prologo
PERFECT SADDLE

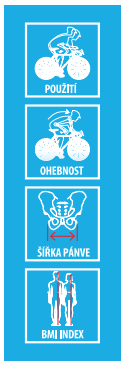
VYBERTE SI TVAR, KTERÝ VÁM NEJLÉPE VYHOVUJE.

Sedlo se zakulaceným tvarem je vhodné pro cyklisty s omezenou bederní ohebností. Je to ideální sedlo pro středně dlouhé vzdálenosti. Kulatým tvarem se zvyšuje sedací plocha a lépe rozloží váha cyklisty = nejlepší výkon a komfort. Zadní plocha sedla mírně stoupá a tím zlepšuje rotaci pánve a její podepření.

Polokulaté sedla jsou vhodná pro cyklisty se střední bederní ohebností. Perfektní sedlo vhodné pro všechny vzdálenosti. Díky svému designu a lehkému prohnutí, pomáhá pánevní rotaci a umožňuje snadný pohyb po sedací ploše.

Ploché sedlo je vhodné pro cyklisty s velmi dobrou bederní ohebností. Zaručuje nejlepší výkon a komfort ve všech situacích.
Tento tvar umožňuje rychlé a snadné změny na sedací ploše.

ŠIROKÁ ŠKÁLA VELIKOSTÍ.



Prologo nabízí kompletní sortiment sedel s různými velikostmi, které pokrývají všechny jízdní styly. S tímto systémem jsme schopni pokrýt fyzickou náročnost cyklisty a poskytnou správnou sedací podporu a rozprostření tlaku v pánevní oblasti. Šířka sedla je určena faktorem rozpětí pánevních kostí, BMI a flexibility pánevního otáčení. Volbu správné velikosti lze snadno ověřit testem MyOwn u lokálního dealera.

VZPĚRY

NACK

Vzpěry z nano carbonového vlákna. Karbonové vlákno, kevlar a hliníkové vlákno jsou umístěny do oblasti uchycení podsedlového zámku a jsou upraveny výrobním procesem nazývaném BCR (zaplétání).
Tím je dosaženo perfektní pevnosti a spojení několika typů vláken a materiálů.
Výsledkem je velmi odolná a pevná základna sedla.

TIROX

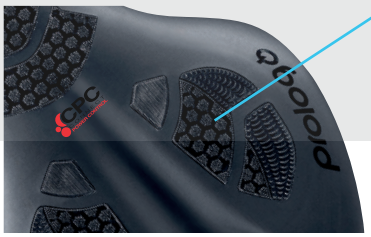
Vzpěry z lehké slitiny oceli, vysoce odolné proti tahu a krutu.
Pro fyzikální vlastnosti a nízkou hmotnost se používá v leteckém a kosmickém průmyslu.

PRO T 2.0 + T 4.0

Chrom-molybdenové vzpěry jsou mechanicky velmi odolné. Materiál se používá v leteckém a zbrojním průmyslu.

CPC
CONNECT
POWER CONTROL

Inovativní funkce CPC (patent Prologo), umístěná ve strategických oblastech sedla, poskytuje maximální tlumení nárazů, tlumení vibrací a umožňuje jezdci udržet co nejlepší pozici na sedle (za každého počasí). CPC je vyroben ze speciálního 3D nano polymeru, který zaručuje pohodlí a zvyšuje výkon. Vyvinuto a testováno společně s profesionálními jezdci silničních i MTB teamů.



1. CHLAZENÍ (+10%)

CPC zvyšuje odvod tepla i potu.

2. POHLCENÍ NÁRAZŮ A VIBRACÍ (+15%)

CPC absorbuje nárazy a vibrace. Snižuje svalovou únavu a zlepšuje pohodlí, výkon i dobu zotavení.

3. PŘILNAVOST A POZICE

Konstrukce CPC materiálu (technologie prázdných kuželů) vytváří vakuový efekt a zajišťuje tak dokonalou přilnavost a fixaci jezdecké pozice.

C3 CARBON COMPOSITE COMPOUND

C3 (karbonový kompozit) je technologie, která zahrnuje použití uhlíkových vláken nabízející ultralehké provedení, které je konstrukčně pevnější než běžné materiály používané na trhu.
Tento inovativní proces umožňuje výrobu produktů, které mohou dosáhnout hmotnosti nižší než 149 g a zvyšuje mechanickou odolnost o více než 13 %. Společně s vyšším polstrováním nabízí řada komfortní sedla pro nejvyšší sportovní výkon.

C3 + CPC CONNECT POWER CONTROL

C3 + CPC odvětrání je výsledkem spojení inovace a technologie s minimalistickým designem.
C3 z uhlíkových vláken (karbonový kompozit) spolu s technologií CPC "Connect Power Control", zajišťuje nízkou hmotnost, pohodlí a tuhost.
V kombinaci s výhodami CPC odvětrání nabízí také vysokou přilnavost, tlumení nárazů a vibrací.

MSS MULTI SECTOR SYSTEM

Multi Sector System rozděluje sedlovou pěnu do samostatných oblastí, které jsou schopny reagovat a fungovat jako jednotlivé části.

ACTIVE DENSITY SYSTEM

Funkce "Active Density" kombinuje různé hustoty polstrování s různou tuhostí platformy sedla.

VYSOKÁ HUSTOTA
Na přední části sedla snižuje tlakové body při největší zátěži (posed v přední části sedla).

STŘEDNÍ HUSTOTA
Snižuje tlak v pánevní oblasti.

NÍZKÁ HUSTOTA
Na zadní části sedla dodává stabilní podporu mezi sedacími kostmi.

PAS SYSTEM

PAS technologie eliminuje tlakové body a ztuhlost v pánevní oblasti.
PAS funguje lépe než tradiční anatomický výřez. Díky technologii PAS je dosaženo anatomicky tvarovaného povrchu a platformy sedla. Výborné vlastnosti sedla jsou zajištěny díky nezměněné celistvosti konstrukce sedla a polstrování.

ACTIVE BASE SYSTEM

Active Base System přináší výhody PAS technologie v uzavřeném sedle.
Prohlubeň uprostřed základny kopíruje přirozené tvary těla a zajišťuje větší pohodlí a ochranu.

V SHAPE

- Předsunutá pozice
- Žádné tlakové body
- Široký posez
- Více stability

T SHAPE

- Pozice vzadu
- Uvolněná poloha
- Svoboda pohybu

ERGONOMIE SEDEL

- Komfort, přizpůsobivost, stabilita
- Snadné nalezení správné pozice
- Optimalizované odlehčení perineální oblasti
- Svěží design
- Žádné plýtvání energií, vysoký výkon

ERGONOMIE NA DLOUHÉ VZDÁLENOSTI

ERGONOMIE NA DLOUHÉ VZDÁLENOSTI

AGRESIVNÍ ERGONOMIE

DLOUHÉ VS. KRÁTKÉ SEDLO

- Komfort, přizpůsobivost, stabilita
- Snadné nalezení správné pozice
- Optimalizované odlehčení perineální oblasti
- Svěží design
- Žádné plýtvání energií, vysoký výkon