

Modell	Stand: 23-10	oPTi (Gen. 2.4)
Rahmen	Material	triple butted Ti3Al2.5V Titan
	Ausfallenden	belt-ready, verschiebbar, selbstausrichtend, 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 Hellbender 70
	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 170 (S-M), 175 (L-XXL)
	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	28" idworx DaRim Disc II, 32 L, Maulweite 25 mm
	Speichen/Nippel	Stainless black/Messing
		Schwalbe Marathon Almotion, 50/622, V-Guard
Reifen	vorne	SON-idworx Edelux II mit Steckverbinder, idworx CNC Lampenhalter
Beleuchtung	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	Selle Italia X3
	Griffe	Ergon GP3
	Klingel	Billy
	Gepäckträger vo/hi	x/Tubus Logo
	Schloss	Abus Amparo Rahmenschloss *
	Schutzbleche	idworx SKS CAB 55**
		idworx Kabelbaum mit Platine
Optionen	Getriebe	Pinion P 1.18
	Hinterradnabe	DD Mute geräuschlos, ohne Totwinkel, 12 x 142 mm
	Kettenschutz	idworx DaCover (auch bei Riemen)
	Riemen	CDX Beltdrive (42/39)125T i.V.m. DaC, sonst (32/28)115T
	USB-Anschluss	idworx Kabelbaum ist vorbereitet auf USB-Anschluss
	Komfortlenker	Flex Bars advanced
	Lenkungsämpfer	Cane Creek Visco Set
	Sattelstütze	USE Duro Ti Titanstütze 27,2/350 mm (max. 85 kg)
		By Schulz G2 ST gefederte Sattelstütze
	Bereifung	Almotion 55 V-Guard**
	Schläuche	Schwalbe Aerothan SV17E, bei Almotion 55/622 SV19E
	Gepäckträger	Tubus Duo Low-rider
		Tubus Duo Titan Low-rider
		Tubus Liviano Titan Gepäckträger
		DaCage I (DaCI) Flaschenhalter für 1,5 L Flaschen
		DaCage II (DaCII) 2x Flaschenhalter für 1,5 L Flaschen li + re an Gabel
		idworx DaBrace Gepäckträgerverstärkung
	Gabel	idworx DaFork Carbongabel
	Carbonfelgen	idworx DaRim Law Trekking Carbonfelge 29", Maulweite 32 mm */**
	Heavy-Duty Felgen	idworx DaRim HD Felge 29", Maulweite 30 mm
	Bremsanlage	iBD, Hope V2, 3,2/203 mm idworx Discs
Farben	Standard	Titan
	Zweitfarbe	
	Sonderfarben	
Gewicht		16,7 kg***
		* Bei LaW-Tr: kein Rahmenschloss,** Bei AM 55, LaW, HD: CAB 65 mm

Änderungen vorbehalten

*** ohne Pedale, Schloss, Kettenkasten & Optionen