

**REMU**

# Big Float

Экскаватор в плавающем исполнении

Понтонное шасси

Транспортировка и  
Применение

REMU Big Float 800

REMU Big Float 1400

REMU Big Float 2200

Работа на Открытом  
Водоёме

Технические  
Характеристики



Russian

## Понтонное шасси

Понтонное шасси REMU Big Float – уникальная платформа, созданная для безопасной работы в опасных условиях. Понтонное шасси находит своё применение при проведении экскаваторных работ в районах с наиболее сложным рельефом местности, таких как болота, береговые ландшафты и промышленные водохранилища, а также на открытых водоёмах.



Почему следует сделать выбор в пользу REMU Big Float?

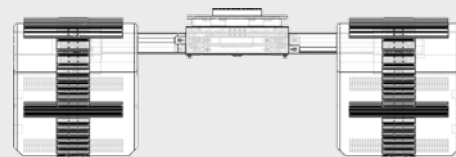
- ▣ лучшая область охвата по сравнению с работой на барже
- ▣ гусеницы и цепи схожи с обычным экскаватором, чрезвычайно прочные, проверенного качества
- ▣ структура понтонов с отсеками гарантирует безопасную плавучесть
- ▣ патент EP 1727687 и US Pat. 7,588,106



Транспортная ширина



Ширина при передвижении



Рабочая ширина

Понтоны REMU Big Float могут оснащаться гидравликой. Эта функция позволяет оператору сводить понтоны при прохождении по узким картам местности и разводить их для достижения устойчивой позиции при копании.

## Транспортировка и Применение

REMU Big Float легко перевозить с одной рабочей площадки на другую. Лёгкость в приведении понтонов в транспортную ширину и заезде Big Float на низкорамный трал с использованием гусениц. Никаких дополнительных специальных мер!

Big Float подходит для различных областей применения:

- ▣ Обрезка водной растительности
- ▣ Очистка каналов и рек
- ▣ Очистка промышленных водохранилищ
- ▣ Дноуглубительные работы береговых линий и удаление камней
- ▣ Строительная инфраструктура
- ▣ Перевозка свай



# REMU

## REMU Big Float 800

- ▣ лёгкость в транспортировке обычным 3-осевым грузовиком
- ▣ рентабельность проведения малых работ
- ▣ идеален для прокладки трубопроводов и кабельных работ на прибрежных зонах водоёмов

**НОВИНКА!**

- ▣ подходит для 7-8 тонного (15-18 000 lbs.) экскаватора с мощностью двигателя 35-50 кВт (45-65 л.сил)
- ▣ удлинённая стрела 7,7 м (26 ft)
- ▣ глубина копания 4,1 м (14 ft)



# REMU

## REMU Big Float 1400

- мощная машина с 3-х метровой транспортной шириной (10 ft)
- широко используется при очистке каналов и дноуглубительных работ

**Бестселлер!**

- подходит для 12-14 тонного (26-30 000 lbs) экскаватора с мощностью двигателя 60-80 кВт (80-110 л.сил)
- удлинённая стрела 12 м (40 ft)
- глубина копания 7,5 м (25 ft)



# REMU

## REMU Big Float 2200

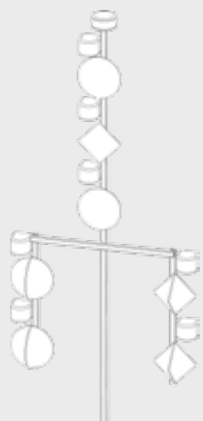
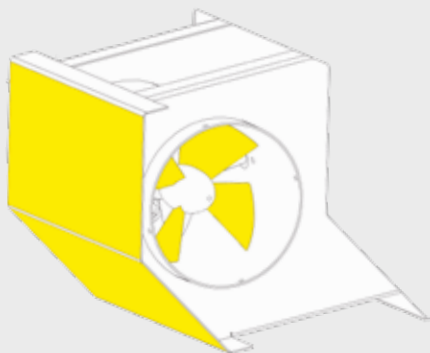
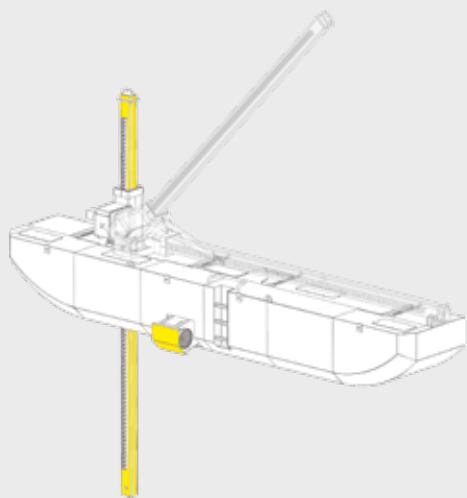
- самая большая модель Big Float с 16-метровой стрелой (53 ft)
- обычно используется для восстановления загрязнённых озёр
- транспортная ширина 3,5 м (11'6" ft)

- подходит для 16-22 тонного (35-48 000 lbs) экскаватора с мощностью двигателя 80-120 кВт (110-160 л.сил)
- глубина копания 9 м (30 ft)



## Работа на Открытом Водоёме

REMU Big Float полностью плавучий. Однако, управляя машиной на открытом водоёме на глубине более 1,5 м (5 ft), необходимо оснастить машину дополнительными понтонами и анкерными заколами.



### Дополнительные понтоны

Дополнительные понтоны обеспечивают повышенную плавучесть и баланс при проведении машиной работ с отсутствием контакта/сцепления с дном.

### Анкерные заколы

Анкерные заколы обеспечивают надёжность сцепления Big Float с дном таким образом, что при копании или проведении работ в местах с повышенным течением, не происходит перемещения машины.

### Винты

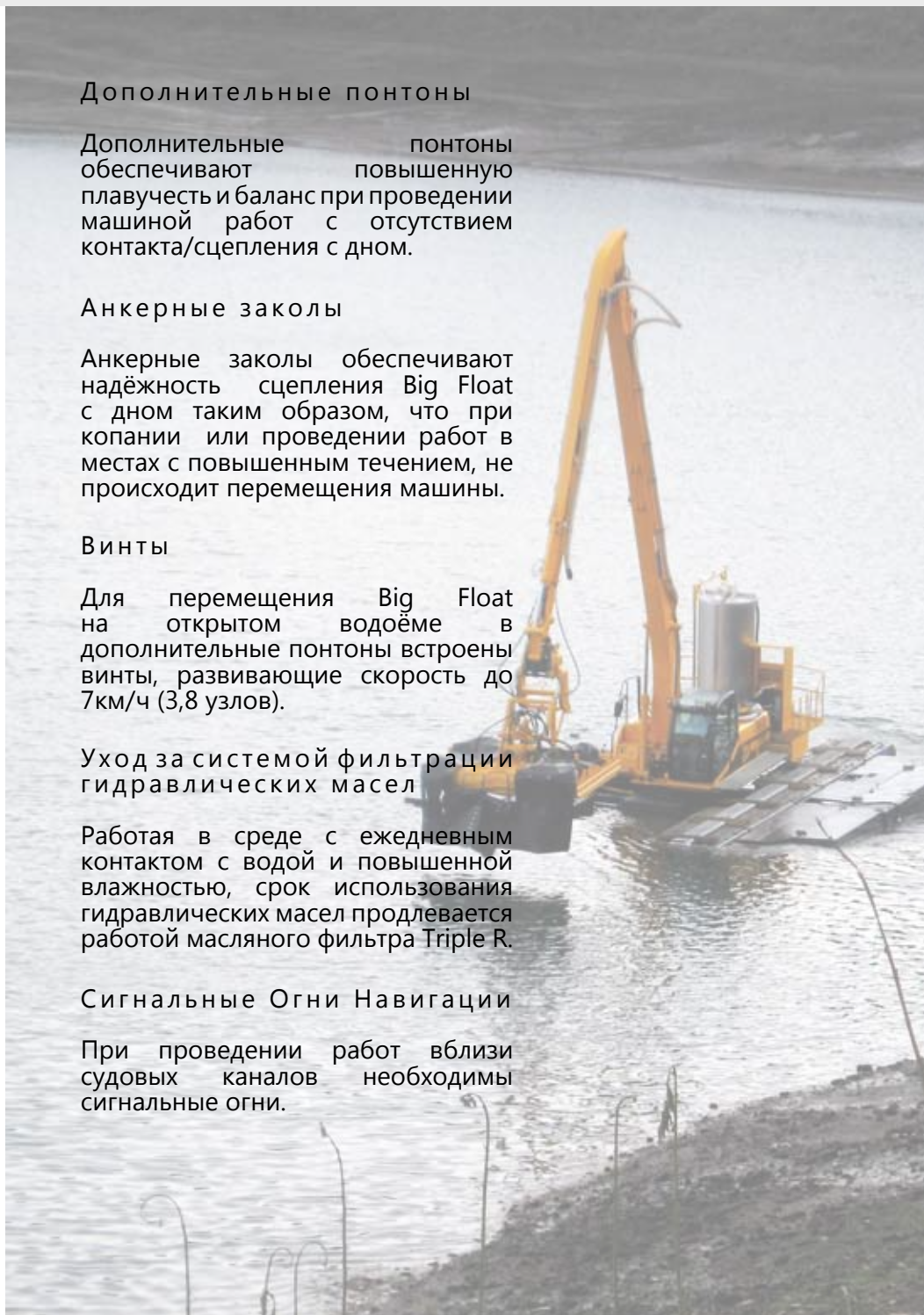
Для перемещения Big Float на открытом водоёме в дополнительные понтоны встроены винты, развивающие скорость до 7км/ч (3,8 узлов).

### Уход за системой фильтрации гидравлических масел

Работая в среде с ежедневным контактом с водой и повышенной влажностью, срок использования гидравлических масел продлевается работой масляного фильтра Triple R.

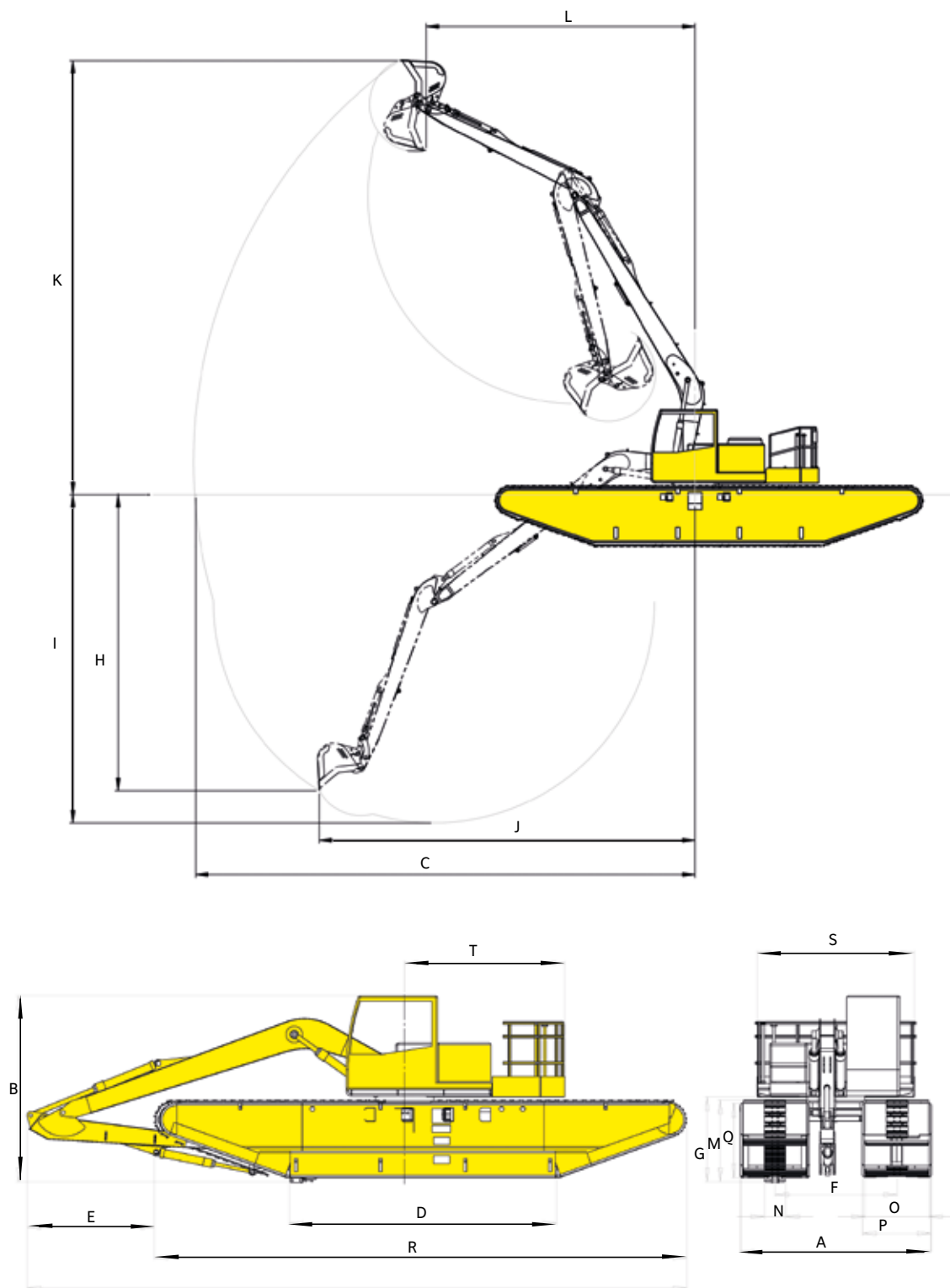
### Сигнальные Огни Навигации

При проведении работ вблизи судовых каналов необходимы сигнальные огни.



# REMU

## Технические Характеристики





## Технические Характеристики

Метрические единицы

	Big Float 800	Big Float 1400	Big Float 2200
Вес	12 150 кг	24 000 кг	33 000 кг
A min. Транспортная ширина	3 м	3 м	3,5 м
A max. Макс. рабочая ширина	3,9 м	4,8 м	5,5 м
Макс. рабочая ширина с до- полнительными понтонами	5,9 м	7,8 м	8,5 м
A при передвижении	3 м	3,6 м	4,1 м
B Транспортная высота	3,2 м	3,7 м	3,8 м
C Охват (фронтальный)	8,7 м	13 м	16 м
D	4 м	6 м	6,3 м
E	2,5 м	2,5 м	3,2 м
F	1,7 м	2,3 м	2,6 м
G	1,5 м	1,7 м	1,9 м
H Глубина копания	4,3 м	7,5 м	9 м
I	5,1 м	8,5 м	10 м
J	5,7 м	9,7 м	12,5 м
K	7,5 м	11 м	13 м
L	5 м	6,9 м	9,6 м
M	1,4 м	1,5 м	1,7 м
N Ширина башмака	0,3 м	0,4 м	0,4 м
O Ширина башмака	0,95 м	1,2 м	1,2 м
P	1,3 м	1,3 м	1,5 м
Q	1,2 м	1,4 м	1,6 м
R Транспортная длина (понтонов)	7 м	11,2 м	11,2 м
S	2,4 м	3 м	3,5 м
T	N/A	3,2 м	3,6 м
Удельное давление на грунт	125 г/см <sup>2</sup>	160 г/см <sup>2</sup>	160 г/см <sup>2</sup>
Макс. допустимая рабочая глубина без дополнительных понтонов	1,2 м	1,5 м	1,8 м

Имперские единицы

Вес	26880 lbs.	53000 lbs.	73000 lbs.
A min. Транспортная ширина	9'9"	9'9"	11'8"
A max. Макс. рабочая ширина	12'10"	15'9"	18'
Макс. рабочая ширина с до- полнительными понтонами	19'	25'	28'
A при передвижении	9'9"	11'8"	13'6"
B Транспортная высота	10'6"	11'10"	12'6"
C Охват (фронтальный)	25'	40'	50'
D	13'1"	19'8"	20'8"
E	8'3"	8'3"	10'6"
F	5'7"	7'7"	8'6"
G	5'	5'7"	6'3"
H Глубина копания	13'6"	25'	30'
I	17'	28'	33'
J	19'	32'	41'
K	25'	36'	43'
L	16'	23'	31'
M	4'7"	5'	5'7"
N Ширина башмака	1'	1'4"	1'4"
O Ширина башмака	3'2"	4'	4'
P	4'3"	4'3"	5'
Q	4'	4'7"	5'3"
R Транспортная длина (понтонов)	23'	37'	37'
S	7'7"	9'9"	11'8"
T	N/A	10'6"	11'10"
Удельное давление на грунт	1,8 Psi	2,3 Psi	2,3 Psi
Макс. допустимая рабочая глубина без дополнительных понтонов	4'	5'	6'

Все значения веса и размеров (метрические и имперские) являются приблизительными. Изменение спецификаций только по согласованию с Производителем. Для осуществления транспортировки учитывайте местные нормативные требования.

# REMU



REMU Oy  
Главный офис  
+358 20 743 1160  
info@remu.fi

REMU Norge AS  
+47 94 13 13 80  
+358 20 743 1164  
norge@remu.fi

REMU Deutschland GmbH  
+49 171 418 0862  
deutschland@remu.fi

REMU USA Inc.  
+1 888 600 0018  
usa@remu.fi

Ваш дилер

Компания REMU постоянно совершенствует свою продукцию и оставляет за собой вносить изменения в спецификации без предварительного уведомления.

Отпечатано в Финляндии 05/2012.

[www.remu.fi](http://www.remu.fi)