

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.

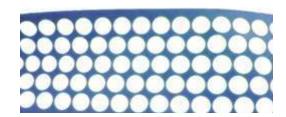
За долгие годы развития компании, ее клиентами стали тысячи промышленных предприятий во многих странах мира, среди которых — ведущие отраслевые компании.

000 «ФОРМОТРОНИК» » является официальным эксклюзивным представителем Hellweg Maschinenbau GmbH & Co.KG в России и странах ближнего зарубежья с 2013 года.

ДРОБИЛКА HELLWEG СЕРИИ RST

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для переработки отдохов термоформовки. Машина оснащена специальным втягивающим устройством, которое может иметь как горизонтальное, так и вертикальное расположение. Привод втягивающего устройства синхронизируется с подающим устройством термоформовочной машины.



ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Перерабатываемая лента помещается во втягивающее устройство дробилки, далее с помощью вращающихся роликов лента подается в камеру дробления, где захватывается ножами ротора. Дробление происходит путем перемалывания материала между подвижными ножами ротора и не подвижными ножами статора до момента возможности просыпания дробленки через отверстия сита.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Косой ножничный рез

Минимальное содержание пыли, нет термического повреждения материала благодаря технологии косого ножничного реза, которая обеспечивает именно рез материала, а не крушение. До 50% меньше мощности привода благодаря геометрии ножничного реза и массы ротора, что обеспечивает значительную экономию энергии, без снижения пропускной способности. Преимущество, которое окупается каждый час.





Ротор

и подача сырья

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;
- наличие сервисного центра на территории РФ
- гарантия от 2 лет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель	Раб. ширина	Ø	Мотор	Macca	Скорость втягивания	Допустимая толщина пленки	Macca	Производитель- ность
RST	650-1500 мм	100/200/300/450	3-7,5 кВт	65-280 кг	0-145 м/мин	0,05-8 мм	1100кг	150 кг/час

Возможны технические изменения



ООО "Формотроник": 603054, г. Нижний Новгород, ул. Свирская, 20

Тел./факс: (831) 225 00 60 E-mail: info@form-nn.ru www.formotronik-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.





Самое интересное видео на корпоративном канале ООО «Формотроник» https://www.youtube.com/channel/UCHjWsM2A220qutvgTJzk46A

