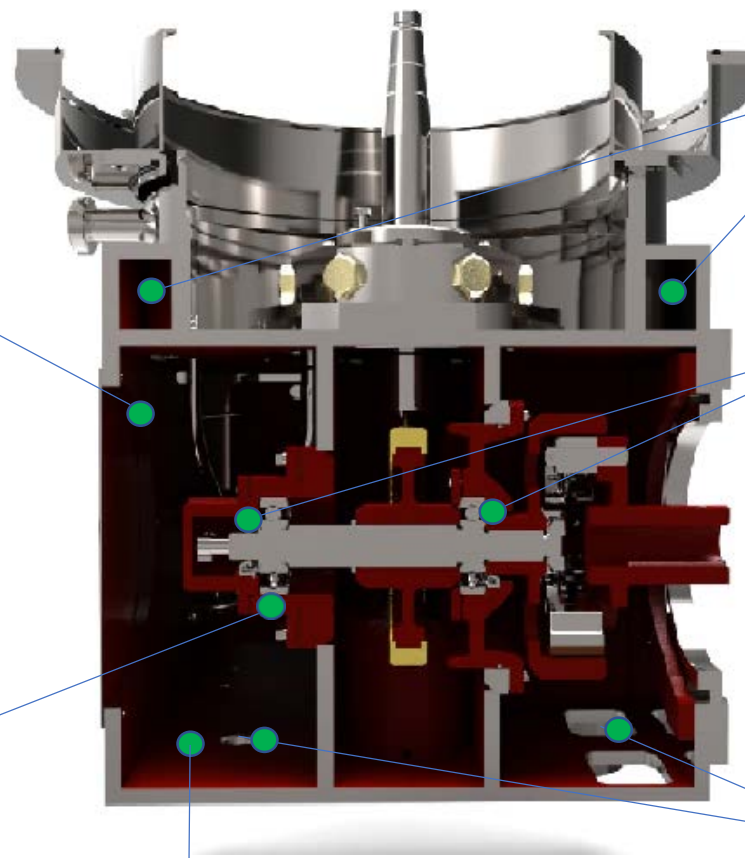


Основные особенности и преимущественные отличия сепараторов РОТОР от аналогичных сепараторов других отечественных производителей



Самый надежный привод с зубчатой передачей и картером для масла. Благодаря такой конструкции все элементы привода надежно защищены от преждевременного износа и привод имеет ресурс работы в 8 500 часов.

Благодаря возможности замены втулок при плановом ремонте, размеры посадочных мест деталей привода будут полностью соответствовать первоначальному. Это исключит вероятность износа корпуса сепаратора и последующей замены привода или всего сепаратора. Достаточно будет заменить только деталь, при любом сроке службы сепаратора.

Шумоизоляционные полости для максимального снижения шума работы привода.

Шумоизоляционные полости для максимального снижения шума работы привода

Герметичный картер предотвращает попадание масла в разгонные узлы сепаратора. Попадание масла может вызвать проскальзывание муфт, в следствии чего будут падать обороты барабана с ухудшением процесса разделения, вплоть до его прекращения. Последствием попадания масла также является разборка привода сепаратора с протирание насухо деталей муфты. Так же, благодаря герметичному картеру, участок где установлен сепаратор всегда в чистоте, без подтеков и луж масла на полу, что очень важно для любого производства.

Система воздушного охлаждения предотвращает перегрев привода и сгорание подшипников.