



# ВАЛЬЦЫ

---

ВАЛЬЦЫ (от нем. *Walze* – вал, каток), рабочие органы машин, обрабатывающие материал, пропускаемый между ними, либо служащие для правки или гибки заготовок, дробления и перемешивания продуктов. В ковочных машинах в зависимости от производимой операции применяются В. в виде гладких или рифлёных валков, цилиндров, конусов и др., вращающихся, как правило, в противоположных направлениях, что обеспечивает захват и продвижение материала. В. оснащают также дробильные, мукомольные и др. машины, а также установки для перемешивания сырья и листования пластмасс, каучука и др.