

E-BIKE 2011



Bikes For Different Stories

BERGAMONT bicycles 

DAS WIRD SIE BEWEGEN!

DAS VAGONDA E-BIKE, GANZ NEU AUFGESETZT.

E-Bikes sind der aufregendste Fahrrad-Trend des Jahres – das hat uns einfach keine Ruhe gelassen. Unsere Entwickler haben sich das Vagonda noch einmal im Detail vorgenommen und auf den allerneuesten Stand der Technik gebracht. Wir können nun eines der leichtesten E-Bikes am Markt in der Kategorie City/Trekking anbieten. Bessere Dynamos und bessere LED-Scheinwerfer bringen deutlich mehr Licht. Der Rahmen wird nach der neusten DIN-Norm für E-Bikes getestet und gefertigt und sorgt in Kombination mit starken, hydraulischen Bremsen für höhere Sicherheit. So entstand ein ebenso sportlich-dynamisches wie elegantes E-Bike mit matt schwarzem Akku und Steuergerät in aufgeräumter Optik. Mit dem äußerst drehfreudigen Motor, der leistungsstarken Lithium-Ionen-Batterie, der Wahl zwischen verschiedenen Rahmen-Ausführungen und -Größen sowie vor allem der Super-Ausstattung macht das Vagonda so richtig Laune. Und verweist in dieser Preisklasse ganz lässig die Mitbewerber auf die Plätze.

NEUHEITEN 2011

- ALLE MODELLE MIT NEU ENTWICKELTEN BERGAMONT ERGO-GRIFFEN UND TREKKING-LENKERN
- GEWICHTSPARNIS BEIM N8 DURCH DIE NEUE LEICHTERE VORDERRADGABEL
- HYDRAULISCHE MAGURA HS 11 BREMSE MIT ELEKTROSTOP-FUNKTION UND TRENNBARER STECKVERBINDUNG. DAMIT BREMSEN OHNE GROSSEN ZUSATZAUFWAND AUSGETAUSCHT WERDEN KÖNNEN (N8)
- AKKU UND STEUERGERÄT IN MATT SCHWARZEM FARBDDESIGN (N8)
- BUSCH & MÜLLER SCHEINWERFER MIT LED-TECHNIK MIT EINER LICHTAUSBEUTE VON CA. 25 LUX (N8)

RAHMEN

- E-BIKE RAHMEN NACH NEUSTEM STAND DER TECHNIK GEFERTIGT UND GETESTET. HERGESTELLT NACH E-BIKE DIN-NORM AUS SPEZIELL GEFORMTEN ROHRSATZEN UND GESCHMIEDETEN AUSFALLENDEN.
- 4 RAHMENVARIANTEN, 4 RAHMENHÖHEN
- BELASTUNGSGERECHT AUSGELEGTER RAHMEN. GEPRÜFT UND GEFERTIGT NACH NEUSTER E-BIKE DIN-NORM
- STABILE UND LEICHTE VORDERRADGABEL
- ZULÄSSIGES GESAMTGEWICHT BIS 120 KG (N7), 145 KG (N8)

LITHIUM-IONEN AKKU

- ABNEHMBAR UND JEDERZEIT AUFLADBAR
- ABSCHLIESSBAR UND DAMIT DIEBSTAHSICHER
- GEWICHT CA. 2 KG



GRIFFE & LENKER

NEU ENTWICKELTE BERGAMONT LENKER UND ERGO-GRIFFE ZUR SCHONUNG DER HANDGELLENKE

NEU!
2011

SCHLOSS

INTEGRIERTER RAHMENSCHLOSS ZUM SCHUTZ VOR DIEBSTAHL

SCHALTUNG

SHIMANO NABENSCHALTUNG MIT RÜCKTRITTBREMSE

KETTENSCHUTZ

GESCHLOSSENER KETTENKASTEN HEBIE CHAINGLIDER SORGT DAFÜR, DASS DIE HOSE NICHT SCHMUTZIG WIRD

STÄNDER

STABILER ZWEIBEIN- STÄNDER FÜR EINEN KIPPSICHEREN STAND



LAUFRÄDER & REIFEN

ALUMINIUM HOHLKAMMERFELGE, GEOST FÜR MEHR STABILITÄT MIT GESCHLIFFENEN SEITENFLANKEN FÜR HÖHERE BREMSKRAFT.

SCHWALBE ENERGIZER (ECE-R75- PRÜFZEICHEN SPEZIELL FÜR E-BIKES) MIT ZUVERLÄSSIGEM KEVLARGUARD PANNENSCHUTZ. GERINGES GEWICHT SOWIE EIN GERINGER ROLLWIDERSTAND WERDEN DURCH EINE SPEZIELLE GUMMIMISCHUNG UND „LITESKIN“-SEITENWANDE ERZIELT. DAS SCHONT DIE ENERGIERESERVEN UND VERLÄNGERT DIE REICHWEITE.

BELEUCHTUNG

N8: BUSCH & MÜLLER LUMOTEC LY1 LED FRONTSCHLEINWERFER IM KOMPAKT-DESIGN, CA. 25 LUX, LICHT IM NAHFELD

N7: BUSCH & MÜLLER HALOGENFRONTLEUCHE LUMOTEC FLY-N, CA. 25 LUX

N7/N8: BUSCH & MÜLLER SECULITE CROSS DIODEN-RÜCKLICHT, INTEGRIERTER RÜCKSTRAHLER, STANDLICHTFUNKTION

LITHIUM-IONEN AKKU

- PANASONIC AKKU MIT 324 WH, 9AH (N8); 252 WH, 7AH (N7)
- KEIN MEMORY-EFFEKT
- TIEFENENTLADUNGSSCHUTZ
- 1-5 STUNDEN LADENZEIT
- ABNEHMBAR UND AM GEWÜNSCHTEN ORT AUFLADBAR
- ABSCHLIESSBAR UND DAMIT DIEBSTAHLSICHER
- 6 MONATE GARANTIE
- JE NACH STRECKENBESCHAFFENHEIT UND FAHRWEISE KÖNNEN REICHWEITEN VON 70 BIS 80 KILOMETERN ERZIELT WERDEN

DISPLAY

- INTUITIV ZU BEDIENENDE DISPLAYOBERFLÄCHE MIT GUT LESBARER GESCHWINDIGKEITS-, TAGESKILOMETER- UND LADEZUSTANDS-ANZEIGE
- ZUSCHALTBARE HINTERGRUNDBELEUCHTUNG FÜR FAHRTEN IM DUNKELN
- 6-STUFIGE, FREI WAHLBARE MOTORUNTERSTÜTZUNG
- FEHLERSELBSTERKENNUNG UND AUTOMATISCHE FEHLERANALYSE MIT ANZEIGE VON FEHLERCODES

MOTOR

- N7 / N8 28": 250W BÜRSTENLOSER DC NABENMOTOR MIT PLANETENGETRIEBE
- N7 26": 200W BÜRSTENLOSER DC NABENMOTOR MIT PLANETENGETRIEBE MIT INTEGRIERTEM FREILAUF FÜR GERINGEREN ROLLWIDERSTAND
- AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG BEIM BETÄTIGEN DER BREMSE, SOBALD NICHT MEHR GETRETEN WIRD
- SANFTES ABREGELN DER MOTORUNTERSTÜTZUNG BEI ANNÄHERUNG AN DIE GESCHWINDIGKEIT VON 25 KM/H

GEWICHT

VAGONDA N8 22,9 KG

VAGONDA N7 23,1 KG

BREMSE

HYDRAULISCHE FELGEN-BREMSE MAGURA HS 11 MIT E-STOP SCHALTET DEN MOTOR BEI BETÄTIGUNG AUS.

DISPLAY

BELEUCHTETES UND ÜBERSICHTLICH GESTALTETES DIGITAL DISPLAY

SCHEINWERFER

KOMPAKTER BUSCH & MÜLLER LUMOTEC LY1 LED SCHEINWERFER FÜR EINE HÖHERE ENERGIEEFFIZIENZ UND HELLERES LICHT

GABEL

GEWICHTSPARNIS DURCH EINE LEICHTE CROMO-GABEL

MOTOR

- 250W FRONTMOTOR
- AUTOMATISCHE ABSCHALTHILFE

REIFEN

SPEZIELL VON SCHWALBE FÜR E-BIKES ENTWICKELTER REIFEN ENERGIZER MIT PANNENSCHUTZ, GERINGES GEWICHT UND GERINGER ROLLWIDERSTAND



WAVE 28"



WAVE 28" & 26"



AMSTERDAM 28"

Euro
1.799,-
inkl. MwSt.



GENT 28"

Euro
1.499,-
inkl. MwSt.

VAGONDA N8

RAHMEN TREKKING ALLOY 6061 LITE TUBING, HYDROFORMED, 3D FORGED DROPOUTS, TREKKING GEOMETRIE **STEUERSATZ** TATTOO SI-919 SEMI INTEGRATED **GRÖSSEN** GENT 28": 48/52/56/60CM WAVE 28": 44/48/52/56CM AMSTERDAM 28": 44/48/52/56CM **FARBE** MATT GREY-BLACK **GABEL** BERGAMONT RIGID FORK **BREMSEN** MAGURA HS 11 HYDRAULISCHE FELGENBREMSEN **SCHALTUNG** SHIMANO NEXUS 8-GANG RÜCKTRITTBREMSE **SCHALTHEBEL** SHIMANO SL-8S20 REVOSHIFT **KURBELSATZ** TRUVATIV E400 38Z **REIFEN** SCHWALBE ENERGIZER (40-622) MIT REFLEXSTREIFEN **FELGEN** ALEX TA-19, HOHLKAMMERFELGE, 32-LOCH, GEÖST **SPEICHEN** CN EDELSTAHL-SPEICHEN **SATTELSTÜTZE** TATTOO PRO SUSPENSION **LENKER** TATTOO TREKKING LITE BAR, WAVEMODELLE MIT ERGO-CITY-LENKER **VORBAU** TATTOO COMP VARIO STEM **BELEUCHTUNG** B&M LUMOTEC LYT LED-FRONTSCHEINWERFER, B&M SECULITE CROSS RÜCKLICHT MIT STANDLICHTFUNKTION **GEPÄCKTRÄGER** MIT INTEGRIERTER BATTERIE-AUFNAHME **DISPLAY** MICRO-PROZESSOR GESTEUERTER CONTROLLER MIT SELBSDIAGNOSESYSTEM **MOTOR** 250W BÜRSTENLOSER DC NABENMOTOR MIT PLANETENGETRIEBE **AKKU** LITHIUM-IONEN BATTERIE, KAPAZITÄT 324 WH, 9AH 36V **GEWICHT** 22,9 KG

VAGONDA N7 / VAGONDA N7 26"

RAHMEN TREKKING ALLOY 6061 LITE TUBING, HYDROFORMED, 3D FORGED DROPOUTS, TREKKING GEOMETRIE **STEUERSATZ** TATTOO SI-919 SEMI INTEGRATED **GRÖSSEN** GENT 28": 48/52/56/60CM WAVE 28": 44/48/52/56CM AMSTERDAM 28": 44/48/52/56CM, WAVE 26": 44CM **FARBE** SHINY WHITE-BLACK **GABEL** SUNTOUR CR-8V, 50 MM FEDERWEG **BREMSEN** TEKTRO RBP-855AL V-BRAKES MIT ELEKTRO-STOP **SCHALTUNG** SHIMANO NEXUS 7-GANG MIT RÜCKTRITTBREMSE **SCHALTHEBEL** SHIMANO SL7S10 REVOSHIFT **KURBELSATZ** TATTOO COMP 38Z **REIFEN** SCHWALBE ROAD CRUISER LIGHT (28" 42-622, 26" 42-559) MIT REFLEXSTREIFEN **FELGEN** ALEX TA-19, HOHLKAMMERFELGE, 32-LOCH, GEÖST **SPEICHEN** CN EDELSTAHL-SPEICHEN **SATTELSTÜTZE** TATTOO PRO SUSPENSION **LENKER** TATTOO TREKKING LITE BAR, WAVEMODELLE MIT ERGO CITY LENKER **VORBAU** TATTOO COMP VARIO STEM **BELEUCHTUNG** B&M LUMOTEC FLY-N HALOGENFRONTSCHEINWERFER, B&M SECULITE CROSS RÜCKLEUCHTE MIT STANDLICHTFUNKTION **GEPÄCKTRÄGER** MIT INTEGRIERTER BATTERIE-AUFNAHME **DISPLAY** MICROPROZESSOR GESTEUERTER CONTROLLER MIT SELBSDIAGNOSESYSTEM **MOTOR N7 26"** 200W BÜRSTENLOSER DC NABENMOTOR MIT PLANETENGETRIEBE, FREILAUF **MOTOR N7 28"** 250W BÜRSTENLOSER DC NABENMOTOR MIT PLANETENGETRIEBE **AKKU** LITHIUM-IONEN BATTERIE, KAPAZITÄT 252 WH, 7AH 36V **GEWICHT** 23,1 KG

BERGAMONT
bicycles 

www.bergamont.de