



Aerodynamika je v současnosti jedním ze zakládadel konstrukce silničních kol a snaha skloubit do sebe ideální parametry obtěkání vzduchu, tuhost a komfort dává vzniknout řadě originálních rámů. Model AR patří svým zpracováním bezesporu mezi jedny z nejpropagovanějších strojů, a jelikož má Felt dlouhodobě zkušenost s konstrukcí triatlonových a časovkářských speciálů, podařilo se jí v tomto modelu skloubit všechny pozitivní vlastnosti, které jezdce od moderního „aero univerzálu“ očekává.

Smysl pro detail

Vývoj modelů řady AR probíhal s využitím pomocí aerodynamického tunelu, a nová konstrukce rámu tak nabídne díky mnoha vylepšením nižší odpor vzduchu a lepší výkon. Karbonová vlákna dostala nejen finální tvar s ideálním kompromisem, co do odporu vzduchu a celkového torzního tuhosti i schopnosti pohlcovat otřesy, ale stejně tak drobné detaily přispívají k lepší aerodynamice a výkonu.

Pokračování na str. 4 ↘

prosto dokonale tvarovaným zakončením. Designově se povedly i sedlové vzpěry bez spojovacího můstku, jejichž ostrý var skvěle řeže vzduch, ovšem přináší i dostatečnou tlumici schopnosti. Ve stejném duchu se nesou ramena přední vidlice, která má pod hlavovou trubkou dvojíto aero „ploutve“ zlepšující odolnost vibracím i turbulenčním.

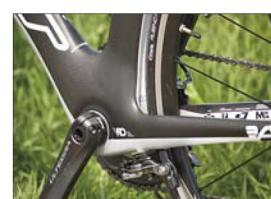
Dalo by se tedy říci, dokonale časovkářský nástroj, i když to bylo přehnané, protože AR je univerzál s vlohami pro všechno. Geometrie totiž ctí celkem pohodlnou klasiku, ale díky možnosti otočit sedlovou trubku a nastavit tak diametrálně odlišný posed je z docela přijemné závodní silnice časovkářský speciál. Sedlovka pak díky integrovanému uchytení v rámu disponuje silikonovými pásky pro zaslepení bočních drážek, tak-

ci a lehce to kazila spíše průměrná tuhost kol, ale přesto je to výšší střední průměr. Krájení vzduchu a schopnost jet vpřed je dokonale nastavená, což rámu upříť nelze, i když opět by byl stroj s více skloněným posudem asi oštěpjí i v tomto směru a nакonec komfort, který bychom u aero kola

ním, tedy až do okamžiku přestavení sedlovky, pak už je to opravdu triatlon. Kolo překapila tím, jak rychle padne do ruky, a i když neprotestuje proti okamžité změně směru, není jen vrtkavý závodník vyžadující zkušenou ruku, ale dostatečnou porci jistého vedení směru naservíruje i začátečníkovi. Ochota zrychlovat je velice slušná, i když výpletě by mohly přitvrdit, na druhou stranu, živihová jízda a držení temпа je perfektní. Kolo skvěle řeže vzduch, ovšem boční vítr už jezdce lehce počít, na druhou stranu, perfektní ovlatelnost je dostatečnou zárukou ve všech ohledech. Na rovině tak nemáme ke kolu žádné výtky, každý typ úchopu jezdce dokáže využít ve svém prospěch, byť jsme si nejčastěji doplňovali nejméněký horní úchop, tak typický pro „skvělý“ český asfalt. Vé stoupáních lehce omezila snad jen hmotnost, která rozhodně neatakuje sedmikilovou hranici, na druhou stranu to nebylo tak výrazné, a napak ve sjedezech je tahle „žíletka“ naprostě jistá, a sklopit ji do zátažky nebo jen držet rychlost nedlží jezdci žádné potíže.

Celkově tedy rámu nelze nic vytknout a snad jedinou vadou na kráse je vyhazovák zadní brzdy na bovendu za představcem, což není moc estetické, ale jen praktické řešení. Funkce zadní brzdy pak nesnesí kritiku a totéž lze říci o celkovém osazení, i když by výkonu určitě prosly výpletě na karbonu.

Kdybychom to měli shrnout jedním slovem, je „áérko“ univerzál schopný zvláknout všechno, samozřejmě pokud jde cíleně po aerodynamických tvarech. Nevnáší v nich a zároveň všechny požadované vlastnosti nabízí v ideálním poměru. Jste-li nerozhodní, pak je možná ideální odpověď.



4 Felt AR3

Dokončení ze str. 1 ↘

Takže nyní k detailům. Začneme-li od hlavy, je to vstup lanka zadní brzdy do rámu hned za představcem, následuje přímá ostré střížná horní trubka a integrovaný zámek sedlové trubky VariMount s plochým elipsovým průřezem. Spodní rámová



drážka přesmykáče drží bez sebemenšího propuštění a lahvíkou je zapuštění zadního kola do sedlové trubky, která mu vytvá-

ří speciální štit. Výška řetězových vzpěr je za středovém pouzdrem příkladná a krásně zpracované patky pak na pravé straně vypustí z rámu lanko přezavovačky na-



ří speciální štit. Výška řetězových vzpěr je za středovém pouzdrem příkladná a krásně zpracované patky pak na pravé straně vypustí z rámu lanko přezavovačky na-

ž pro montáž je třeba pečlivě odměřovat, abychom je nezastříli příliš, i když v balení jsou ještě jedny náhradní. Nastavení výšky sedla je geniálně jednoduché a přesné, bez hrozivého vymackání či poškození materiálu. Sklon sedla je díky dvojitě ozubené vložce v hlavě sedlovky snadno přestaviteľný, i když s jemným doladěním jsme trochu bojovali, a nакonec se ukázalo pozice se spíčkou výš pohodlnější, protože naprostě vodorovné sedlo nastaví nešlo. Celkově ovšem posed nepatří k extrémně závodním, ale byl to přijemný sportovní kompromis s růžitky v ideální výšce i pro delší jízdu s přirozeně ohnutými žády. Maximum chvály zaslouží omotávka, jejíž tloušťka a tlumiči schopnosti nabízí bezkonkurenčně nejvhodnější úchop.

Jízda tří veličin

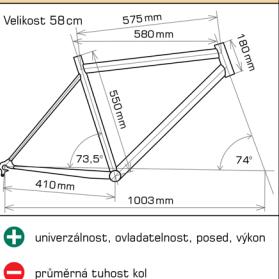
Jestliže bylo snahou konstruktérů přinést kolo srovnatelné v sobě od každého parametru něco, povedlo se to dokonale. Aerko není nejtužším kolem, i když testovaná velikost

něčekali, je zde jezdci nabídnut v celkem solidní míře, i přes nekompromisní tvar sedlovky.

Geometrie nás hodně bavila, protože jsme čekali spíše ostré zaměřený speciál, a univerzala byla přijemným překvape-

Technické specifikace

Rám:	UHC Performance Carbon
Vidlice:	Aero UHC Advanced Carbon
Klíky:	Shimano Ultegra 36/52
Brzdy:	Shimano Ultegra
Žázení:	Shimano Ultegra, 2×11
Přezavovačka:	Shimano Ultegra
Presmykáč:	Shimano Ultegra
Kola:	Shimano RS31
Pláště:	Vittoria Rubino, 23C
Kazeta:	Shimano 12–25
Sedlo:	Prologo Zero II
Sedlovka:	Felt
Rídítka:	3T Tornova
Představec:	3T ARX II
Hmotnost:	8,35 kg
Cena:	71 990 Kč



+ univerzalnost, ovlatelnost, posed, výkon
- průměrná tuhost kol