Ракурс360 плакат по охране труда

Шлифовка и отрезка

Абразивные и эльборовые круги — по Правилам 835н

Круг с трещиной или с истёкшим сроком хранения использовать запрещено

835н, п. 57



Осмотрите круг

Шлифовальные и отрезные круги осматривают перед выдачей. Нельзя: трещины, отслаивание эльборового слоя, несоответствие документации, просроченный срок хранения.

835н, п. 57

Скорость круга

Ручной шлифовальный и переносной маятниковый инструмент — рабочая скорость круга не больше 80 м/с.

835н, п. 58

Глаза и лицо

Обязательны СИЗ глаз и лица от брызг расплавленного металла и горячих частиц.

835н, п. 59

Подбор круга

Круг подбирают по частоте вращения шпинделя и типу машины. Для отрезки — круги по документации на эту машину, с учётом частоты холостого хода.

835н, пп. 60, 63

СОЖ и торец

Инструмент для работы с СОЖ — только с СОЖ. Боковой (торцевой) поверхностью круга работают, только если он для этого предназначен.

835н, п. 61

Нельзя

Нажимать рычагом; переставлять подручник на ходу; тормозить вращающийся круг предметом; закреплять круг с насадками на ключ и ударным инструментом.

835н, п. 62

Полировка

Полируйте и шлифуйте с приспособлениями и оправками. Если они не нужны, надевайте СИЗ рук от механических воздействий.

835н, п. 64

Ракурс360
Охрана труда со всех сторон

Бесплатные плакаты, памятки, шаблоны и тесты по охране труда — rakurs360.ru

Основание: Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н, ред. от 29.04.2025, действует до 01.09.2027). Сверено 12.11.2026.

Скачать и тест