



RoxelPro

[www.roxelpro.com](http://www.roxelpro.com)

## **RoxelPro ТОРЦЕВЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ЩЁТКИ (КЛ)**

Круг с прямыми лепестками для тонкой обработки поверхности. Веерообразные радиально размещенные лепестки подгоняются к контурам обрабатываемого материала. Гарантирует высокую эффективность шлифования, отсутствие перегрева поверхности и засаливания инструмента.



**Абразивный материал:** Электрокорунд.

**Тип насыпки:** закрытый

**Связка:** синтетическая, смола/смола

**Доступные зерна:** P40-P600

**Обрабатываемые материалы:** Сталь и нержавеющая сталь (INOX), пластмасса.

**Виды обработки:** Шлифовка больших радиусов, устранение грубых неровностей, создание гомогенной структуры, сверхтонкое шлифование, как предварительный этап перед окончательным полированием. Наибольшую производительность можно достигнуть при рекомендованной скорости 15-30 м/с.

**Рекомендации по применению:** При снижении прижимного усилия и окружной скорости сокращается износ инструмента и термическая нагрузка на обрабатываемую деталь. Повышения производительности съема следует добиваться за счет использования более грубого зерна, а не увеличения прижимного усилия - в этом случае удастся избежать повышенного износа инструмента и излишней термической нагрузки на обрабатываемую деталь.