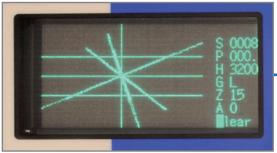
# Гравитационные металлодетекторы

Разработаны для пищевой промышленности

## Характеристики оборудования

- Гравитационные МД для сыпучих и гранулированных продуктов
- Комплектуются рамой, трубой для прохода продукта, различными системами отбраковки (по типу закрытого клапана или "колокольчика")
- Антистатическая поверхность трубы в стандартной комплектации
- Клапан для отброса инородных продуктов и система отброса воздухом в комплекте
- 4х-уровневая система защиты паролем



ПЦС (прямой цифровой сигнал) отображается на экране и характеризует идеальную настройку чувствительности для заданного продукта

На дисплее отображается графическая презентация процесса обнаружения посторонних металлических включений при помощи ПЦС, что обеспечивает идеальную настройку чувствительности оборудования.



# Автораспознавание для простой и быстрой настройки

Гравитационный МД будет автоматически устанавливать и сохранять 200 пре-установок, которые калибруются в зависимости от эффекта продукта и потерь сырья при прохождении через систему.



#### Внешний USB порт для сбора данных

Каждое оборудование поставляется с внешним USB портом для загрузки данных с последующим безопасным хранением и выводом в формате pdf или другом формате. Проводной и беспроводной интернет и SCADA также доступны.

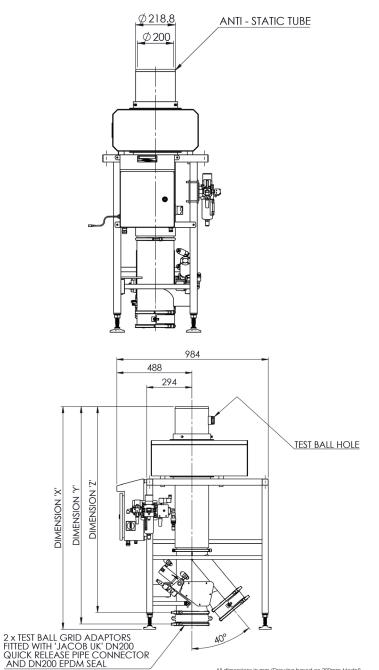




Наилучшая чувствительность обнаружения магнитных и немагнитных металлов

Гравитационный МД обеспечтвает наивысшую чувствительность до 0.6FE, 0.7NFE и 0.8StSt.

## Технические характеристики



Материал	Пищевая нержавеющая сталь марки 304		
Доступные частоты	100кГц, 286кГц или 875кГц		
Напряжение	110 - 250В и 50/60Гц		
Мощность	20Вт		
Температурный режим	-10°С до 40°С (14°F до104°F)		
Влажность	0 до 95% относительная влажность		
Класс защиты	IP66		
PVS принтер	да		
Ethernet	да		
USB	Да		

HEIGHT OPTION	DIMENSION 'X'	DIMENSION 'Y'	DIMENSION 'Z'	MAXIMUM FALL HEIGHT
STANDARD	1447	1412	1337.5	900
SHORT	1243	1208	1133.5	200

### Варианты системы отбраковки

Гравитационный МД комплектуется одной из следующих систем отбраковки:

- Закрытый клапан
- "Колокольчик"





www.loma.com

All dimensions in mm (Drawing based on 200mm Model)

Metal Detection | Checkweighing | X-Ray Inspection





