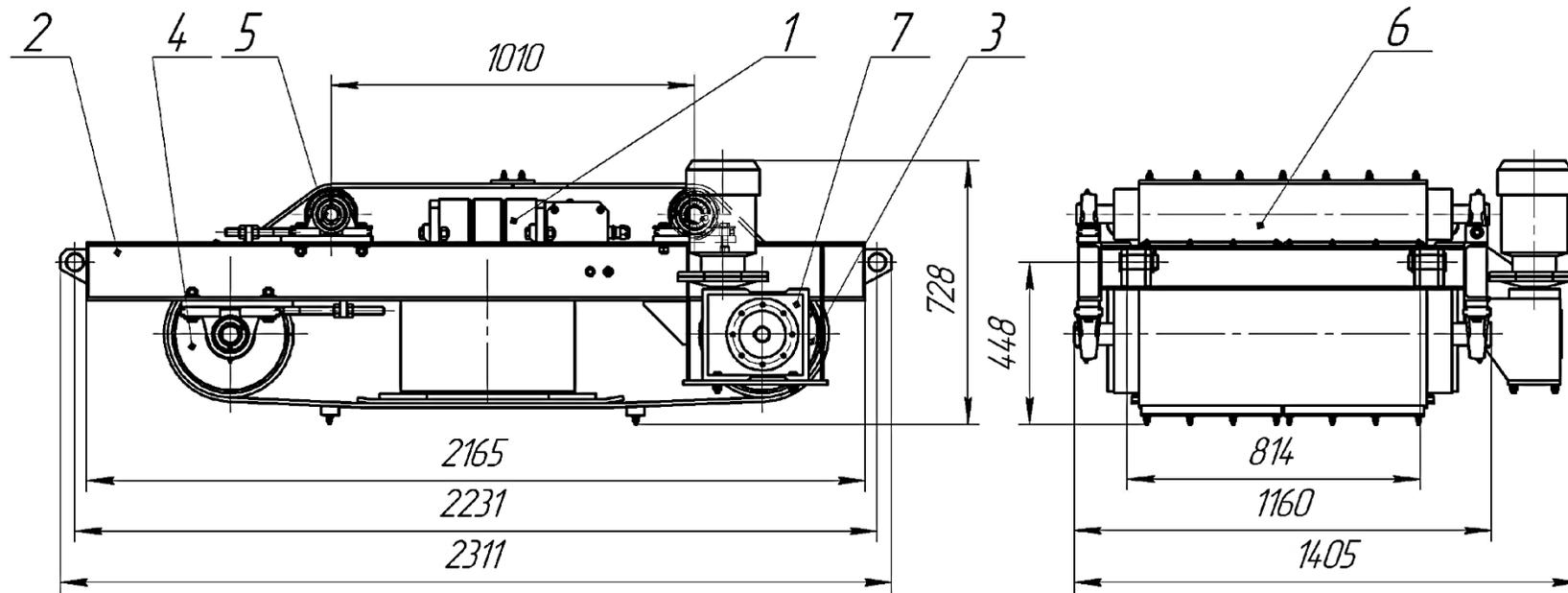


ООО «МашСтройИндустрия»
Железоотделитель саморазгружающийся подвесной ПС-80М



1. Электромагнит, 2. Рама, 3. Барабан приводной, 4. Барабан, 5. Ролик, 6. Лента, 7-Мотор-редуктор

№ п/п	Наименование параметра	Норма для типоразмера
1	2	3
1	Напряженность магнитного поля на расстоянии 10 мм от поверхности полюсов, кА/м, не менее: 1) на краю полюса со стороны зазора; 2) на середине зазора	270 165
2	Напряжение сети постоянного тока, В	100
3	Потребляемая мощность обмотки возбуждения, Вт, не более	1700±300
4	Извлекающая способность, см-кг, не более	750
5	Удельная масса, кг/(см- кг-ч), не более	2,2*10 ⁻⁵
6	Удельный часовой расход электроэнергии, кДж (см-кг), не более	4,1±1,3
7	Масса извлекаемых ферромагнитных предметов, кг	0,1-40
8	Глубина зоны извлечения, см, не более	21/25*
9	Скорость транспортирования материала конвейером, м/с, не более	2,5/4,5*
10	Масса, кг, не более	1700
11	Степень защиты от внешних воздействий: 1) электромагнита 2) токораспределительной коробки	IP44 IP54

* Глубина зоны извлечения 21 см и скорость транспортирования материала конвейером 2,5 м/с при установке железоотделителя над лентой конвейера поперек ее ДВИЖЕНИЮ в ЛЮБОМ МЕСТЕ. 25 см и 4,5 м/с - при установке железоотделителя на разгрузочной воронке вдоль конвейера под углом .

Заказчик: _____

М.П. _____ (подпись) _____ Ф.И.О.

« _____ » _____ 20__ г.