AG

Handelsregister HRB 6840 Amtsgericht Hagen

Vorstand Dr. Peter Gansow

Aufsichtsrat Dr. Horst A. Engelhardt (Vorsitz), Dr. jur. Hubert Brinkschulte, Siegfried E. Müller

Marie-Curie-Straße 6

D-59192 Bergkamen (Rünthe)

Internet <http://www.gmatic.eu>

· Telefon +49 2389 40 30 2 - 0

· Telefax +49 2389 40 30 2 - 39

· E-Mail [info@gmatic.eu](mailto:info@gmatic.eu)