

Подача СОЖ при шлифовке

infoVITE

Hydra Cell синтетическая СОЖ для шлифования

Компания Blades Technology Limited (BTL), один из лидеров в производстве турбинных лопаток, по достоинству оценили использование G35 после замены трехвинтового насоса СОЖ. Подача СОЖ на тонкую шлифовку приводила к разрушению лабиринтных уплотнений трехвинтового насоса из-за наличия микронных металлических частиц.

Параллельный тест насоса Hydra Cell и трехвинтового насоса показал эффективность и надежность G35 для подачи 100 л/мин при 40 бар. Более того, работающий при 460 об/мин, G35 работает значительно тише и потребляет в два раза меньше энергии.

После испытаний компания BTL приобрела 24 насоса G35 и недавно заказала еще 18 агрегатов для полного переоснащения производства.

WANNER
Hydra-Cell[®]
Seal-less Pump Technology



| | |
|-------------|----------------------|
| Код насоса: | G35XKCTHFECB |
| Среда: | Синтетическая СОЖ |
| Поток: | 100 л/мин |
| Напор: | от 40 бар, до 70 бар |

www.hydra-cell.eu