

Pro stavby závodních sportovních speciálů, tuningové úpravy a vylepšení sériových vozidel nabízíme ucelený sortiment brzdových komponentů. Ve výběru jsou jak kompletní brzdové sady určené pro daný typ vozidla, tak jednotlivé komponenty - brzdové třmeny, kotouče, náboje, brzdové hadice, držáky třmenů, ventily, brzdové válce a další příslušenství. Pro údržbu a opravy jsou k dispozici jednotlivé díly včetně pryžových těsnění, šroubových spojů a další. Pro správnou aplikaci a použití uvedených komponentů jsou v nabídce speciální produkty a brzdové kapaliny.

Přímou spolupráci s renomovanými výrobci uvedených komponentů využíváme při nabídkách a řešeních specifických požadavků pro jednotlivé stavby a úpravy i v souvislosti s případnou požadovanou homologací v rámci FIA, přílohy J, či R90. Při stavbách a úpravách nepodléhajících homologacím umožňuje rozsáhlost sortimentu a možnost kombinací minimalizovat náklady při dodržení požadavku vysoké kvality.



Nabídka třecích segmentů pokrývá kompletní požadovaný sortiment. Pro vozidla v tuningových úpravách, která jsou provozována v běžném silničním provozu a pro řidiče preferující sportovní způsob jízdy jsou v nabídce komponenty, které vyžadují homologaci a schválení dle vyhlášky R 90. Jedná se o brzdové destičky, kde je optimálně nastaven poměr využití výborných třecích vlastností použitého materiálu při vysokém zatížení brzd, jízdního komfortu, životnosti a ceny.

U třecích vlastností materiálů pro použití ve sportu je kladen důraz na splnění specifických požadavků pro daný typ vozidel, aplikovaných brzdových soustav a jejich použití v jednotlivých disciplínách. Dalším důležitým parametrem jsou požadavky konkrétního řidiče, kde odlišný způsob jízdy vytváří různé nároky na druh použitého třecího materiálu.

Při výběru třecích materiálů pro použití ve sportu úzce spolupracujeme přímo s renomovanými výrobci třecích materiálů po celém světě. Dlouholeté zkušenosti, znalosti a kontakty s vývojovými základnami sportovních oddělení využíváme při řešení specifických požadavků jednotlivých zákazníků.



FERODO®

Ferodo DS Performance - závodní technologie v silničním provozu
Brzdové destičky pro sportovní jízdu využívající technologii závodních materiálů Ferodo Racing včetně adekvátního výkonu a to vše při zachování komfortu typického pro běžné materiály. Destička pro silniční provoz se závodním výkonem. Homologace dle R90, zvýšený koeficient tření, maximální teplotní odolnost. Průměrný koeficient tření 0,46 u.

Ferodo Racing - široký rozsah aplikací pro všechny disciplíny
Ferodo Racing představuje široký rozsah materiálů a aplikací pro všechny disciplíny včetně kategorií GT, WRC, R5, S2000, mezinárodních formulových sérií atd. Na výběr jsou materiály DS2500 (vrchy), 4003 (formulové vozy), DS300 a DS UNO (rally, okruhy) a DS 1.11 (vytrvalostní závody). Více detailů na našem webu.



ENDLESS®

ADVANCED RACING BRAKE TECHNOLOGY

Absolutní top v nabídce představují destičky japonského výrobce Endless. Materiály pro použití počínaje silničním provozem přes všechny obvyklé závodní aplikace až po speciální materiály určené pro keramické kotouče. Jako příklady lze uvést unikátní směsi MX72 a TRZ-S pro „track days“ kombinující v maximální možné míře vlastnosti požadované od závodních i běžných materiálů, závodní směs ME20 taktéž použitelná pro „track days“, směsi N35S a N105SP používané nejlepšími světovými teamy v rally a na okruzích jako jsou Škoda Motorsport, Qatar M Sport World Rally Team, Audi Customer Racing, mistr světa v rallyekrosu Peter Sollberg a další. Směsi MA45B a ES88G představují legendu mezi materiály pro vytrvalostní závody, prověřeno mnoha vítězstvími na závodech 24 h Nurburgring, Barcelona 24 h a další. Nabídku doplňuje špičková kapalina RF-650, mimo jiné používána mistry světa v poháru konstruktérů Formule 1 2014 teamem Mercedes AMG Petronas Formula 1 Team. Více informací na webu v sekci Endless.



brembo®

Racing

Nový sortiment závodních materiálů od legendární značky. K dispozici kompletní sortiment materiálů opět pro všechny disciplíny - RB130 pro závody do vrchu a lehčí vozy, univerzální RB170, nejnovější směs RB330 pro šotolinu a top směsi RB350 a RB340 pro okruhové závody, rallye a vytrvalostní podniky. Více informací na našem webu v sekci Brembo.



V nabídce jsou dále brzdové destičky značek Rensport, Pagid, Mintex, Wilwood a Galfer. Více informací na www.renovak.cz či v e-shopu.

