

# TURBO VADO 4.0 STEP-THROUGH

3.199,00 €



Dove Grey / Black / Liquid Silver



Metallic Crimson / Black / Rocket Red

In einer immer schnelllebigeren Welt brauchen wir immer schnellere Bikes, um mithalten zu können, wie das Turbo Vado 4.0 Step-Through. Zahlreiche bewährte und preisgekrönte Technologien machen es zu einem faszinierenden E-Bike für alle, die ihren Alltag entspannt mit dem Rad bewältigen möchten, ohne unter Zeitdruck zu geraten. It's you, only faster.

- Die Geometrie des leichten Aluminium Rahmens wurde hinsichtlich Fitness/Transport optimiert und der tiefe Einstieg erleichtert das Auf- und Absteigen.
- Der 1.2 Motor des Vado ist vollständig in den Rahmen integriert, wo er mit einer nominellen Leistung von 250 Watt für mühelose Fortbewegung sorgt. Software und Ansprechverhalten des Motors sind auf den City-Einsatz abgestimmt. Dazu misst die custom Software ständig deine Pedalkraft, damit ein spezieller Algorithmus deine Leistung gezielt ergänzen kann. Je mehr Kraft du investierst, desto mehr Unterstützung bekommst du. Da wir im Motor einen Zahnriemen verwenden, arbeitet dieser sehr leise und praktisch vibrationsfrei.
- Die custom Li-Ion Batterie mit 500 Wh ist stilvoll in den Rahmen integriert, lässt sich intern wie extern laden und mit einem Schlüssel absperren bzw. einfach entnehmen. Die Batterie versorgt nicht nur den Motor effizient mit Energie, sie kommuniziert ebenso mit dem Display, verfügt über Ladestands-LEDs und Flaschenhalter-Gewinde. Wenn du exakt wissen möchtest, wie weit du mit einer Akkukapazität kommst, schau dir mal unseren Turbo Reichweiten Rechner an, der eine exaktere Schätzung geben kann.

## TURBO VADO 4.0 STEP-THROUGH

	S	M	L	XL
Stack (mm)	619	629	629	652
Reach (mm)	396	404	428	441
Sitzrohrlänge (mm)	400	450	485	535
Tretlagerabsenkung (mm)	-70	-70	-70	-70
Kettenstrebener-Länge (mm)	478	478	478	478
Steuerrohrwinkel (degrees)	70	70	70	70
Gabelversatz (mm)	44	44	44	44
Nachlauf (mm)	86	86	86	86
Mitte Tretlager - Mitte V.-achse (mm)	647	658	683	704
Radstand (mm)	1116	1127	1152	1173
Überstandshöhe (mm)	715	720	727	744
Steuerrohrlänge (mm)	145	145	155	170
Kurbellänge (mm)	170	170	175	175
Lenkerbreite (mm)	680	680	680	680
Vorbauhöhe (mm)	60	75	75	90
Sattelbreite (mm)	155	155	155	155
Länge Sattelstütze (mm)	300	350	400	400

SPECS	Technische Änderungen vorbehalten.
RAHMEN	Turbo Aluminum, bottom bracket motor mount, Fitness/Transportation Geometry, fully integrated & lockable down tube battery, internal cable routing, fender/rack mounts, Smooth Welds
GABEL	SR Suntour NCX E25, steel steerer, 15mm thru-axle, 44mm offset, 50mm of travel
VORBAU	Specialized Flowset, 3D-forged alloy, 20-degree rise, 31.8mm clamp
LENKER	Specialized, alloy, 9-degree backsweep, 15mm rise, 31.8mm
LENKERGRIFFE	Body Geometry Contour, lock-on
BREMSE VORNE	Shimano BR-MT200, hydraulic disc, 180mm
BREMSE HINTEN	Shimano BR-MT200, hydraulic disc, 160mm
SCHALTWERK	Shimano Deore, Shadow Plus, GS cage, 10-speed
SCHALTHEBEL	Shimano Deore, 10-speed w/ Optical Gear Display
KASSETTE	Shimano HG500, 10-speed, 11-42t
KETTE	KMC X10eT, 10-speed w/ Missing Link™
KURBELGARNITUR	Custom alloy forged crankarms
KETTENBLÄTTER	40T, custom alloy
FELGEN	700C disc, double-wall alloy, pinned
VORDERRADNABE	Specialized front hub disc, sealed bearings, 15mm thru-axle, 32h
HINTERRADNABE	Specialized, sealed cartridge bearings, 12x148mm thru-axle, 32h
SPEICHEN	DT Swiss Industry
VORDERREIFEN	Trigger Sport Reflect, 700x47mm
HINTERREIFEN	Trigger Sport Reflect, 700x47mm
SATTEL	Specialized Aldia Sport, steel rails, 155mm
SATTELSTÜTZE	Specialized 2-bolt head, forged alloy, 8mm offset, micro-adjust, 30.9mm
MOTOR	Specialized 1.2, custom Rx Street-tuned motor, 250W nominal
AKKU	Specialized U1-500, On/Off button, state of charge display, 500Wh
LADEGERÄT	Custom charger, 42V4A w/ Rosenberger plug
KABELBAUM	Custom Specialized harness
SCHWEINWERFER	Specialized Aspheric Lens technology, alloy housing, 300-lumen output, stem-mount, 6V
RÜCKLICHT	Herrmans H-Trace Mini e-Bike, 220-degree visibility, fender-mount
STÄNDER	Specialized kickstand, 40mm mount
GEPÄCKTRÄGER	Turbo Rack, Closed Platform, direct fender mount, Racktime-compatible
SCHUTZBLECHE	DRYTECH fenders, 52mm width, stainless steel fenderstays
KLINGEL	Simple bell

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	FARBE	GRÖSSE
95020-5202	VADO 4.0 STEP THROUGH NB	Dove Grey / Black / Liquid Silver	S
95020-5203			M
95020-5204			L
95020-5205			XL
95020-5302	VADO 4.0 STEP THROUGH NB	Metallic Crimson / Black / Rocket Red	S
95020-5303			M
95020-5304			L
95020-5305			XL