

Узкорулонные / этикеточные анилоксовые валы 2G

Особенности анилоксовых валов 2G:

- Полая стальная основа, снижающая общий вес валов на 30-50%;
- Высокоточная балансировка (TIR = менее 0,01 мм);
- Цапфы и защитные кольца из нержавеющей стали в стандартной комплектации;
- Сверхпрочная водоотталкивающая керамика ReleasAll твердостью 1450 HV для классической гравировки или 1500 HV для волнообразной гравировки GTT и пористостью менее 1% для классической гравировки или менее 0,5% для гравировки GTT;
- Антикоррозионный никелевый барьер UltraShield;
- Запатентованная волнообразная гравировка GTT или классическая UltraCell Plus.

Преимущества валов 2G:

- Все преимущества запатентованной волнообразной гравировки GTT (Genetic Transfer Technology) или классической гравировки UltraCell Plus;
- **Снижение износа оборудования** (низкий вес и отличная балансировка валов снижают биение, обеспечивая минимальную нагрузку на узлы печатной машины);
- **Удобная инсталляция и замена анилоксов** в печатной машине, удобное перемещение валов за счёт низкого веса;
- **Защита от коррозии** (цапфы и защитные кольца из нержавеющей стали, внутренний никелевый антикоррозионный слой UltraShield защищают вал от воздействия воды, краски и жёстких очистителей);
- **Износостойкость и долговечность** (предельная прочность керамики - 1450 HV для классической гравировки и 1500 HV для волнообразной гравировки GTT - повышает износостойкость и долговечность вала, снижает риск возникновения сколов и царапин);
- **Легче очистка** (гладкая, низкопористая, водоотталкивающая керамика существенно упрощает очистку вала – краска не проникает в поры и легче отделяется от керамики);
- **Уменьшение простоев оборудования** (благодаря уникальным свойствам керамики валы меньше загрязняются в процессе работы, что позволяет печатать более длинные тиражи с меньшим количеством остановок для очистки)

Список производителей печатных машин, для которых изготавливаются анилоксовые валы:

- | | | |
|--------------------------|---------------------|--------------|
| ✓ 2GADO Tipoflex | ✓ Gallus / Arsoma | ✓ Purla |
| ✓ Allied Gear | ✓ Gidue | ✓ S.A. Label |
| ✓ Aquaflex | ✓ Graphic Machinery | ✓ Siat |
| ✓ Baonan | ✓ Imer | ✓ Taihang |
| ✓ Black Bull | ✓ KDO | ✓ Tecnodis |
| ✓ Comco / Mark Andy | ✓ MPS | ✓ Webtron |
| ✓ Edale | ✓ Nilpeter | ✓ Weitang |
| ✓ Etimac | ✓ Omet Pacom | ✓ Yi Gao Fa |
| ✓ Etirama Focus | ✓ Propheteer | |