

ELITECH
HD PROFESSIONAL



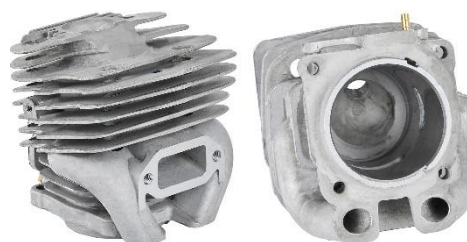
Модель бензопилы **ELITECH CS 7449F** – новинка 2024 предназначена для промышленной заготовки леса и других сфер деятельности при коммерческом использовании.



Модель **CS 7449F** – флагман в текущем спектре профессиональных бензопил **ELITECH**. Двигатель с объемом цилиндра 73,5 см³ развивает не только впечатляющую мощность 3,6 кВт / 4,9 л.с., но и высокий крутящий момент 4,7 Н.м., что является лучшим показателем среди моделей данного класса, представленных на рынке России. И это не просто цифра в паспорте изделия, а характеристика, подтвержденная документально.



Создание стабильного и высокого крутящего момента обеспечивает поршневая группа с цельным зеркалом цилиндра (без фрезерованных пустот внутри) и с продувочными окнами, изготовленными методом единого литья при производстве цилиндра.



Модель позволяет эффективно пилить крупномерную древесину, а также устанавливать режущую систему, длиной до 28"/ 71см, что, несомненно, оценят подразделения МЧС и эксплуатационных организаций, обслуживающих мосты и водоёмы зимой.

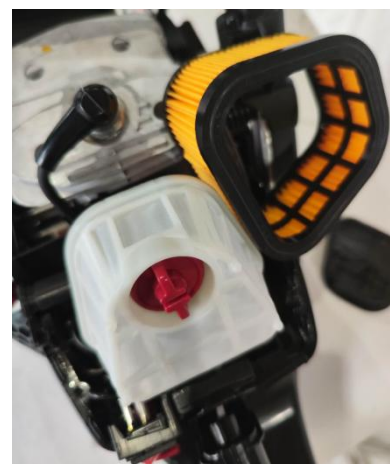


Мощные опоры коленчатого вала (площадь контакта сопрягаемых деталей на 28% больше, чем у иных моделей на рынке) обеспечивают более устойчивое положение конструкции, минимизируют воздействие детонации и вибрации. Картер изготовлен из сплава магния и алюминия, делая его лёгким, прочным и долговечным.



Центробежная система очистки воздуха способствует попаданию меньшего количества опилок в область воздушного фильтра, который остаётся чистым более длительное время, что обеспечивает двигателю создание максимальной мощности в широком диапазоне рабочих оборотов и увеличивает интервалы времени между обслуживаниями инструмента.

Из практики, бензопила является основным инструментом для работы на горельниках в летнее время и устранения последствий лесных пожаров. Угольная пыль намного мельче и несоизмеримо тверже древесных опилок. Конструкция нейлонового воздушного фильтра не способна предотвратить массовое попадание угольной пыли в двигатель, что может являться основной причиной выхода двигателя из строя. В стандартную комплектацию модели **CS 7449F** входит, как нейлоновый фильтр, который особо эффективный при эксплуатации бензопилы зимой, т.к. противостоит образованию наледи, так и фильтр из специального волокна, который блокирует любое попадание пыли, в том числе угольной при активной эксплуатации инструмента в летний период



Как и подобает продукции премиального уровня, бензопила **ELITECH CS 7449F** поставляется в красочной упаковке, где помимо характеристик представлены основные преимущества модели.

Характеристики **CS 7449F** представлены в таблице:

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	CS 7449F
Объем двигателя, см ³	73,5
Мощность, кВт / л.с.	3,6 / 4,9
Крутящий момент, Н.м.	4,7
Максимальная скорость вращения двигателя, об./мин	12 500
Обороты холостого хода, об./мин	3 300 ± 300
Объем бака для топливной смеси, л	0,72
Удельный расход топлива, г/кВт * ч	530
Объем бака для масла, л	0,4
Регулировка подачи масла, мл/мин	6-20
Режущая система	20" / 3/8" / 1,5мм / 72хв. / Долото
Тип свечи зажигания	NGK BPMR7A
Уровень вибрации на рукоятках (передняя/задняя), м/с ²	5,5 / 7
Уровень звукового давления L _{pa} , дБ(А)	109
Уровень шумовой мощности L _{wa} дБ(А)	119
Материал корпуса	Магниево-алюминиевый сплав
Масса (без шины, цепи, масла, топлива), кг	7,1