ALAMOS

Schaltung: Shimano STX-RC 21-Gang STI mit Grip-Shift SRT-600 **Bremsen:** Shimano STX-RC mit Dia-Compe SS4 Bremshebel, Tektro Brake Booster vorne und hinten **Felgen:** Alesa 917, schwarz **Bereifung:** vorne: Schwalbe Black Arrow 26 x 2.1, hinten: Schwalbe Black Shark 26 x 2.1 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Steel **Gewicht:** ca. 11,6 Kilogramm **Farbe:** lasurrot

(Weitere technische Daten siehe Seite 23)



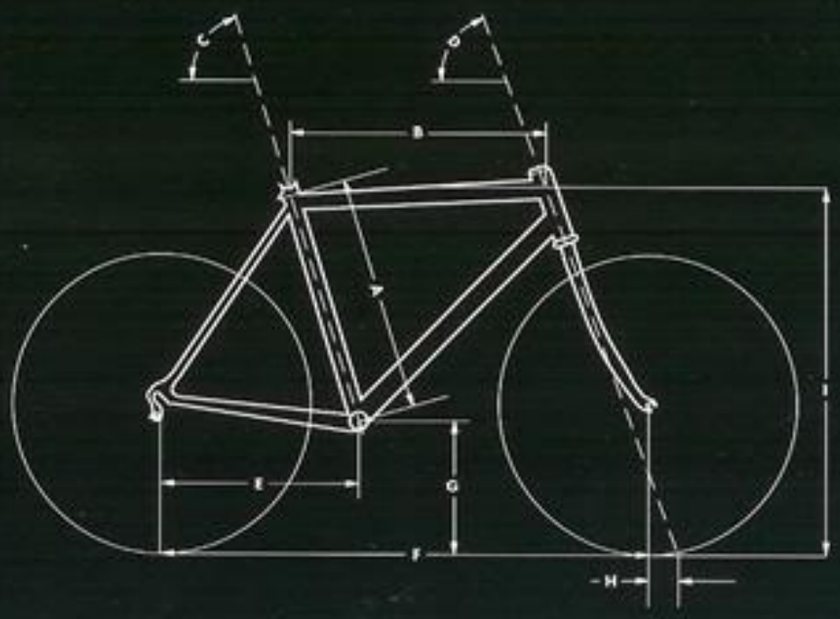
MOUNTAIN-RACE-MACHINE

ABACO

Schaltung: Shimano STX-RC 21-Gang STI mit Rapidfire plus **Bremsen:** Shimano STX-RC Cantilever **Felgen:** Conbrio MT-710, hell anodisiert **Bereifung:** Continental Country 50-559 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Steel **Gewicht:** ca. 11,5 Kilogramm **Farbe:** lasurblau (Weitere technische Daten siehe Seite 23)



MASS UND MESSPUNKTE



Maß	Meßpunkte
A Rahmenhöhe (MTB)	Mitte Tretlager - Mitte Sattelklemme (Mitte Tretlager - Oberkante Oberrohr)
B Oberrohrlänge	Mitte Sitzrohr - Mitte Steuerrohr
C Sitzrohrwinkel	Winkel von Mittellinie Sitzrohr und der Horizontalen
D Steuerrohrwinkel	Winkel von Mittellinie Steuerrohr und der Horizontalen
E Hinterbaulänge	Mitte Tretlager - Mitte Hinterachsaufnahme, waagerecht
F Radstand	Mitte Hinterachsaufnahme - Mitte Vorderachsaufnahme
G Tretlagerhöhe	Mitte Tretlager - Boden
H Nachlauf	Verlängerte Mittellinie Steuerrohr - Aufstandspunkt Vorderrad
I Oberrohrhöhe	Oberkante Oberrohr (in der Mitte gemessen) - Boden

JARIFA (Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, Spezialgeometrie mit Doppelsitzrohr
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Campagnolo Record (42-53) mit Record Konuslager
Zahnkranz	12,13,14,15,17,19,21,23
Naben VR/HR	Campagnolo Shamal, 16 Loch
Lenker/Vorbau	Modolo Twin 777
Steuersatz	Primax Misura, schwarz
Sattelstütze	Campagnolo Record, Ø 27.2 mm, poliert
Pedale	Campagnolo Record, "Look"
Sonstiges	Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr und auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Farbe: Hydrolack

Rahmengeometrie

cm	A	52	54	56	58	60	62	64
mm	B	525	530	535	540	550	560	570
Grad	C	74,5	74,0	74,0	73,5	73,5	73,5	73,0
Grad	D	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0
mm	E	365	365	365	365	365	365	365
mm	F	945	945	950	950	960	970	985
mm	G	275	275	275	275	275	275	275
mm	H	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
mm	I	765	783	800	818	837	858	870

IZALCO (Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano Dura-Ace, (39-53)
Zahnkranz	12,13,14,15,17,19,21,23
Naben VR/HR	Shimano Dura-Ace, 32 Loch, VR: radial gespeicht
Lenker/Vorbau	Modolo Q-Even, 8-eckig, poliert/Modolo Q-Even
Steuersatz	Primax Misura, schwarz
Sattelstütze	Shimano Dura-Ace, Ø 27.2 mm, poliert
Pedale	Shimano Dura-Ace (SPD)
Sonstiges	Geschmiedete Ausfallenden, Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr und auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	A	52	54	56	58	60	62	64
mm	B	545	550	555	560	570	580	590
Grad	C	74,0	74,0	74,0	73,5	73,0	73,0	73,0
Grad	D	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0
mm	E	399	399	399	399	399	399	399
mm	F	980	984	990	983	999	1005	1014
mm	G	265	265	265	265	265	265	265
mm	H	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
mm	I	754	775	792	807	828	849	862

CAYO (Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano Ultegra (39-53)
Zahnkranz	12,13,14,15,17,19,21,23
Naben VR/HR	Shimano Ultegra, 32 Loch, VR: radial gespeicht
Lenker/Vorbau	Modolo Q-Race, poliert
Steuersatz	Primax Super, schwarz
Sattelstütze	JD-420, Ø 27.2 mm, silber
Pedale	Shimano Ultegra (SPD)
Sonstiges	Geschmiedete Ausfallenden, Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr und auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Transparent beschichtet

Rahmengeometrie

cm	A	52	54	56	58	60	62	64
mm	B	545	550	555	560	570	580	590
Grad	C	74,0	74,0	74,0	73,5	73,0	73,0	73,0
Grad	D	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0
mm	E	399	399	399	399	399	399	399
mm	F	980	984	990	983	999	1005	1014
mm	G	265	265	265	265	265	265	265
mm	H	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
mm	I	754	775	792	807	828	849	862

MARES (Race -Machine)

Rahmen	Aluminium 7020
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano 105 (39-53)
Zahnkranz	13,14,15,16,17,19,21,23
Naben VR/HR	Shimano 105, 32 Loch, VR: radial gespeicht
Lenker/Vorbau	Modolo T-EIT, poliert
Steuersatz	Primax Super, schwarz
Sattelstütze	JD-420, Ø 27.2 mm, silber
Pedale	Primax, "Look", schwarz
Sonstiges	Geschmiedete Ausfallenden, Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr und auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	A	52	54	56	58	60	62	64
mm	B	545	550	555	560	570	580	590
Grad	C	74,0	74,0	74,0	73,5	73,0	73,0	73,0
Grad	D	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0
mm	E	399	399	399	399	399	399	399
mm	F	980	984	990	983	999	1005	1014
mm	G	265	265	265	265	265	265	265
mm	H	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
mm	I	754	775	792	807	828	849	862

MERLUZA (Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano RX 100 (39-53)
Zahnkranz	13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 23
Naben VR/HR	Shimano RX 100, 32 Loch, VR: radial gespeicht
Lenker/Vorbau	Modolo T-EIT, poliert
Steuersatz	Primax Super, schwarz
Sattelstütze	JD-420, Ø 27.2 mm, silber
Pedale	Primax, "Look", schwarz
Sonstiges	Geschmiedete Ausfallenden, Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr und auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	**A**	52	54	56	58	60	62	64
mm	**B**	545	550	555	560	570	580	590
Grad	**C**	74,0	74,0	74,0	73,5	73,0	73,0	73,0
Grad	**D**	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0
mm	**E**	399	399	399	399	399	399	399
mm	**F**	980	984	990	983	999	1005	1014
mm	**G**	265	265	265	265	265	265	265
mm	**H**	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
mm	**I**	754	775	792	807	828	849	862

RIO MADURO (Triathlon - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, 26" american position
Gabel	Aluminium, geklebt
Kurbelgarnitur	Shimano Ultegra (39-53)
Zahnkranz	11, 12, 14, 16, 18, 21, 24
Naben VR/HR	Shimano RSX, 32 Loch, VR: radial gespeicht
Lenker/Vorbau	Zeitfahrlenker Profile Airwing, Triathlon- Aufsatz Ergobar / ITM
Steuersatz	Primax Super, schwarz
Sattelstütze	JD-420, Ø 27.2 mm, silber
Pedale	Primax, "Look", schwarz
Sonstiges	Geschmiedete Ausfallenden, Kork-Lenkerband, Doppel-Flaschenhalter für Sattelbefestigung, Schutzfolie am Steuerrohr und auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	**A**	51	54	57	60
mm	**B**	540	550	560	570
Grad	**C**	78,5	78,5	78,0	78,0
Grad	**D**	71,0	71,0	71,0	71,0
mm	**E**	366	366	366	366
mm	**F**	1003	1008	1017	1026
mm	**G**	265	265	265	265
mm	**H**	59,1	59,1	59,1	59,1
mm	**I**	746	776	794	824

CORRENTE (Cross - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, Cross 28"
Gabel	Aluminium, ATB mit Cantilever, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano RSX (26-36-46)
Zahnkranz	11, 12, 14, 16, 18, 21, 24
Naben VR/HR	Shimano RSX, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Modolo Q-Even, achteckig, poliert/Modolo Q-Even
Steuersatz	Primax Misura, schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 27.2 mm, schwarz
Pedale	Shimano PD-M747 (SPD)
Sonstiges	Sicherheits-Ausfallende, Hinterbau bis 45 mm Reifenbreite, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	**A**	51	54	57	60
mm	**B**	540	550	560	570
Grad	**C**	74,0	74,0	73,5	73,5
Grad	**D**	72,0	72,0	72,0	72,0
mm	**E**	436	436	436	436
mm	**F**	1038	1048	1054	1057
mm	**G**	290	290	290	290
mm	**H**	59,0	59,0	59,0	59,0
mm	**I**	783	802	826	853

FUERA (Trekking - Machine)

Rahmen	AL 7020, Trekking 28" mit 4-Punkt-Gepäckträger- und Schutzblechbefestigung
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano Deore XT (22-32-44)
Zahnkranz	11,12, 14, 16, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano Deore XT, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Modolo Yuma, schwarz
Steuersatz	Primax Misura, schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 27.2 mm, schwarz
Pedale	Shimano PD-M747 (SPD)
Sonstiges	Hinterbau bis 45 mm Reifenbreite, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Farbe: Hydrolack

Rahmengeometrie

cm	**A**	48	51	54	57	60
mm	**B**	545	560	575	590	600
Grad	**C**	74	74	73,5	73,5	73,5
Grad	**D**	71,5	71,5	71,5	71,5	71,5
mm	**E**	436	436	436	436	436
mm	**F**	1054	1062	1069	1085	1099
mm	**G**	290	290	290	290	290
mm	**H**	62,3	62,3	62,3	62,3	62,3
mm	**I**	767	782	800	830	854

SENTIA (Trekking - Machine)

Rahmen	AL 7020, Trekking 28" mit 4-Punkt-Gepäckträger- und Schutzblechbefestigung
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano LX (22-32-42)
Zahnkranz	11, 12, 14, 16, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano Deore LX, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Modolo Yuma, schwarz
Steuersatz	Primax Super, schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 27.2 mm, schwarz
Pedale	Aluminium mit Haken und Riemen
Sonstiges	Hinterbau bis 45 mm Reifenbreite, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	A	48	51	54	57	60
mm	B	545	560	575	590	600
Grad	C	74	74	73,5	73,5	73,5
Grad	D	71,5	71,5	71,5	71,5	71,5
mm	E	436	436	436	436	436
mm	F	1054	1062	1069	1085	1099
mm	G	290	290	290	290	290
mm	H	62,3	62,3	62,3	62,3	62,3
mm	I	767	782	800	830	854

AMPICO (Trekking - Machine)

Rahmen	AL 7020, Trekking 28" mit 4-Punkt-Gepäckträger- und Schutzblechbefestigung
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano STX-RC (22-32-42)
Zahnkranz	11, 13, 15, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano STX-RC, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Modolo Yuma, schwarz
Steuersatz	Primax Super, schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 27.2 mm, schwarz
Pedale	Aluminium mit Haken und Riemen
Sonstiges	Hinterbau bis 45 mm Reifenbreite, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	A	48	51	54	57	60
mm	B	545	560	575	590	600
Grad	C	74	74	73,5	73,5	73,5
Grad	D	71,5	71,5	71,5	71,5	71,5
mm	E	436	436	436	436	436
mm	F	1054	1062	1069	1085	1099
mm	G	290	290	290	290	290
mm	H	62,3	62,3	62,3	62,3	62,3
mm	I	767	782	800	830	854

CAZUELA (Mountain - Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, Race-MTB
Gabel	Rock Shox Mag-21, Öl / Luft-Federgabel
Kurbelgarnitur	Shimano XTR (26-36-46)
Zahnkranz	12, 13, 14, 16, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano XTR, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Müsing Kombination AL 7020, matt-schwarz, Zoom "Overends" bar-ends/75°
Steuersatz	Primax Misura 1 1/8", schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 31.6 mm, schwarz
Pedale	Shimano PD-M747 (SPD)
Sonstiges	Hinterbau bis 2.1", Sicherheits-Ausfallenden, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	A	42	45	48	51	
mm	B	565	575	585	595	
Grad	C	73,0	73,0	73,0	73,0	
Grad	D	70,0	70,0	70,0	70,0	
mm	E	420	420	420	420	
mm	F	1074	1078	1080	1083	
mm	G	298	298	298	298	
mm	H	72,2	72,2	72,2	72,2	
mm	I	745	757	778	799	

MIRAR (Mountain - Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, Race-MTB
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano XT (22-32-44)
Zahnkranz	11, 12, 14, 16, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano XT, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Müsing Kombination AL 7020, matt-schwarz, Zoom "Overends" bar-ends/75°
Steuersatz	Primax Misura 1 1/8", schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 31.6 mm, schwarz
Pedale	Shimano PD-M747 (SPD)
Sonstiges	Hinterbau bis 2.1", Sicherheits-Ausfallenden, Dreifach Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Transparent beschichtet

Rahmengeometrie

cm	A	42	45	48	51	
mm	B	565	575	585	595	
Grad	C	73,0	73,0	73,0	73,0	
Grad	D	70,5	70,5	70,5	70,5	
mm	E	420	420	420	420	
mm	F	1074	1078	1080	1083	
mm	G	298	298	298	298	
mm	H	63,8	63,8	63,8	63,8	
mm	I	745	757	778	799	

MARIMBA (Mountain - Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, Race-MTB
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano Deore LX (22-32-42)
Zahnkranz	11, 12, 14, 16, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano Deore LX, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Reynolds 753 mit „Trans-X" bar-ends / Zoom, Cr-Mo, schwarz
Steuersatz	Primax Misura 1 1/8", schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 31.6 mm, schwarz
Pedale	Aluminium mit Haken und Riemen
Sonstiges	Hinterbau bis 2.1", Sicherheits-Ausfallenden, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	**A**	42	45	48	51
mm	**B**	565	575	585	595
Grad	**C**	73,0	73,0	73,0	73,0
Grad	**D**	70,5	70,5	70,5	70,5
mm	**E**	420	420	420	420
mm	**F**	1074	1078	1080	1083
mm	**G**	298	298	298	298
mm	**H**	63,8	63,8	63,8	63,8
mm	**I**	745	757	778	799

ALAMOS (Mountain - Race - Machine)

Rahmen	Aluminium 7020, Race-MTB
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano STX-RC (22-32-42)
Zahnkranz	11, 13, 15, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano STX-RC, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Reynolds 753 mit Zoom "Overends" bar-ends / Zoom, Cr-Mo, schwarz
Steuersatz	Primax Misura 1 1/8", schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 31.6 mm, schwarz
Pedale	Aluminium mit Haken und Riemen
Sonstiges	Hinterbau bis 2.1", Sicherheits-Ausfallenden, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	**A**	42	45	48	51
mm	**B**	565	575	585	595
Grad	**C**	73,0	73,0	73,0	73,0
Grad	**D**	70,5	70,5	70,5	70,5
mm	**E**	420	420	420	420
mm	**F**	1074	1078	1080	1083
mm	**G**	298	298	298	298
mm	**H**	63,8	63,8	63,8	63,8
mm	**I**	745	757	778	799

ABACO (Mountain - Machine)

Rahmen	AL7020, Touring-MTB mit 4-Punkt-Gepäckträger- und Schutzblechbefestigung
Gabel	Aluminium, geschweißt und verputzt
Kurbelgarnitur	Shimano STX-RC (22-32-42)
Zahnkranz	11, 13, 15, 18, 21, 24, 28
Naben VR/HR	Shimano STX-RC, 36 Loch
Lenker/Vorbau	Modolo Yuma, schwarz
Steuersatz	Primax Misura 1 1/8", schwarz
Sattelstütze	Zoom SP-41, Ø 31.6 mm, schwarz
Pedale	Shimano PD-M323 (SPD)
Sonstiges	Hinterbau bis 2.1", Sicherheits-Ausfallenden, Dreifach-Zugverlegung am Oberrohr, Umwerfer "Top-Pull", Kork-Lenkerband, Flaschenhalter, Schutzfolie am Steuerrohr, shark-fin auf der Kettenstrebe, Edelstahlschrauben
Lack	Pulverbeschichtung, zweifach

Rahmengeometrie

cm	**A**	45	48	51	54
mm	**B**	560	570	580	590
Grad	**C**	73,0	73,0	72,5	72,0
Grad	**D**	71,0	71,0	71,0	71,0
mm	**E**	425	425	425	425
mm	**F**	1061	1070	1072	1074
mm	**G**	288	288	288	288
mm	**H**	61,0	61,0	61,0	61,0
mm	**I**	756	777	798	816

MÜSING

MÜSING

Derby Cycle Werke GmbH · Postfach 1560 · 49645 Cloppenburg

Ihr MÜSING - Fachhändler

Technische Änderungen bei allen Modellen vorbehalten.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier

Dynewski, Bonn - Berlin

MACHINES MADE BY MÜSING

RACE-MACHINES · TRIATHLON-MACHINES · CROSS-MACHINES

TREKKING-MACHINES · MOUNTAIN-RACE-MACHINES · MOUNTAIN-MACHINES

MÜSING



SPITZENSPORT - MIT MÜSING

MÜSING-Machines sind geschaffen für den Spitzensport. Die technische Leistung und die hohe Qualität haben erfolgreiche Radsportler überzeugt. Deshalb fahren zwei Bundesliga-Mannschaften mit MÜSING-Machines.

Die Radsport Gemeinschaft Hamburg und der TSV Betzingen sind mit gemeinsam 41 Siegen und 25 zweiten Plätzen im ersten Teil der Saison 1994 zwei der erfolgreichsten Bundesliga-Mannschaften.

Jan Ullrich, amtierender Straßenweltmeister 1993 und Nationalfahrer





Dirk Baldinger, Deutscher Straßenmeister 1994

Der TSV Betzingen





Die Radsport Gemeinschaft Hamburg

PRÄZISIONSTECHNIK IN HANDARBEIT

MÜSING-Rahmen sind ausgereifte High Tech-Produkte. Nahtlos gezogene Präzisions-Rohre aus der Leichtmetall-Legierung AL 7020 geben eine enorme Verwindungssteifigkeit und Festigkeit. Doch erst die manuelle Bearbeitung gibt den Rahmen ihre Extraklasse: das präzise Fräsen der Rohrenden, die extrem festen und durch die manuelle Verputzung besonders sauberen Schweißnähte und die dreistufige Wärmebehandlung für optimale Härte und Festigkeit. So entstehen Leichtgewicht-Rahmen von 1,5 bis 1,9 kg mit optimalem Kraftfluß und sicherem Spurverhalten.

AL 7020
PRECISION-DRAWN SEAMLESS TUBES
SPECIALLY PRODUCED TO MÜSING SPECIFICATIONS
FRAME HANDMADE IN GERMANY



FARBDESIGN-UMWELTFREUNDLICH

MÜSING-Rahmen sind Clean Products. Durch das umweltfreundliche Finishing. Dafür sorgen in der Vorbehandlung die säurelose Entfettung und das Kugelstrahlverfahren. Danach werden Farbpulver und lösungsmittelfreie Klarlacke schonend eingebrannt und geben den MÜSING-Rahmen ihre Farbbrillanz und die Widerstandsfähigkeit.

RACE-MACHINE

JARIFA

Schaltung: Campagnolo Record 8-fach mit Ergo-Power Schalt-Bremshebel **Bremsen:** Campagnolo Record neu Dual Pivot **Felgen:** Campagnolo Shamal, Aluminium **Bereifung:** Continental Grand Prix 20-622, faltbar **Sattel:** Vetta TT Trishock, Carbon **Gewicht:** ca. 9,6 Kilogramm **Farbe:** bordeaux

(Weitere technische Daten siehe Seite 20)



RACE-MACHINE

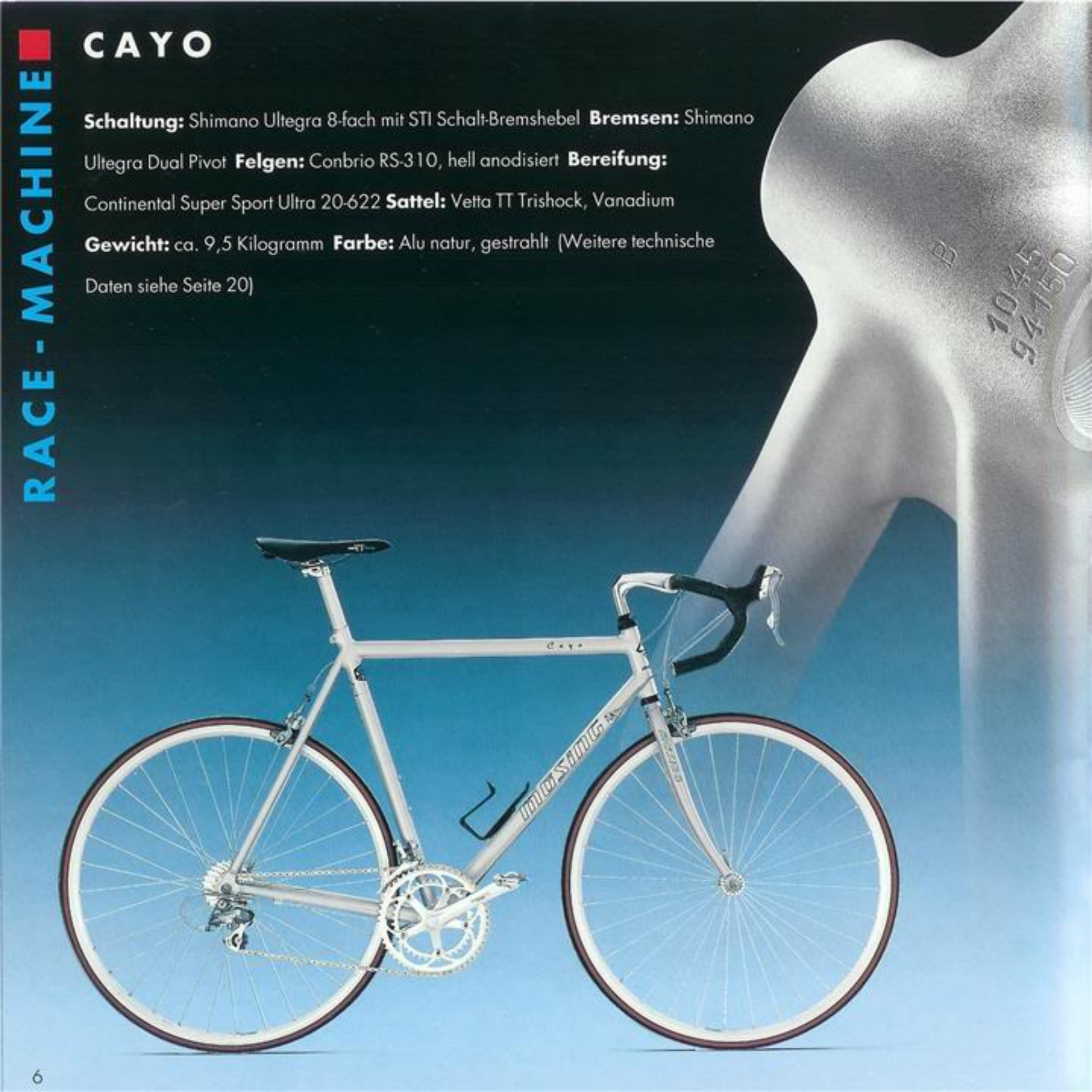
Schaltung: Shimano Dura-Ace 8-fach mit STI Schalt-Bremshebel **Bremsen:** Shimano Dura-Ace Dual Pivot **Felgen:** Conbrio RS-310, hell anodisiert **Bereifung:** Continental Grand Prix 20-622, faltbar **Sattel:** Vetta TT Trishock, Vanadium **Gewicht:** ca. 9,3 Kilogramm **Farbe:** brillant-schwarz (Weitere technische Daten siehe Seite 20)



RACE-MACHINE

CAYO

Schaltung: Shimano Ultegra 8-fach mit STI Schalt-Bremshebel **Bremsen:** Shimano Ultegra Dual Pivot **Felgen:** Conbrio RS-310, hell anodisiert **Bereifung:** Continental Super Sport Ultra 20-622 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Vanadium **Gewicht:** ca. 9,5 Kilogramm **Farbe:** Alu natur, gestrahlt (Weitere technische Daten siehe Seite 20)



Schaltung: Shimano 105 STI 8-fach mit STI Schalt-Bremshebel **Bremsen:** Shimano 105 Dual Pivot **Felgen:** Conbrio RS-310, hell anodisiert **Bereifung:** Continental Super Sport Ultra 20-622 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Manganese **Gewicht:** ca. 9,7 Kilogramm **Farbe:** brillant-gelb (Weitere technische Daten siehe Seite 20)



RACE-MACHINE

MERLUZA

Schaltung: Shimano RX 100 8-fach mit STI Schalt-Bremshebel **Bremsen:** Shimano RX 100 Dual Pivot **Felgen:** Conbrio RS-310, hell anodisiert **Bereifung:** Continental Super Sport Ultra 20-622 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Steel **Gewicht:** ca. 10,1 Kilogramm **Farbe:** brillant-rot (Weitere technische Daten siehe Seite 21)



RIO MADURO

Schaltung: Shimano Ultegra 7-fach mit Grip Shift CX-DT Schalter am Lenker **Bremsen:** Shimano Ultegra Dual Pivot **Felgen:** Conbrio RS-300, dunkel anodisiert **Bereifung:** Continental Grand Prix 20-571, faltbar **Sattel:** Selle Royal Extreme, Titanium **Gewicht:** ca. 9,7 Kilogramm **Farbe:** brillant-grün (Weitere technische Daten siehe Seite 21)



TRIATHLON-MACHINE

CORRENTE

Schaltung: Shimano RSX 7-fach mit STI Schalt-Bremshebel **Bremsen:** Shimano XT Cantilever **Felgen:** Conbrio RS-110, hell anodisiert **Bereifung:** Continental Country Grip 37-622 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Vanadium **Gewicht:** ca. 10,9 Kilogramm **Farbe:** schwefelgelb / jade (Weitere technische Daten siehe Seite 21)



FUERA

TREKKING-MACHINE

Schaltung: Schaltwerk Shimano Deore XT / Umwerfer LX 24-Gang mit Rapidfire Plus **Bremsen:** Shimano Deore XT Cantilever M-System **Felgen:** Conbrio RS-110, hell anodisiert **Bereifung:** Continental City Grip 40-622, schwarz **Sattel:** Vetta TT Trishock, Vanadium **Gewicht:** ca. 10,9 Kilogramm **Farbe:** bordeaux (Weitere technische Daten siehe Seite 21)





SENTIA

Schaltung: Shimano Deore LX 24-Gang mit Rapidfire Plus **Bremsen:** Shimano Deore LX Cantilever M-System **Felgen:** Conbrio RS-110, hell anodisiert **Bereifung:** Continental City Grip 40-622, schwarz **Sattel:** Vetta TT Trishock, Manganese **Gewicht:** ca. 11,4 Kilogramm **Farbe:** brillant-schwarz (Weitere technische Daten siehe Seite 22)



AMPICO

TREKKING-MACHINE

Schaltung: Shimano STX-RC 21-Gang mit Rapidfire Plus **Bremsen:** Shimano STX-RC Cantilever M-System **Felgen:** Alesa 917, schwarz **Bereifung:** Continental City Grip 40-622, schwarz **Sattel:** Vetta TT Trishock, Steel **Gewicht:** ca. 11,5 Kilogramm **Farbe:** lasurrot (Weitere technische Daten siehe Seite 22)



CAZUELA

Schaltung: Shimano XTR 24-Gang STI mit Grip-Shift SRT-800 **Bremsen:** Shimano XTR Cantilever mit Dia-Compe SS4 Bremshebel, Tektro Brake Booster vorne und hinten **Felgen:** Conbrio MT-710, hell anodisiert **Bereifung:** vorn: Panaracer Hardcore Dart 26 x 2.0, hinten: Panaracer Hardcore Smoke 26 x 2.1 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Vanadium **Gewicht:** ca. 11,8 Kilogramm **Farbe:** schwarzgrau (Weitere technische Daten siehe Seite 22)





Schaltung: Shimano XT 24-Gang STI mit Grip-Shift SRT-800 **Bremsen:** Shimano XT Cantilever mit Dia-Compe SS4 Bremshebel, Tektro Brake Booster vorne und hinten **Felgen:** Conbrio MT-710, hell anodisiert **Bereifung:** vorn: Panaracer Hardcore Dart 26 x 2.0, hinten: Panaracer Hardcore Smoke 26 x 2.1 **Sattel:** Vetta TT Trishock, Vanadium **Gewicht:** ca. 10,7 Kilogramm **Farbe:** Alu natur, gestrahlt (Weitere technische Daten siehe Seite 22)



Prijslijst '95

Adviesprijzen voor de consument (geldig vanaf 1 maart 1995)

Machines made by MÜSING

Model	Maten in cm	Schakelsysteem	Speed	Kleur	Gewicht *	Cons. prijs in Hfl incl. BTW
Race-Machines						
JARIFA	52/54/56/58/60/62/64	Campa Record	16 Ergo	"bordeaux"	ca. 9,6 kg	6.299,00
IZALCO	52/54/56/58/60/62/64	Shim. Dura Ace	16 STI	"brillant-schwarz"	ca. 9,3 kg	4.999,00
CAYO	52/54/56/58/60/62/64	Shim. Ultegra	16 STI	"Alu natur"	ca. 9,5 kg	3.299,00
MARES	52/54/56/58/60/62/64	Shim. 105	16 STI	"brillant-gelb"	ca. 9,7 kg	2.699,00
MERLUZA	52/54/56/58/60/62/64	Shim. RX 100	16 STI	"brillant-rot"	ca. 10,1 kg	2.399,00
Triathlon-Machine						
RIO MADURO	51/54/57/60	Shim. Ulte./RSX	14 GS	"brillant-grün"	ca. 9,7 kg	3.299,00
Cross-Machine						
CORRENTE	51/54/57/60	Shim. RSX/XT	21 STI	"gelb/jade"	ca. 10,9 kg	2.799,00
Trekking-Machines						
FUERA	48/51/54/57/60	Shim. Deore XT	24 RF	"bordeaux"	ca. 10,9 kg	3.599,00
SENTIA	48/51/54/57/60	Shim. Deore LX	24 RF	"brillant-schwarz"	ca. 11,4 kg	2.799,00
AMPICO	48/51/54/57/60	Shim. STX-RC	21 RF	"lasur-rot"	ca. 11,5 kg	2.399,00
Race-Mountain-Machines						
CAZUELA met Mag 21	42/45/48/51	Shim. XTR	24 GS	"schwarz-grau"	ca. 11,8 kg	4.999,00
MIRAR	42/45/48/51	Shim. Deore XT	24 GS	"Alu natur"	ca. 10,7 kg	3.899,00
MARIMBA	42/45/48/51	Shim. Deore LX	24 GS	"lasur-rot"	ca. 11,5 kg	2.799,00
ALAMOS	42/45/48/51	Shim. STX-RC	21 GS	"brillant-schwarz"	ca. 11,6 kg	2.599,00
Mountain-Machine						
ABACO	45/48/51/54	Shim. STX-RC	24 RF	"lasur-blau"	ca. 11,5 kg	2.499,00

* Gewichtsopgaven zijn van de middenmaten.

Prijzen en uitvoering onder voorbehoud.

GS= Grip Shift

RF= Rapidfire Plus

Andere kleuren tegen meerprijs mogelijk!

DERBY CYCLE WERKE GMBH

D-49661 Cloppenburg, Siemensstraße 1-3, Telefon: 0049-4471-14-0 Telefax: 0049-4471-200