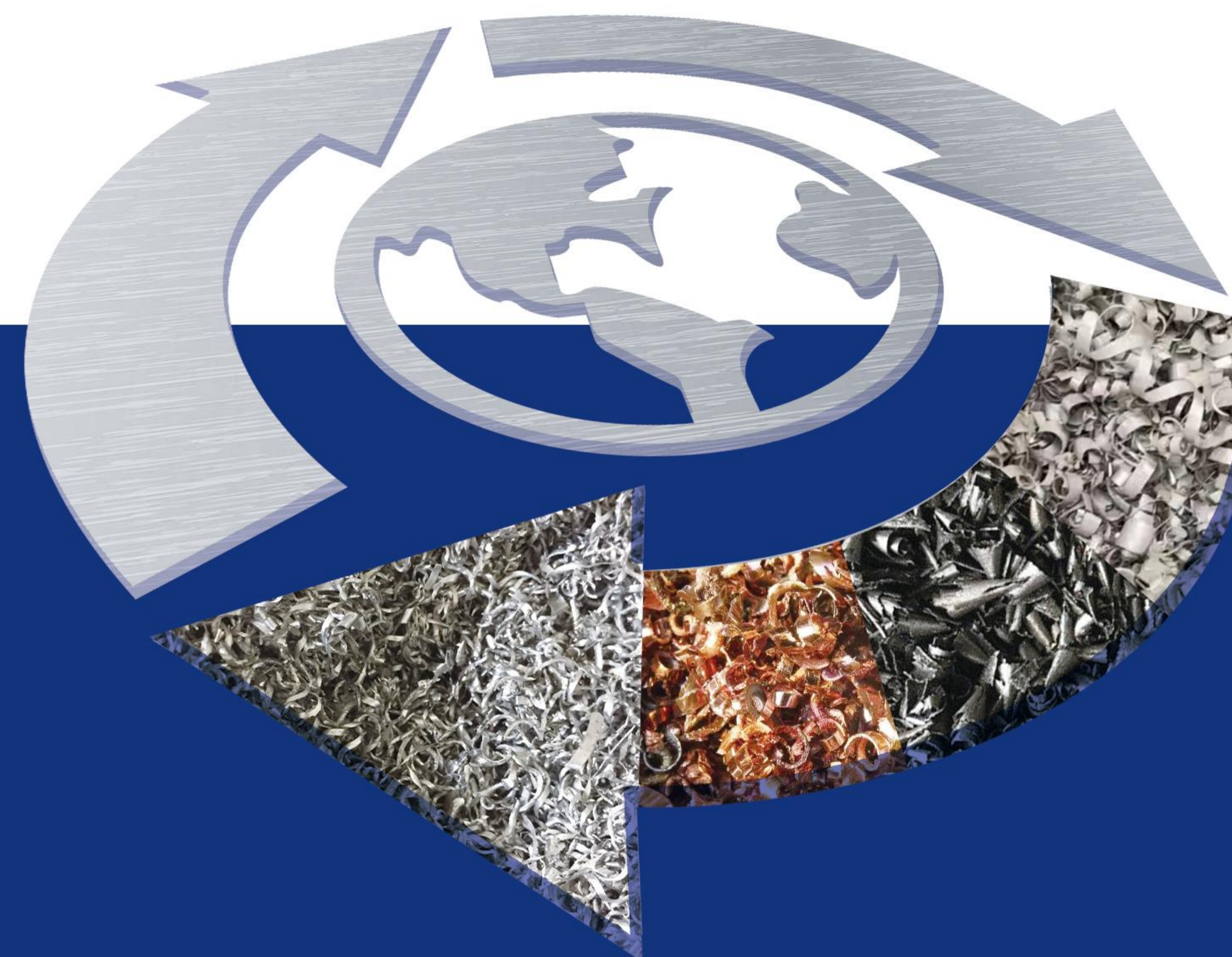


Одна КОМПАНИЯ, одна КОМАНДА.  
Одно МАСТЕРСТВО, одна ПЛАНЕТА.

 **TITAN**  
RECYCLING SYSTEMS

 **TITAN**

JIANGYIN TITAN MACHINERY EQUIPMENT CO., LTD  
Тел.: +86 13921207767  
aaron@titan-recycling.com  
<https://titan-recycling.com/>





# СИСТЕМЫ РЕЦИКЛИНГА TITAN



## Брикетировочный гидравлический пресс для металлической стружки серии Y83

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Высокоэффективная гидравлическая система:** Встроенный клапанный блок большого расхода минимизирует потери давления и обеспечивает мощную и стабильную работу.

**Надёжная и стабильная работа:** Уникальная гидравлическая схема и электрогидравлические клапаны обеспечивают бесперебойную работу в тяжёлом режиме.

**Сброс давления без гидроударов:** Встроенное устройство предварительной разгрузки исключает гидравлический удар, защищая основные узлы.

**Быстрый цикл и высокая производительность:** Усовершенствованная система быстрого действия сокращает время цикла и повышает выработку.

**Интеллектуальное автоматическое управление:** Автоматическое управление на базе ПЛК обеспечивает высокую помехоустойчивость и низкий уровень отказов.

### ОБЗОР

Брикетировочный гидравлический пресс серии Y83 преобразует металлическую стружку и отходы в брикеты высокой плотности, минимизируя потери при плавке и повышая эффективность хранения и транспортировки.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

**Повышенная эффективность плавки:** Уменьшенная площадь поверхности обеспечивает более быструю теплопередачу.

**Снижение затрат на хранение и транспортировку:** Значительно сжатый объём экономит пространство и расходы на перевозку.

**Повышенная безопасность эксплуатации:** Эффективно удаляет смазочно-охлаждающие жидкости и масла, устраняя угрозы безопасности.

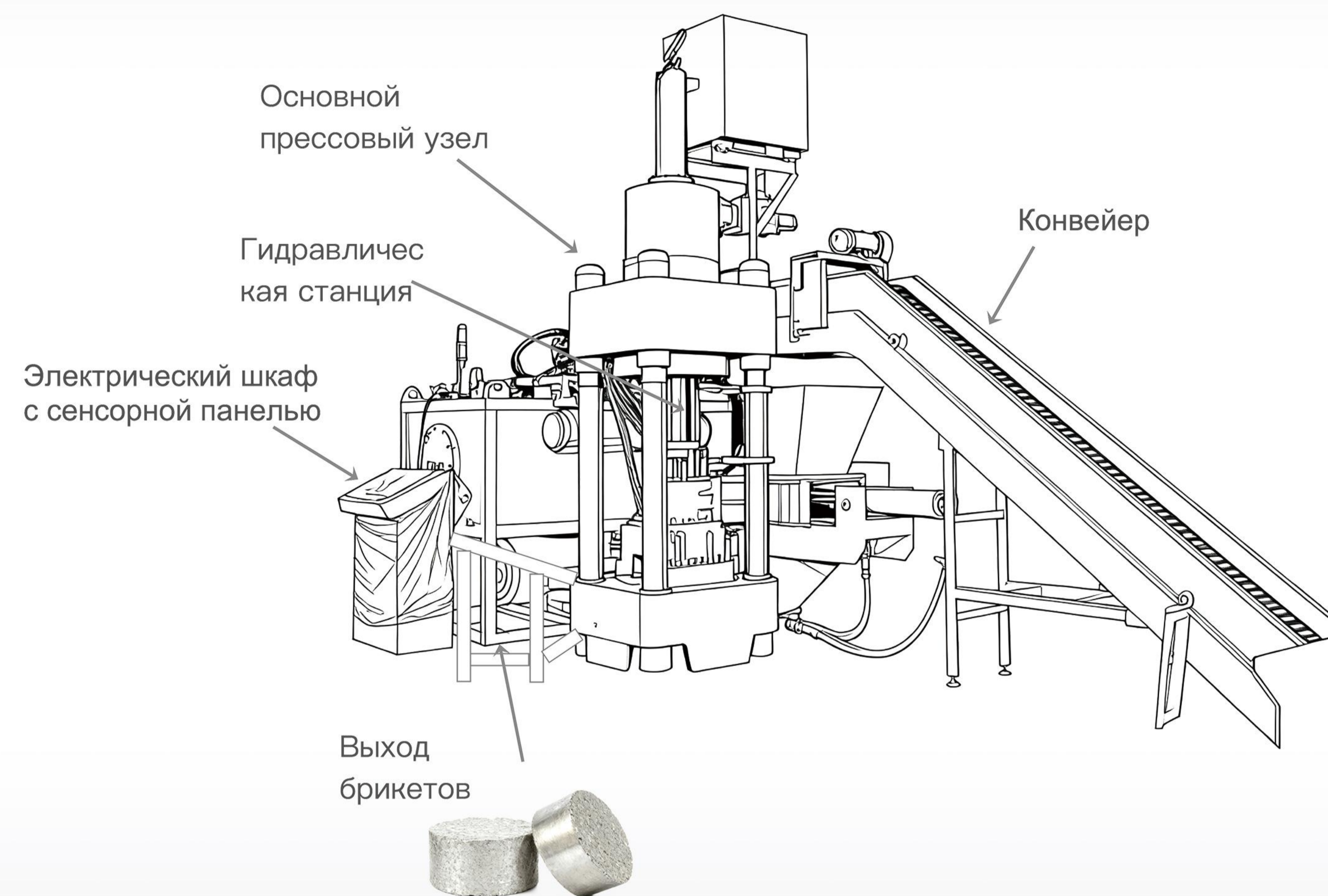
### МАТЕРИАЛЫ

**Металлическая стружка:** напр., стружка железа, меди, алюминия и нержавеющей стали.

**Металлические порошки:** напр., порошки железа, алюминия, меди и свинца.

**Металлическая стружка токарной обработки:** напр., стальная и чугунная стружка.

**Неметаллические материалы** (напр., опилки, бумажные отходы)



Модель	Макс. мощность главного цилиндра (кН)	Диаметр брикета (мм)	Мощность привода (кВт)	Плотность ((g/cm³)			Производительность ((t/h)		
				Алюминий	Сталь	Медь	Алюминий	Сталь	Медь
Y83L-250	2500	80~120	22				< 0.3	< 0.5	< 0.5
Y83L-360	3600	120~160	30				< 0.5	< 1	< 1.3
Y83L-500	5000	160~180	73				< 1	< 1.6	< 1.8
Y83L-630	6300	180~250	109	< 2.4	< 5.5	< 7.0	< 2	< 3	< 3.6
Y83L-800	8000	230~280	165				< 3	< 7	< 7.5
Y83L-1000S	11600	260~330	287				< 5	< 9	< 11
Y83L-1250	13690	260~360	395				< 7	< 13	< 15.5

Настройка и автоматизация: Доступны модели Y83L/W с управлением на базе ПЛК. Опциональные системы автоматической подачи и взвешивания для максимальной эффективности с учётом вашего материала и задач.