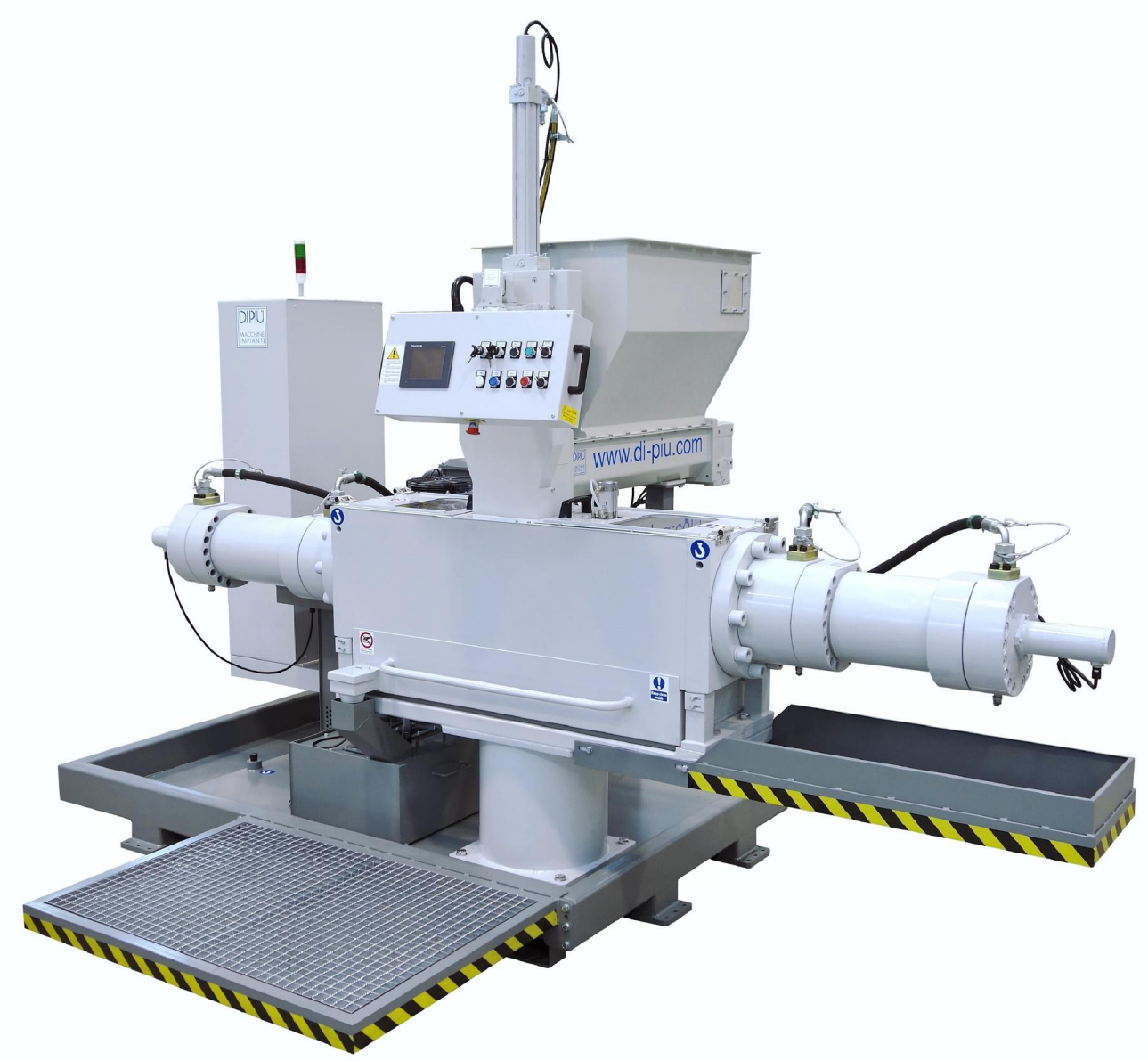
DI PIÙ SYSTEMS
Your Partner in Productivity



SLUDGEBRIK SERIES

Metal sludge hydraulic briquetting presses

Гидравлические прессы брикетирования серии SLUDGEBRIK были разработаны с использованием всего опыта, накопленного компанией Di Più Systems за более чем 35 лет работы в этом секторе.

Исследования, проведённые в сотрудничестве с командой экспертов, позволили спроектировать и выпустить гидравлический пресс брикетирования с более высокими эксплуатационными качествами, который в состоянии, пожалуй, полностью восстановить всю охлаждающую жидкость

(масло или эмульсию), содержащуюся в шламах, получаемых в результате некоторых механических обработок, например, таких, как шлифовка.

Кроме этого, получаемые брикеты пригодны для вторичной переработки в плавильных печах, благодаря этому процессу расходы на утилизацию превращаются в мгновенные доходы.

Камера прессования специально разработана так, чтобы позволять вытекать наружу смазочно-охлаждающей жидкости; гидравлическая система специально откалибрована для достижения высокого давления производственного процесса; программное обеспечение специально разработано для управления прессованием комплексных структур металлических шламов - всё это делает прессы брикетирования серии SLUDGEBRIK уникальным в своём роде оборудованием.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА СЕРИИ SLUDGEBRIK

Пресс брикетирования серии SLUDGEBRIK - это машина, которая состоит из блока управления и двух отдельных узлов прессования, которые находятся на одном основании, отвечающем требованиям действующих стандартов ЕС. Два главных цилиндра прессуют металлический шлам внутри камеры прессования, которая специально разработана так, что смазочно-охлаждающая жидкость вытекает наружу. Почасовое производство зависит от типа перерабатываемого металлического шлама.

Особенности и преимущества серии SLUDGEBRIK

- почти полное восстановление охлаждающей жидкости, присутствующей в шламе после обработки
- повышение экономической ценности отходов после обработки
- возможность использования брикетов непосредственно в плавильной печи
- экономия расходов на погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку
- значительное сокращение объёма отходов переработки
- высокая автоматизация цикла переработки отходов обработки
- больше чистоты и меньше воздействия на окружающую среду

ВЫБЕРИТЕ СВОЮ МОДЕЛЬ

HB 2 180/70

HB 2 180/60

HB 2 200/70

HB 2 200/80

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СЕРИИ SLUDGEBRIK		**HB-2 180/50**	**HB-2 180/60**	**HB-2 200/70**	**HB-2 200/80**
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ*	КГ/ЧАС	20-40	30-50	30-70	40-80
ДИАМЕТР БРИКЕТОВ	*ММ*	50	60	70	80
ВЕС ОКОЛО	КГ	3800	3800	4000	4000

* ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ ЗАВИСИТ ОТ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ШЛАМА. УКАЗАННЫЕ ВЫШЕ МОЩНОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ ОРИЕНТИРОВОЧНЫМИ.

Di Più Systems S.r.l.

Via dell'Innovazione, 11
36042 Breganze (VI)
Italy

General +39 0445 300709
Fax +39 0445 307567
info@di-piu.com
dipiusystems@pec.it