



Мульчеры лесные сверхтяжелая серия для экскаваторов  
Forestry mulchers superheavy line for excavators



# Мульчеры лесные для экскаваторов 30-35тн Forestry mulchers for excavators 30-35t



280 - 300 lt/min

30 - 35 Ton

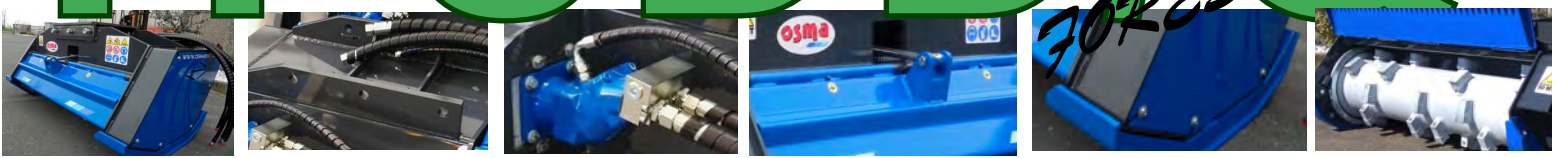
Ø max 50 cm.



# TFSDD/O

Мульчер OSMA TFSDD/O-16 для экскаваторов CAT  
GutKit.com

*FORESTRY LINE*



OSMA sas di Sanzanni Pierdomenico & C.  
Via U.Foscolo 36 - 26020 Scannabue (CR) - Italy  
tel. +39 0373982466 info@osmasas.com www.osmasas.com

GUTKIT  
Конструктор  
Масштабных Технологий

+7 (495) 922.23.10 askinfo@gutkit.com  
www.gutkit.com

### Описание

Линейка сверхмощных лесных мульчеров **TFSD** разработана для ухода за лесотехнической зоной, окоса растительности и кустарника, для облагораживания придорожной зоны, для техобслуживания при эксплуатации противопожарных участков, прудов и водоемов, железнодорожных обочин, ЛЭП и др.

- **TFSD** ротор тип **Q** с резами фиксируемыми двухсторонними (сменные 180° использование 2раза) Øсреза 50см

- Главное отличие **TFSD** - double drive - двухсторонний привод - два аксиально-поршневых гидромотора увеличенного объема 84сс обеспечивают двойную производительность

- Лесные мульчеры **TFSD** стандартно устанавливаются на экскаваторы тяжелого класса весом 30-35тн\* до 250лс, вращение 2000об/1",

по запросу возможно исполнение с тильротатором (НПУ)

### Характеристики

- Жесткая двойная рама корпуса мульчера **TFSD** изготовлена из стали Domex, подрамник усилен сталью Hardox
- Прочные подшипниковые узлы ротора с двухрядными сферическими роликовыми подшипниками t: -40°до+120°
- Скользящие опорные салазки
- РВД гидролинии L=2,5м BSP1" подача, возврат+ дренаж BSP1/2"
- Гидрооткрытие капота с помощью 2РВД BSP3/8"
- Контрножи для минимальной фракции мульчи за один подход
- Трансмиссия – привод клиновидный ремень 5+5шт SPBX-1700 - Двухрядная шторка из стальной цепи для защиты ротора
- Каждый гидромотор мульчеров OSMA серийно укомплектован стальным калибровочным клапаном 3F-OSMA с функциями: \*by-pass антикавитационный перепускной; \*relief /antishock противоударный; \*oil flow divider - автоматическая донастройка гидропотока масла
- Каждый поршневой гидромотор возможно использовать на экскаваторе без дренажной линии, для этого нам необходимо указать это в заказе \*\*дренажная линия должна быть выведена строго в сливной бак, а не в обратный РВД.



### Резцы фиксируемые - Bits

Резцы с карбидвольфрамовой впайкой для кустарников, деревьев  
Fixed Bits with carbide tungsten solder, for vegetation, big trees



макс Ø50см

**Q** резец **Q123**

Ø ротора 323мм  
Ø по зубу 510мм



опция: ротор **DCR**

с фиксируемыми резами **Q**

или  
с затачиваемыми ножами **COBRA**

модель	экскаватор тн	рабочая ширина см	общая ширина см	макс Ø среза см	вес кг	гидропоток л/мин	давление Бар	резцышт
TFSD 130	25-30	130	160	40-50	1750	280-300	320-350	Q 26шт
TFSD 160	30-35	160	190	40-50	1930	280-300	320-350	Q 30шт

Рекомендуемое производителем оптимальное соотношение мульчера и носителя по весу.

\*\*\* Для работы ротора (вращение) мульчера нужна силовая однопоточная (подача+возврат масла) гидролиния, а для работы гидроцилиндра (открытие/закрытие капота) мульчера нужна вспомогательная однопоточная (подача+возврат масла) гидролиния. Гидропоток и давление масла должны быть отрегулированы в гидросистеме носителя согласно параметрам, требуемым для запитки мульчера. При отсутствии дренажной (сливной) линии – её необходимо провести строго в масляный бак. При наличии дренажной линии на носителе, всегда лучше её использовать и заказывать мульчер, укомплектованный гидромотором с дренажным выходом РВД. При излишнем превышении максимально допустимого веса или давления масла носителя, производитель мульчеров ответственности не несет. Консультируйтесь со специалистом.