

Изобретение относится к валковой мельнице для помола зерна и подобных зерну продуктов, включающей приводной механизм, который приводят в движение ремнями (9) для эффективного варьирования скорости вращения.

Для обеспечения постоянного натяжения ремней (9) и, соответственно, плавной работы упомянутых ремней (9) шкив (18) натяжного ролика (8) оснащается отдельно регулируемыми секциями (14, 15).