

The logo for ESCAR, featuring the word "ESCAR" in a bold, gold-colored, sans-serif font with a small "TM" trademark symbol to the right. The logo is set against a dark red rectangular background.

" "

. 8-919-44-90-515  
E-mail: dani82-82@mail.ru

## Задненавесные дисковые косилки-плющилки серии FERABOLI DM TRP

Дисковые косилки с плющильным аппаратом серии **FERABOLI DM TRP** предназначены для скашивания с одновременным плющением любых видов трав, в т. ч. тяжёлых (бобовых), на высокой рабочей скорости.

Плющение способствует ускоренному увяданию (подвяливанию) стеблей и листьев, что особенно важно для сохранения высокой питательности и снижения потерь при заготовке кормов, особенно при скашивании бобовых культур.

Дисковые косилки с плющильным аппаратом серии **FERABOLI DM TRP** :

- имеют эффективный и технически простой плющильный аппарат;
- исключают повторное измельчение травы;
- имеют надёжную систему защиты режущего аппарата;
- имеют простую регулировку плющильного аппарата;
- эффективно копируют рельеф поля;
- имеют защиту при наезде на препятствия (камни);



## **Конструктивные особенности**

- защита режущего аппарата от поломок (срезные штифты, быстро заменяемые в полевых условиях);
- двухконтурный уравнивающий механизм, позволяющий копировать рельеф почвы и обеспечивать заданную высоту скашивания;
- механизм регулирования положения косилки относительно продольной оси трактора, обеспечивающий полное использование рабочей ширины захвата косилки во время работы и безопасность при транспортировке ;
- возможность отключения плющильного аппарата ;
- гидравлический привод перевода косилки в транспортное положение.

## **Режущий аппарат**

- представляет собой цельносварной корпус, изготовленный из высокопрочной стали, в котором расположена масляная ванна с шестернями;
- надежно защищен снизу (износоустойчивые рёбра жёсткости из специальной боромарганцевой стали);
- имеет механизм защиты (четыре срезных штифта), который установлен на каждом диске для предохранения выхода из строя шестерён (поломка зубьев);
- регулировка исключает забивание при скашивании трав на высокой рабочей скорости косилки.

## **Плющильный аппарат**

- вальцовый, состоит из двух обрешиненных вальцов со спиральными выступами, сходящимися в середине вальца ;
- усилие плющения вальцами регулируется (от 0 до 500 кг.);
- целесообразно применять при скашивании тяжёлых трав, в т. ч. бобовых культур;
- нижний валец защищён снизу металлической отбойной пластиной, что исключает наматывание на валец длинностебельные культуры;
- оба вальца ведущие (отсутствие пробуксовки);
- верхний валец смещён относительно нижнего по диагонали к режущему аппарату (лучший захват травяной массы и удаление её из рабочей зоны ножей);
- оптимально обрабатывает травяную массу (изминание стеблей с частичным нарушением целостности кутикулы, ускорение обезвоживания);

## Технические характеристики

Модель	DM TRP 5	DM TRP 6	DM TRP 7
Ширина захвата, см	210	245	285
Количество дисков	5	6	7
Тип плющильного аппарата	валцы	валцы	валцы
Рабочая скорость, км/час	до 15	до 15	до 15
Частота вращения ВОМ, об./мин.	540	540	540
Производительность, га/час.	1,8-2,1	2,1-2,5	2,5-2,9
Угол кошения, град.	вверх 90 / вниз 35		
Потребляемая мощность, кВт/л.с.	40/54	50/68	55/75
Тяговый класс трактора, кН	14	14	14
Вес	600	680	710
Способ агрегатирования	задненавесные		



  
**FERABOLI**