



Technické informace

Proč používat Champion?

Motocyklové filtry Champion svojí konstrukcí a technologií výroby zaručují splnění nebo překročení standardů originálního osazení. Díky použitým materiálům jsou možné defekty minimalizovány na nulovou hodnotu. V provozu na silnici i mimo ni filtry Champion zajišťují maximální výkon motoru, ale i jeho maximální možnou ochranu před poškozením. Každý uživatel by si měl uvědomit, že namontování levné neznámé značky může být velice nebezpečné a z pohledu možných vynucených oprav i velmi neekonomické.



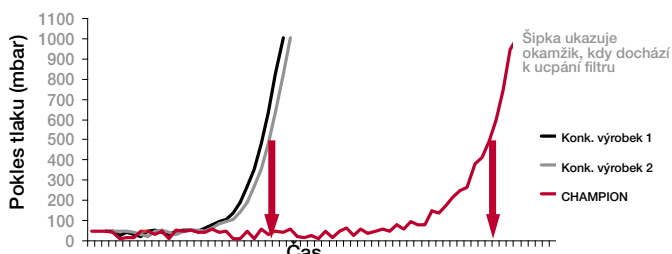
Výhody používání značky Champion

Prodloužená záruka

Nezávislé testy dle ISO 4548 pro olejové a ISO 5011 pro vzduchové filtry prokázaly vyšší kvalitu filtrů Champion ve srovnání s konkurenčními značkami.

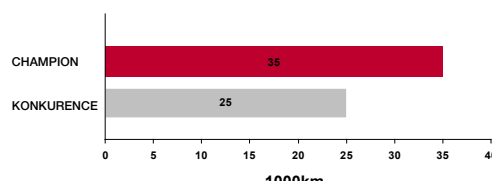


Účinnost filtru během jeho doby životnosti



Testy prováděné nezávislou zkušební organizací podle průmyslové normy ISO 4548/4. Tento graf jasně ukazuje vyšší účinnost filtrů FLO-MAX v porovnání s konkurencí.

Provozní účinnost filtru



Excelentní výkon

Filtrační materiál vytvořený z impregnovaných vláken tvořících křížovou prostorovou strukturu garantuje 100%ní filtraci.

- Filtrační materiál vytvořený z impregnovaných sofistikovaných vláken zajišťuje dostatečnou tuhost, pružnost, ale i odolnost proti ztrátě tvaru
- Vrstvy vláken situované křížem dávají filtračnímu materiálu hloubku i požadovanou strukturu
- Filtrační materiál tak zachycuje částice nejen na povrchu, ale i uvnitř
- Vysoce kvalitním filtračním materiálem projde daleko menší množství a velikost částic do motoru



Spolehlivost s maximální ochranou motoru



- Filtry Champion zajišťují zachycení nežádoucích částic ve filtračním médiu aniž by došlo k narušení průchodnosti filtru a tím narušení průtoku vzduchu a oleje do motoru
- Jsou vyrobeny z nejkvalitnějších materiálů; kovové části jsou chráněny proti korozi
- Kvalita je průběžně kontrolována a to včetně periodických testů podle ISO 4548 a ISO 5011
- Nezávislými testy bylo prokázáno, že olejové filtry Champion jsou schopny zajistit filtraci až do tlaku 22 barů aniž by došlo k ztrátě těsnosti filtru
- Filtry musí po celou dobu své životnosti odolávat vysokému mechanickému namáhání a vibracím
- Po celou dobu životnosti resp. stanoveného servisního intervalu musí filtry Champion zajistit neměnné funkční parametry
- Všechny filtry Champion jsou sestaveny z jednotlivých vysoce kvalitních součástí tak, aby filtr jako celek splňoval ty nejpřísnější požadavky motorů

Nejobsáhlejší program náhradních filtrů pro motocykly

Sortiment:

- Více než 1800 motocyklových motorů a motorů čtyřkolek
- Zvláštní oddíl pro čtyřkolky

Nový katalog obsahuje:

- Technické specifikace filtrů
- Fotografie olejových a vzduchových filtrů
- Aktualizované informace pro kupující a porovnávací tabulky



Sportovní svíčky

POWERSPORT™ More power... More fun™

Speciální jiskřiště pro zvýšení výkonu motoru

Konstrukce elektrody s vyníravajícím tenkým drátkem umožňuje vyšší výkon a spolehlivě chrání před usazováním zplodin spalování. Zastřižený konec boční elektrody do tvaru V je zárukou přeskočení jiskry na správném místě ve všech provozních režimech motoru.

Odušovací odpor Q

Induktivní odušovací odpor umožňuje, aby se všechna energie potřebná pro zapálení směsi dostala na jiskřiště svíčky, kde je jí nejvíce zapotřebí.

Teplotní charakteristika svíčky

Reguluje odvod tepla z elektrody, a tím zabraňuje usazování zplodin při směsi dostala na jiskřiště svíčky, volnoběhu a nadměrnému tepelnému namáhání svíčky při vysokých otáčkách motoru.