

Инструкция по установке и эксплуатации

ПРОБООТБОРНИК И ИЗМЕРЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ

408158 (ru) 02-2021



ОГЛАВЛЕНИЕ

Пробоотборник и измерение влажности.....	3
Запасные части.....	6
Отбор пробы в ведро.....	7
Отвод пробы подальше от пробоотборника.....	8
Сертификат соответствия требованиям ЕС.....	9



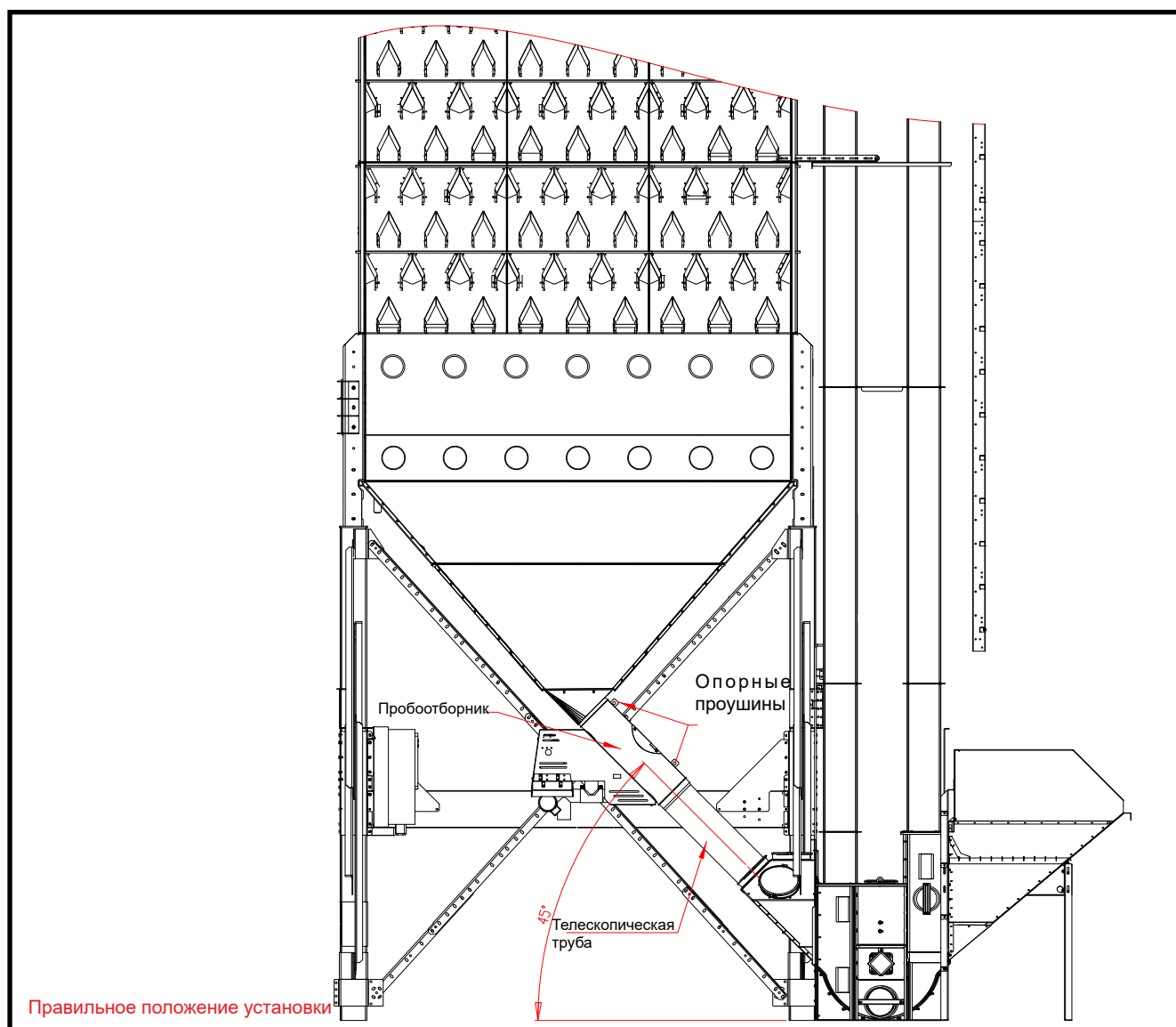
Пробоотборник и измерение влажности

Пробоотборник устанавливается в циркуляционную трубу зерносушильной установки. Рекомендуемое место установки – под концевой частью конуса подающего устройства. Для опирания пробоотборника рекомендуется использовать опорные проушины, чтобы устройство не поддерживалось только трубными хомутами. (см. рис. на стр. 3)

Внимание!

Телескопическую трубу зернопровода рекомендуется устанавливать после пробоотборника. **Телескопическую трубу нельзя устанавливать на стороне входа пробоотборника, так как телескопическая часть, входящая в трубу каркаса пробоотборника преграждает поток зерна в трубы пробоотборника.** (см. рис. на стр. 3)

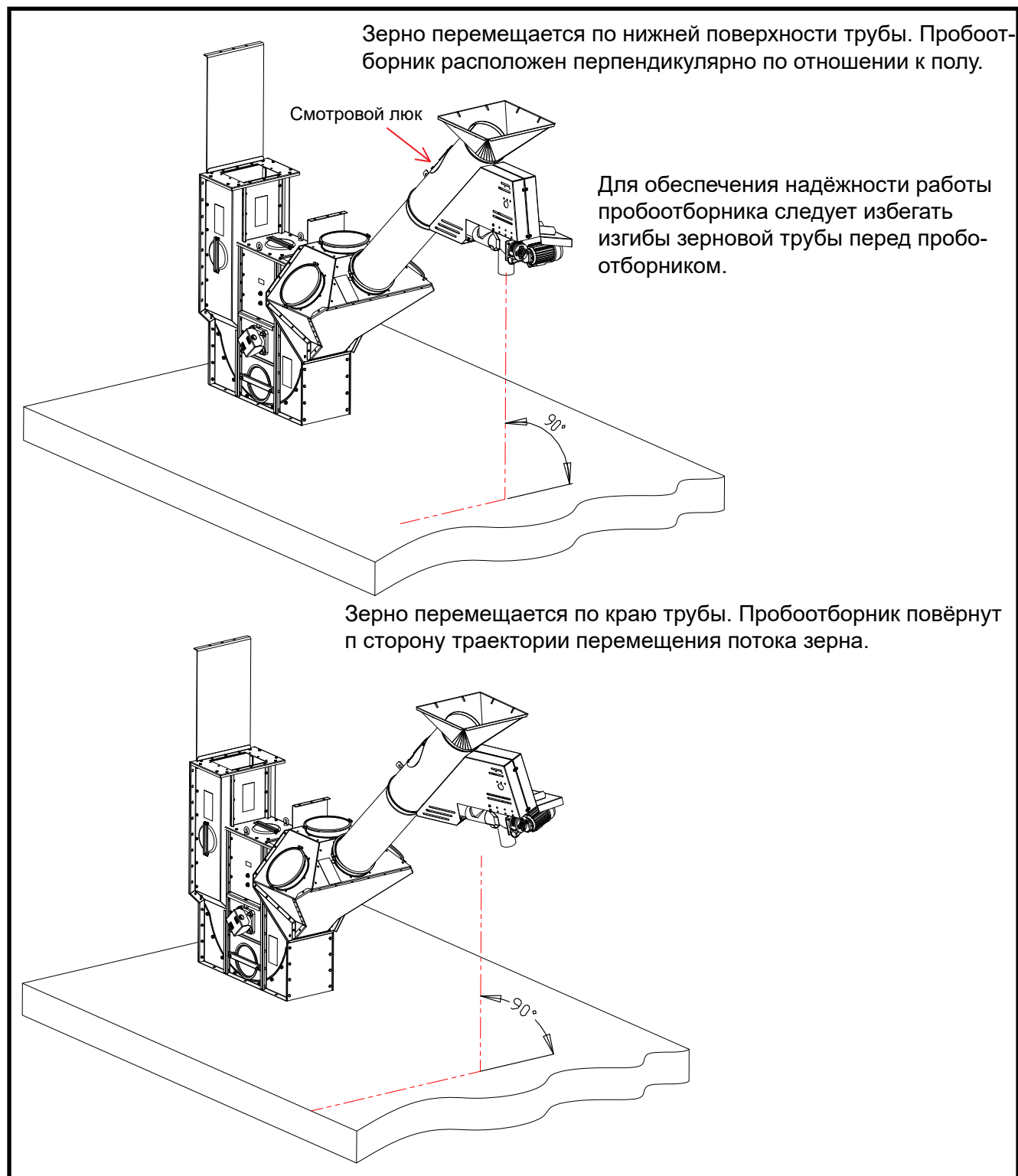
Пробоотборник нужно установить так, чтобы труба каркаса находилась под углом 45 градусов по отношению к полу. (см. рис. на стр. 3)

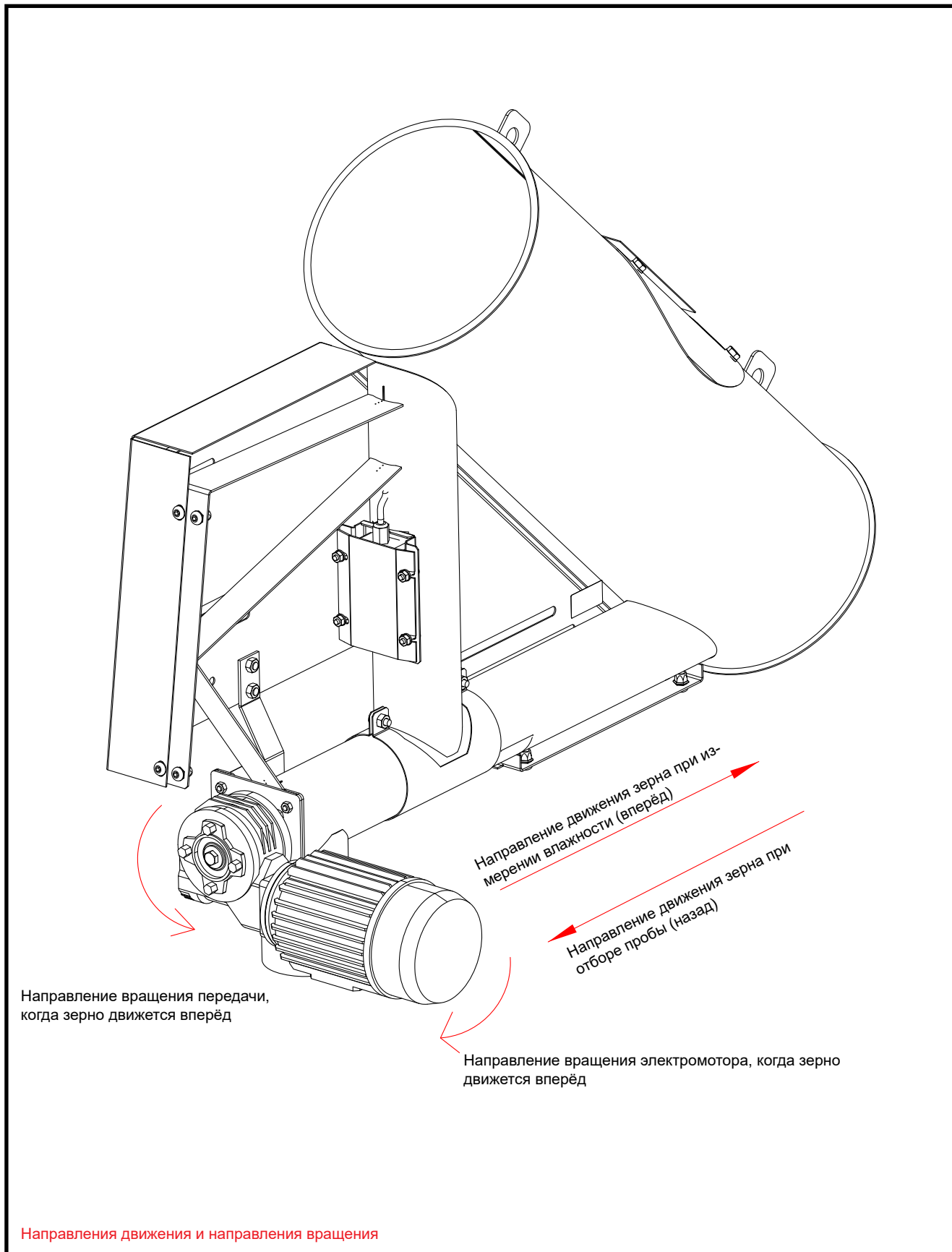




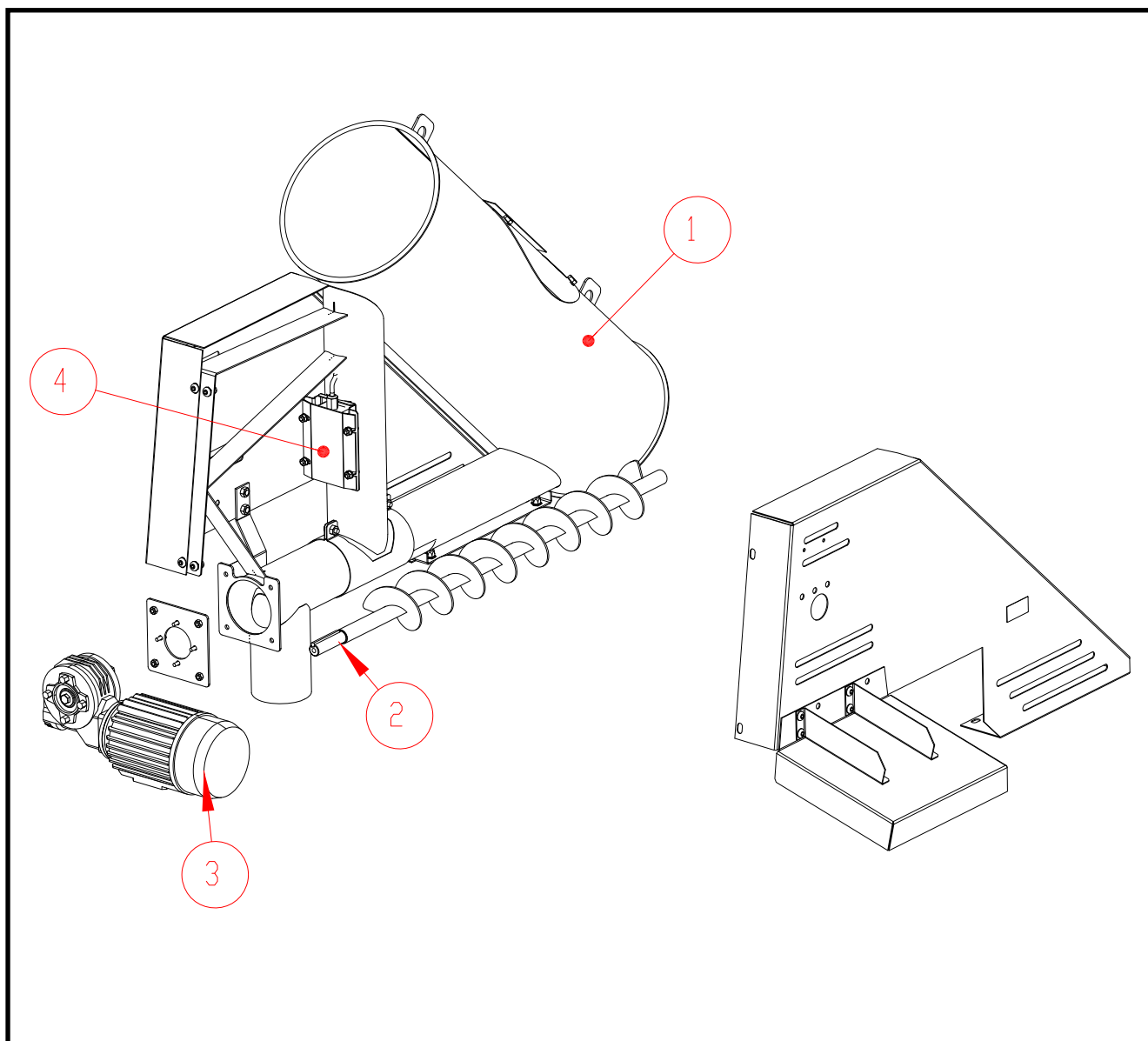
Выходной патрубок пробоотборника должен находиться по отношению к полу под прямым углом (см чертежи ниже).

Смотровой люк позволяет следить, что во время циркуляции поток зерна перемещается по нижней поверхности трубы так, что часть потока зерна попадает в вертикальную трубу пробоотборника. При необходимости можно слегка повернуть пробоотборник, чтобы поток зерна легче попал в трубу пробоотборника.





Запасные части



Строка	Код	Название
1	A76507	ПРОБООТБОРНИК РАМА D250 M20
2	A76514	ПРОБООТБОРНИК ВИНТОВОЙ КОНВЕЙЕР M20
3	304010	ДВИГ KV МОМЕНТН. ОПОРА 0,18КВТ VSF-045 I=102
4	A76129	ГИГРОМЕТР



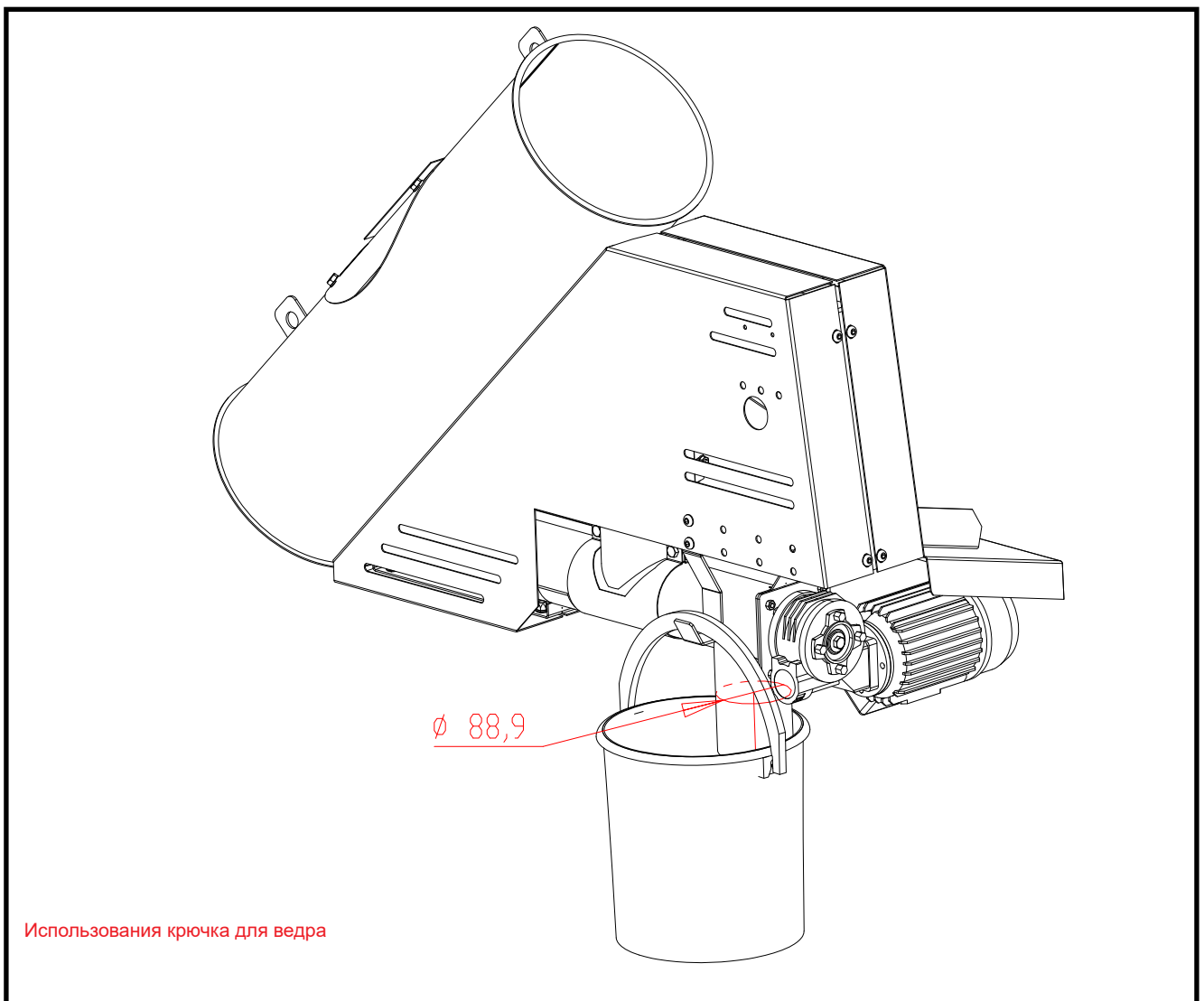
Отбор пробы в ведро

Пробоотборник позволяет отбирать пробу зерна в ведро. На пробоотборнике имеется крючок для ведра. (См. чертёж ниже)

Отбор представительной пробы

Представительная проба состоит из субпроб, количество которых определяется на основании размера партии зерна. Субпробы собираются в ведро, и перемешиваются. Из ведра отбирается необходимое количество зерна в пробоотборный мешок.

Автоматика системы управления Ultima автоматически выбирает правильное количество субпроб на основании веса партии зерна. Датчик влажности пробоотборника на панели управления Ultima калибруется согласно инструкциям системы Ultima. Дополнительную информацию об отборе проб можно найти в руководстве системы Ultima.





Отвод пробы подальше от пробоотборника

Гибким пластиковым шлангом можно пробу отвести подальше от пробоотборника. Гибкий шланг должен находиться максимально вертикально, без лишних изгибов.

Диаметр гибкой пластиковой трубы должен быть D90 мм, чтобы трубу можно было бы соединить в выходной партубок пробоотборника.

Тип гибкого пластикового шланга:
PURFLEX P 2 PU P2PU090 (Размер; диаметр D90 мм)



Чертёж гофрированной трубы



Сертификат соответствия требованиям ЕС

ANTTI-TEOLLISUUS OY
Koskentie 89
FI-25340 KANUNKI; SALO
Тел. +358 (0)2 7744700

гарантирует, что

Пробоотборник и измерение влажности

соответствует следующим директивам:

- директива по механическому оборудованию 2006/42/ЕС

Куусjоки 01.05.2020

Kalle Isotalo
Исполнительный директор