

Компактная - Универсальная - Маневренная
Compact - Versatile - Mobile

OMF 250



Работа от самого края /
Working close to the rim



Удаление слоев /
Removal of coatings



Фигурное фрезерование-
квадрат / *Square milling*



Удаление дорожной
разметки / *Demarking*

Виброударная фреза-долбежник с оригинальной системой фрезерования "oszillierende Effekt" для фрезерования и ремонта. Небольшая, компактная с виду, маневренная и универсальная машина для обработки бетона, бетонной стяжки и асфальта.

Cold milling machine with an innovative "Oscillating Drum" for the renovation of concrete, screeds and asphalt. Compact and small in design, easy to manoeuvre even in narrow areas.

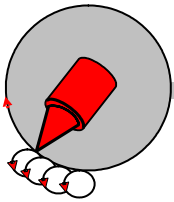


Системы «Швамборн»:

- Виброударный фрезерный барабан *Oscillating milling drum* *
- DOC – Защита от перегрузки *DOC - Drum Overload Clutch*
- Спец. резец, подпружиненный *Spring loaded chisels*

(*запатентован/*patented*)





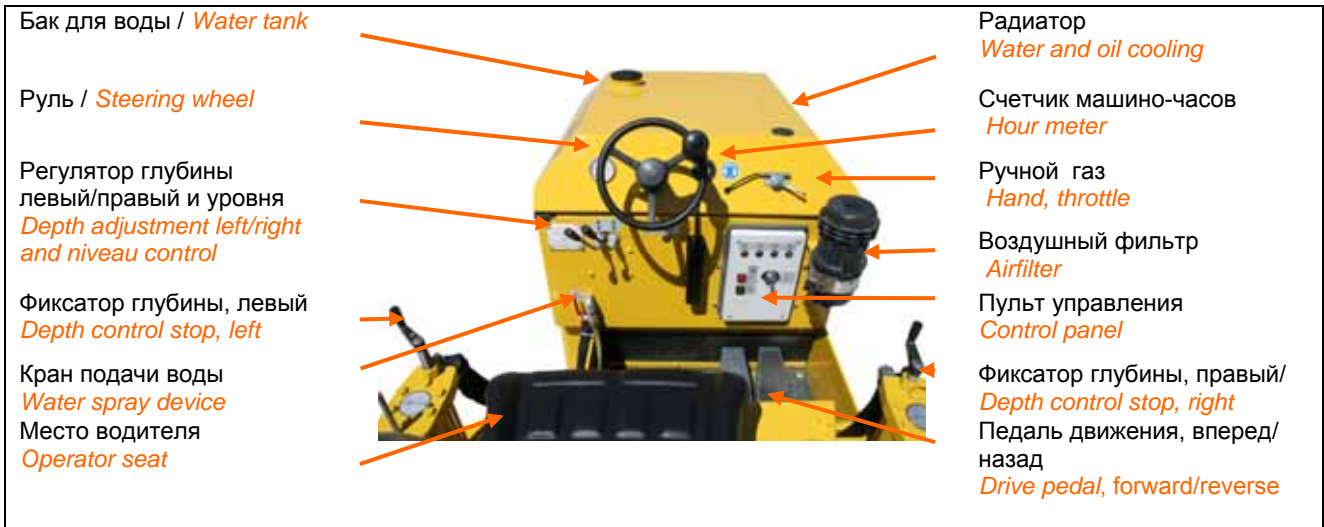
OMF 250 – Виброударный фрезерный барабан / *Oscillating milling drum*

Особенности конструкции:

Виброударный фрезерный барабан с **DOC - системой** защиты от перегрузки и специальными подпружиненными резцами позволяют показывать высокую производительность фрезерования при низком весе машины.

Feature:

The oscillating milling head with DOC - Drum-Overload-Protection and spring loaded chisels allows a low operating weight and a high milling performance also under difficult working conditions.



Рабочая глубина / *Working depth:*

Бетон / *Concrete:* 0 - 30 мм
Асфальт / *Asphalt:* 0 - 40 мм



220 мм

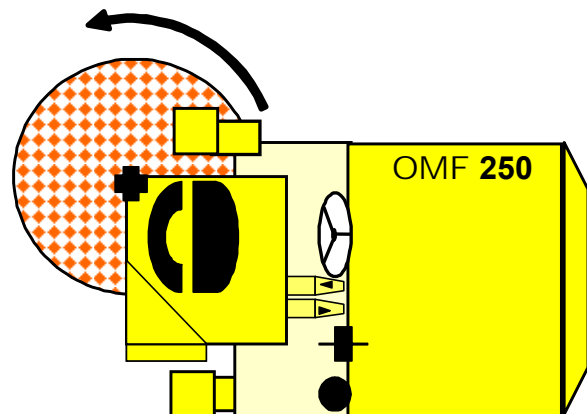


Передвижной привод фрезерного барабана:

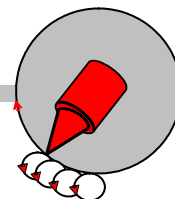
для удобной работы в узких проходах возможно передвинуть влево или вправо фрезерный барабан.

Shiftable milling head:

For operations in narrow corridors the milling head can be shifted to the left or ride side.



Фрезерование по кругу / *Circular milling*



Особенности:

- Фрезерование от самого края
- Сокращение ручных работ
- Легко транспортируема
- Высокая маневренность
- Низкий вес
- Универсальность применения
- Проходит в проем размером 90 см
- Простая замена инструмента
- Равномерная окантовка
- Рентабельное фрезерование на маленьких поверхностях

Features:

- *Working close to the rim*
- *Reduced manual work in narrow areas*
- *Easy to transport*
- *Highly maneuverable*
- *Low operating weight*
- *Multipurpose applications*
- *Fits through standard 90 cm door ways*
- *Easy chisel exchange*
- *Uniform milling edges*
- *Economical milling in small areas*

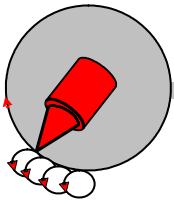
Области применения:

- При ограничении несущей нагрузки
- Где не эффективны фрезы-ламели
- Ремонт трещин дорожного покрытия
- Нанесение, удаление дорожной разметки
- Очистка канализационных люков
- Нарезание шлиц
- Удаление слоев покрытия
- Ремонт мостов

Applications:

- *In case of ceiling load restrictions*
- *Ineffective working with standard scarifiers*
- *Repair of frost damage*
- *Demarking operations*
- *Circular/rectangular milling of drain manholes*
- *Slot milling*
- *Coating removals*
- *Bridge repairs*





Технические характеристики / *Technical specifications*

Двигатель	Motor	кВатт	18,7	
Тип, водяного охлажден	<i>Type, water cooled</i>		Kubota	
Число цилиндров	<i>Cylinder</i>		3	
Рабочий объем	<i>Cubic capacity</i>	см ³	1100	
Топливо	<i>Fuel</i>	тип	дизель	
Расход топлива	<i>Consumption</i>	л/ч	2,5 – 3,0	
Расход топлива на м ²	<i>Consumption per m²</i>	л/м ²	0,17	
Топливный бак	Tank, fuel	л	13	
Запас хода	<i>Coverage</i>	час	4 - 5	
Ширина обработки max.	Working width	мм	250	
Глубина обработки max.	Working depth, max.			
Асфальт	<i>Asphalt</i>	мм	40	
Бетон	<i>Concrete</i>	мм	30	
Производительность	Ø-Performance	м ² /час	15 - 30	
Отступ от края	Working to the rim			
Слева	<i>Left</i>	мм	25	
Справа, min	<i>Right</i>	мм	450	
Сзади	<i>Rear</i>	мм	270	
Скорость	Speed			
Транспортная	<i>Transport</i>	км/час	5	
Рабочая	<i>Working speed</i>	м/мин	1,0 - 2,0	
Привод колеса, гидравл.	<i>Drive, hydraulic</i>			
Рабочий орган	Milling head			
Срок службы:	Service life			
Фрез.барабан, бетон	<i>Drum, concrete</i>	м ²	~ 5000	
Компл.резцов, бетон	<i>Set of chisel, concrete</i>	м ² /час	~ 600-1000	
Кол-во резцов	Chisel			
Барабан груб./точн.	<i>Drum coarse/fine</i>		26/36	
Высота, псу	<i>Length</i>	мм	65	
Интервал груб./точн.	<i>Line, spacing coarse/fine</i>	мм	12/6	
Радиус поворота	Turning radius			
Левый	<i>Left</i>	м	3,3	
Правый	<i>Right</i>	м	4,9	
0 - радиус	<i>0 - Radius</i>	см	0	
Водяной бак	Tank, water	л	60	
Снаряженная масса	Weight, total	кг	1030	
На переднее колесо	<i>Wheel load, front</i>	кг	480	
На заднее левое	<i>Rear wheel load, left</i>	кг	215	
На заднее правое	<i>Rear wheel load, right</i>	кг	335	
Габариты Д x Ш x В	Dimension l x w x h	см	194x90x118	
Ø – патрубка пылесоса	Ø - Vacuum connection	мм	70	

