

Eastman Turbo Oil 2389

Усовершенствованное масло для ВСУ

Масло Eastman Turbo Oil 2389 является улучшенным смазочным материалом для газовых турбин, имеющим вязкость 3 сСт при 99 °C (210 °F), что отвечает или превосходит требования технических условий ВС США MIL-PRF-7808 класс 3. При производстве применяется технология, используемая для производства коммерческих смазочных материалов для турбинных двигателей класса Type II (5 сСт).



Описание продукта

Турбинное масло 2389 с низкой вязкостью обеспечивает исключительные характеристики для холодного пуска.

Многие коммерческие авиакомпании применяют масло Turbo Oil 2389 для вспомогательных силовых установок (ВСУ) в силу обеспечиваемой им надежности при пуске после продолжительных периодов охлаждения на высоте. Масло Turbo Oil 2389 является единственным сертифицированным по MIL-PRF-7808 класс 3 маслом, полностью одобренным для применения во всех ВСУ Honeywell and Hamilton Sundstrand.

Turbo Oil 2389 имеет синтетическую базовую основу и новейшие присадки для обеспечения свойств термической и окислительной стабильности коммерческих смазочных материалов класса Type II и низкотемпературной текучести 3 сСт масел. Масло имеет несущую способность, равную или превосходящую требования к маслам MIL-PRF-7808 класс 3.

Усовершенствованное высокопроизводительное масло для ВСУ

Применяя масло Turbo Oil 2389, ваша авиакомпания сможет соответствовать требованиям регулирующих организаций, предъявляемых к двухдвигательным воздушным судам для полётов повышенной дальности. Усовершенствованное высокопроизводительное масло для ВСУ упрощает холодный пуск и обеспечивает более высокую надежность эксплуатации.

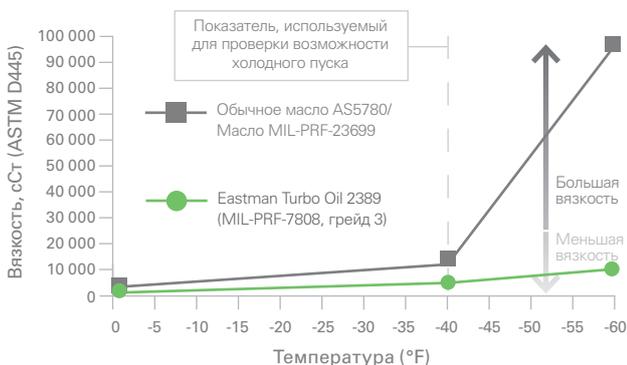
Превосходя эксплуатационные требования

Масло Turbo Oil 2389 одобрено для применения во всех ВСУ. Вместе с тем, его характеристики превосходят эксплуатационные требования, что дает производителям авиационной отрасли уверенность для применения масла Turbo Oil 2389 при испытаниях воздушных судов следующего поколения.

Вязкость при низкой температуре

В условиях низких температур хорошая смазывающая способность является критически важной для ВСУ и некоторых вспомогательных агрегатов самолета. В таких условиях более низкая вязкость может иметь очень значительное влияние на эксплуатационные характеристики и надежность холодного пуска.

Масло Eastman Turbo Oil 2389 обеспечивает значительное преимущество при пуске при низких температурах



Превосходная несущая способность

Масло Turbo Oil 2389 обеспечивает несущую способность, значительно превосходящую требования, установленные производителями двигателей и оборудования, по результатам испытаний по методу Райдера.

Исключительная чистота

Одним из характерных преимуществ масла Turbo Oil 2389 является минимальное образование лаковых или шламовых отложений. Это позволяет осуществлять продолжительную эксплуатацию в тяжелых условиях без риска забивания сетки откачивающего маслососа или коррозии, часто сопутствующей значительным отложениям.

Стабильность в больших объемах

Масло Turbo Oil 2389 обладает высокой устойчивостью к физическим и химическим изменениям в результате окисления. Это позволяет осуществлять продолжительную эксплуатацию в тяжелых условиях без существенного увеличения вязкости или общей кислотности, являющихся двумя основными показателями окисления продукта.

Доступно по всему миру

Eastman Aviation Solutions использует надежную мировую сеть дистрибьюторов, позволяющую осуществлять поставки Turbo Oil 2389 во все страны мира. У нас также есть глобальная группа экспертов в области авиационных смазочных материалов, поддерживающая все подразделения Eastman Aviation Solutions.

Продолжительный срок хранения

Срок хранения Turbo Oil 2389 составляет 10 лет или более при хранении в оригинальных закрытых металлических квартовых банках при соблюдении рекомендованных условий хранения, в том числе вдали от источников повышенного тепла и влажности.