



Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG (Германия) – семейное предприятие, основанное в 1985 году. Основная специализация предприятия – разработка и производство высококачественных дробилок.  
Компания HELLWEG располагает собственным парком высокопрецизионного металлообрабатывающего оборудования, компетентным конструкторским потенциалом и постоянно совершенствует свою продукцию.  
За долгие годы развития компании, ее клиентами стали тысячи промышленных предприятий во многих странах мира, среди которых – ведущие отраслевые компании.  
ООО «ФОРМОТРОНИК®» является официальным эксклюзивным представителем Hellweg Maschinenbau GmbH & Co.KG в России и странах ближнего зарубежья с 2013 года.

## ДРОБИЛКА HELLWEG СЕРИИ 250

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Вальцовые дробилки Hellweg типа «Slotter» (SlowCutter), вращаясь со скоростью 25 об/мин, работают без сетки, что обеспечивает экстремально малое пылевыведение и уровень шума при бережном, без термических повреждений, измельчении литников и бракованных изделий. Применяются для переработки в небольших объемах стеклонаполненных литников, компакт дисков и других малогабаритных изделий.

### ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Перерабатываемое изделие помещается в приемную камеру дробилки, далее под собственным весом оно перемещается в камеру дробления, где медленно перемалывается до определенной фракции. Процесс перемалывания происходит между зубьями ротора и ножами статора.



### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

#### Ротор

Наклонно-режущие роторы изготавливаются из цельного куска металла. Они имеют максимально возможный собственный вес, обеспечивая этим точную и тихую работу. Так как не нужна операция по регулировке ножей при установке такая работа обеспечена всегда.



#### Подшипники

Подшипниковые узлы являются непосредственной частью конструкции дробилки и обеспечивают идеальное приложение сил. Каждый подшипниковый узел дробилки Hellweg выполнен со специальной системой защиты подшипников. Система защиты исключает контакт даже самых малых частиц дробленки со смазкой подшипников, обеспечивая их постоянную защиту. Подшипниковые узлы дробилок Hellweg не требуют никакого обслуживания, их безотказность работы гарантирована на протяжении всего срока службы дробилки.



**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- **косой ножничный рез;**
- **прочный монолитный ротор**, изготовленный из цельного куска металла;
- **герметичный подшипниковый узел**, не требующий обслуживания;
- **бесшумная работа**
- **наличие сервисного центра на территории РФ**
- **гарантия от 2 лет**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Модель	Раб. ширина	Ø	Мотор	Размельчители	Ножи статора	Крут. момент	Масса	Производительность
MDS 150/105	150	105	1 кВт	1-4	4-10	25 об/мин	290кг	7 кг/час
MDS 300/105	300	105	1,6 кВт	1-4	4-10	25 об/мин	400кг	20 кг/час
MDS 410/105	410	105	2,2 кВт	1-4	4-10	25 об/мин	540кг	30 кг/час

**Возможны технические изменения**

ООО "ФОРМОТРОНИК"  
603003, г. Нижний Новгород,  
ул. Щербакова, д.37А  
8 800 500 26 38  
info@form-nn.ru

- консультации подбора оборудования;
- поставка оборудования из Германии и со склада в России;
- оперативное и квалифицированное сервисное обслуживание;
- разработка и реализация сложных проектов «под ключ»;
- обучение персонала на месте и в учебном центре;
- демонстрационный зал в Нижнем Новгороде;
- склад оборудования, запчастей и расходных материалов;
- проведение семинаров во всех регионах России.



Смотрите нас на  
**You Tube**

Самое интересное видео  
на корпоративном канале ООО «Формотроник»  
<https://www.youtube.com/channel/UChjWsM2A220qutvgTJzk46A>