

# HASTA PRONTO 50

(Technische Daten)

## HP50 (Mig45/Mag150)

Laufrad  
 Speichenanzahl  
 Nabe  
 Speichen  
 Nippel  
 Material Felge  
 Felgenhöhe  
 Felgenbreite / Reifenbreite opt.  
 Bereifung  
 Reifendruck max.  
 Gewicht

Vorderrad	Hinterrad
HP 50	HP 50
20 (radial)	24 (radial/gekreuzt)
TUNE Mig 45 silber	TUNE Mag 150 silber
Sapim CX Ray schwarz	Sapim CX Ray schwarz
Aluminium	Aluminium
CMT Ultra High Modulus Carbon	CMT Ultra High Modulus Carbon
50mm	50mm
22mm / 22mm	22mm / 22mm
Schlauchreifen	Schlauchreifen
175psi (12bar)	175psi (12bar)
ab 433g	ab 542g

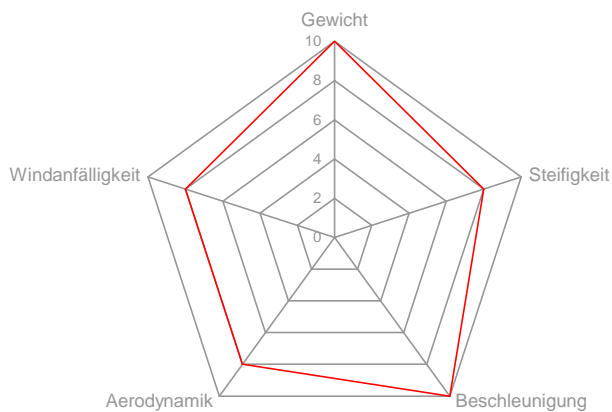
Gewicht Satz  
 Speichenkombination (v/h)

**ab 975g**  
**20-24**

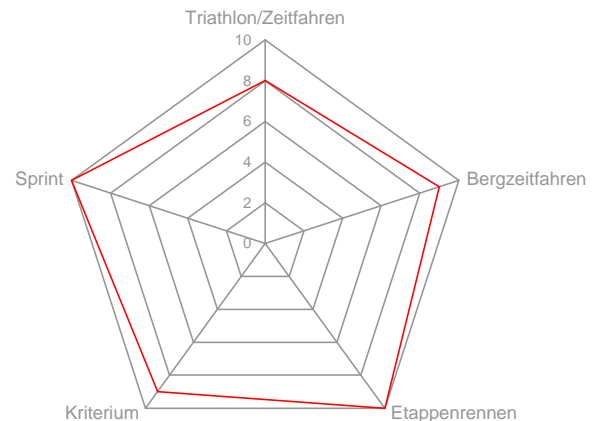
## Zubehör Laufräder Optionen

Laufradtaschen, Bremsbeläge  
 Carbonumwicklung Speichenkreuz, Naben in TUNE Eloxalfarben, Aufkleberfarbe, TUNE Mig 70/Mag 170  
 Speichen SAPIM Superspoke/CX RAY in schwarz, Drahtreifen Version

### Laufradeigenschaften



### Einsatzgebiet



Gewicht  
 Steifigkeit  
 Beschleunigung  
 Aerodynamik  
 Windanfälligkeit

unter 1100g entspricht 10 / über 2000g entspricht 0  
 Bezug auf die Seitensteifigkeit des Laufrads bei Beschleunigung ( $R_m$  in  $[N/mm^2]$ )  
 Bezug Gewichtsverhältnis Felge/Nabe und die resultierende Massenträgheit des Laufrads ( $J$  in  $[kgm^2]$ )  
 Stirnfläche des Laufrads (inkl. Berücksichtigung der minimierten Grenzschichthaftung durch USS Technologie)  
 Seitlicher Windeinfluss auf das Laufrad aus einem Winkel von  $15^\circ$

\* Angaben Standardversion (IDB - Individual Building - möglich, siehe Optionen)