



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ  
ГОРИЗОНТАЛЬНОГО БРИКЕТИРОВОЧНОГО ПРЕССА  
У83-400**

1.	Главный цилиндр	Марка	YG440/425-490
		Номинальное усилие	3500 кН
		Ход	490 мм
		Количество	1 шт.
	Вспомогательный цилиндр	Марка	YG160/125-490
		Номинальное усилие	500 кН
		Ход	490 мм
		Количество	1 шт.
2.	Цилиндр выталкивания	Марка	YG125/90+ YG140/110
		Номинальное усилие	160кН/250 кН
		Ход	170 мм
		Количество	2 шт.
3.	Цилиндр подпрессовки	Марка	YG80/50-155
		Номинальное усилие	12,5 кН
		Ход	155 мм
		Количество	2 шт.
4.	Давление в системе	25 мПа	
5.	Время цикла	~ 20 сек.	
6.	Производительность	1500-2000 кг/ч	
7.	Общая мощность	60 кВт	
8.	Размеры брикета	Ø 140-160х(50-110) мм	
9.	Плотность брикета	$\geq 5.0 \text{ кг/м}^3$	
10.	Вес брикета	9-12 кг	
11.	Управление	PLC три положения по выбору движения (стоп, один цикл и непрерывная работа)	
12.	Гидронасос	Марка	250УСУ14-1В
		Производительность	250 мл/об.
		Максимальное давление	31.5 мПа
		Количество	1 шт.
13.	Гидронасос	Марка	63УСУ14-1В
		Производительность	63 мл/об.
		Максимальное давление	31.5 мПа
		Количество	1 шт.
14.	Электродвигатель	Марка	У280S-6
		Частота вращения	980 об/мин
		Мощность	45 кВт
		Количество	1 шт.
	Электродвигатель	Марка	У160L-4
		Частота вращения	1440 об./мин.
		Мощность	15 кВт
		Количество	1 шт.
15.	Общие габариты	Основной механизм	5100x1600x2650 мм
		Маслостанция	2500x1400x1350 мм
		Электрошкаф	1000x500x1200 мм
16.	Вес	~ 20 тонн	