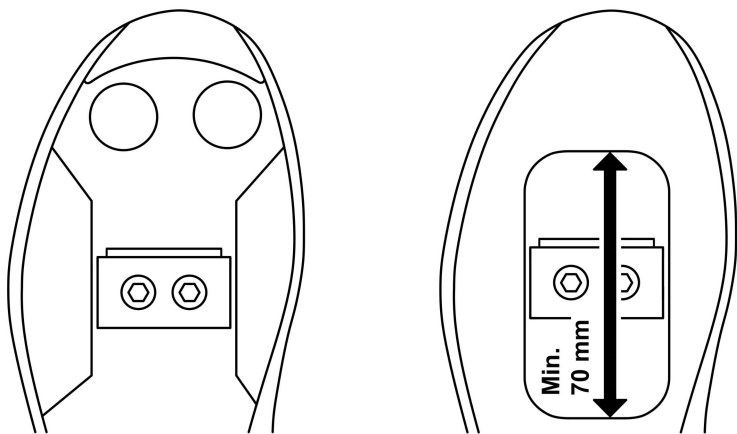


Pedály se vyznačují velmi dobrým přenosem výkonu na převodník a zároveň poskytují mimořádně snadné nastupování a vystupování z pedálů. Vysoká účinnost přenosu výkonu na převodník je dána mimo jiné velkou styčnou plochou pedálu (870 mm²) s tuhou podešví SPD obuvi.

Upevnění zarážek

Zarážky přišroubujeme na MTB obuv tak, aby šrouby byly správně dotaženy (max. utahovacím momentem 4 Nm).



Upozornění:

Při jízdě v extrémních podmínkách (např. v prudkém stoupání, při sprintu) mějte na zřeteli, že přímý tah nahoru je limitován výstupní silou 50 resp. 100 N (odpovídá síle zvednutí závaží o hmotnosti 5 resp. 10 kg).

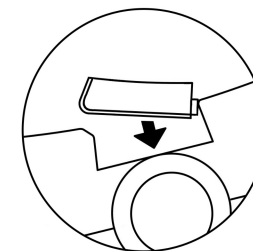
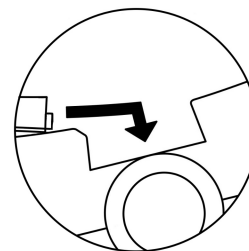
Údržba

- Pedály, zarážky a podešve cyklistické obuvi udržujte v čistotě. Při čištění jízdního kola nepoužívejte vodu s vysokým tlakem, mohlo by dojít k porušení těsnění u ložisek a následnému vniknutí vody a nečistot do ložiska.
- Po opotřebení zarážek, kdy již vykazují zhoršení funkčnosti, proveďte jejich výměnu.

Použití zarážek

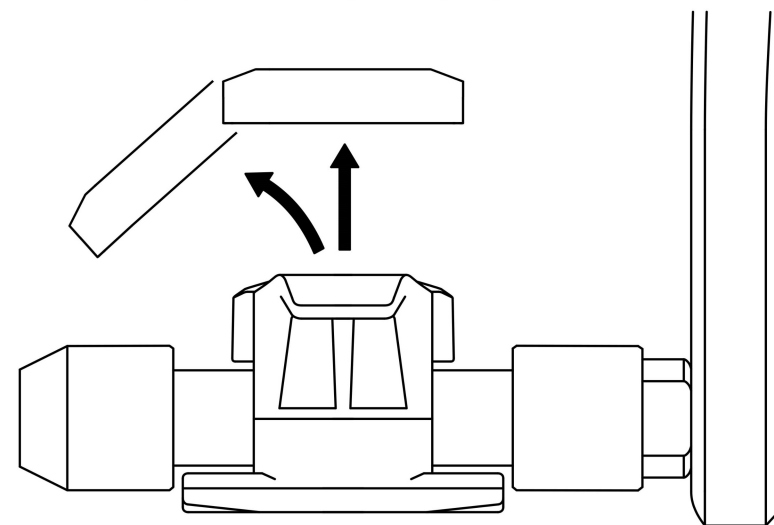
Nastupování do pedálů

- Mírným tlakem na pedál při současném dopředném pohybu dojde k zachycení zarážky o přední stranu drážky pedálu a v této pozici došlápneme zarážku do pedálu.
Pozn.: pedál je vyvážen tak, aby nástupní plocha byla vždy vrchní stranou.
- Před první jízdou doporučujeme vyzkoušet nastupování do pedálů.



Vystupování z pedálů

- Vystupování z pedálů provedeme jednoduchým pohybem obuvi v kolmém směru k drážce pedálu směrem nahoru. Nebo vytočíme obuv kolem podélné osy (to je vhodné u zarážek s větší výstupní silou).
- Při vystupování nevytáčejte patu do stran jako u spd systému !



User's manual

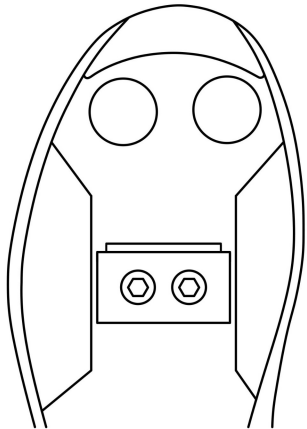
Pedals boast very high efficiency of power transfer to the crankset, while also allowing exceptionally easy entry and output.

The high crankset power transfer efficiency is predominantly defined by the large contact surface of the pedals (870 mm²) and the firm soles of cycling shoes. The polymer used to make the flexible layer of the cleat allows a shoe sway of $\pm 3^\circ$.

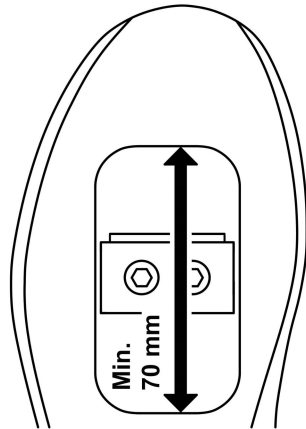
Cleat fixation

The cleats are screwed onto the MTB shoes with correct tightening (maximum tightening torque 4 Nm).

More suitable shoe type



We recommend for this type of shoe brands Shimano, Scott, Specialized



Notification:

When cycling in extreme conditions (e.g. a steep slope or cycle spurt), be mindful that the direct upward draw is limited by the dismount force of 50 N (or 100 N – corresponds to the force required to lift a 5/10 kg weight).

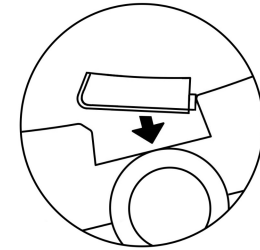
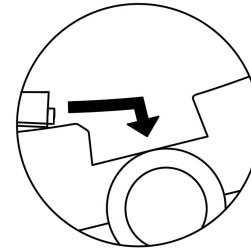
Maintenance

- Pedals, cleats and soles need to be kept clean. Do not use high-pressure water to clean your bicycle as it could result in compromised bearing seals and subsequent leaks of water and impurities into the bearing.
- When the cleats are worn to the point of showing diminished functionality, replace them.

Using cleats

Pedal entry

- By applying slight pressure onto the pedal and simultaneous forward motion, the cleat is latched against the front side of the groove. In this position, push the cleat all the way into the pedal with your foot. Note: The pedal is balanced so that the groove is always on the top side.
- We recommend trying the pedal entry prior to the first ride.



Output

- To dismount a pedal, simply move the shoe in the direction perpendicular to the pedal groove (upwards). You can also try twisting the shoe slightly around its longitudinal axis (this is advantageous for cleats with greater dismount force).
- Do not twist your heel sideways when dismounting as with spd system !

