

HI-TECH  
DESIGN

HANDBUILT

QUALITY



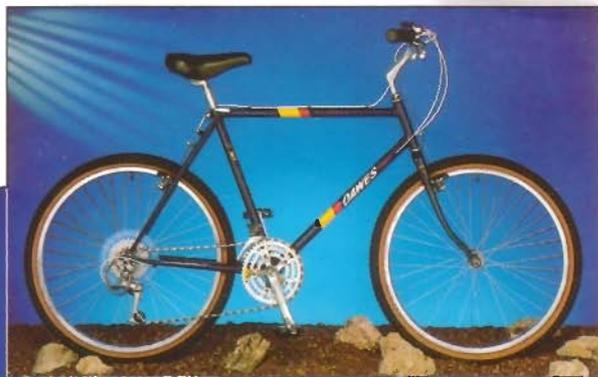
GELÄNDERAD

RENNRAD

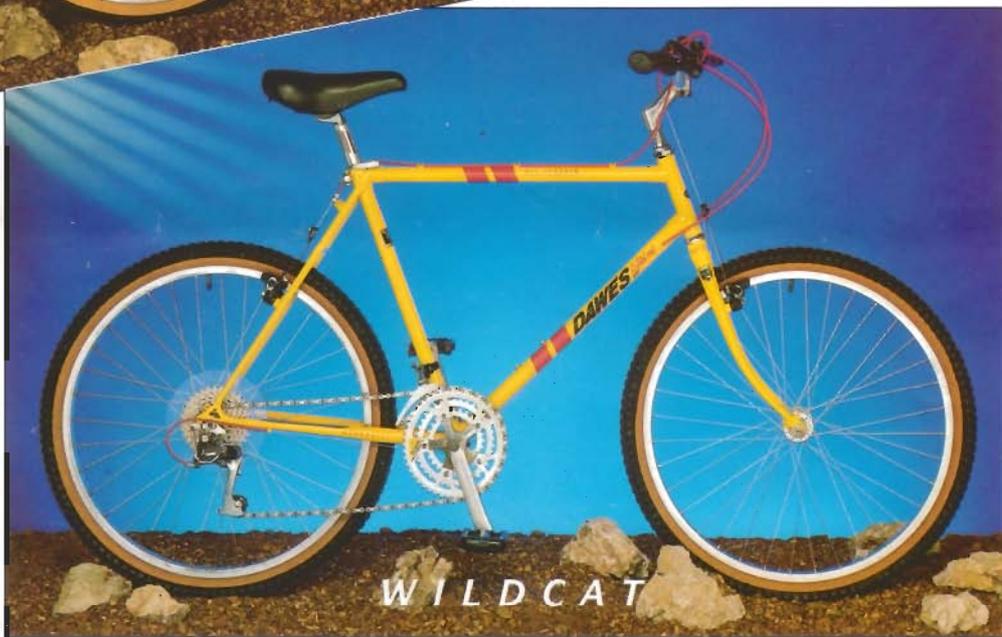
TOURISTIK-RAD



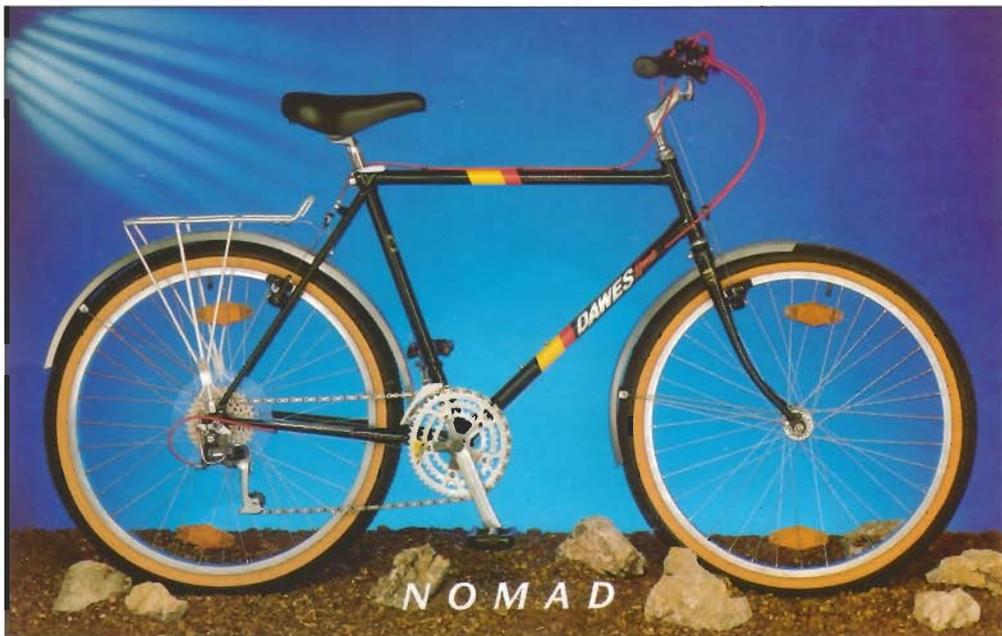
GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**531**<sup>®</sup>  
**ALL-TERRAIN**  
 FORKS, STAYS &  
 BUTTED FRAME TUBES  
 120,000 PSI STRENGTH  
Manufactured by  
 TI REYNOLDS LIMITED, England.



COUGAR



WILDCAT



NOMAD

ALL-TERRAIN

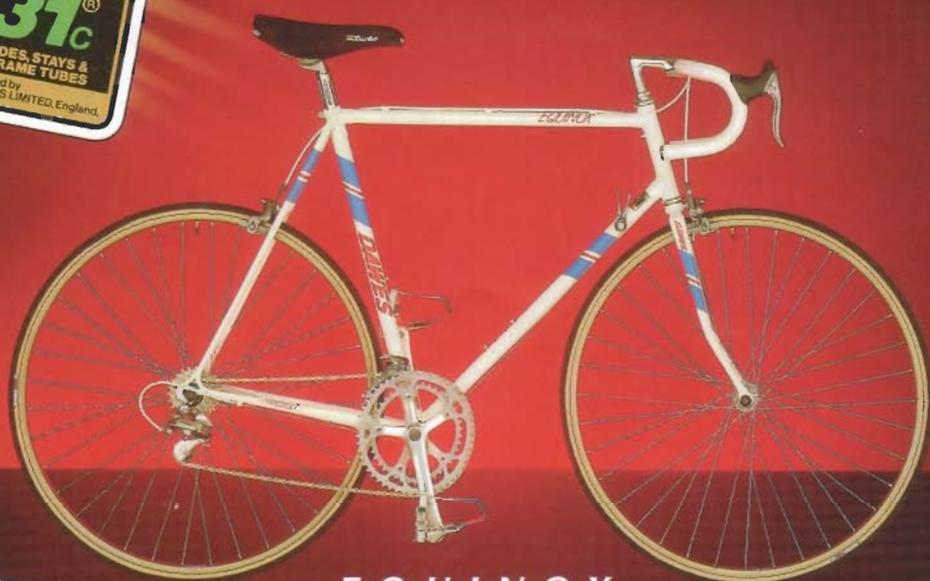
GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**500**<sup>®</sup>  
**Cr-Mo**  
**TUBE**  
TI REYNOLDS 531 LIMITED, England.

REYNOLDS  
**531**<sup>®</sup>  
**FORK**  
**BLADES**

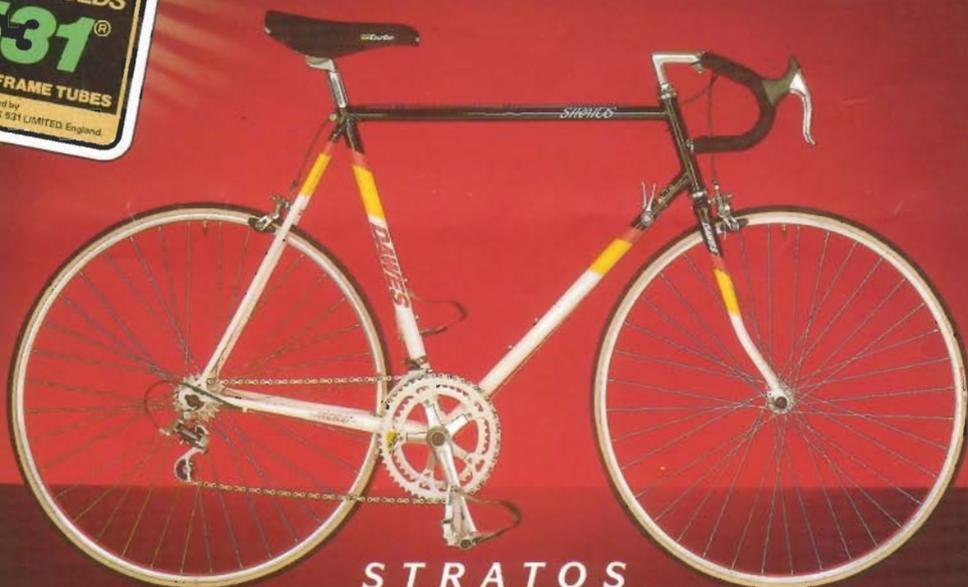
GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**500**<sup>®</sup>  
**Cr-Mo**  
**TUBE**  
TI REYNOLDS 531 LIMITED, England.

REYNOLDS  
**531**<sup>®</sup>  
**FORK**  
**BLADES**

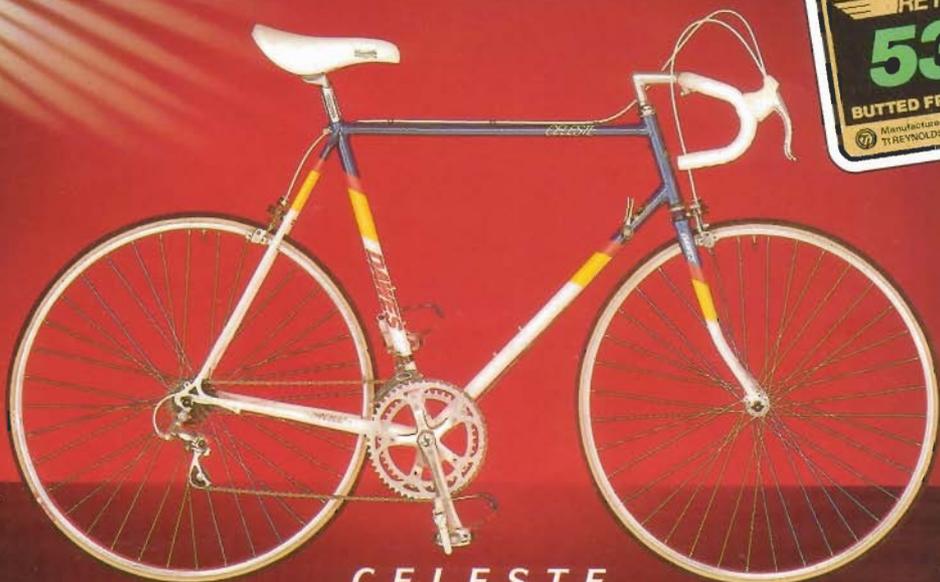
# LIGHTWEIGHT RACING



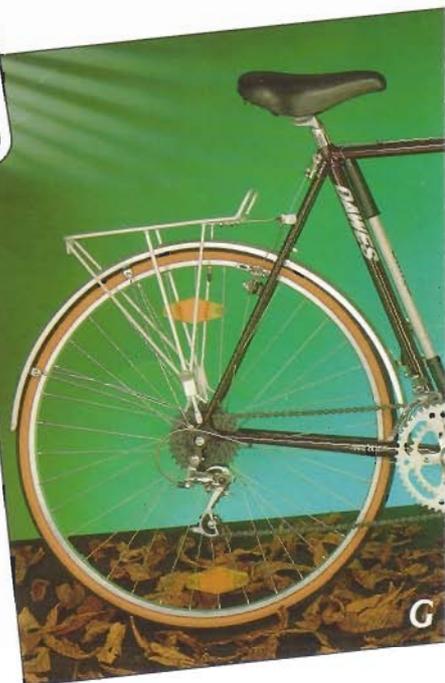
EQUINOX



STRATOS

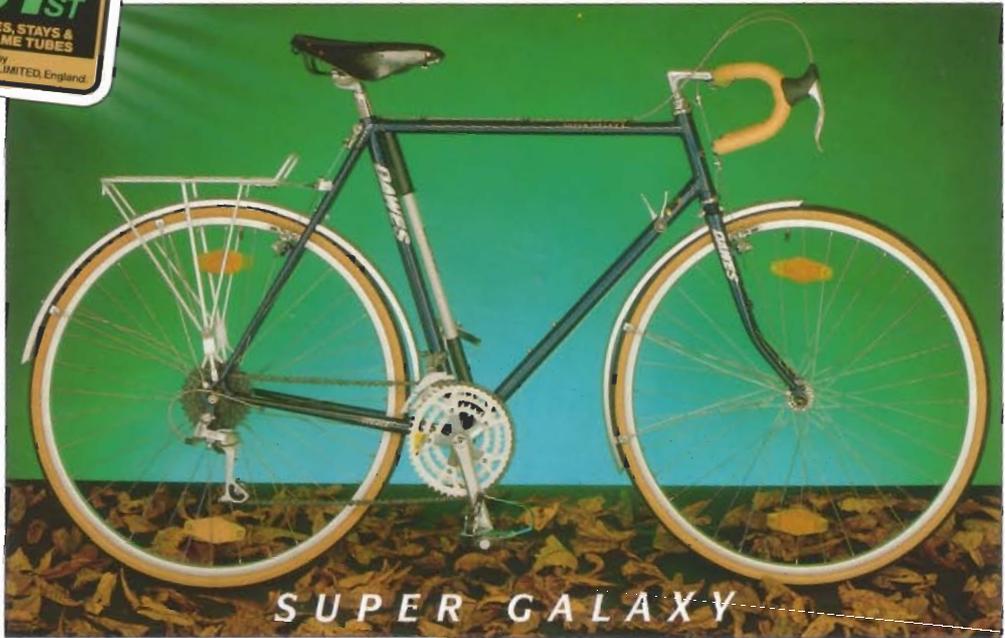


CELESTE



# TOURING

GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**531<sup>ST</sup>**  
FORK BLADES, STAYS &  
BUTTED FRAME TUBES  
Manufactured by  
T1 REYNOLDS LIMITED, England.



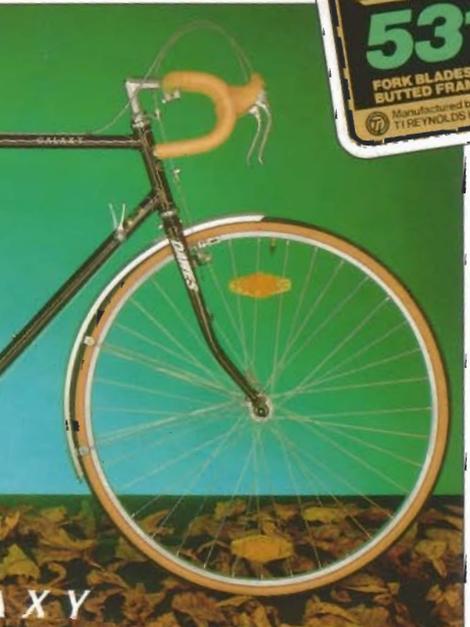
SUPER GALAXY

GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**531<sup>ST</sup>**  
BUTTED  
FRAME TUBES  
Manufactured by  
T1 REYNOLDS LIMITED, England.



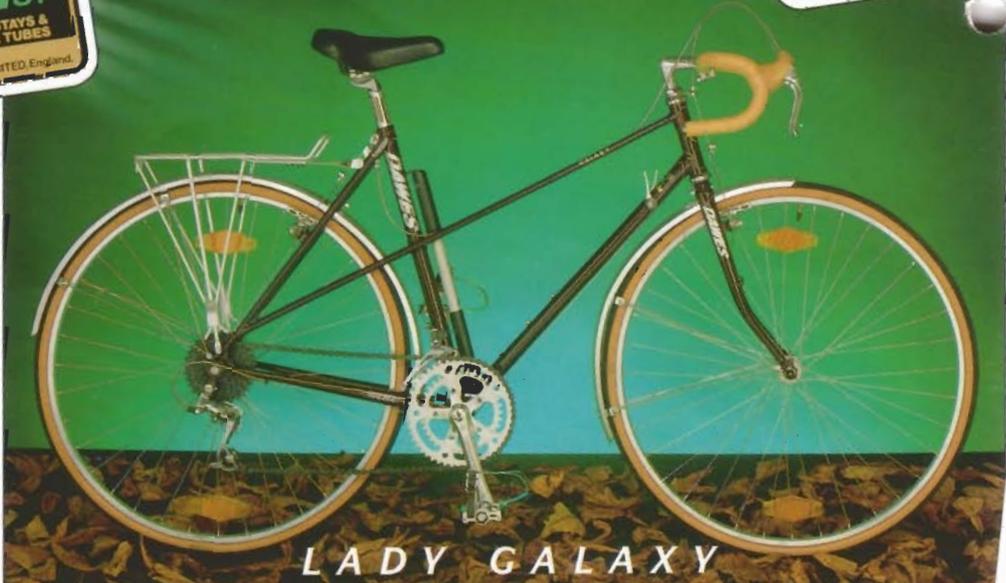
TANDEM

GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**531<sup>ST</sup>**  
FORK BLADES, STAYS &  
BUTTED FRAME TUBES  
Manufactured by  
T1 REYNOLDS LIMITED, England.



XY

GUARANTEED BUILT WITH  
**REYNOLDS**  
**531<sup>ST</sup>**  
FORK BLADES, STAYS &  
BUTTED FRAME TUBES  
Manufactured by  
T1 REYNOLDS LIMITED, England.



LADY GALAXY

# HI-TECH DESIGN

Fahrräder von DAWES Cycles – dem führenden Hersteller von handgefertigten Fahrrädern in England.

Seit mehr als 60 Jahren bauen wir in Birmingham, England von Hand Fahrräder von Spitzenklasse. Unsere in der ganzen Fahrradindustrie anerkannte Qualität, die Anwendung neuester Erkenntnisse bei der Konstruktion und größtes handwerkliches Können finden hier ihren Niederschlag. Dieses ergibt ein interessantes Typenprogramm von Gelände-, Renn-, und Reiserädern, sowie ein Tandem der Spitzenklasse.

Von der Fertigung des Rahmens bis zum Endprodukt wird hier jedes Fahrrad immer wieder nach strengsten Qualitätsmaßstäben geprüft und kontrolliert. Damit stellen wir sicher, daß auch höchste Ansprüche zufriedengestellt werden. Für uns stellt der Rahmen das "Herzstück" des Fahrrads dar. Deshalb wird auch jeder Rahmen von Hand gefertigt. Die dabei verwendeten Rohre stammen aus der Fertigung der Firma "Reynolds" in Birmingham, dem führenden Hersteller in der Welt von Qualitätsrahmenrohren. Nach dem Hartlöten werden unsere Rahmen von einem Prüfer auf das genaueste kontrolliert und auf Richtgenauigkeit geprüft.

Zur Erreichung der bekannten DAWES-Qualität wird ein zwölfstufiges Verfahren für einwandfreie Rahmenvorbereitung und Lackierung verwendet. Dabei kommen neueste Lacksysteme zur Anwendung, die sich auch in der KFZ-Industrie bewährt haben. Sobald der Rahmen lackiert und kontrolliert ist, wird er zur Entmontage freigegeben. Diese Montage erfolgt von Hand, denn für jedes gefertigte Fahrrad ist nur eine Person verantwortlich. Erst nach einer weiteren, genau detaillierten Endinspektion erhält das Fahrrad die Bezeichnung DAWES "Handbuilt".

Das in diesem Prospekt beschriebene Typenprogramm für 1988 wurde besonders sorgfältig ausgewählt und beinhaltet nicht nur das Allerneueste auf dem Gebiet der Fahrradtechnologie, sondern auch ein neues grafisches Konzept. Dieses ist mit Unterstützung des Design Council of Britain erarbeitet worden. Die Reiseräder von Dawes wurden mit dem begehrten Design Centre Award ausgezeichnet. Damit wurde unser ständiges Streben nach Perfektion der Konstruktion anerkannt.

Fahrräder von DAWES Cycles – neueste Technologie-Qualität aus erster Hand!



**Dawes**  
*Handbuilt cycles.*

# HANDBUILT QUALITY

	RENNRÄDER			ATB			TOURISTIKRÄDER			
Modell	Equinox	Stratos	Celeste	Cougar	Nomad	Wildcat	Tandem	Super Galaxy	Galaxy	Lady Galaxy (Mixte)
Farbe	Weiß	Schwarz/weiß	Blau/weiß	Tiefblau	Schwarz	Gelb	Tiefblau	Tiefblau	Burgund-rot	Burgund-rot
Höhen	53,5/57/60/64	53,5/57/60/64	53,5/57/60/64	49/54/59	49/54/59	49/54/59	54,5/51/58,5/54,5	53,5/57/60/64	53,5/57/60/64	49,5/53,5/58,5
Materiel	Reynolds 531C kpl.	Hauptrohre u. Gabel Reynolds 531	Hauptrohre u. Gabel Reynolds 531	Reynolds 531 ATB kpl.	Hauptrohre Reynolds 500 CroMo, Gabel Reynolds 531	Hauptrohre Reynolds 500 CroMo, Gabel Reynolds 531	Reynolds 531 Tand kpl.	Reynolds 531 ST kpl.	Reynolds 531 ST kpl.	Reynolds 531 ST kpl.
Geometrie	Hauptwinkel 74° Gabelvorlauf 35mm Radstand 98,5cm	Hauptwinkel 73° Gabelvorlauf 35mm Radstand 101cm	Hauptwinkel 73° Gabelvorlauf 35mm Radstand 101cm	Hauptwinkel 70° Gabelvorlauf 50mm Radstand 108cm	Hauptwinkel 70° Gabelvorlauf 550mm Radstand 108cm	Hauptwinkel 70° Gabelvorlauf 50mm Radstand 108cm	Hauptwinkel 72° Gabelvorlauf 50mm Radstand 156cm 104cm	Hauptwinkel var. gem. RH Gabelvorlauf 50mm Radstand 104cm	Hauptwinkel var. gem. RH Gabelvorlauf 50mm Radstand 104cm	Hauptwinkel var. gem. RH Gabelvorlauf 50mm Radstand 104cm
Naben	Shimano 600 Ultegra gedichtet	Shimano 105 gedichtet	Atom Nfl. Schnellsp.	Shimano Deore gedichtet	Shimano Exage 350 gedichtet		Sazue Tandem S.B.	Maillard 600CX ged. VR Schnellsp.	Atom Nfl. VR Schnellsp.	Atom Nfl. VR Schnellsp.
Felgen	Rigida Score, hart anodisiert	Alu geöst (Hohlkammer)	Alu geöst (Hohlkammer)	Alu 26x1,75	Alu 26x1,75	Alu 26x1,75	Weinmann konkav 40L geöst	Weinmann 917 geöst, hart anod.	Alu	Alu
Sonstiges	Cinelli-Gabelkopf, Bocarna Special Super Course - Muffen, Angeölte Schaltsöckel, Kettenaufhänger, Pumpenhalter, 2 Paar Flaschenhalterösen	Schrägschulter-Gabelkopf, geschmiedete Ausfaller, angelöte Schaltsöckel, Kettenaufhänger, Kabelführungen, Pumpenhalter, Schutzblechösen, 2 Paar Flaschenhalterösen	Schrägschulter-Gabelkopf, geschmiedete Ausfaller, angelöte Schaltsöckel, Kettenaufhänger, Kabelführungen, Pumpenhalter, Schutzblechösen, 2 Paar Flaschenhalterösen	Geschmiedete Ausfaller, angelöte Cantileversöckel, Kabelführungen, 2 Paar Flaschenhalterösen, verstärker Bremsgegenhalter	Geschmiedete Ausfaller, angelöte Cantileversöckel, Kabelführungen, verstärkter Bremsgegenhalter, Flaschenhalterösen, im Rahmen verlegtes Lichtkabel	Geschmiedete Ausfaller, angelöte Cantileversöckel, Kabelführungen, verstärkter Bremsgegenhalter, Flaschenhalterösen, im Rahmen verlegtes Lichtkabel	Angelöte Schaltsöckel, Trägerbefestigungen (vorn u. hinten), Cantileversöckel, Kabelführungen, 3 Paar Flaschenhalterösen, im Rahmen verlegtes Lichtkabel	Gabelkopf mit halbschräger Schulter, geschmiedete Ausfaller, angelöte Cantileversöckel, Trägerbefestigungen (vorn u. hinten), Schaltsöckel, Kabelführungen, Flaschenhalterösen, im Rahmen verlegtes Lichtkabel	Gabelkopf mit halbschräger Schulter, geschmiedete Ausfaller, angelöte Cantileversöckel, Trägerbefestigungen (vorn u. hinten), Schaltsöckel, Kabelführungen, Flaschenhalterösen, im Rahmen verlegtes Lichtkabel	Gabelkopf mit halbschräger Schulter, geschmiedete Ausfaller, angelöte Cantileversöckel, Trägerbefestigungen (vorn u. hinten), Schaltsöckel, Kabelführungen, Flaschenhalterösen, im Rahmen verlegtes Lichtkabel
Drahtspeichen	DD Chrom	DD Chrom	2mm Z.	2mm Z.	2mm Z.	2mm Z.	VR 2mm HR	VR 2mm HR	VR 2mm HR	VR 2mm HR
Bareifung	700x200	700x200	700x200	Mountaineer 26x2, 125 Offroad	Explorer 26x2, 125 Centre Rib	Mountaineer 26x2, 125 Offroad	Michelin Select 700x28C	Michelin Select 700x28C	700x28C Centre Rib	700x28C Centre Rib
Schaltung	Ultegra SIS 14G	105 SIS 12G	Shimano Light Action SIS 12G	Deore SIS 18G Daumensch.	Exage SIS 18G Daumensch.	Exage SIS 18G Daumensch.	Deore SIS 18G	Deore SIS 18G	Light Action SIS 12G	Light Action SIS 12G
Zahnkranz	12-23 7f. Kaas. silber	Kaas. 13-23	Shimano 13-23	Shimano 14-32 Kass. silb.	Kass. silb. 13-30	Kass. silb. 13-30	Shimano 13-30	Shimano 13-30	Shimano 13-30	Shimano 13-30
Tretlager	Ultegra 42/52 gedichtet	105 Biopace 42/52 gedichtet	Alu 42/52 geschm.	Deore Biopace 28/38/48 gedichtet	Exage 28/38/48	Exage 28/38/48	Alu 28/40/48 geschm.	Deore Biopace 28/38/48 gedichtet	Alu 36/48 geschm.	Alu 36/48 geschm.
Übersetzungsbereich	1,25 - 2,95	1,25 - 2,74	1,25 - 2,74	0,56 - 2,26	0,79 - 2,44	0,56 - 2,26	0,58 - 2,54	0,57 - 2,51	0,81 - 2,51	0,81 - 2,51
Kette	Shimano f 7f. Zahnkr.	Shimano UG	Shimano UG	UG silber	UG	UG	UG	UG	UG	UG
Pedale	Ultegra	105	Alu-Rattrap Haken u.	Deore CroMo-Achse	Exage CroMo-Achse	Exage CroMo-Achse	Shimano Platform Haken u. Riemen	Shimano Platform Haken u. Riemen	Alu-Rattrap Haken u. Riemen	Alu-Rattrap Haken u. Riemen
Bremsen	Ultegra Aero-Griffe	105 Aero-Griffe	Weinmann 570, Griffe m. Handsch.	Deore Cantilever	Exage Cantilever	Shimano Cantilever	Shimano Cantilever Arai HR-TB.	Shimano Cantilever	Shimano Cantilever	Shimano Cantilever
Lenker u. -Vorbau	ITM Italia Pavo ITM 400	Alu Maes ITM 200		Alu ATB geschm. Schaumgr.	Alu ATB Formgriffe	Alu ATB Formgriffe	v. Randonneur h. Mini-Maes ITM 200 h. Tandemvorb.	Randonneur ITM 200	Randonneur Alu-Vorbau	Randonneur Alu-Vorbau
Sattel	Turbo schw. Patentsattelst.	Turbo schw. Patentsattelst.	Mundialita Patentsattelst.	Anatomic geschm. Alu-Stütze	Anatomic Alu-Stütze	Anatomic geschm. Alu-Stütze	Anatomic lange Patentsstützen	Brooks B17 Patentst.	Anatomic Patentst.	Anatomic Patentst.
Gewicht (ca.)	9,9 kg	10,4 kg	10,9 kg	13,1 kg	14,5 kg	14 kg	19 kg	12,7 kg	12,7 kg	12,7 kg
Standardausstattung	Ultegra Steuersatz	Hatta Swan Road Steuersatz (geschl.)		Speichen-, Ketten-Schaltung geschütz Swan Road Steuersatz	ATB-Kunststoff-Schutzbleche Speichenschutz Alu-Träger (3-Pkt. Befest.)	Speichen-, Ketten- u. u. Schaltung geschütz	Swan Road Steuersatz, Pumpe, Chromoplast-Bleche m. Lichtschiene Alu-Träger (4-Pkt. Befestigung)	Swan Road Steuersatz, Pumpe, Chromoplast-Bleche m. Lichtschiene Alu-Träger (4-Pkt. Befestigung)	Swan Road, Steuersatz, Pumpe, Chromoplast-Bleche m. Alu-Träger (4-Pkt. Befestigung)	Swan Road Steuersatz, Pumpe, Chromoplast-Bleche Alu-Träger (4-Pkt. Befestigung)

Verkauf und wartung durch



**Thöt**  
Carl Thöt GmbH.  
Hasengasse 7  
6000 FRANKFURT 1  
Tel. 069/283091 u. 23202