



1 9 9 7 B I C Y C L E S

Die Bikes, die Sie in diesem Katalog finden, haben ihren Ursprung auf felsigen, unwegsamen Trails, auf einem romantischen Uferweg oder auf einer schnellen Straßenstrecke. Wir bei Diamondback bauen in erster Linie Bikes, die Sinn machen. Seit über 25 Jahren ist dies das Motto unserer Produktentwicklung. Wir konstruieren unsere Bikes von Grund auf, damit sie genau für Ihren Fahrstil und Ihre Fahrstrecken geeignet sind.

Atlanta

Susan DeMattei, Hubert Pallhuber und Ralph Berner sind der Beweis dafür. 1996 krönte Susan ihre Bilderbuch-Karriere im Diamondback Racing World Team mit der Bronze Medaille bei den Olympischen Sommerspielen. Es war das Debüt des Mountainbike Sports bei den olympischen Spielen. Susan war Amerikas erste und einzige Medaillen-Gewinnerin beim Mountainbiken. Hubert erkämpfte sich für Italien einen sechsten Rang. Ralph konnte als bester deutscher Olympia Teilnehmer einen hervorragenden 10. Platz für das Diamondback Racing Team erringen. Wir sind sehr stolz auf unsere Fahrer, aber dennoch nicht allzu überrascht.

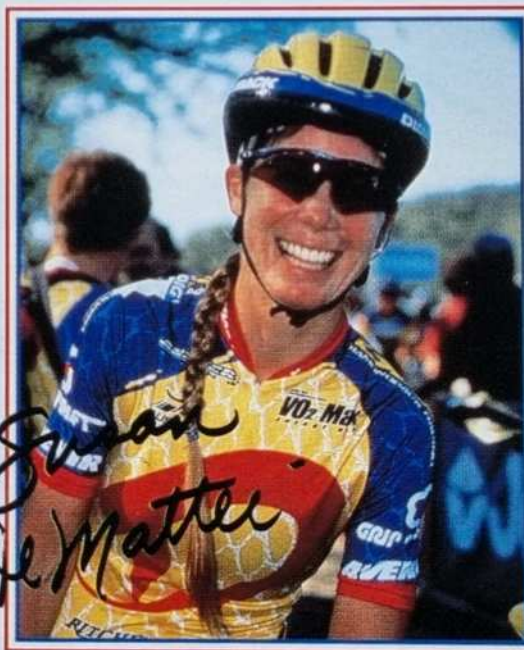
DIAMONDBACK DEUTSCHLAND TEAM-SPONSOREN:



SHIMANO



fit
FOR FUN



Susan DeMattei

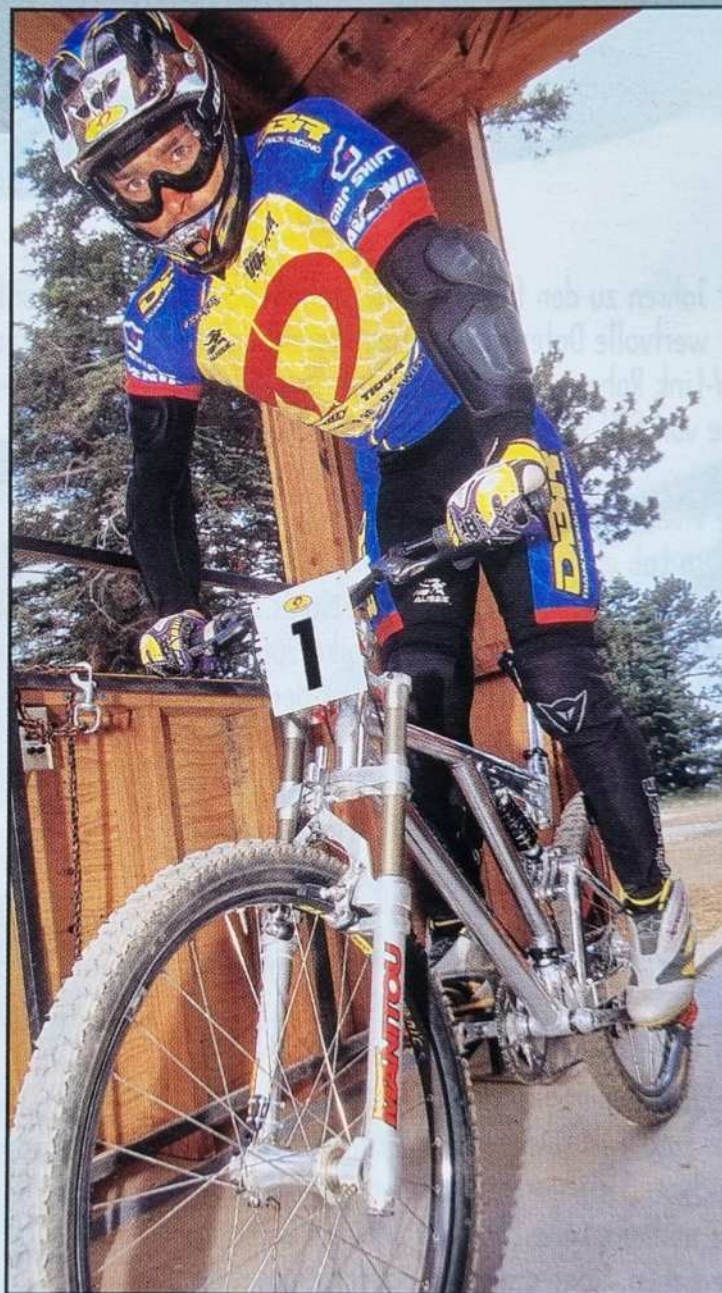


Ralph Berner



Susan fährt schon seit 1989 im Diamondback Team. Seitdem war sie jedes Jahr unter den drei Top Fahrerinnen der NORBA Serie. Ralph hat in Deutschland bereits alle Titel gewonnen und gehört schon seit einiger Zeit zu den World Cup Favoriten. Sein Name steht praktisch stellvertretend für Leistung im deutschen Mountainbike Sport.

"Leistung" ist ein Wort, das auf jedes Bike in diesem Katalog zutrifft. Nicht nur "Hochleistung". Sondern optimale Leistung für jeden Einsatzbereich. Diamondback konstruiert schon seit zwei Generationen Bikes. Daher wissen wir, welche Anforderungen an die Rahmengeometrie und Komponentenauswahl gestellt werden, um aus jedem Bike das beste seiner Klasse zu machen. Ob Sie nun Hobby-Biker sind oder für olympisches Gold trainieren, der beste Platz ist auf einem Diamondback.



INHALTSVERZEICHNIS

FULL SUSPENSION

Seite 5 - 9

WELDED CARBON FIBER

Seite 11 - 13

ALUMINIUM

Seite 15 - 17

RACE

Seite 19 - 22

AVENIR

Seite 23

SPORT

Seite 25 - 29

CROSS/TREKKING/ATB/CITY

Seite 31 - 37

BMX

Seite 38 - 45

AVENIR

Seite 46

GEOMETRIEN

Seite 47

FULL SUSPENSION

Diamondback gehört bereits seit Jahren zu den führenden Herstellern von Full Suspension Bikes, wobei wir wertvolle Daten aus unserem Race Programm ziehen. 1997 haben wir unsere V-Link Rahmen noch einmal aufgewertet und gleichzeitig noch eine neue Linie von Full Suspension Modellen entwickelt: Die Ascent-Serie.

1996 stellten wir das voll aktive V-Link vor, mit dem wir sowohl bei der Presse als auch bei den Rennfahrern Lob ernteten. Das amerikanische Magazin Mountain Bike Action schrieb folgendes: "Das V-Link war ein Ereignis... Diamondback hat ein extrem stabiles, aktives Full Suspensionbike zusammengestellt, das den Ansprüchen ernsthafter Biker gerecht wird." Das deutsche Magazin MountainBike stellte es begeistert als "Liebling aller Tester" dar. Mit unserer zweiten Generation der V-Link Bikes und der neuen Ascent-Serie haben wir unsere Strategie noch einmal verfeinert. Das DBR V-Link Pro verkörpert mit seinem Monocoque Hauptrahmen die feinste Art der Carbon-Verarbeitung. Die Aluminium V-Links sind in vielen Punkten weiter verbessert. Ein verbessertes „Link“, die geschmiedete Verbindung des Hinterbaus mit dem Tretlager und gehärtete Lagerbolzen sind nur einige dieser Optimierungen. Unsere Ascent-Modelle sind auf der Basis eines konifzierten Chromoly Rahmens entworfen und teilen das Schwingen- und Verbindungs-Design der V-Links. Dadurch waren wir in der Lage Full Suspension für den ambitionierten Hobby-Biker erschwinglich zu machen. Der Chromoly Rahmen sorgt für ein etwas weiches Fahrgefühl; eine willkommene Charakteristik für Biker, die mit ihrem Gefährt hart zur Sache gehen. Ohne das Extra-Material, das man für

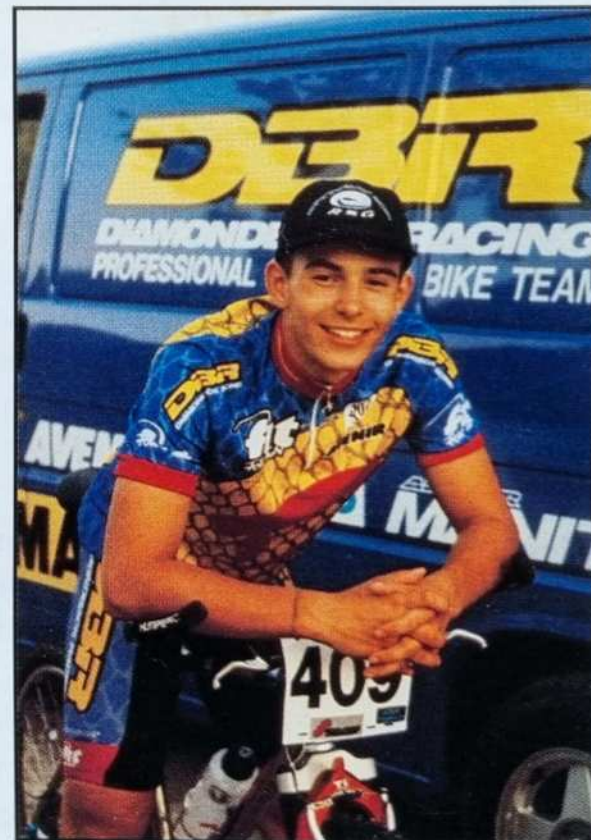
ein unterbrochenes Sitzrohr benötigt, sind die Ascents leicht und haben ein ansprechendes Fahrverhalten. Sie sind eine exzellente Kombination von überzeugend einfachem Design und einer hochentwickelten Feder-Technik.



Einteilige, geschmiedete Verbindung zwischen Tretlagergehäuse und Kettenstreben



Hart anodisierte Aluminium Lager



Wolfgang Heinrich, Sieger Top-Ten-Cup Junioren 1996

RAHMEN & GABEL

Carbon Fiber Monocoque Full Suspension
Hauptrahmen, Stratos Strata Federelement
mit 80 mm Federweg, 7005 Hinterbau,
auswechselbare Schaltwerksbefestigung.

Manitou FS Ti Federgabel mit
MCU Elementen und Titanfedern,
76 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano XTR Umwerfer und Schaltwerk,
XTR Rapidfire SL Shifter, IG90 Kette,
XTR 4-Arm Kurbelsatz,
Shimano XTR 8-fach Kassette (11-30 Z.)

LAUFRÄDER

Mavic 217CD 32 Loch Felgen,
DT 14/15 g Edelstahl Speichen mit
Aluminium-Nippeln, Shimano XTR Naben,
WTB 44/50 Velociraptor Kevlar Reifen

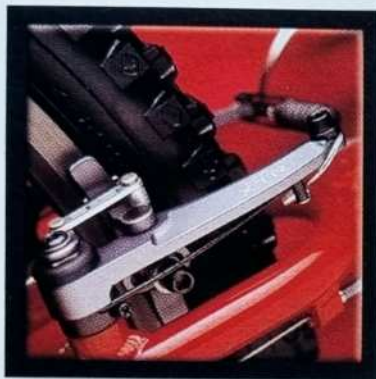
Der Gipfel des Diamondback Full Suspension Designs – Carbon Fiber Monocoque Hauptrahmen mit 7005 Hinterbau. Komplette XTR Gruppe und Top-Komponenten machen dieses Bike zum Edel-Renner.

BREMSEN

Shimano XTR V-Brakes, XTR V-Brake
Bremshebel mit Reichweiteinstellung

KOMPONENTEN

Shimano SPD-747 clipless Pedale,
Dia Compe Kontak DLC Aheadset
Steuersatz, Titec T-Slot 0° Vorbau,
Titec Titan 5° Lenker, WTB SST Sattel mit
Titanium Sattelstreben und Leder-Cover,
Titec 215 gr. Sattelstütze



Komplette XTR Ausstattung

V-LINK PRO



FULL SUSPENSION

V-LINK 3.1



Hart anodisierte Aluminium Lager

RAHMEN & GABEL

Voll-aktives Full-Suspension Design, Rock Shox Coupe Deluxe Federelement mit 80 mm Federweg, Alcoa 7005 konifizierte Rohre, entfernbarer Bremszuggegenhalter (für V-Brakes), austauschbare hintere Schaltwerk-befestigung, Manitou Pro C, MCU/Stahlfeder Federgabel mit 70 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano Deore LX Umwerfer, Deore XT Schaltwerk, Shimano RapidFire SL Schalthebel, Sachs SC-40 Kette, Shimano Deore LX Kurbelsatz, Shimano HG60 8-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Mavic 238 32 Loch Felgen, DT 14/15 g Edelstahlspeichen, Shimano LX Vorderradnabe, LX Roller Clutch Hinterradnabe, WTB 44/50 Velociraptor Reifen

KOMPONENTEN

Wellgo Aluminiumpedale, Avenir Haken und Riemen, Dia Compe ST2 Aheadset, Steuersatz Titec T-Slot 0° Vorbau, Titec Enduro 141 Lenker mit 5° Biegung, WTB SST Sattel, Avenir Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze

7005 Aluminium Hauptrahmen mit neuer Geometrie für noch bessere Paßform. Einstellbare Vorder- und Hinterradfederung und rennerprobte Komponenten machen dieses Bike zu einem echten Racer

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes, LX V-Brake Bremshebel mit Reichweiteinstellung

RAHMEN & GABEL

Voll-aktives Full-Suspension Design,
Fastrax LT Hydraulic-Federelement
mit 80 mm Federweg.

Alcoa 7005 konifizierte Rohre,
entfernbarer Bremszuggegenhalter
(für V-Brakes), austauschbare hintere
Schaltwerk-Befestigung, Rock Shox Indy
XC Federgabel mit 75 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano Alivio Umwerfer, STX Schaltwerk,
Grip Shift SRT-400 Schalthebel, Sachs
SC-40 Kette, Shimano STX Kurbelsatz,
Shimano IG50 7-fach Kassette (11-30 Z.)

LAUFRÄDER

Weinmann ZAC 19 32-Loch Felgen,
14 g Edelstahlspeichen, Shimano
Alivio Naben, Panaracer Duster 2 Reifen



Einteilige, geschmiedete Verbindung zwischen
Tretlagergehäuse und Kettenstreben

V-LINK 1.1

Der hochwertige Aluminiumrahmen des V-Link 3.1
zu einem erschwinglichen Preis.

Optimale Qualität bei Rahmen und Gabel, denn darauf kommt es
bei Full Suspension Bikes an.

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes, LX V-Brake
Bremshebel mit Reichweiteinstellung

KOMPONENTEN

Wellgo Aluminiumpedale, Avenir Haken
und Riemen, Dia Compe ST2 Aheadset
Steuersatz, Diamondback + 10° kalt
geschmiedeter Aluminium ahead Vorbau,
Avenir Flat Lenker aus 6061 Aluminium
mit 6° Biegung, WTB SST Sattel, Avenir
Aluminum Micro-Adjust Sattelstütze



ASCENT 3.0



Fastrax Coil-Over Hydraulic-Federelement



RAHMEN & GABEL

Vom V-Link abgeleitetes Full Suspension Design, konifizierte CroMo Hauptrohre, oversized Steurrrohr, CroMo Streben, Aluminium Shock-Verbindung, custom tuned Fastrax LT coil-over hydraulisches Federelement, Rock Shox Indy C Federgabel mit 63 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano STX Umwerfer, STX-RC 8-fach Schaltwerk, Grip Shift SRT-400, Sachs SC-40 Kette, STX Kurbelsatz, Shimano HG60 8-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Araya TM-820 32 Loch Felgen, 14 g Edelstahl Speichen, Shimano STX-RC Naben, WTB Primalraptor Reifen

KOMPONENTEN

WTB SST Sattel, Avenir Pedalhaken und -riemen, Dia Compe ST2 Aheadset Steuersatz, DB +10° kalt geschmiedeter Aluminium ahead Vorbau, Avenir Flat Lenker mit 6° Biegung, Avenir Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze

Neues FullSuspension Design mit einem dauerhaften konifizierten Chromoly Rahmen. Die vom V-Link abgeleitete voll-aktive Federung am Hinterbau bietet ca. 75 mm Federweg – garantiert ein heißes Gefährt.

BREMSEN

Shimano STX Bremsen, Tektro 366A Aluminium Bremshebel mit Reichweiteneinstellung

RAHMEN & GABEL

Vom V-Link abgeleitetes Full Suspension Design, konifizierte CroMo Hauptrohre, oversized Steuerrohr, CroMo Streben, Aluminium Shock-Verbindung, Diamondback MCU Federelement, RST 381 L Federgabel mit 63 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano Alivio Umwerfer und Schaltwerk, Grip Shift SRT-400 Schaltgriffe, Sachs SC-40 Kette, Shimano Alivio Kurbelsatz, Shimano IG50 7-fach Kassette (11-30 Z.)

LAUFRÄDER

Weinmann ZAC 19 36 Loch Felgen, 14 g Edelstahlspeichen, Shimano Altus Naben, Panaracer Duster 2 Reifen



Weinmann ZAC 19 Felgen

ASCENT 1.0



Dauerhaft und leichtgewichtig – beim Ascent 1.0 wurde an nichts gespart – außer an der Puste des Fahrers. Mit Rahmenhöhen von 38 cm bis 53 cm paßt es fast jedem Biker.

BREMSEN

Shimano Altus Bremsen mit Tektro 371A Aluminium Bremshebeln mit Reichweiteneinstellung

KOMPONENTEN

Avenir Pedalhaken und -riemen, YST oversize Steuersatz, DB +10° CroMo Vorbau, Avenir Flat Lenker mit 6° Biegung, Avenir Command Sattel, Avenir Aluminum Micro-Adjust Sattelstütze

CARBON FIBER

Der Komfort von Carbon verbunden mit der Dauerhaftigkeit von Chromoly – eine Verbindung, wie sie bisher nur Diamondback verwirklicht hat: WCF.



Super WCF ist steifer, aber trotzdem genauso leicht wie 1996

1997 führt Diamondback SUPER WCF ein. Die neuen Rohre sind fatter und haben dabei eine geringere Wandstärke. Nun können Sie die stoßdämpfenden Fahreigenschaften von Carbon Fiber genießen und dabei ein super Design mit fetten Rahmenrohren haben. Indem wir ein größeres Rohr gewebt und die Wandstärke verringert haben, erhielten wir einen Rahmen, der steifer ist, aber Schläge und Stöße immer noch sehr gut absorbiert.

Die Vorteile unseres speziellen WCF-Verfahrens sind zahlreich. Wir haben sozusagen das beste aus zwei Welten kombiniert – geflochtene Carbon Fasern mit Chromoly Inserts und TIG-Rahmenverschweißung. So erhalten wir unsere kompromißlosen Carbon Fiber Bikes.

Carbon Fiber ist normalerweise ein Gewebe, vergleichbar mit Stoffbahnen. Die dichten Stränge sind miteinander verwebt, wodurch sie aus diesem Material einen großartigen Stoßabsorbierer machen. Wir verwenden keine

Carbonmatten, sondern sind in der Lage, leichte Carbonrohre zu weben und unseren WCF Bikes so konstant überlegene Fahreigenschaften zu geben.

Viele bekannte Bike Magazine in den verschiedensten Ländern sind sich einig, daß WCF das überzeugende Rahmenkonzept ist. In den USA, in Großbritannien, in Italien und Deutschland, überall wurde WCF sehr gut beurteilt. Die Presse lobt WCF – machen Sie eine Probefahrt, dann sind auch Sie überzeugt.



Norbert Arnold, Gesamtsieger Top-Ten-Cup 1996

RAHMEN & GABEL

Super WCF mit oversized Hauptrohren,
DB geschmiedete vertikale Ausfallenden,
Snake Stays, konifizierte Kettenstreben,
Aluminium Steuerrohr und Sitzrohr Inserts,
Kabelführung am Oberrohr, Race
Geometrie, Manitou SX MCU Federgabel
mit 70 mm Federweg

Durch die neuen Super WCF Rohre
wird dieser Rahmen zum steifsten WCF Rahmen, den wir jemals hatten.
Erstklassige Farbwahl und kompletter Shimano Antrieb machen aus dem
WCF 6.1 ein echtes Race Bike.

ANTRIEB

Shimano Deore XT Umwerfer und
Schaltwerk, Deore LX RapidFire SL
Schalthebel, Sachs SC-40 Kette, Shimano
Deore LX 4-Arm Kurbelsatz, HG70 8-fach
Kassette (11-30 Z.)

LAUFRÄDER

Mavic 221 32 Loch Felgen, DT 14/15 gr.
Edelstahlspeichen, Shimano LX
Vorderradnabe, LX Roller Clutch
Hinterradnabe, WTB Velociraptor Reifen

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes, LX V-Brake
Bremshebel mit Reichweiteneinstellung

KOMPONENTEN

Wellgo Aluminiumpedale, Avenir Haken
und Riemen, Dia Compe AL2 aheadset
Steuersatz, Diamondback +10° ahead
Vorbau, Titec Enduro 141 konifizierter
2014 Lenker mit 5° Biegung,
WTB SST Sattel,
Avenir Race Sattelstütze mit Dial Adjust

WCF 6.1



WCF 4.1

Super WCF Rohre und die hervorragende Ausstattung machen dieses Bike zur "Dream Maschine" eines Hardtail Freaks. Preisgünstig, wo es möglich ist - Killer Parts, wo man sie braucht. Auch in 38er Rahmenhöhe erhältlich.



WCF R

Es muß nicht immer Federgabel sein - ein überlegenes, sehr leichtes Package aus unserem einzigartigen WCF Rahmen und der kompletten STX-RC Gruppe. Das ideale Racebike für gemäßigte Trails oder für die Nachrüstung mit der Federgabel Ihrer Wahl.

RAHMEN & GABEL

Super WCF mit oversized Hauptrahmen, DB geschmiedete vertikale Ausfallenden, Snake Stays, konifizierte Kettenstreben, Aluminium Steuerrohr- und Sitzrohr-Inserts, Kabelführung am Oberrohr, Race Geometrie, Manitou Pro MCJ Federgabel mit 65 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano STX Umwerfer, STX-RC 8-fach Schaltwerk, GripShift SRT-400, Sachs SC-40 Kette, Shimano STX-RC Kurbelsatz, HG60 8-fach Kassette (11-28 Z)

LAUFRÄDER

Araya TM-820 32 Loch Felgen, 14 g Edelstahlspeichen, Shimano STX-RC Naben, WTB Primalraptor Skinwall Reifen

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes, LX V-Brake Bremshebel

KOMPONENTEN

Wellgo Aluminiumpedale, Avenir Haken und Riemen, Dia Compe ST2 Aheadset Steuersatz, Avenir Flat Lenker mit 6° Biegung, Tioga Multi Control Sattel, Avenir Micro-Adjust Sattelstütze

RAHMEN & GABEL

Super WCF mit oversized Hauptrohren,
DB geschmiedete vertikale Ausfallenden,
Snake Stays, konifizierte Kettenstreben,
Aluminium Steuerrohr und Sitzrohr Inserts,
Kabelführung am Oberrohr,
Race Geometrie, Rock Shox Quadra 5
Federgabel mit 48 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano STX Umwerfer und Schaltwerk,
GripShift SRI-400 Schaltgriffe,
Sachs SC-40 Kette,
Shimano STX Kurbelsatz,
Shimano IG50 Kassette (11-30 Z.)

LAUFRÄDER

Araya TM-820 32 Loch Felgen,
14 g Edelstahl Speichen, Shimano
Alivio Naben, Panaracer Duster 2 Reifen



Hinter Super WCF steckt mehr als nur ein attraktiver Look

WCF 2.1



Auch dieses Modell besitzt den Super WCF Rahmen.
Kompromißlose Qualität bei den Antriebs-Komponenten sorgen für ein
großartiges Fahrverhalten und echte Dauerhaftigkeit.

BREMSEN

Shimano Alivio Bremsen,
Tektro 366 A Aluminium Hebel

KOMPONENTEN

Avenir Pedalhaken und Riemen,
Dia Compe ST2 aheadset Steuersatz,
DB +10° ahead Vorbau,
Avenir Flat Lenker mit 6° Biegung,
Tioga Multi Control Sattel,
Avenir Micro-Adjust Sattelstütze

ALUMINIUM

1997 gibt es bei Diamondback echte Verfeinerungen im Aluminium-Bereich. Denn wer sich erst einmal in den Look der fetten Rohre verliebt hat, für den bleibt Aluminium immer die allererste Wahl.

Unsere Bikes sind steif und leicht. Erstklassige Farben und Graphiken sorgen für eine attraktive Optik. Dazu gibt es bei Diamondback intelligentes Design und eine überzeugende Geometrie plus den ausgezeichneten Service Ihres Diamondback Fachhändlers.

Alle unsere Rahmen werden mindestens aus 7005 Alcoa Aluminium gefertigt. Die intensive Zusammenarbeit mit unseren Rahmenbauern ermöglicht es uns, die Toleranzen, Wandstärken, Konifizierungen und Verstärkungen aller unserer Aluminium Rahmensets genau zu kontrollieren.

Bereits die letztjährige Aluminium-Serie war einfach großartig, aber 1997 werden Sie die Verbesserungen schon spüren, sobald Sie nur ein Bein über's Bike schwingen. Verbesserte Fahreigenschaften und Fahrkomfort, Dauerhaftigkeit und weniger Gewicht sind alles Ergebnisse unseres praxisorientierten Ansatzes beim Aluminium Rahmenbau.



Einteilige, geschmiedete Verbindung zwischen Tretlagergehäuse und Kettenstreben



Auswechselbare Schaltwerkaufhängung

Und dieser Ansatz funktioniert. Unsere 97er Zetec Rahmen überzeugen durch ihre Leistung und ihre Optik – mehr als je zuvor. Unsere fanatische Liebe zum Detail zeigt sich in Feinheiten wie den austauschbaren Ausfallenden im Diamondback Design oder der speziell geschmiedeten Verbindung zwischen Tretlagergehäuse und Kettenstreben. Sogar die Kettenstreben sind auf ihre ganz eigene Art und Weise revolutionär, da sie vorne rechteckig sind und zum Ausfallende hin rund werden.

Unser Zetec Pro besteht aus dem ultimativen Aluminium – konifizierten Easton Program Elite Rohren. Zusammen mit der neuen Manitou SX Ti Federgabel mit Titanfedern ist dies das beste Aluminium Hardtail, das wir jemals produziert haben. Doch haben wir es nicht dabei belassen: Alle unsere Zetec Rahmen besitzen dieselben Details, und sie sind alle aus Alcoa Aluminium gefertigt. Wie hoch auch immer Ihr Budget ausfallen mag – wir haben das Alu-Gerät, das Ihre Wünsche erfüllt.

RAHMEN UND GABEL

Easton Program Elite Hauptrahmen,
Alcoa 7005 Kettenstreben,
Austauschbares Schaltwerkauge,
Race 2 Geometrie, Snake Stays,
Kabelführung am Oberrohr, Manitou SX Ti
MCU Federgabel mit 70 mm Federweg;

ANTRIEB

Shimano Deore XT Schaltwerk &
Umworfer, Shimano Deore XT RapidFire
SL Schalthebel, 1670 Kette,
Deore XT 4-Arm Kurbelsatz,
Deore XT 8-fach Kassette 11-30 Zähne;

LAUFRÄDER

Mavic 220 32 Loch Felgen,
DT 15/16 g Edelstahl-Speichen mit
Aluminium-Nippeln, Shimano XT Naben,
WTB 44/50 Velociraptor Kevlar Reifen;

Ein echter Blickfang in frecher Pilsner-Farbe.
Aufwendige Details, Race 2 Geometrie und Top-Gabel zeigen,
daß diese Rennmaschine würdig ist, das DBR-Label zu tragen.
Easton - made in the USA.

BREMSEN

Shimano XT V-Brakes und Bremshebel
mit einstellbarer Reichweite;

KOMPONENTEN

Shimano SPD-M 535 clipless Pedale,
Dia Compe AL2 Aheadset Steuersatz,
Titec I-Slot 0° Vorbau, Titec Enduro 141
butted 2014 Lenker mit 5° Biegung,
WTB SST Sattel mit Leder-Cover,
Titec 235 gr. butted Aluminium
Sattelstütze;



Exakte Schweißnähte zeigen unsere Liebe
zum Detail

ZETEC PRO



ALUMINIUM

ZETEC 4.1



V-Brakes kombiniert mit Manitou Pro C Gabel
für absolute Kontrolle



In Deutschland nur in Teamfarben erhältlich

RAHMEN & GABEL

Alcoa 7005 butted Aluminium,
austauschbares Schaltwerkauge,
aus einem Stück geschmiedete
Verbindung zwischen Tretlagergehäuse
und Kettenstreben,
Kabelführung am Oberrohr,
Snake Stays, Race 2 Geometrie,
Manitou Pro C MCU Federgabel
mit 70 mm Federweg;

ANTRIEB

Shimano Deore LX Schaltwerk
und Umwerfer, Deore LX Rapidfire SL
Schalthebel, Sachs SC-40 Kette, Shimano
Deore LX 4-Arm Kurbelsatz, Shimano
HG70 8-fach Kassette (11-30 Zähne)

LAUFRÄDER

Mavic 238 32 Loch Felgen, 14 g
Edelstahlspeichen, Shimano LX
Vorderradnabe, LX Silent Roller Clutch
hinten, WTB Primaraptor Reifen;

KOMPONENTEN

Wellgo Aluminium Pedale, Avenir Riemen,
Dia Compe AL2 Aheadset Steuersatz,
DB + 10° Ahead Vorbau, Avenir Lenker
mit 6° Biegung, WTB SST Sattel,
Avenir Micro-Adjust Sattelstütze;

Alcoa 7005 butted Aluminium in einem rennfertigen Kraftpaket
mit Race 2 Geometrie. Alle wichtigen Features sind vorhanden:
Snake Stays, geschmiedete Ausfallenden und Custom Kettenstreben.
Auffällig durch seine heiße Farbe.

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes und Bremshebel
mit Reichweiteneinstellung

RAHMEN & GABEL

Alcoa 7005 PG Aluminium,
austauschbares Schaltwerkauge,
Kabelführung am Oberrohr, Snake Stays,
Race 2 Geometrie, Rock Shox Indy C
Federgabel mit 63 mm Federweg;

ANTRIEB

Shimano STX Umwerfer,
STX-RC 8-fach Schaltwerk,
STX-RC RapidFire SL Schalthebel,
Sachs SC-40 Kette,
Shimano STX Kurbelsatz,
Shimano IG60 8-fach Kassette
(11-28 Zähne)

LAUFRÄDER

Weinmann ZAC 19 32 Loch Felgen,
14 g Edelstahl Speichen,
Shimano STX-RC Naben,
Panaracer Duster 2 Reifen;

Alcoa 7005 Aluminium Rahmen mit Race 2 Geometrie in einem
preislich attraktiven Gesamtpaket.
Bei diesem soliden Trail-Shredder wurde einfach an alles gedacht.

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes und Bremshebel
mit Reichweiteinstellung;

KOMPONENTEN

Avenir Pedalhaken & Riemen,
Dia Compe ST2 Aheadset Steuersatz,
DB + 10° Ahead Vorbau,
Avenir Lenker mit 6° Biegung,
Avenir Light Stiks Bar Ends,
Avenir Command Sattel,
Avenir Micro-Adjust Sattelstütze;



Snake Stays & V-Brakes

ZETEC 2.1



ALUMINIUM

RACE

Egal, welche neuen Trends auch immer auftauchen, wir sehen nach wie vor eine unserer wichtigsten Aufgaben in der Konstruktion erstklassiger Chromoly Bikes. Denn CroMo ist und bleibt das einzig wahre und bewährte Rahmenmaterial für viele HighEnd Kunden, die seine einzigartigen Fahreigenschaften zu schätzen wissen.

Damit diese Vorzüge nicht nur den Freaks vorbehalten bleiben, hat Diamondback eine ganze Chromoly-Linie entwickelt. Das Rahmen-Design wurde von den

Team-Bikes der Rennfahrer abgeleitet. Auch bei der Komponentenauswahl wurde der Rat der Fahrer befolgt, so daß jedes einzelne Modell sorgfältig auf die Ansprüche der jeweiligen Zielgruppe abgestimmt ist.

Bereits in der Vergangenheit waren unsere CroMo Bikes Bestseller, und mit ihren neuesten Verbesserungen werden sie auch in dieser Saison jedes Biker-Herz erobern.



Susanne Alfes



DBR Downhill Team 1996

RAHMEN & GABEL

Rahmen in Race 2 Rahmengeometrie aus Ritchey Logic Rohren, Breezer Ausfallenden, gefrästes Steerrrohr und konifizierte Streben, Answer Manitou SX Federgabel mit 70 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano Deore XT Umwerfer, GripShift ESP-7.0. Schaltwerk, GripShift ESP-700 Schaltgriffe, Sachs SC-40 Kette, Shimano Deore LX Kurbelsatz mit HG70-1 8-fach Kassette (11-30 Z.)

LAUFRÄDER

Mavic 221 double wall Felgen, DT Swiss Edelstahl-Speichen, Shimano Deore LX Naben, Panaracer Duster Pro Reifen

Ein Kultteil für jeden Stahl Liebhaber mit unserer Race 2 Rahmengeometrie in einer Qualität, für die Sie bei anderen schon mal 2.000.- für den Rahmen alleine zahlen. Er wiegt nur 1750 gr. und bietet das unübertroffene Fahrverhalten eines klassischen High End Stahlrahmens.

BREMSEN

Shimano Deore LX V-Brakes mit V-Brake Bremshebeln

KOMPONENTEN

Shimano PD-M535 clipless Pedale, Dia Compe AL2 Aheadset Steuersatz, Titec T-Slot ahead Vorbau, Titec Enduro 141 Lenker, WTB SST Sattel mit Titec 255 gr. Aluminium-Sattelstütze



Shimano V-Brake Bremshebel mit Reichweiteinstellung

AXIS



AXIS R



RAHMEN & GABEL

True Temper Lite CroMo Rahmen mit
Snake Stays in Race Geometrie,
TIG geschweißt,
Diamondback Full CroMo Gabel

ANTRIEB

Shimano Deore XT Umwerfer und
Schaltwerk mit
XT Rapidfire Plus Schalthebeln,
Sachs SC-40 Kette,
Shimano Deore LX Kurbelsatz,
Shimano Deore XT 8-fach Kassette
(11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Mavic 221 Aluminium-Felgen,
DT Swiss 14 g Edelstahl-Speichen,
Shimano Deore XT Naben,
WTB Velociraptor Kevlar Reifen

BREMSEN

Shimano Deore XT V-Brakes mit
V-Brake Bremshebeln (separated)

KOMPONENTEN

Shimano SPD 535 clipless Pedale,
Dia Compe Aluminium oversize
Aheadset Steuersatz,
Titec Aluminium Enduro 140 Lenker,
WTB Racing Sattel

Unser von allen Testern gelobter Race Rahmen
aus True Temper TT Lite Rohren als Basis für die besten Komponenten.
Shimano Deore XT, WTB, Mavic-Parts, die für Race Qualität bürgen.
Und für groberes Terrain kann man eine Federgabel individuell
nachrüsten.

RAHMEN & GABEL

DB Race Rahmen aus True Temper
TT Lite CroMo Rohren, Snake Stays,
Kabelführung am Oberrohr,
Race Geometrie, Rock Shox Indy C
Federgabel mit 63 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano STX-RC Umwerfer,
STX-RC Schaltwerk,
GripShift SRT-400 Schaltgriffe,
Sachs SC-40 Kette,
Shimano STX Kurbelsatz,
Shimano HG60 8-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Weinmann ZAC 19 32 L Felgen,
14 g Edelstahlspeichen,
Shimano STX-RC Naben,
Panaracer Duster 2 Reifen

Außergewöhnliche Qualität in dieser Klasse.
True Temper TT Lite Rohre und alle Rahmendetails, die einen echten
Race Rahmen ausmachen, inklusive unserer oft gelobten
Race Geometrie.

BREMSEN

Shimano Alivio Bremsen mit
Tektro Aluminium Bremshebeln

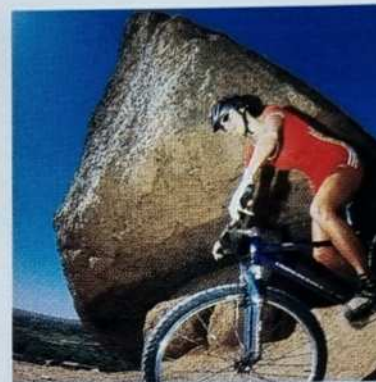
KOMPONENTEN

Dia Compe ST2 Aheadset Steuersatz,
Diamondback +10° Ahead Vorbau,
Avenir Race Lenker mit 6° Biegung,
Avenir Light Stiks Bar Ends,
Tioga Multi-Control Sattel,
Avenir Micro-Adjust Sattelstütze

APEX SE



APEX



RAHMEN & GABEL

True Temper TT Lite CroMo Rahmen mit Snake Stays, Race Geometrie, geschmiedeten Ausfallenden, zwei Sets Befestigungsösen für Wasserflaschen, Diamondback Full Chromoly Gabel

ANTRIEB

Shimano STX-RC Umwerfer und Schaltwerk, Shimano STX-RC Rapidfire Plus Schalthebel, Sachs SC-40 Kette, Shimano STX-RC Kurbelsatz, HG 60 8-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Weinmann ZAC-19 Aluminium 32 L. Felgen, 14 g Edelstahlspeichen, Shimano STX-RC Naben, Panaracer Duster 2 Reifen

BREMSEN

Shimano LX V-Brakes mit V-Brake Bremshebeln

KOMPONENTEN

Dia Compe oversized Aheadset Steuersatz, Avenir Aluminium ahead Vorbau, Avenir Aluminium Race Lenker mit 6° Biegung, Tioga Multi-Control Sattel, Avenir Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze

True Temper TT Lite Rahmen und eine Ausstattung mit Deore LX V-Brakes und einer kompletten STX-RC Gruppe. Ideal für Leute, die ein Bike suchen, das bei Rahmen und Komponenten Race Ansprüche erfüllt, aber trotzdem preisgünstig ist.

AVENIR

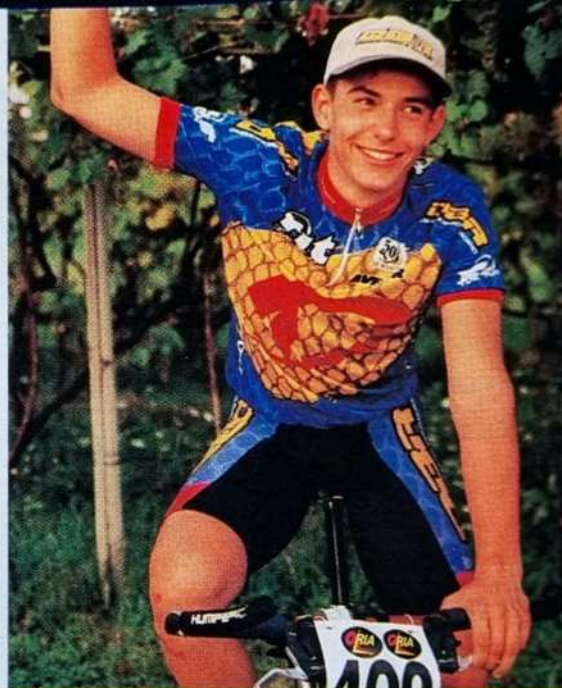
BEAR CLAW

- in 3/4 und Full Finger Design erhältlich
- Größen S, M, L und XL
- Advanced Lifeline Handflächen-Polster reduzieren den Druck auf die Nerven unter der Hautoberfläche und Carpal Ligament. Dadurch verhindern sie ein taubes Gefühl in den Händen.



COMFORT PLUS

- 8 mm extra dicke Gel-Polster
- Advanced Lifeline Handflächen-Polster
- 80 gr. Gewicht



ZUM PROFESSIONELLEN BIKE DIE PROFESSIONELLE BEKLEIDUNG:

Die Original Diamondback Fit For Fun Teambekleidung gibt es jetzt exklusiv bei Ihrem autorisierten Diamondback Händler. Unsere Rennfahrer haben sie letztes Jahr getestet - jetzt können Sie sie kaufen. Für höchste Qualität, überzeugende Funktion und optimale Paßform garantiert der renommierte italienische Hersteller De Marchi.

High Tech Materialien, perfekte Verarbeitung - und außerdem ein Klasse Design!

Fragen Sie Ihren Händler nach unserem Bekleidungsprogramm.



VENTILATOR

- maximale Ventilation - 17 Luftschlitze sorgen dafür, daß Sie einen kühlen Kopf behalten
- neuartiges patentiertes Duo Lock SS Stabilisationssystem => komfortabler, weil der Helm sich blitzschnell lockern und spannen läßt, und sicherer als andere Helme, denn das System reduziert die Gefahr, daß der Helm beim Sturz verrutscht
- Coolmax Helmpolster garantieren einen bequemen Sitz und verhindern durch ihr spezielles Material zusätzlich Schweißbildung
- Rotary Lock Seiteneinstellung für schnelles und einfacheres Einstellen der Paßform => vermeidet selbst bei extremen Bodenwellen, Schlaglöchern, etc., daß der Helm verrutscht
- 245 gr. Gewicht

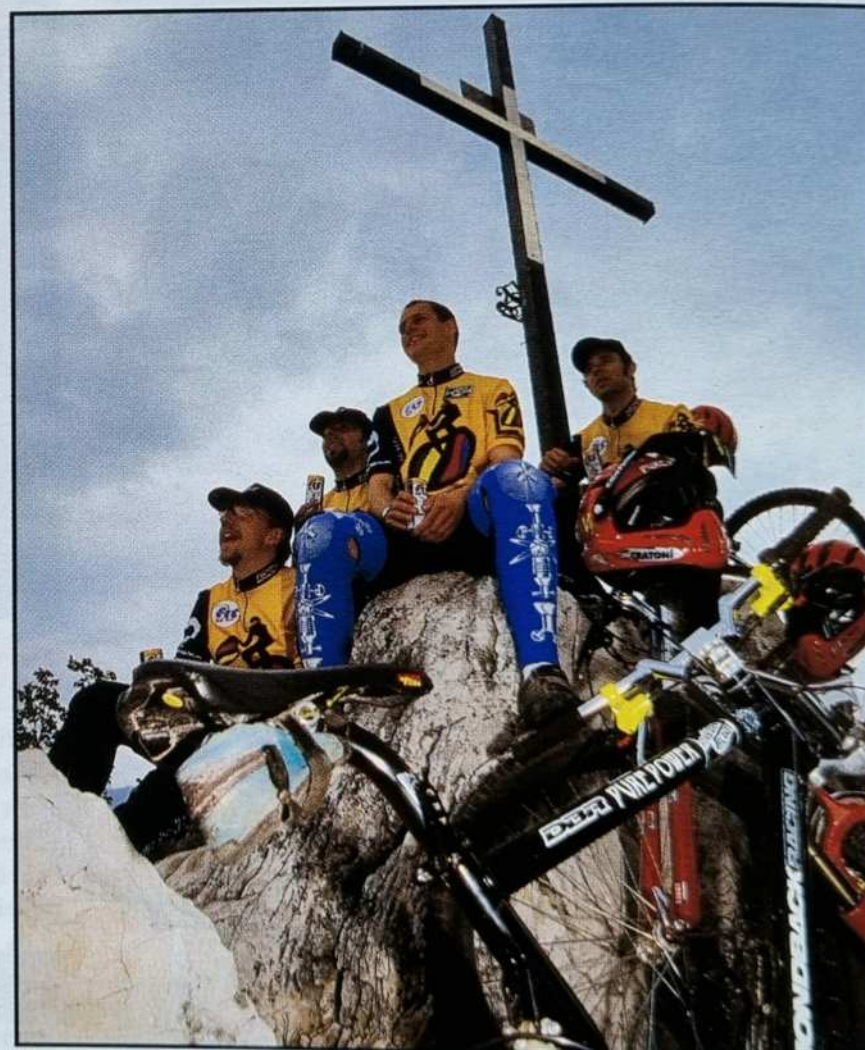
SPORT

Welches Bike würden Sie sich eher zulegen – eines, das nur gut aussieht, oder eines, das dazu noch verlässlich ist und lange hält?

Wenn Sie sich für ein Diamondback entscheiden, treffen Sie die richtige Wahl. Denn bei unseren Bikes liefert jedes einzelne optimale Leistung in seiner Kategorie. Unser Diamondback Team ist durch ständige Forschung und Entwicklung in der Lage, auf die Bedürfnisse der Biker perfekt abgestimmte Bikes zu entwickeln. Bikes ohne überflüssige Schnörkel, mit Hochleistungskomponenten und exzellentem Design, das ist unser Markenzeichen.

Spitzen Mountainbikes – das bedeutet nicht, an einen billigen Rahmen hochwertige Schaltungen zu montieren und das Bike dann vermeintlich günstig zu verkaufen.

Für uns fangen hochwertige Bikes beim Rahmen an, denn der Rahmen bestimmt das Fahrverhalten des Bikes. Bei Diamondback hat auch das preisgünstigste MTB, das Sorrento, einen Chromoly Hauptrahmen für mehr Stabilität und geringeres Gewicht, obenliegende Brems- und Schaltkabelführung für weniger Verschmutzung und bessere Funktion, geschmiedete Ausfallenden, Snake Stays Hinterbau für bessere Funktion der Hinterradbremse und eine Gabel komplett aus hochwertigem CroMo Stahl für echte Geländetauglichkeit. Vergleichen Sie die Details – und Sie werden feststellen, daß Diamondback Bikes mehr bieten.



RAHMEN & GABEL

100% CroMo Sportrahmen mit Snake Stays, geschmiedeten Ausfallenden, zwei Sets Befestigungsösen für Wasserflaschen, Top Tube Kabelführung, angelötete Sattelklemme, oversized Steuerrohr, RockShox Quadra 5 Federgabel mit 48 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano STX Schaltwerk und Alivio Umwerfer, Shimano STX Rapidfire SL Schalthebel, Sachs SC-20 Kette, Shimano Alivio Kurbelsatz, 1650 7-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Weinmann 519 Aluminium 36 L. Felgen, 14 g Edelstahlspeichen, Shimano Altus Naben, Panaracer Duster 2 Skinwall Reifen

Ein echter Plus-Punkt: Ein kompletter Chromoly Rahmen mit Details wie der Braze-On Sattelklemme und dem oversized Steuerrohr. Das attraktive Design und die in dieser Preisklasse einzigartige Ausstattung lassen das Topanga SE seinem Ruf gerecht werden.

BREMSEN

Shimano Alivio Bremsen mit Aluminium Bremshebeln

KOMPONENTEN

Wellgo Pedale mit Haken und Riemen, YST oversized Steuersatz, Avenir Aluminium ahead Vorbau, DB Lenker flach mit 6° Biegung, Avenir Control Sattel, Avenir Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze, Avenir Light Stiks Bar Ends



Panaracer's neue Duster 2 Bereifung

TOPANGA SE



TOPANGA



RAHMEN & GABEL

100% Cromoly Sportrahmen mit Snake Stays, geschmiedeten Ausfallenden, zwei Sets Befestigungsösen für Wasserflaschen, Top Tube Kabelführung, angelötete Sattelklemme, oversized Steuerrohr, Diamondback Full Chromoly Gabel

ANTRIEB

Shimano STX Schaltwerk und Alivio Umwerfer, Shimano STX Rapidfire SL Schalthebel, Sachs SC-20 Kette, Shimano Alivio Kurbelsatz, 1650 7-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Weinmann 519 Aluminium 36 L. Felgen, 14 g Edelstahlspeichen, Shimano Alivio Naben, Panaracer Duster 2 Reifen

BREMSEN

Shimano Alivio Bremsen mit Alivio Bremshebeln

KOMPONENTEN

Wellgo Pedale mit Haken und Riemen, YST oversized Steuersatz, Avenir Aluminium ahead Vorbau, DB Lenker flach mit 6° Biegung, Avenir Control Sattel, Avenir Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze, Avenir Light Stiks Bar Ends

100% Chromoly Rahmen mit oversized Steuerrohr und Details wie bei einem Race Rahmen – diese Qualität finden Sie oft erst in Rädern um DM 1.500.- Dazu die Shimano STX/Alivio Ausstattung und sehr gute Komponenten.

RAHMEN & GABEL

TIG geschweißter Diamondback Sport CroMo Hauptrahmen, geschmiedete Ausfallenden, zwei Sets-Befestigungsösen für Wasserflaschen, Top Tube Kabelführung, angelötete Sattelklemme, oversized Steuerrohr, Gepäckträgerösen, RST 161B Federgabel mit 50 mm Federweg

ANTRIEB

Shimano Altus Umwerfer, Shimano Alivio Schaltwerk, Alivio Rapidfire Plus Schalthebel, Sachs SC-20 Kette, Shimano Altus Kurbelsatz, Shimano HG30 7-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Aluminium 36 L. Felgen, 14 g UCP Speichen, Shimano RM40 Schnellspannen, Kenda Reifen



Shimano Schalt-Bremsgriff-Einheit

Chromoly Hauptrahmen mit geschmiedeten Ausfallenden, angelötete Sattelklemme, Kabelführung am Oberrohr – entscheidende Details, die ein Diamondback von anderen unterscheiden.

BREMSEN

Shimano Altus Bremsen mit Alivio Bremshebeln

KOMPONENTEN

Wellgo Pedale, YST Steuersatz, Diamondback Vorbau, Diamondback Flat Lenker mit 6° Biegung, Avenir Light Sticks Bar Ends, Avenir Comfort Sattel, Avenir Micro-Adjust Sattelstütze

SORRENTO SE



SORRENTO 102

SPORT



geschmiedete Ausfallenden mit
Shimano Alivio Schaltwerk

RAHMEN & GABEL

TIG geschweißter Diamondback Sport
CroMo Hauptrahmen, geschmiedete
Ausfallenden, zwei Sets Befestigungsösen
für Wasserflaschen, Top Tube Kabelführung,
angelötete Sattelklemme,
oversized Steuerrohr, Gepäckträgerösen,
Diamondback Full CroMo Gabel

ANTRIEB

Shimano Altus Umwerfer, Shimano Alivio
Schaltwerk, Shimano Alivio Rapidfire Plus
Schalthebel, Sachs SC-20 Kette, Shimano
Altus Kurbelsatz, Shimano HG30 7-fach
Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Aluminium 36 L. Felgen, 14 gr. UCP
Speichen, Shimano RM40 Schnellspann-
nen, Kenda Gumwall Reifen

BREMSEN

Shimano Altus Bremsen mit Alivio
Bremshebeln

KOMPONENTEN

Wellgo Pedale, YST Steuersatz,
Diamondback 130° Vorbau, Diamondback
Flat Lenker mit 6° Biegung, Avenir
Comfort Sattel, Avenir Micro-Adjust
Sattelstütze

Qualität, die weit über den meisten anderen Rahmen
in dieser Bike-Klasse liegt.
Ein Bike, mit dem man echten Mountain Bike Fahrspaß erleben kann
– und das zuverlässig für viele Jahre.

RAHMEN & GABEL

HiTen MTB Rahmen mit neuem Low Profile Design, Flaschenhaltergewinde am Unterrohr, Diamondback oversize Unicrown Gabel mit Schutzblechöse

ANTRIEB

Shimano TY-22 Umwerfer und Schaltwerk, Grip Shift Quick Shift Schaltgriffe, Sugino Grande 50 Kurbel mit Plastik-Kettenschutz, Sun Race Hyperglide 6-fach Kassette (14-28 Z.)

LAUFRÄDER

Diamondback 36 L Aluminiumfelgen, 14 g UCP Speichen, Naben im Parallax Style, Kenda Mountain Gumwall-Reifen



CORSAIR DX YOUTH HELM

- abnehmbares Sonnenschild
- Duo Loc Stabilisationssystem für mehr Sicherheit
- Leistung im Super-Design für Kids von 6-13 Jahren

WILDWOOD 24"



Ein sicheres Off- und On-Road Bike für alle Youngsters. 18 Gänge kombiniert mit Grip Shift Schaltgriffen sorgen für problemloses Schalten und jede Menge Spaß.

BREMSEN

Aluminium Cantilever-Bremsen, 3-Finger Bremshebel mit Reichweiteinstellung

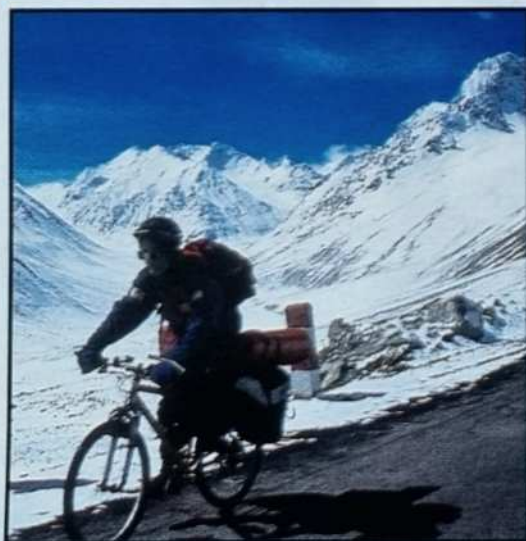
KOMPONENTEN

Victor Mountainbike-Pedale, anatomisch geformter Super Soft Sattel, Schaltwerksschutzbügel

TREKKING

CITY-BIKES UND ATBS SIND EINE KLASSE FÜR SICH.

Die frühen Mountainbikes besaßen ursprünglich eine entspannte Fahrgeometrie verbunden mit einem bequemen Sattel und einem hochgezogenen Lenker. Somit boten sie mehr Komfort als ihre temperamentvollen Rennrad-Verwandten. Diamondback City-Bikes verwirklichen diese alte Mountainbike-Philosophie, indem sie komfortablere Fahrpositionen und weichere Sättel bieten. Das ist klassisches Mountainbike-Feeling für Straße und Gelände verbunden mit der notwendigen Sicherheitsausstattung gemäß StVZO.



Philipp Rockwitz, Extrembiker

Dasselbe gilt für unsere Trekking-Bikes. Zu Ihrer sportlichen Schaltung und ihrem robusten Rahmen gaben wir ihnen sanftrollende Reifen und die entspannte Sitzposition der ATBs. Diamondback Trekking-Bikes verbinden sportliche Stärke mit komfortablen Fahreigenschaften. Perfekt, um sich auf den Trails vorwärts zu kämpfen oder doch lieber die schnelle Paßstraße zu wählen.

FIT FOR WOMEN

Statt einfach nur das obere Rahmenrohr tiefer zu legen, paßt Diamondback die Damen Modelle den physiologischen Eigenschaften von Frauen an. Diese Bikes sehen nicht nur großartig aus, sondern fahren sich auch so, weil sie genau passen.

Details wie schmalere Lenker passend für schmalere Schultern und eine Geometrie, die auf kürzere Oberkörper abgestimmt ist. Bei einer Testfahrt spüren Sie den Unterschied, von der Rahmengeometrie bis zum Sattel, der auf die im Durchschnitt breiteren Hüften und Becken von Frauen abgestimmt ist.



RAHMEN & GABEL

Alcoa 7005 Aluminiumrahmen,
geschmiedete Ausfallenden,
austauschbare Schaltwerksbefestigung,
Gepäckträgerösen,
Tange 100% CroMo Unicrown Gabel

ANTRIEB

Shimano Alivio Umwerfer,
STX Schaltwerk,
STX Rapidfire SL Schalthebel,
Sachs SC-40 Kette,
Shimano STX Kurbelsatz,
IG50 7-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Araya TX-350 36 Loch Felgen,
14 g Edelstahlspeichen,
Shimano RM-40 Schnellspannaben,
Targa City Slicker Reifen



GEPÄCKTRÄGER QR-200

- patentiertes Schnellverschlußsystem sorgt dafür, daß sich der Gepäckträger schnell entfernen und wieder anbringen läßt
- aus TIG geschweißtem 6061 T6 Aluminium
- passend für alle 700C oder 26" Bikes, mit oder ohne Schutzbleche

Das ultimative Cross Bike aus hochwertigen
Alcoa 7005 Aluminiumrohren mit geschmiedeten Ausfallenden.
Spitzenkomponenten durch und durch – eine ideale Kombination aus
MTB und Rennrad für viele Einsatzbereiche.

BREMSEN

Shimano Alivio Bremsen,
Tektro 363A Aluminiumbremshebel
mit Reichweiteneinstellung

KOMPONENTEN

Wellgo Pedale, YST Steuersatz,
Aluminium Lenker mit 25 mm Höhe,
Diamondback +20° Vorbau,
Avenir Comfort Sattel,
Avenir Aluminium Micro-Adjust
Sattelstütze

LAKE SIDE



AVAIL



RAHMEN & GABEL

Diamondback Trekking CroMo Haupt-
rahmen, TiG geschweißt, angeschweißter
Dynamo-Halter, Ösen für Trinkflaschen-
halter, Seitenständerplatte,
geschmiedete Ausfallenden,
Tange Unicrown 100% CroMo Gabel

ANTRIEB

Shimano STX Top Swing Umwerfer, Deore
LX Schaltwerk, GripShift SRT-400 Trekking
Schaltgriffe, Sachs SC-40 Kette, Shimano
STX Kurbelsatz mit Kettenschutz, Shimano
IG-60 8-fach Kassette (11-28 Z)

LAUFRÄDER

Aluminium 36 Loch Felgen,
14 g Edelstahlspeichen, Shimano STX-RC
Schnellspannaben, Avenir Lakeside
700 x 40C Skinwall Reifen

KOMPONENTEN

Kalloy Aluminiumvorbau mit einstell-
barem Winkel, Aluminiumlenker 25 mm
hochgezogen, Avenir Comfort Gel-Sattel,
Saubitec Beleuchtungsanlage mit
Halogenscheinwerfer, Aluminiumgepäck-
träger, rostfreie Chromoplastic
Schutzbleche mit Edelstahltreiben,
Edelstahlschrauben und -muttern,
Ausstattung gemäß SVZO

Ein Bike für hohe Ansprüche –
ob für lange Touren mit viel Gepäck, täglich zur Arbeit oder den Ausflug am
Wochenende – es überzeugt durch perfekte Funktion und die ideale Kombination
von sportlicher Leistung und hohen Komfort.

BREMSEN

Shimano Alivio Bremsen
mit Alivio Bremshebeln

RAHMEN & GABEL

Diamondback Trekking CroMo Hauptrahmen, TiG geschweißt, angeschweißter Dynamo-Halter, Ösen für Trinkflaschenhalter, Seitenständerplatte, geschmiedete Ausfallenden, Diamondback Unicrown CroMo/HiTen Gabel

ANTRIED

Shimano Acera-X Umwerfer, Shimano Alivio Schaltwerk, GripShift SRT 400 Trekking Schaltgriffe, Sachs SC-20 Kette, Shimano Acera-X Kurbelsatz mit Kettenchutz, HG30 7-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Aluminium 36 Loch Felgen, UCP 14 g Edelstahlspeichen, Shimano Acera-X Schnellspannaben, Avenir Lakeside Skinwall Reifen 700 x 40C

Unsere jahrelange Erfahrung macht sich bezahlt – ein Trekkingbike mit optimaler Sitzposition und sehr guten Komponenten für hochklassigen Fahrspaß auf Waldwegen oder in der Großstadt.

BREMSEN

Shimano Altus Bremsen und Aluminiumbremshebel mit Reichweiteinstellung

KOMPONENTEN

Kalloy Aluminiumvorbau mit Winkeleinstellung, Aluminiumlenker 25 mm hochgezogen, Avenir Comfort Gel-Sattel, Avenir Micro Adjust Aluminiumsattelstütze mit Schnellspanner, Aluminiumgepäckträger, rostfreie Chromoplastic Schutzbleche, Ausstattung gemäß StVZO, Aluminiumseitenständer



Halogen Scheinwerfer

MALIBU



AMBITION



Hochwertige Straßenausstattung

RAHMEN & GABEL

Diamondback Trekking CroMo/HiTen Rahmen, TiG geschweißt, Ösen für Flaschenhalterbefestigung am Unterrohr, angeschweißter Dynamohalter und Seitenständerplatte, geschmiedete Ausfallenden, DB Unicrown HiTen Gabel

ANTRIED

Shimano TY 30 Umwerfer, Shimano Althus Schaltwerk, GripShift MRX Trekking 7-Gang Schaltgriffe, Shimano UG50 Kette, Sugino Genesis Kurbelsatz mit Kettenschutz, SR HG Compatible 7-fach Kassette (11-28 Z)

LAUFRÄDER

36 Loch Aluminiumfelgen, UCP 14 g Speichen, DB Aluminiumnaben mit Schnellspanner, Avenir Hill Street Cruise 700 x 40C light gumwall Reifen

KOMPONENTEN

90 mm Aluminiumvorbau, Avenir-Super Soft Sattel, Diamondback Aluminiumsattelstütze, Soubitez Beleuchtungsanlage, Stahlrohrgepäckträger, rostfreie Chromoplastic Schutzbleche mit Edelstahlstreben, Edelstahlschrauben und -muttern, Ausstattung gemäß SPVZO, Aluminiumseitenständer

Die Basis – ein Rahmen, der weit besser als üblich ist (mit Chromo und geschmiedeten Ausfallenden).
Die Komponenten – sicher, zuverlässig und langlebig.
Ein Trekking Bike, das Diamondback Leistung günstiger bietet.

BREMSEN

CS 877 AT Aluminium Bremsen und Aluminiumbremshebel mit Reichweiteneinstellung

RAHMEN & GABEL

CroMo ATB-Rahmen, TIG geschweißt,
Ösen für Trinkflaschenhalterbefestigung,
angeschweißter Dynamohalter und
Seitenständerplatte, geschmiedete
Ausfallenden, Diamondback Unicrown
HiTen CroMo Gabel

ANTRIEB

Shimano Acera-X Umwerfer, Shimano STX
Schaltwerk, GripShift SRT-400 Trekking
reflective Schaltgriffe, Sachs SC-20 Kette,
Shimano Acera-X Kurbelsatz, Shimano
HG30 7-fach Kassette (11-28 Z.)

LAUFRÄDER

Aluminiumfelgen, 14 g Edelstahlspeichen,
Shimano RM40 Naben,
Diamondback Skinwall Reifen

Ein Bike, daß echte Off Road Stabilität mit Straßenkomfort und
Verkehrssicherheit verbindet. Vom Halogenlicht bis zu den Edelstahlschrauben -
hochwertige Qualität und Sicherheit

BREMSEN

Shimano Altus Bremsen und Aluminium-
bremshebel mit Reichweiteinstellung

KOMPONENTEN

Avenir Comfort Gel-Sattel, Diamondback
Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze,
Saubitez Beleuchtungsanlage mit
Halogenscheinwerfer, Aluminiumgepäck-
träger, rostfreie Chromoplastic
Schutzbleche mit Edelstahltreiben,
Edelstahlschrauben und -muttern,
Ausstattung gemäß StVZO,
Aluminiumseitenständer

VENTURA



AVENUE

CITY



RAHMEN & GABEL

Diamondback CroMo/HiTen Rahmen mit anatomischer Geometrie, TiG geschweißt, Ösen für Trinkflaschenhalterbefestigung, angeschweißter Dynamohalter und Seitenständerplatte, Gepäckträgerösen, Diamondback Unicrown Gabel

ANTRIEB

Nostalgischer Shimano 97 Aluminium Daumenschalter, Aluminium Kurbelsatz, Nexus Type Kettenschutz

LAUFRÄDER

Aluminiumfelgen, UCP 14 g Speichen, Shimano RM40 Vorderradnabe und Nexus 7-Gang Rücktrittbremsnabe, DB City Skinwall Reifen

KOMPONENTEN

Avenir Comfort Gel-Sattel, Diamondback Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze, Soubitez Beleuchtungsanlage mit Halogenscheinwerfer, rostfreie Chromoplastic Schutzbleche mit Edelstahlstreben, Edelstahlschrauben und -mutter, Ausstattung gemäß SVZO, Aluminiumseitenständer, BASTA Sicherheitsschloß

Warum sollen alle Fahrräder gleich aussehen?
Wir präsentieren: Diamondback's City Bike.
Die Nexus 7 Gang Nabenschaltung bietet wartungsfreie Schalfunktion und sicheres Bremsverhalten.

BREMSEN

Shimano Altus Bremse mit Alivio Bremshebel vorne, Shimano Nexus 7 Gang Rücktritt Bremsnabe hinten

RAHMEN & GABEL

Rahmen im Diamondback
Cruiser Design mit CroMo Unterrohr,
Diamondback HiTen Unicrown Gabel
mit Cantilever Sockeln

ANTRIEB

Shimano Altus Schaltwerk mit
Grip Shift MRX 170
6-Gang Schaltgriff rechts,
KMC UG-50 Kette,
einteilige Diamondback Kurbel,
Shimano MF HG22 6-Gang Kassette

LAUFRÄDER

36 Loch Aluminiumfelgen,
Aluminium Schnellspannabe vorne und
Vollachse hinten,
14 g Edelstahlspeichen,
Diamondback Cruiser white
Skinwall Reifen

BREMSEN

Die Compe Aluminium
Cantileverbremser mit
Aluminium Bremshebeln

KOMPONENTEN

Diamondback Aluminiumvorbau,
Diamondback Cruiser Style Lenker,
bequemer Cruiser Sattel mit Federn,
Aluminium Sattelstütze
mit Schnellspanner,
Seitenständer,
Schaltwerkschutzbügel

LONG BEACH



Sechs Gänge Coolness lassen sie jeden gewöhnlichen Anstieg lässig meistern.
Die Compe Aluminium Cantileverbremser bringen Sie sicher zum Stehen.

VENICE BEACH

Heiß, wie die Sonne am Strand von Venice –
ein Cruiser zum träumen!
Ausgestattet mit Rücktrittbremsnabe,
ist er in den Farben Rot, Gelb und Chrom
erhältlich.



REACTOR TEAM

FRAME & FORK

Diamondback 7005 heat treated Aluminiumrahmen mit oversize Rohren, Anti-Sockel an den Sitzstreben, Snake Stays zur Bremskraftverstärkung, Vierkant-Kettenstreben, 100% CroMo aero-bladed Gabel

GEARS

Diamondback 3-teilige 180 mm Kurbel, Aluminium Kettenblatt mit 44 Zähnen, chrome-plated Kassette, 16 Zähne

BRAKES

Shimano XT V-Brake mit passenden Bremshebeln

COCKPIT

Diamondback MX-50 CroMo H-Bar, DB 1 1/8" headset-style geschmiedeter Aluminium BMX-Vorbau, DB super-light gepolsterter Sattel mit CroMo Streben und Kevlar Seiten

WHEELS

Weinmann 2521 double wall Aluminiumfelgen, DB Slasher 32-Loch Aluminiumnaben mit präzisionsgedichteten Lagern, Tiaga Comp III Reifen

FRAME & FORK

Diamondback 7005 heat treated
Aluminiumrahmen mit oversize Rohren,
Canti-Sockel an den Sitzstreben,
Snake Stays zur Bremskraftverstärkung,
Vierkant-Kettenstreben,
100% CroMo aero-bladed Gabel

GEARS

Diamondback 3-teilige 180 mm Kurbel,
Aluminiumkettenblatt mit 44 Zähnen,
chrome-plated Kassette, 16 Zähne

BRAKES

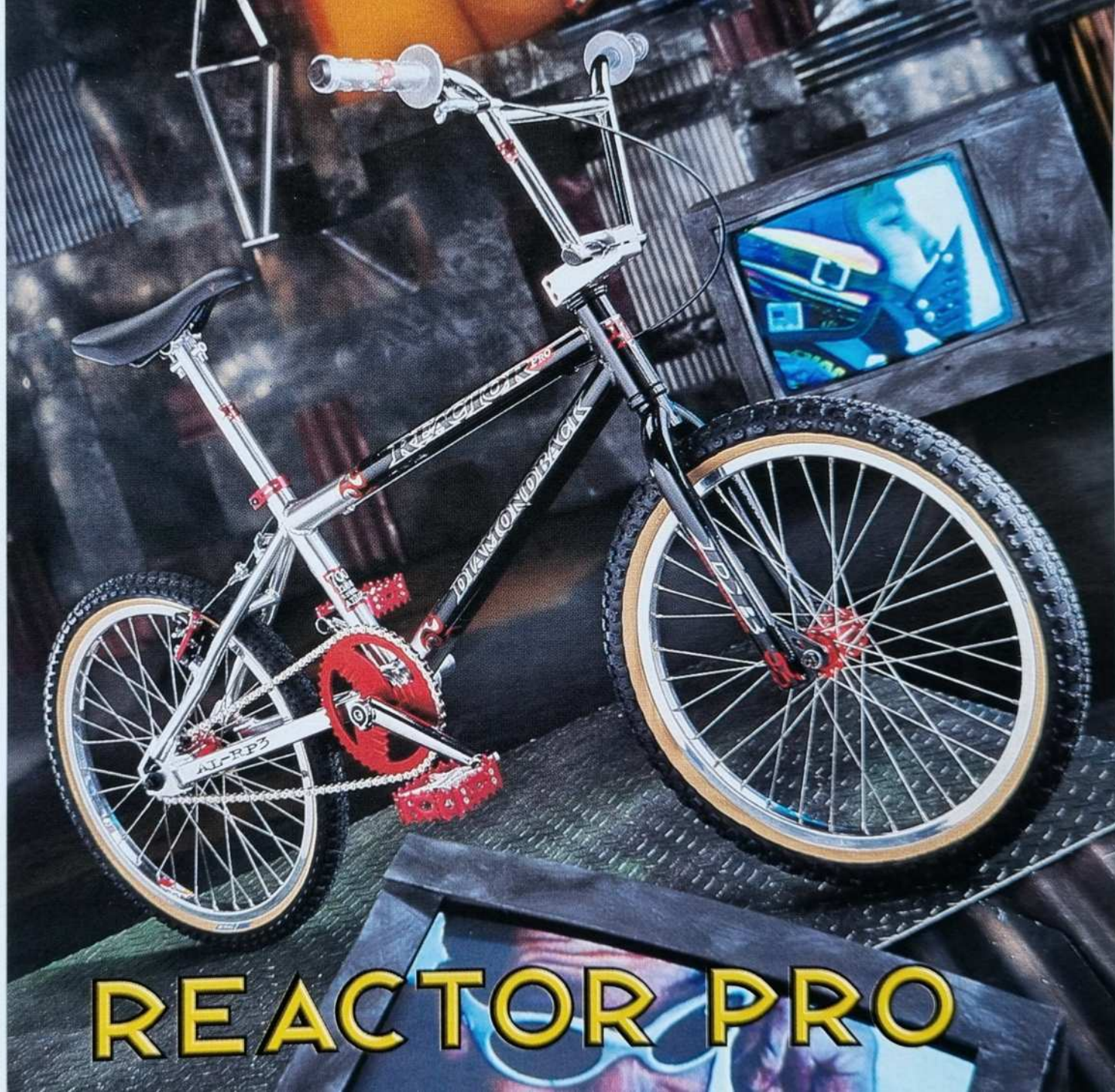
Tektro Aluminium Canti's & Dia Compe
Aluminium Bremshebel

COCKPIT

Diamondback MX-50 CroMo H-Bar,
DB 1 1/8" aheadset-style geschmiedeter
Aluminium BMX-Vorbau,
DB super-light gepolsterter Sattel mit
8 mm - Streben,
DB Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze

WHEELS

Weinmann 4019 Aluminiumfelgen,
DB 36-Loch Naben,
Edelstahlspeichen,
Tioga Comp III Reifen



REACTOR PRO

REACTOR²⁴

FRAME & FORK

Diamondback 7005 heat treated
Aluminiumrahmen mit oversize Rohren,
Canti-Sockel an den Sitzstreben,
Snake Stays zur Bremskraftverstärkung,
100% CroMo aero-bladed Gabel

GEARS

Diamondback CroMo 180 mm Kurbel,
Aluminiumkettenblatt mit 41 Zähnen,
chrome-plated Kasette mit 16 Zähnen

BRAKES

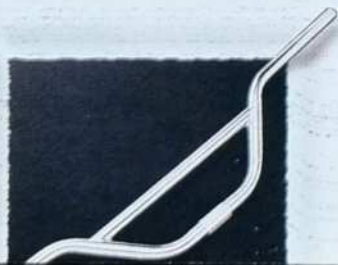
Tektro Aluminium Canti's & Dia Compe
Aluminium Bremshebel

COCKPIT

Diamondback Cruiser Lenker,
DB 1 1/8" headset-style geschmiedeter
Aluminium Vorbau,
DB super-light gepolsterter Sattel mit
8 mm-Streben,
DB Aluminium Micro-Adjust Sattelstütze

WHEELS

Weinmann 4019 Aluminiumfelgen
24 x 1,75",
DB 36-Loch Naben,
Edelstahlspeichen,
Tioga Comp III Reifen



FRAME & FORK

Diamondback 7005 heat treated
Aluminiumrahmen mit oversize Rohren,
Canti-Sockel an den Sitzstreben,
Snake Stays zur Bremskraftverstärkung,
Vierkant-Kettenstreben,
100% CroMo aero-bladed Gabel

GEARS

Diamondback 180 mm Kurbel,
Aluminiumkettenblatt mit 44 Zähnen,
chrome-plated Kasette mit 16 Zähnen

BRAKES

Tektro Aluminium Canti's & Dia Compe
Aluminium Bremshebel

COCKPIT

Diamondback MX-50 CroMo Lenker,
DB 1 1/8" headset-style geschmiedeter
Aluminium BMX-Vorbau,
DB super-light airflow Sattel

WHEELS

Weinmann 4019 Aluminiumfelgen,
Aluminium 36-Loch Naben,
Edelstahlspeichen,
Tioga Comp III Reifen



REACTOR

REACTOR JR

FRAME & FORK

Diamondback 7005 heat treated
lightweight Aluminiumrahmen,
DB lightweight CroMo bladed 1" Gabel

GEARS

Diamondback 3-teilige 165 mm
Aluminiumkurbel,
Kettenblatt mit 43 Zähnen,
chrome-plated Kassette mit 16 Zähnen

BRAKES

Aluminum Caliper-Bremsen & Dia Compe
Bremshebel

COCKPIT

Diamondback 7005 Aluminiumlenker,
DB Aluminium Vorbau mit CroMo Shaft,
1-teiliger light-weight Sattel &
Aluminium Sattelstütze

WHEELS

Alex double-wall Felgen,
DB 32-Loch präzisionsversiegelte Naben,
Edelstahlspeichen,
Tioga Comp III 20 x 1-3/8 Reifen



FRAME & FORK

Diamondback HiTen Rahmen mit oversize Unterrohr, TIG geschweißt, Canti-Sockel an den Sitzstreben, HiTen oversize bladed Gabel

GEARS

Diamondback chrome-plated 175 mm Kurbel, Kettenblatt mit 44 Zähnen im Diamondback Design

BRAKES

Dia Compe Bulldog Aluminium Vorderradbremse, Tektro Aluminium Cantilever Hinterradbremse & Aluminium Bremshebel

COCKPIT

DB MX-40 Lenker, DB Aluminium Vorbau, DB super-light air-flow Sattel, Plattform Pedals

WHEELS

Weinmann 4019 Aluminiumfelgen, 36 Loch Naben, Reifen im Diamondback Design



VIPER



FRAME & FORK

100% CroMo Rahmen im Diamondback Freestyle Design, extra dicke Ausfallenden, U-Brake Sockel, ovale Kettenstreben, Gabel im Freestyle Design mit extra-dicken Ausfallenden

GEARS

Diamondback CroMo 175 mm Kurbel, Aluminium Kettenblatt

BRAKES

Dia Compe 990 Aluminium U-Brake mit Dia Compe Aluminium Bremshebeln

COCKPIT

Diamondback CroMo Lenker im Freestyle Design, Aluminium BMX-Vorbau mit CroMo Schaff, Odyssey Gyro Rotor, oversize Front & Rear Pegs, CroMo laid-back Sattelstütze

WHEELS

Weinmann 4019 48 Loch Aluminiumfelgen, Aluminium 48 Loch Hochflanschnaben, Edelstahlspeichen, DB Freestyle 20 x 2,125 Reifen



FRAME & FORK

TIG geschweißter Rahmen im
Diamondback Freestyle Design
mit CroMo Unterrohr,
chrome-plated Gabel im Freestyle Design

GEARS

Diamondback chrome-plated
175 mm Kurbel,
Kettenblatt im DB Design mit 44 Zähnen

BRAKES

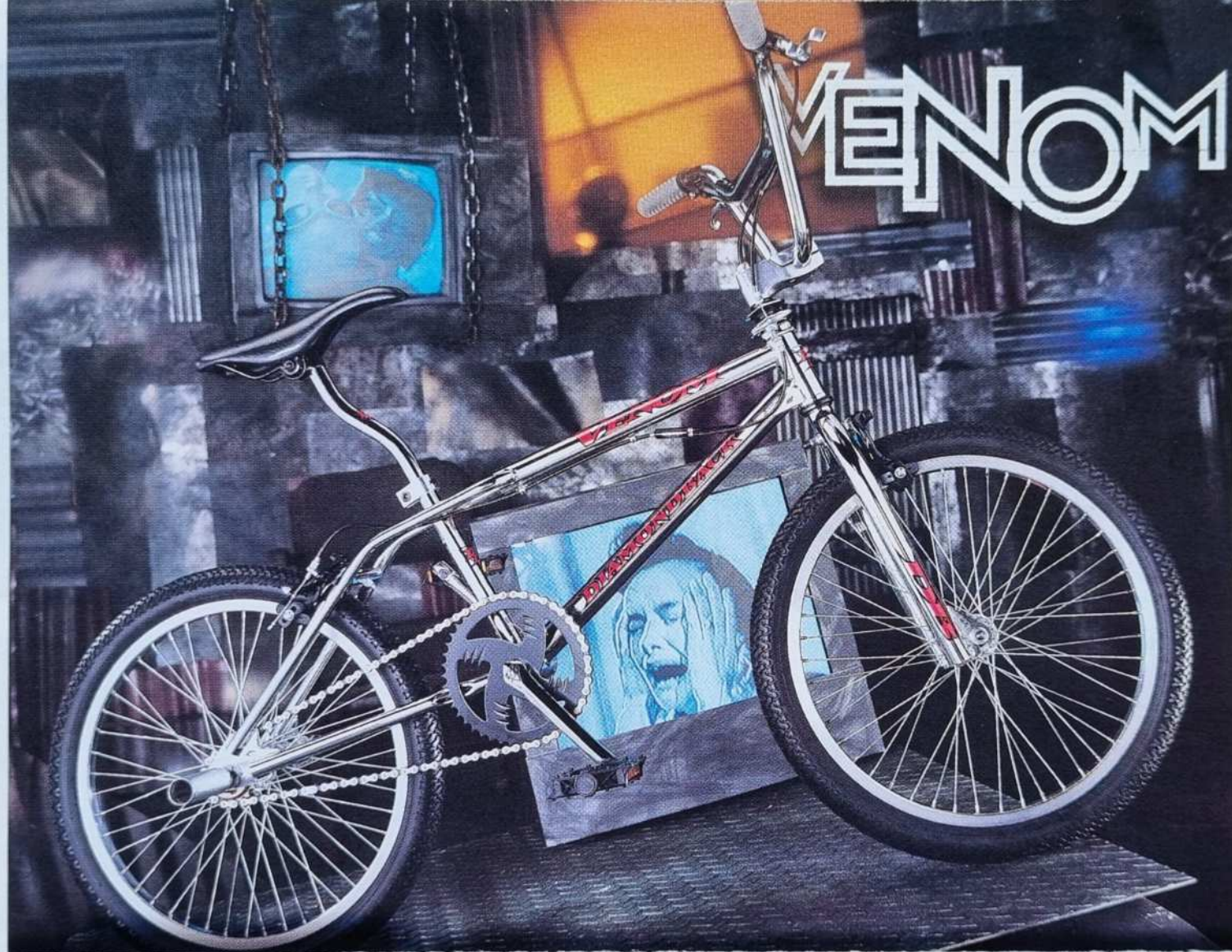
Dia Compe MX884 Aluminium Bremsen
mit Diamondback
Aluminium Bremshebeln

COCKPIT

Diamondback Lenker im Freestyle Design,
Aluminium BMX-Vorbau mit CroMo Schaff,
Odyssey Rotor,
oversize Rear Pegs,
DB CroMo laid-back Sattelstütze

WHEELS

Weinmann 4019
48 Loch Aluminiumfelgen,
Aluminium 48 Loch Naben,
DB Freestyle 20 x 2,125 Reifen



AVENIR

BLOWHARD

- speziell für Mountainbike Reifen
- mit Geheimfach
- komplett versiegelt, so daß Schmutz und Schlamm nicht eindringen können und die Pumpe länger funktionsfähig bleibt
- durch das patentierte Twistlock Design läßt sich die Pumpe während des Pump-Vorgangs am Ventil befestigen
- das Set beinhaltet Befestigungshaken und -riemen für zusätzliche Sicherheit
- 162 gr. Gewicht



TWISTLOCK GAUGE

- patentiertes Twistlock Design – eine kleine Drehung des Handgelenks hält die Pumpe sicher am Platz. Ihre Pumpe bleibt da, wo sie hingehört, und lößt sich nicht mit einem dicken "Plopp" unvorhergesehen vom Ventil.
- ein Manometer zeigt den genauen Luftdruck an
- mit dem "Death Grip" Montage-Kit mit integriertem Riemen läßt sich die Pumpe einfach am Flaschenhalter oder auch sonst fast überall befestigen
- 173 gr. Gewicht



AV-100

- großes, gut lesbares 9 mm LCD Zwei-Zeilen Display; die Momentangeschwindigkeit erscheint dauerhaft im Hauptdisplay
- 7 Funktionen: Momentan-, Durchschnitts- und Höchstgeschwindigkeit, Distanz-, Gesamtstreckenmessung, Uhrzeit und Stopp-Uhr
- einfache Montage
- 51 gr. Gewicht



AV-100 NUCLEAR EDITION

- große beleuchtbare Anzeige für Nachtfahrten und Fahrten bei schlechter Sicht
- 7 Funktionen: Momentan-, Durchschnitts- und Höchstgeschwindigkeit, Distanz-, Gesamtstreckenmessung, Uhrzeit und Stopp-Uhr
- 55 gr. Gewicht

DUAL HEAD

- durch das exklusive "Dual Head" Design läßt sich die Pumpe sowohl Schrader als auch Presta Ventilen anpassen. Die Ventilkappen sind farbig markiert und somit schnell erkennbar.
- patentiertes Twistlock Design
- Stabile Metallbodenplatte, 91,5 cm lange Hochdruckröhre und komfortable Kraton Gummi-Griffe
- großer Luftdruckmannometer bis 300 psi mit verschiedenen farbigen Anzeigen für verschiedene Reifentypen



	Rahmen- höhe	Ober- rohr	Rad- Stand	Höhe Oberrohr
V-LINK PRO	S	21.9	41.8	29.1
	M	22.7	42.3	29.5
V-LINK 3.1	S	21.9	41.8	29.1
	M	22.7	42.3	29.5
	L	23.5	43.0	30.6
V-LINK 1.1	XL	24.0	43.3	31.0
	S	21.9	41.8	29.1
	M	22.7	42.3	29.5
ASCENT 3.0	L	23.5	43.0	30.6
	XL	24.0	43.3	31.0
	XS	21.0	40.9	27.1
ASCENT 1.0	S	21.7	41.4	28.4
	M	22.5	42.0	28.4
	L	23.5	42.6	30.3

Größen: XS=14", S=16", M=18", L=20", XL=22"

	Rahmen- höhe	Ober- rohr	Rad- Stand	Höhe Oberrohr
WCF 6.1	14"	21	40.7	28.3
	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7
WCF 4.1	14"	21	40.7	28.3
	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7
WCF 2.1	14"	21	40.7	28.3
	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7

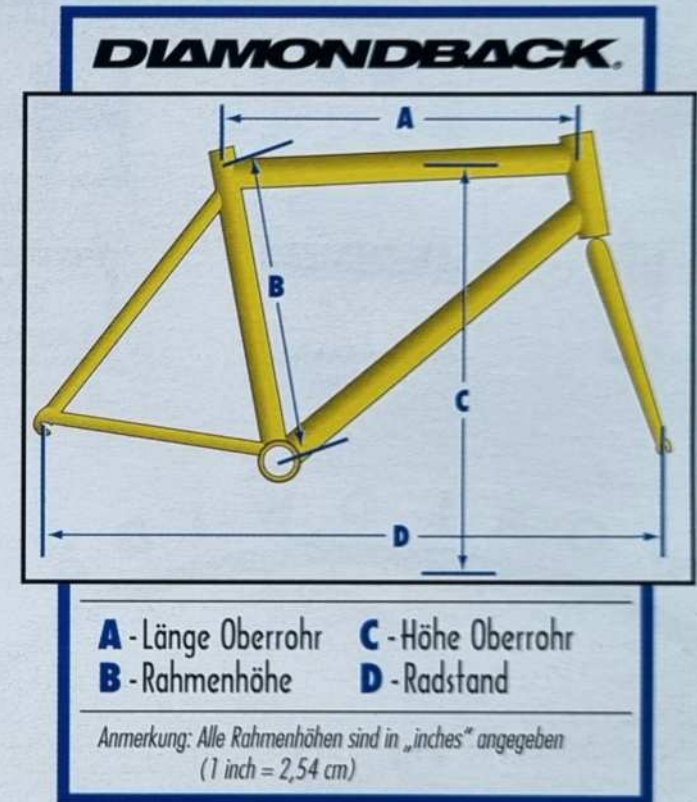
	Rahmen- höhe	Ober- rohr	Rad- Stand	Höhe Oberrohr
ZETEC PRO	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7
ZETEC 4.1	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7
ZETEC 2.1	14"	21	40.7	28.3
	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7
	22"	24	42.4	32.8

	Rahmen- höhe	Ober- rohr	Rad- Stand	Höhe Oberrohr
APEX SE AXIS R	14"	21	40.7	28.3
	16"	21.7	41.2	29.2
	18"	22.5	41.9	30.5
	20"	23.5	42.3	31.7
TOPANGA SE TOPANGA	22"	24	42.4	32.8
	12"	20.2	40.1	27.0
	14"	20.8	40.5	27.8
	16"	21.5	41.1	29.0
	18"	22.2	41.7	30.3
SORRENTO SE	20"	23.3	42.5	31.5
	22"	24.0	42.9	32.8
	12"	20.2	40.1	27.0
	14"	20.8	40.5	27.8
	16"	21.5	41.1	29.0
SORRENTO	18"	22.2	41.7	30.3
	20"	23.3	42.5	31.5
	22"	24.0	42.9	32.8
	16"L	21.7	40.5	26.3
	20"L	22.3	41.1	27.0

	Rahmen- höhe	Ober- rohr	Rad- Stand	Höhe Oberrohr
LAKESIDE	15"	21.5	41.3	28.5
	17"	22	41.4	29.5
	19"	22.7	42.0	30.8
	21"	23.6	42.7	32.2
AMBITION	15"	21.5	41.3	28.5
	17"	22	41.4	29.5
	19"	22.7	42.0	30.8
	21"	23.6	42.7	32.2
	23"	24	42.7	33.4
MALIBU	17"L	22.9	41.4	26.8
	19"L	23.4	42.0	26.8
	15"	21.5	41.3	28.5
AVAIL	17"	22	41.4	29.5
	19"	22.7	42.0	30.8
	21"	23.6	42.7	32.2
	23"	24	42.7	33.4
	17"L	22.9	41.4	26.8
	19"L	23.4	42.0	26.8
	15"	21.5	41.3	28.5
	17"	22	41.4	29.5



Diamondback BMX-Team





ARGENTINA



BELGIUM



CZECH REPUBLIC



FRANCE



AUSTRALIA



CANADA



UNITED KINGDOM



GERMANY



AUSTRIA



COSTA RICA



FINLAND



ISRAEL



ITALY



NORWAY



SINGAPORE



SWEDEN



JAPAN



PHILIPPINES



SOUTH AFRICA



SWITZERLAND



NEW ZEALAND



PORTUGAL



SPAIN



UNITED STATES



Authorized Dealer

Jedes Diamondback Bike wird nach exakten Spezifikationen sorgfältig hergestellt und montiert.

Diamondback gewährt Ihnen langjährige Garantieleistungen auf den Rahmen und die starre Gabel Ihres Bikes.

Bei Komponenten beträgt die Garantiezeit 1 Jahr.

Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung oder fragen Sie Ihren Händler nach den genauen Bestimmungen.

Diamondback unterstützt die International Mountain Bicycling Association und deren Ziel, möglichst viele Wege für Mountainbiker offen zu halten.

Bitte tragen Sie durch richtiges Verhalten dazu bei:

- Fahren Sie nur auf erlaubten Wegen
- Erschrecken Sie keine Tiere
- Fahren Sie kontrolliert
- Gewähren Sie Vorfahrt
- Hinterlassen Sie keine Spuren
- Planen Sie im voraus

Keine Tour ohne Helm!

Sicher fahren macht mehr Spaß.

Nach mehr Infos finden Sie bei unserer Internet-Adresse:
www.diamondback.com



Diamondback ist der offizielle Bike-Sponsor der Mountainbike Weltmeisterschaft.

Designed by DB USA and DBD (mh + ug)