

Modell	Stand: 21-07	oPTi light (Gen. 2.1)
Rahmen	Material	triple butted Ti3Al2.5V Titan
	Ausfallenden	belt-ready, verschiebbar, selbstausrichend, 10 mm Steckachse, 135 mm Einbaubreite
	Bremsaufnahme	Disc, IS2000
	Tretlageraufnahme	(Pinion)
	Ständeraufnahme	Pletscher Comp 18 mm
	Besonderheiten	iSR Lenkeinschlagbegrenzer, asymmetrische Kettenstreben
	Form/Größen	man: M(52), L(56), XL(60), XXL(64) lady: S(48), M(52), L(56)
Gabel	Material	triple butted 6061 T6 Aluminium
	Ausfallenden	geschmiedet, 15 mm Steckachse, 110 mm Einbaubreite, vorbereitet für steckerlosen Dynamo
	Bremsaufnahme	Disc, IS2000
	Gabelschaft	getapered 1/1/8 - 1/1/2, eloxiert
	Steuersatz	Cane Creek, ZS44/EC44/40
	Besonderheiten	extrem steif, verbesserte Lampenhalterbefestigung, doppelte Lowrideraufnahme
Schaltung	System	Pinion C1.12 Tretlagergetriebe
	Gänge/Abstufung	12/17,7%
	Kettenblatt/Ritzel	idworx Long Life 39 T/idworx Long Life 35 T
	Kette	extra gehärtete idworx KMC e1 EPT
	Kurbel	Pinion 175
	Tretlager	(Pinion)
Bremsen	Bremssystem	Shimano XT 3-Finger, Resin
	Bremsscheiben	Shimano 180 mm, mit Spider, kein ICE-Tech!!
Laufräder	Nabe vorne	idworx SON Nabendynamo, Disc, 110 mm Einbaubreite, 15mm Steckachse, steckerlos
	Nabe hinten	Pinion H3R Singlespeednabe, 10 mm Steckachse
	Felgen	idworx DaRim Lite Carbonfelge 29", Maulweite 22 mm
	Speichen/Nippel	Stainless black/Messing
Reifen	Schwalbe G-One 40, TLE (Tubeless Easy)	
Beleuchtung	vorne	SON-idworx Edelux II mit Steckverbinder, idworx CNC Lampenhalter
	hinten	B+M Toplight line plus brake
Anbauteile	Lenker	DD 640 mm, 31,8 mm, 9°
	Vorbau	DD 100 mm, 7°
	Sattelstütze	DD 27,2/350 mm
	Sattel	idworx MTB
	Griffe	ESI Grips
	Klingel	Billy
	Gepäckträger vo/hi	x/Tube Fly
	Schloss	
	Schutzbleche	idworx SKS P45
	Besonderheiten	idworx Kabelbaum mit Platine
Optionen	Getriebe	Pinion P 1.18
	Hinterradnabe	DD Mute geräuschlos, ohne Totwinkel
	Kettenschutz	idworx DaCover (auch bei Riemen)
	Riemen	CDX Beltdrive (42/39)125T i.V.m. DaC, sonst (32/30)115T
	USB-Anschluss	The Plug V Plus USB-Anschluss
	Komfortlenker	Flex Bars advanced
	Sattelstütze	USE Duro Ti Titanstütze 27,2/350 mm
		TB Thudbuster
	Gepäckträger	Tube Duo Low-rider
		DaCage I (DaCI) Flaschenhalter für 1,5 L Flaschen
		DaCage II (DaCII) 2x Flaschenhalter für 1,5 L Flaschen li + re an Gabel
	Bremsanlage	iBD, Hope V2, 3,2/203 mm idworx Discs
	Farben	Standard
Zweitfarbe		
Sonderfarben		
Gewicht		13,9 kg***
		*** ohne Pedale, Kettenkasten & Optionen

Änderungen vorbehalten