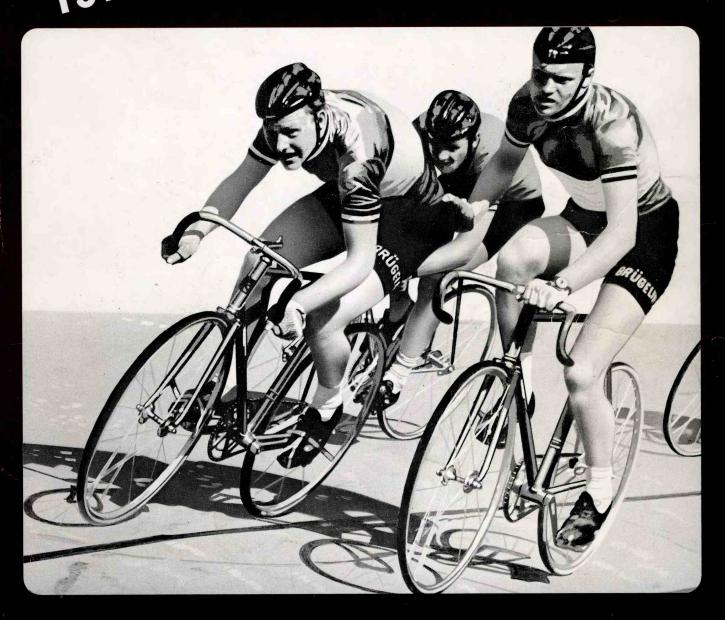


BRÜGELMANN'S RADSPORT - SHOP



Europas größter Fachversand für den Radsportler







OFFIZIELLER AUSRÜSTER

DER DEUTSCHEN OLYMPIA-MANNSCHAFT MÜNCHEN 1972 - MONTREAL 1976



Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen Terms of Sale, Delivery and Payment Conditions de vente, de livraison et de paiement

- Lieferungen erfolgen per Nachnahme wobei bis zu 100. DM Lieferwert die NN-Vorzeigegebühr (z. Z. 1.40 DM) in Rechnung gestellt wird — ab 100. — DM Lieferung tragen wir auch diese Kosten. Bei Bestellungen mit Blanco-Scheck sparen Sie auch diese Nebenkosten. Achtung!!! Schecks ohne Karten-Nummer können nicht akzeptiert werden, der Versand erfolgt dann per Nachnahme!!!
- Ab 51.— DM Lieferwert liefern wir porto- und verpackungsfrei an jeden Ort der BRD und West-Berlin. Bei einigen Artikeln (wo extra angegeben) müssen wir einen Frachtanteil berechnen. Rollgeld bzw. Zustellgebühren und die NN-Rücküberweisungsgebühr der Post (z. Z. 1.— DM) gehen zu Lasten des Empfängers. Sonderangebote zählen nicht zur Portofreigrenze.
- 3. Unter 51. DM Lieferwert werden **nur** die Portokosten in Rechnung gestellt (+ NN-Vorzeigegebühr), die normalen Verpackungskosten gehen zu unseren Lasten.
- 4. Der Versand erfolgt auf dem normalen Post- bzw. Bahnversandwege auf Gefahr des Empfängers. Eil- bzw. Expreß-Lieferungen werden nur auf ausdrücklichen Wunsch vorgenommen, Mehrkosten gehen zu Lasten des Empfängers. Wir haben täglichen Expreß-Versand, Sendung geht als "Selbstabholer", wenn nicht anders extra gewünscht. Eine Benachrichtigung erfolgt nicht.
- 6. Volles Umtauschrecht innerhalb 8 Tagen bei freigemachter Rücksendung. Aus organisatorischen Gründen können Unfrei-Rücksendungen nicht angenommen werden. Sollte der Umtausch'auf einen Bestellfehler zurückzuführen sein, erfolgt Rücksendung unfrei (Paket).
- 7. Sonderanfertigungen, sehr ausgefallene Sonderwünsche etc. können nur bei einer à-Konto-Zahlung von ca. 50 % des voraussichtlichen Rechnungsbetrages in Auftrag genommen werden. Überweisen Sie die Anzahlung möglichst gleich mit Ihrer Bestellung auf unser Konto, so verkürzen Sie die Lieferzeit.
- Preisänderungen können eintreten durch Zoll- und Steueränderungen, der Materialkosten, Löhne, Gehälter und Frachten sowie öffentliche Abgaben. Es gilt der Preis am Liefertag.
- 10. Als Gerichtsstand und Erfüllungsort gilt Frankfurt/M. Gerichtsstand für Mahnverfahren ist Frankfurt/M. und auch Frankfurt/M., wenn unser Kunde Kaufmann ist sowie für den Fall, daß unser Kunde seinen Wohnsitz aus dem Geltungsbereich der deutschen Gerichtsbarkeit verlegt oder sein Wohnsitz nicht bekannt ist. Gerichtsstand Frankfurt/M. gilt ferner, wenn unser Kunde keinen allgemeinen Gerichtsstand im Inland hat.
- 11. Beschädigt eingehende Sendungen müssen sofort der ausliefernden Behörde gemeldet werden.
- 12. Die Herstellerfirmen behalten sich Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vor. Soweit möglich, liefern wir immer Teile der neuesten Ausführung.
- 13. Bei Rücksendung, Umtausch, Reklamation eines Artikels immer die entsprechende Rechnung (oder Kopie) beilegen die Rechnungsnummer genügt nicht! Unsere Rechnungsdurchschriften werden außer Haus gelagert. Ohne Rechnung ist daher keine Bearbeitung möglich.
- 14. Garantie-Ersatz bzw. Ansprüche richten sich nach dem jeweiligen Hersteller. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung. Fracht- bzw. Verpackungskosten sowie Montagekosten, welche hiermit verbunden sind, gehen zu Lasten des Eigentümers. Ersatzleistungen können erst erfolgen, sobald wir vom Hersteller verbindlichen Bescheid haben. Auf jeden Fall bitten wir zu beachten: "... der Garantie-Anspruch erlischt, wenn Eingriffe ohne unseren Auftrag vorgenommen wurden."
- 15. Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle vorherigen Angebote ihre Gültigkeit.
- Ladenverkauf erfolgt grundsätzlich nur gegen sofortige Bezahlung. Auf Grund der sehr schlechten Erfahrungen können wir nur Euro-Schecks bis je 300. — DM akzeptieren. Normale Schecks können wir nicht annehmen. Beachten Sie dies bitte.
- 17. Reklamationen über Fehl- bzw. Falschlieferungen bei "Laden-Einkauf" sind später nicht mehr möglich! Wir bitten Sie daher gleich beim Einkauf um Ihre genaue Überprüfung.
- 18. Extra-Bestellungen von nicht in unserem Programm geführten Teilen können nur schriftlich angenommen werden in Verbindung mit einer à-Konto-Zahlung nach Vereinbarung.
- Gewichtangaben und Detailangaben in unseren Unterlagen sind Durchschnittswerte und unverbindlich.
- 20. Gutschriften bzw. Guthaben-Konten werden nicht in unserer EDV geführt! Es ist daher notwendig, daß Sie uns immer die Original-Gutschriftsanzeige zukommen lassen. Kopien können leider nicht berücksichtigt werden! Um Mißbrauch vorzubeugen, können Guthaben nur auf die in der Gutschriftsanzeige bezeichnete Person verrechnet werden.
- Eingehende Bestellungen werden sofort bearbeitet und kommen schnellstens zur Auslieferung. Sollte sich eine Lieferung um mehr als 5 Tage verzögern, erhalten Sie Bescheid. Auftragsbestätigungen erteilen wir grundsätzlich nicht.
 - Die Verwendung von Abbildungen, Auszügen sowie Stil aus unseren Verkaufsunterlagen ganz gleich für welchen Zweck bedürfen grundsätzlich unserer schriftlichen Genehmigung. Zuwiderhandlungen werden strafrechtlich verfolgt.

UNSERE GESCHÄFTSZEITEN FÜR DEN LADENVERKAUF IN BRÜGELMANNS RADSPORT-SHOP

MONTAGS UND MITTWOCHS GESCHLOSSEN
DIENSTAGS UND DONNERSTAGS von 9.00 bis 13.00 und 15.00 bis 18.00 Uhr
FREITAGS von 15.00 bis 18.00 Uhr, SAMSTAGS von 9.00 bis 13.00 Uhr (**Kein** "Langer Samstag")
ACHTUNG! Dienstag nach Pfingsten ist in Frankfurt Feiertag - Wäldchestag (siehe letzte Umschlagseite)

Lieber Radsportfreund!

FÜR DIE GANZE SAISON STABILE PREISE das ist unser Grundsatz, daß dies von Firmen – welche sich als unsere Konkurenz betrachten – bestritten wird, sollte Sie nicht stören! Tatsache ist, daß wir 1975 gegen Ende des Jahres ganz wenige Artikel minimal erhöhen mußten . 1976 mußten wir lediglich gegen Ende der Saison die Reifen eines einzigen Fabrikates um 1. – DM im Preis anheben . 1977 haben wir unser gesamtes Preisbild bis zum Erscheinen dieses 78er Kataloges gehalten!

Auch die Gerüchte, daß unsere Lieferungen wochenlang unterwegs sind – entsprechen nicht den Tatsachen! Selbstverständlich kann einmal etwas schief laufen, aber – vorausgesetzt die Bestellung ist einwandfrei – in der Regel werden Ihre Bestellungen am GLEICHEN TAGE weiterbearbeitet. Sollte die Lieferung nicht umgehend ausgeführt werden können, erhalten Sie Bescheid. Wir haben nun eine Versandstärke erreicht, daß man uns bei der Deutschen Bundespost voll als Versandhaus anerkennt. Das bedeutet, daß wir direkt an das Postnetz angeschloßen sind und die Sendung bei uns von der Post 1-2 mal täglich abgeholt werden und unmittelbar an die Hauptverteilerstelle kommen dies bringt eine noch schnellere Lieferung an den Empfänger mit sich.

Der Ihnen nun vorliegende 78er Katalog entspricht auch wirklich unserem Lager. Leider kommt es jedoch auch vor, daß dies oder jenes Teil einmal vergriffen ist – hauptsächlich betrifft dies Artikel italienischer Produktion. In Italien hat man eine andere Auffassung von Zuverlässigkeit und Zusagen – eine sehr mass = gebende ital. Zubehörfirma findet gar nichts dabei, wenn die Lieferungen mit 8 Monaten Lieferzeit bestätigt werden – aber erst nach 15 Monaten zur Auslieferung kommen Es freut uns jedoch, wenn wir immer wieder von Kunden aus aller Welt mitgeteilt bekommen; BEI RADSPORT-BRÜGELMANN IST ES EINE SELTEN= HEIT, WENN WICHTIGE ARTIKEL EINMAL VERGRIFFEN SIND.

Um nun eine wirklich gute Zusammenarbeit mit Ihnen zu erreichen, erwarten wir auch von Ihnen, daß Sie unsere Regeln beachten. Die ganze Abwicklung erfolgt bei uns über eine große EDV-ANLAGE – hierzu be= darf es einer übersichtlichen Bestellung. Geben Sie deshalb Ihre Aufträge mit den Bestell-Formularen auf schreiben übersichtlich und vergessen bei Antworten im Schriftwechsel nicht das Buchungszeichen.



Unser Telefon 0611-77 76 55 ist leider nur von 11.15 Uhr bis 13.00 Uhr besetzt zu anderer Zeit ist ein automatischer Gesprächsaufzeichner ange = schlossen, hier können Sie Nachrichten hinterlassen und notfalls auch Bestellungen aufgeben. Wir möchten jedoch daraufhinweisen, daß bei telefonischen Bestellungen sehr oft Hörfehler unterlaufen, was zu Falschlieferungen führt – wir haben daher die große Bitte an Sie, Ihre Bestellungen uns SCHRIFTLICH zukommen zu lassen.

..... telefonische oder Schriftliche Nachbestellungen können leider nicht mehr zu bereits laufenden Aufträgen nachgetragen werden! Bei der Vielzahl der täglich eingehenden Bestellungen ist es unseren Angestellten leider nicht möglich, die eingehenden Nachbestellungen zu den Hauptbestellungen nachzutragen. Die Nachbestellung wird dann gesondert bearbeitet – wir hoffen auf Ihr diesbezügliches Verständnis.

..... JEDER LIEFERUNG LIEGT DIE RECHNUNG ODER EIN DIESBEZÜGLICHES SCHREIBEN BEI !!! Wenn Sie die Rechnung nicht gleich finden, sehen Sie bitte das Packmaterial genau durch . Daß eine Sendung ohne Rechnung zum Versand kommt ,ist nach menschlichem Ermessen bei unserem Kontrollsystem nicht möglich .

Ein hinweis zu einem thema, welches leider sehr oft unzufriedenheit auslöst;

Sehr oft bekommen wir bestellungen über einzelteile, wobei sich der kunde den preis selbst errechnet – indem er die preise der nichtbenötigten teile von dem komplett-preis abzieht. Das dies nicht geht, dürfte doch logisch sein! Die lieferanten stellen für einzelteile immer höhere preise in rechnung – welche wir dann selbstverständlich weiterberechnen müssen. Wir hoffen auf Ihre diesbezügliche einsicht.



Wenn Sie uns besuchen, beachten Sie die Verkaufszeiten in unserem Radsport-Shop!

Inhaltsverzeichnis

A bziehbilder	59	andschuhe	74	Sattel und Satteldecken	32
Achsen für Tretlager	5	Handwaschpaste	6	Sattelstützen	33
Adapteur für Kettenräder	20-21	Home-trainer	64	Sicherheitsnippel	35
Anorak	77	Hosenträger	76	Sitzcreme	85
Anschlag für Hinterrad	6	The state of the s		Socken	74
Armlinge	76	niebundhosen und Strümpfe	74	Sonnenbrille	75
Atümesser (Barmesser)	45	Kettenaufhänger	55	Speichen	47
Aussen Spirale	36	Ketten und Kettenteile	19	Stärkungsmittel	86-87
Auto-Aufkleber	59	Kettenfett	45	Steuersätze	47
Autodach-Fahrradträger	83	Kettenräder und – schrauben	20-21	Stoppuhren	17
Abroaden Tannaanager	as all Missis	Kettenschützer	18	Sturzringe und TROTT-Helm	75
B ahnmuttern	6	Kitt und Klebeband f. Reifen	44	ени	
Batterie-Beleuchtungen	6	Kilometerzähler	22	SCH altungen und Werfer	34-35
Barmesser (Atümesser)	45	Kugeln und Kugelringe	22	Schellack	44
Beinlinge	76	Kotschützer	47	Schlauchreifen	40-43
Bekleidung	66-79	KERNMARK	88	Schlößer	45
Beleuchtungen und Zubehör	6-7			Schmiermittel	45
Betreuer Artikel	17	enker und Lenkerband	24-25	Schmuck	71
	8-11	Leichtteile	90-91	Schnürsenkel	76
Bremsen und Zubehör		Leistungskontrollbuch	26	Schutzbleche	47
Bremshandschuhe	74	Luftdruckprüfer	45	Schuhe	78-80
Brügelmann – Finish	13	Laufräder	58	Schuhüberzieher	77
ÜCHER	15			m That is to the Miles of the	
CHAMP-SPEZIALITÄTEN		M assagemittel	85-87	hermosflaschen	16
	86	Modell - Rädchen	26	Trainingsanzüge	73
Colnago Teile	81	MOTTA-EXCLUSIV-RÄDER	89	Tretlager	48-49
Chromschutz	29		07	Trikots	66-71
The second		aben und Nabenteile	27	Trinkflaschen und Halter	16
achträger	83	Nagelreißer	45	TROTT HELM	75
Drahtrei fen	40	lel und Schmiermittel	45	TUPPIX	6
DUL-X PRÄPARATE	84-85	OLBAS - SPRAY	87	U mwerfer	34-35
Dynamonabe und Zubehör	7	OLBAS - SPRAY		Unterziehhemden	76
		P _{edalen-Haken-Riemen}	28-29	Uebungsgeräte	65
llenbogenschützer (76	Pedalklammern	79	Uebungsgerate	0.
Emaillieren von Rahmen	59	Pflegemittel fürs Rad	29	W aschmittel	77
Exclusiv-Rennräder	89	Pumpen und Halter	30-31	Werkzeuge	54-5
		Poster	26	WETTER-SCHUTZKLEIDUNG	3 78
ahrrad Ständer	64	PO - HO	88	Windlatz	76
ahrrad-Transporttasche	52-53	PO - NO			
FARBEN	59	ad - MAGAZIN	41	Z ahnkränze	50-51
elgen	12	Rahmen	60-63	ZEUS-Räder	80
ett	45	Regen- und Rennmützen	75	Züge für Bremsen	11
laschen und Halter	16	Regenumhänge	78	Züge für Schaltung	36
- lügelmuttern	16	Rennhosen	72	Zugendkappen	11+36
FREIZEIT PULLI	74	Reservereifenhalter/taschen	44	Zugaussenspirale	11+36
Fußhaken und Riemen	28-29		59	Zahnkranz-Distanzringe	51
Franzbranntwein	85	Rostentferner	29	Zahnscheibe für Bremse	11
C		the second control of the second of the second of the			
G abeln	18	BESTELLUNGEN - BITTEN WIR UNBEDINGT AUF U	NSEREN BESTELL-FOR	RMULAREN AUFZUGEBEN III DAS ERSPA	RT UN
Gepäcktaschen und Träger	52-53	UND IHNEN ARBEIT UND IST	AUCH FÜR SIE ÜBERS		
GINSENG	87			V-ANLAGE BEARBEITET WERDEN . AUFTR ARE ÜBERTRAGEN- DIES KANN ERST NA	

BRIEF ODER KARTE MÜSSEN WIR ERST AUF FORMULARE ÜBERTRAGEN- DIES KANN ERST NACH DER

BEARBEITUNG DER TÄGLICH EINGEHENDEN AUFTRÄGE AUF BESTELL-FORMULAREN VORGENOMMEN WERDEN , IHRE BELIEFERUNG VERZÖGERT SICH DAHER UM MINDESTENS 1-2 TAGE

GIOS TEILE

Gummispray

22

Alle unsere Preise euthalteu bereits die Mehrwertsteuer

HINWEIS ZUR ERSCHEINUNG UNSERES KATALOGES;

Alle unsere Versand-Kunden werden in unserer EDV-Anlage erfasst und bekommen den neuen Katalog etwa Mitte MÄRZ automatisch zugeschickt. Unsere Bitte; den Katalog nicht extra anfordern- denn jede Katalog= anforderung wird mit der Karte verglichen und das wäre unnötige Arbeit .

ACHSEN für Tretlager

80500-STRK Stronglight Keilachse - 125, 127, 130, 132 oder 135 mm lang 80501-STAK einfache Keilachse in Standardlänge

6.50 DM 3.50 DM



VIERKANTACHSEN

80504-4KST	STRONGLIGHT	14 DM	80510-4KZE	ZEUS	19.50 DM
80505-4KSU	SUGINO/SAKAE	17.45 DM	80511-4KTA	T. A.	16.55 DM
80506-4KSH	SHIMANO	27.55 DM	80512-4KCA	CAMPAGNOLO	28.35 DM
80507-4KCR	CAMPAGNOLO -schr	nutzgeschützt-	'BREV. INTER' eingraviert		31.90 DM

	KURBELSC	HRAUBEN für 4-kant	Achse (Pre	eis je Stück mit Scheibe)	
80515-CHRO	VERCHROMT (paßt für alle üblichen Achsen)	2.40 DM	80520 -ALUM	in ALUMINIUM	2.40 DM
80516-STRO	STRONGLIGHT	1 DM	80521 -ZEUS	ZEUS	2.40 DM
80517-CAMP	CAMPAGNOLO	2.90 DM	80522-SUGI	SAKAE/SUGINO	1.30 DM
80518-TA00	T. A.	1.30 DM	80523 - SHIM	SHIMANO	3.15 DM

KURBEL - ABSCHLUSSDECKEL (Preis je Stück)

SEHR WICHTIG um zu verhindern, daß das Gewinde zum Einschrauben des Abziehers beschädigt wird !!!

80526 -STRO	STRONGLIGHT	1.15 DM	80529 -TA00	T. A.	1.15 DM
80527-CAMP	CAMPAGNOLO (paßt auch für ZEUS)	1.95 DM	80530-SUGI	SUGINO/SAKAE	1.15 DM
80528-SHIM	SHIMANO	3.70 DM			

INNENLAGER komplett (Achse-Schalen-Konterring)

80533-KSTR	STRONGLIGHT Keil-Innenlager	12 DM	80540-KSTA	EINFACHES Keil-Innenlager	7 DM
80534-4STR	STRONGLICHT 4-kant Innenlager	25.35 DM	80541-4ZEU	ZEUS 4-kant Innenlager	36 DM
80535-4SUG	SAKAE/SUGINO 4-kant Innenlager	29 DM	80542-4TA0	T. A. 4-kant Innenlager	25 DM
80536-4SHI	SHIMANO 4-kant Innenlager	56.55 DM	80543-4CAM	CAMPAGNOLO	51.50 DM
80537-4CAR	CAMPAGNOLO -schmutzgeschützt-	62.50 DM	80544-4CAS	CAMPAGNOLO Titan/Alu	223. – DM

SCHMUTZSCHUTZHÜLSE

verhindert von Innen das Verschmutzen des Tretlagers . Beide Ausführungen passen für alle Lager . Unentbehrlich bei offen-Gehäuse 80548-HÜLR in einfacher Ausführung (Abbildung) 1.- DM 80549-HÜLC Original Campagnolo 2-teilig

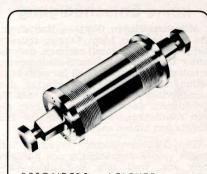
doppelter konischer Dichtung , paßt



EINZELNE LAGERSCHALEN, KONTER= RINGE und ACHSEN SIND ZU ALLEN LAGERN LIEFERBAR . BEI BESTELLUNG DAS GENAUE MASS ANGEBEN - OHNE MASSANGABE LIEFERN WIR IMMER DIE BSA-STANDARDGEWINDE

sich bestens an .

BEI ALLEN LAGERTEILEN LIEFERN WIR IMMER DIE ENTSPRECHENDEN KUGELN MIT . WIRD DIES NICHT GEWÜNSCHT, BITTE EXTRA AN = GEBEN !!!



BESONDERS LEICHTE INNENLAGER IN TITAN/ERGAL oder DURAL FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 90/91

ANSCHLÄGE für Hinterrad

unerlässlich zum schnellen, sicheren und genauen montieren des hinterrades



SCHRAUBE mit FEDER und CHROMMUTTER für Campagnolo, Zeus u.ä. Ausfallenden 80601-ANSC - 95 DM Stück

ZUM EINKLEMMEN IN DAS AUSFALLENDE passt in alle normale Ausfallende -. 70 DM Stück

BAHNMUTTERN

-für vorn oder hinten bitte angeben-

80604-NORM	NORMALE AUSFÜHRUNG FÜR EINFACHE BAHNNABEN	Stück	95 DM
80605-CAMP	für CAMPAGNOLO RECORD BAHNNABEN	Stück	2.50 DM
80606-ZEUS	für Z E U S WELTMEISTER BAHNNABEN	Stück	2.50 DM

BELEUCHTUNGEN



9.50 DM FER - KOMBIANLAGE 80611-FERR -Deutsches Markenfabrikat / DDR-12.50 DM UNION/MELAS KOMBIANLAGE 80612-UNIO -Westdeutsches Spitzenfabrikat-CIBIE KOMBIANLAGE (Abbildung links) 12. - DM 80613-CIBI Franz. Fabrikat - besonders leichte Ausführung NUR ETWA 200 Gramm Spezieller Reflektor = SEHR HELLES LICHT Ohne deutsches Prüfzeichen - nicht für den deutschen Straßenverkehr.

RÜCKLICHT zur seitlichen Befestigung 80615-RÜCK mit deutschem Prüfzeichen - große Ausführung! 3. - DM komplett mit Kabel und Birne RÜCK-POSITIONSLÄMPCHEN zur seitlichen 80616-POSI Befestigung - Metall, verchromt - mit langem

2.30 DM Kabel und Birne -Abbildung links-80617-RÜST RÜCKSTRAHLER Leichte Ausführung in Aluminium , mit gerader Lasche zur Befestigung an der Hinter-Bremse 1.10 DM

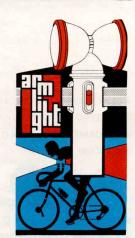


BELEUCHTUNGSZUBEHÖR

Ersatzbirne für Vorderlampe	50 DM
Ersatzbirne für Rücklicht	50 DM
Langes Lichtkabel mit 2 Ösen	50 DM
	50 DM
	50 DM

Schont die Reifen und gibt Sicherheit, ermög= licht besseren Antrieb bei Regen und Schnee

PEDALRÜCKSTRAHLER finden Sie auf Seite -28-



Das aktuelle Urteil

Radler ohne Licht keine Entschädigung

München/Gießen (lby). - Radfahrer, die nachts ohne Licht fahren, müssen bei einem Unfall damit rechnen, daß sie unter Umständen keinen Schadenersatz erhalten. Zu diesem Urteil ist nach Mit-teilung des ADAC vom Montag das Landgericht Gießen (Az.: 4 O 102/75) gekommen, nachdem ein Radfahrer einen Autolenker verklagt hatte, der ihn nachts von hinten angefahren hatte.

Die Gießener Richter sprachen sich gegen eine Entschädigung des Radfahrers aus, weil sein Rad nicht vorschriftsmäßig beleuchtet war. Nach ihrer Ansicht wurde der Autofahrer "von dem vor ihm ... fahrenden Fahrrad überrascht, weil er in der herrschenden Dunkelheit das hinten unbeleuchtete Fahrrad erst spät erkennen konnte". Eine schuldhafte Verhaltensweise des beklagten Autofahrers sei nicht erkennbar. Er habe mit einem völlig unbeleuchteten Fahrrad nicht zu rechnen brauchen.

BATTERIE BELEUCHTUNG -Abbildung rechts-

ZUR ZUSÄTZLICHEN SICHERHEIT - ohne deutsches Prüfzeichen, gilt daher in Deutschland nicht als Fahrrad Beleuchtung -

ARM bzw BEINLEUCHTE 80630-ARML

komplett mit 2 VARTA-SUPER Batterien (Batterie Einzelpreis 1.65 DM) 6.80 DM

Stück -.80 DM 80631-STAN ERSATZBATTERIE VARTA-STANDARD Stiick 1.65 DM

80632-SUPE ERSATZBATTERIE VARTA-SUPER



TUPPIX -DIE HANDWASCHPASTE MIT DEM CREME-EFFEKT .

Wo es stark verschmutzte, verschmierte oder verfärbte Hände gibt, reinigt und PFLEGT tuppix schnell, sanft und gründlich

2.80 DM große 200 ml Tube NUR

EINER UNSERER GRÖSSTEN HITS DER VERGANGENEN SAISON

wenn man die Notwendigkeit, die Qualität und den Preis beachtet ist dies auch logisch !!!

DAS BRÜGELMANN-RADSPORTLER-HANDTUCH, eingewebt mit dem lustigen Rennfahrer - westdeutsches Markenfabrikat - BLAU/ORANGE

87739-HATU

9 95 DM



für Schnellspanner!

Die äusseren Abmessungen der Kontermutter entsprechen genau einer Renn-Nabe, sodass der Radwechsel in gewohnter Präzision verläuft und ein einwandfreier Sitz gewährleistet ist.

80715-HOHL ist die ZUSÄTZLICHE Bestell-Nummer wenn Nabe oder Vorderrad mit Hohlachse für Schnellspanner ge = wünscht wird .

Aufpreis 15.—DM

DIE BESTE und SICHERSTE STROMQUELLE FÜR DEN RADFAHRER: NICHT NUR FÜR DEN RENNFAHRER, AUCH FÜR DEN TOUREN- UND SPORTFAHRER UND FÜR DEN WEG ZUR TÄGLICHEN ARBEITSSTELLE. DIESER DYNAMO, EINGE = BAUT IN DER VORDERRADNABE, GIBT AUCH BEI REGEN, SCHNEE UND EIS NOCH MIT SICHERHEIT STROM AB. KEINE AUSSERGEWÖHNLICHE WARTUNG.

DIESE STROMQUELLE ERSPART DIE UNLIEBSAMEN STRAFANZEIGEN UND GIBT DIE UNBEZAHLBARE SICHERHEIT. DIE ANSCHAFFUNGSKOSTEN SIND SCHNELL DURCH WENIGER REIFENVERSCHLEISS WIEDER EINGESPART. DIE GEFAHR, DES

IN DIE SPEICHEN RUTSCHENDEN DYNAMO IST NICHT VORHANDEN.

VORTEIL AUF VORTEIL

DIESE DYNAMONABE HAT SICH BEI DEN RADSPORTLERN ZUM TEIL SO DURCHGESETZT, DASS IN VERSCHIEDENEN GEBIETEN BEREITS 80-90% ALLER RENNFAHRER IM WINTER NUR NOCH MIT DIESER DYNAMONABE FAHREN.

BEACHTEN SIE UNSEREN BESONDERS GÜNSTIGE PREIS
DES KOMPLETTEN VORDERRADES.

80710 - DY27 komplettes Vorderrad mit Schlauchreifenfelge 75. — DM
80711 - DY28 ... mit 28" Drahtreifenfelge 75. — DM
80712 - DY26 ... mit 26" Drahtreifenfelge 75. — DM
Die Preise verstehen sich ohne Bereifung

VORDERLAMPEN

INULNLAMFLI IN SPORTLICHER FORM - MIT DEUTSCHEM PRÜFZEICHEN

80705-LAMP verchromte Ausführung mit Halter über dem Vorderrad (Bremsbolzenbefestigung) 6.60 DM
80706-WEIT WEITSTRAHLER mit 100 mm Ø mit Halter über dem Vorderrad (Bremsbolzenbefestigung) 6.60 DM

ZUBEHÖR zur DYNAMONABE

NICHT UNBEDINGT NÖTIG, SIE ERLEICHTERN SICH JEDOCH DEN RADWECHSEL UND HABEN GUTE SICHT !!

80704-FLHI FLÜGELMUTTERN zur Radbefestigung in der Gabel 2 Stück 1.80 DM 80707-FLKL KLEINE FLÜGELMUTTER zur Befestigung des Lichtkabels - Messing! Nichtrostend -.70 DM LICHTSCHALTER AN/AUS zur Montage am Lenker 80708-SCHA 6.50 DM 80709-DYBI SPEZIAL - BIRNE für Vorderlampe , helles Licht auch bei langsamer Fahrt 1.85 DM 80702-RÜBI RÜCKLICHTBIRNE -.50 DM

LICHTKABEL finden Sie auf Seite 6

WENN SIE UNS BESUCHEN - beachten Sie bitte unsere LADEN-Geschäftszeit auf Seite 2 1!

SIE FINDEN UNS GANZ EINFACH UND SCHNELL - VON UNS BIS ZUR AUTOBAHNAUFFAHRT FRANKFURT-WEST SIND ES NUR ETWA 500 METER . SIE HABEN JEDOCH GROSSE MÖGLICHKEITEN SICH ZU VERFAHREN!!! ORIENTIEREN SIE SICH ZUM MESSE-GELÄNDE

AUTOBAHNABFAHRT FRANKFURT/WEST

... aus Richtung Süden ; durch das Frankfurter Kreuz in Richtung Giessen/Kassel , die Abfahrt WEST ist etwa 4km nach dem Frankfurter Kreuz

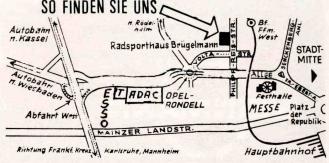
... aus Richtung Köln; Abfahrt Mainz/Wiesbaden – die 2. Ausfahrt in Richtung Messe-Frankfurt, bis zur Abfahrt Frankfurt WEST

... aus Richtung Kassel oder Dortmund; bis zur Abfahrt Frankfurt WEST

AB DER AUSFAHRT FRANKFURT/WEST sind Sie in 5 Minuten

bei uns, wenn Sie folgenden Weg nehmen : nach etwa 300 Meter ist rechts eine Esso-Tankstelle, ordnen Sie sich hier in die rechte Fahrbahn ein, etwa 200 Meter später VERLASSEN Sie die Autostrasse – Ausfahrt BOCKENHEIM-Sie kommen in einen Kreisverkehr, fahren hier eine 3/4 Runde und verlassen den Kreisverkehr VOR dem Wienerwald-Restaurant in die VOLTA-STRASSE dann ist es die 2-Straße links .

Wenn Sie mit dem Zug im Hauptbahnhof ankommen, fragen Sie am Besten in der Auskunft. Zu Fuß sind es etwa 30 Minuten – mit Taxi etwa 10.– DM – es gibt auch eine Busverbindung; Haltestelle Philipp-Reis-Strasse.



BREMSEN

Die Preise verstehen sich für den kompletten Satz und beinhalten Vorder-und Hinterbremse, Griffe und Züge, bei den Mittelzugbremsen sind die Kabelträger ebenfalls im Preis enthalten . Bremskörper sind auch einzeln lieferbar. Die Lieferung von Bremsen mit den Griffen eines anderen Fabrikates ist möglich, in diesem Falle kein zusätzlicher Aufpreis – nur die Original Preisdifferenz. Zu den von uns geführten Bremsen liefern wir auch die Ersatzteile.



Seitenzugbremse Abb. links In der vergangenen Saison infolge der großen Nachfrage oft vergriffen

Die Gründe sind ver= ständlich; mit 670 Gr. besonders leicht - in der Form könnte sie von einem italienischen Designer sein - und in der Wirkung SANFT und ZUVERLÄSSIG.

80841-2001 130.-DM

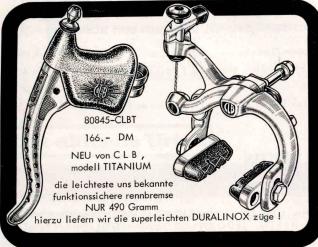
ZEUS-2000 MITTELZUGBREMSE

Die Rennbremse der SUPERLATIVE im Mittelzusystem – die besonders gleichmässige Funktion der Bremse und das geringe Gewicht mit nur 690 Gramm und dann noch das Design Der Bremshebel ist ebenfalls gelocht wie bei der 2001 Seiter= zug – Bremse . Auch mit den flachen Befestigungsmuttern !

80840-2000 110.- DM



Um die ZEUS BREMSEN mit den flachen und besonders geschmackvollen Befestigungsmuttern zu montieren, wird die hintere Hälfte des Gabelloches auf 8mm aufgebohrt und der Steg für die Hinterbremse ganz durchbohrt . Diese Arbeiten können in der Regel bedenkenlos ausgeführt werden .





mit Radeinführungshilfen und den Carrera

Super-Renngriffen im neuen Finish - mit

Griffgummi in Paragummi .





SHIMANO



80836-SHIH 144.- DM DURA-ACE in HELL 80837-SHIS 149.- DM DURA-ACE in SCHWARZ 80833-B600 72.70 DM AUS DER PREISGÜNSTIG SERIE-600- von Shimano . Nur in HELL lieferbar .



CAMPAGNOLO modell RECORD 80838-CAMP 230. - DM

CAMPAGNOLO modell SUPER RECORD 80839-CASU 243.

GANZ EXCLUSIVE CAMPAGNOLO BREMSEN IN DEM COLNAGO oder BRÜGELMANN-FINISH FINDEN SIE ----- AUF DEN SEITEN 13 bzw 81-----



FRENI UNIVERSAL

UNIVERSAL SUPER-68 in hell 80817-USUP 40.- DM

.... in SCHWARZ eloxiert 80818-USCH 53.50 DM

BREMSGRIFFE und ZUBEHOR



80910-STAN 3.50 DM Weinmann Standard Rennbremsgriff

80911-STGU gleicher Griff mit Griffgummi

80912-WSUP 5.20 DM SUPER-Griff mit Zugstellschraube

80913-WSUG 6.70 DM gleicher Griff mit Griffgummi

80914-WCAR 14.- DM

modell CARRERA mit Griffgummi und gelochtem Hebel

- Preise verstehen sich je Stück -



80935-CARE 54.90 DM modell RECORD

80936-CASU 64.90 DM modell SUPER mit gelochtem Bremshebel

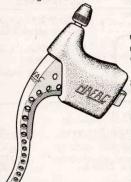


80922-KIRE

KINDER-RENNBREMSGRIFF in sehr schöner Form Kurzer Griff und eng gebogener Hebel für die kleinen Hände der Nachwuchs-Renner

MAFAC

80919-MAAL Aluminium Renngriff mit Gummiauflage und Zugstellschraube



80920-MA20 7.50 DM modell 2000 mit dickem Griffgummi

80921-MALO 18.- DM model | 2000 Competition mit PARA Griffgummi Hebel in gelochter Ausführung wie Abb.



finden Sie auf den Seiten 13 und 81 FRENI UNIVERSAL

80927-USUH 7.95 DM modell PROFESSIONEL-SUPER mit Griffgummi und Zugregulierer

80928-USUS 12.50 DM in SCHWARZ eloxiert

80929-USUP 13 50 DM mit ausgebohrtem Hebel (hell)

31.50 DM 80932-UCXF modell CX mit ausgefrästem Hebel -wie Abbildung-

80959-SCHE 43.-DM

SCHEIBENBREMSE für Hinterrad - ohne Bremsgriffe und Mit Spezialnabe! Bestens bewährt in der Touristik und beim

HINWEIS; der Ø der Bandage ist sehr eng – dies hat den Nachteil, daß die Montage etwas schwieriger ist - abe den Vorteil, daß

die Bandage nicht reißt

> ZEUS-2001 neues Modell mit ausgelochtem Hebel

80933-ZEUS

24. - DM



SICHERHEITSHEBEL

80939-SICH Paar 18.-

SICHERHEITSBREMSHEBEL ermöglichen eine schnelle Bremsreaktion bei jeder Lenkerhaltung ähnlich Abbildung



Tandem !!!

Beutel mit 10 Stück -. 50 DM 83690-KAPP ENDKAPPE für Brems-und Schaltungszüge

BREMSGRIFFBANDAGE komplett mit Mutter



80950-UNIV 1.50 DM UNIVERSAL 80951-WEIN WEINMANN 1.50 DM 1.50 DM 80952-MAFA MAFAC 5.75 DM 80953-SHIM SHIMANO 80954-ZEUS ZEUS 5.50 DM 80955-CAMP CAMPAGNOLO 7.35 DM



80947-KAPE -.95 DM Regulierkappe

mit Gummitülle für Universal Griff

BREMSGRIFFGUMMI (Preise je Stück)





2 90 DM 80940-UNIV UNIVERSAL 1.90 DM 80941-WEIN WEINMANN 80942-MACO MAFAC-STANDARD 1.50 DM 80943-MA20 MAFAC-2000 SCHWARZ 3.50 DM MAFAC-2000 PARA 80948-MAPA 4.- DM 80944-SHIM SHIMANO 4.50 DM 5.- DM 7.- DM 80945-ZEUS ZEUS CAMPAGNOLO 80946-CAMP

BREMSGUMMI

Alle Preise sind je Stück und verstehen sich nur für den Gummi – auch wenn die Abbildung mit dem Schuh ist

JEDER SCHWÖRT AUF 'SEINEN GUMMI'..... IN UNSEREM GROSSEN SORTIMENT FINDEN AUCH SIE BESTIMMT 'IHREN GUMMI'. BEDENKEN SIE

EIN BREMSGUMMI MUSS RECHTZEITIG AUSGETAUSCHT WERDEN UND NICHT ERST WENN ER ABGESCHLIFFEN IST. EINGESCHLIFFENE UND VERSCHMUTZTE ODER VERSCHMIERTE GUMMIS HABEN NICHT MEHR DIE RICHTIGE, AUSREICHENDE BREMSWIRKUNG!!!

> Wir bitten zu beachten; STANDARD BREMSSCHUHE sind 12mm breit (Weinmann, Universal etc.) SPEZIAL BREMSSCHUHE sind 10mm breit (Camp., Mafac, Zeus, Shimano etc.)



VELOX-2000 ein außergewöhn = licher Gummi mit besten Kritiken in der Radsportwelt

81008-2000 -.50



braun 2 Reihen Noppen 81000-000V - 20



rot-schwarz 2 Gummimischungen 81001-00VV -.30



mit flachen Noppen 81002-BOAR



schwarz mit 4 Stollen 81003-PYTS -.25

SHIMANO

DURA-ACE

81018-SHIM 1.-

möglichst immer

4-stückweise be=



mit 4 Stollen 81004-PYTR -.25 DM



81010-CLBG



PROFESSIONEL BREMSGUMMI nur in schwarz lieferbar

1.- DM



81014-0CAM 3.paßt auch für die Zeus, Mafac und Shimano Schuhe

81023-ICAM 1.90 ... wie oben aber ohne die Auf= schrift Campagnolo

81015-0MAF -.30 in schwarz mit 4 Noppen für 10mm Schuh

81024-VMAF -.40 in härterer Gummi= mischung als der Orig. Mafac Gummi

81059-FEDE

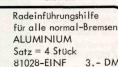
UNIVERSAL

81016-UNIK -.90 35mm lang roter Gummi mit Gewebe

81025-UNIL -.90 40mm lang roter Gummi mit Gewebe

zeus

81017-ZEUS 4.70 mit Bügel - sehr gut bei Nässe! Paßt für alle 10mm Schuhe



stellen



81019-WEST -. 25 DM typ STANDARD

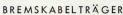
81026-WEHO -.35 DM rot, mit hohen Stollen

81027-WECA 1.35 DM typ CARRERA , paßt auch für andere 12mm Schuhe

1.- DM

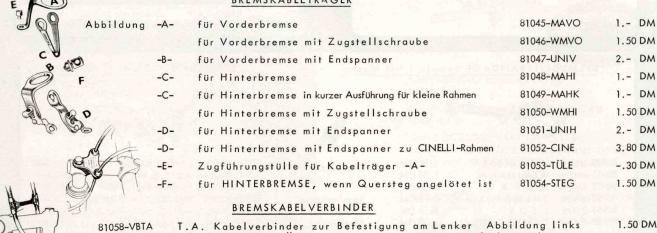
KOMPLETTE BREMSSCHUHE mit GUMMI -Preis je Stück-

81031-WEHO Original WEINMANN Bremsschuh mit den HOHEN Stollen 1 DM 81032-WECA Original WEINMANN CARRERA Bremsschuh mit dem speziellen Carrera Gummi 1.85 DM 81034-MAFA BREMSSCHUH mit STIFT für Mafac und ähnliche Bremsen 1 DM 81035-UNIK Original UNIVERSAL - 35mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81036-UNIL Original UNIVERSAL - 40mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81039-CAMP Original CAMPAGNOLO - mit Bügel passend für alle normale Bremsen 14 DM 81040-SHIM Original SHIMANO DURA ACE passend für alle normale Bremsen 3.95 DM 81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM DER LEICHTESTE BREMSSCHUH IN UNSEREM SORTIMENT - SEHR GUT BEI REGEN!	81030-WEST	STANDARD BREMSSCHUH passend für Weinmann,	. Universal und ähnliche Bremsen	65 DM
81034-MAFA BREMSSCHUH mit STIFT für Mafac und ähnliche Bremsen 1 DM 81035-UNIK Original UNIVERSAL - 35mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81036-UNIL Original UNIVERSAL - 40mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81039-CAMP Original CAMPAGNOLO - mit Bügel passend für alle normale Bremsen 14 DM 81040-SHIM Original SHIMANO DURA ACE passend für alle normale Bremsen 3.95 DM 81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM	81031-WEHO	Original WEINMANN Bremsschuh mit den HOHE	N Stollen	1 DM
81035-UNIK Original UNIVERSAL - 35mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81036-UNIL Original UNIVERSAL - 40mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81039-CAMP Original CAMPAGNOLO - mit Bügel passend für alle normale Bremsen 14 DM 81040-SHIM Original SHIMANO DURA ACE passend für alle normale Bremsen 3.95 DM 81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM	81032-WECA	Original WEINMANN CARRERA Bremsschuh mit	dem speziellen Carrera Gummi	1.85 DM
81036-UNIL Original UNIVERSAL - 40mm passend für alle normale Bremsen 1.40 DM 81039-CAMP Original CAMPAGNOLO - mit Bügel passend für alle normale Bremsen 14 DM 81040-SHIM Original SHIMANO DURA ACE passend für alle normale Bremsen 3.95 DM 81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM	81034-MAFA	BREMSSCHUH mit STIFT für Mafac und ähnliche	Bremsen	1 DM
81039-CAMP Original CAMPAGNOLO - mit Bügel passend für alle normale Bremsen 14 DM 81040-SHIM Original SHIMANO DURA ACE passend für alle normale Bremsen 3.95 DM 81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM	81035-UNIK	Original UNIVERSAL - 35mm	passend für alle normale Bremsen	1.40 DM
81040-SHIM Original SHIMANO DURA ACE passend für alle normale Bremsen 3.95 DM 81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM	81036-UNIL	Original UNIVERSAL - 40mm	passend für alle normale Bremsen	1.40 DM
81041-ZEUS Original ZEUS - mit Radeinführungsbügel passend für alle normale Bremsen 8 DM	81039-CAMP	Original CAMPAGNOLO - mit Bügel	passend für alle normale Bremsen	14 DM
	81040-SHIM	Original SHIMANO DURA ACE	passend für alle normale Bremsen	3.95 DM
	81041-ZEUS			8 DM



-sichere Bremsfunktion sind der große Vorteil!!!

KABELVERBINDER mit Feder



-Hiermit wird das große Übel "abgeknickte Bremszüge" vermieden , leichtere und

BREMSKABELBANDAGEN

- ZUR MONTAGE DES BREMSKABELS AUF DEM RAHMEN OBERROHR -

81100-BAREitalienisches Fabrikat R E G in verchromter AusführungSatz = 3 Stück1.10 DM81101-BACAORIGINAL CAMPAGNOLOSatz = 3 Stück2.85 DM81102-BASHORIGINAL S H I M A N OSatz = 3 Stück3.50 DM

BREMSJUSTIERUNGEN

PASSEND FÜR ALLE FELGENBREMSEN, WIRD ZWISCHEN DEN RAHMEN=
STEG bzw DEN GABELKOPF UND DIE BREMSE MONTIERT NUN DIE BREMSE GENAU AUSRICHTEN UND FEST ANZIEHEN
SO IST DIE BREMSE GEGEN SEITLICHES VERDREHEN GESICHERT!
für 2 Bremsen = 1 Paar
2.50 DM

81105-JUST für 2 Bremsen = 1 Paar

BREMSHOHLSCHEIBEN

- UNENTBEHRLICH ZUM GUTEN SITZ EINER BREMSE

81106-HOLH mit starker Wölbung für Hinterrad-Bremse 81107-HOLV mit flacher Wölbung für Vorderrad-Bremse



Stück -.25 DM Stück -.25 DM

BREMSZÜGE und AUSSENSPIRALE

 81110-ZUGV
 Innenzug
 vorn
 65cm
 - .40 DM

 81111-ZUGH
 Innenzug
 hinten
 140cm
 - .50 DM

 81112-ZUGL
 Innenzug
 extra lang
 200cm
 - .90 DM

81115-AUSS AUSSENSPIRALE

hochwertige Stahl-Qualität in besonders knickfester Art in den Farben: ROT, WEISS, BLAU, GELB, SCHWARZ, GRÜN, SILBER



81117-ZUQW 81118-ZUQC 81119-ZUQR mit 2 Nippel für Universal, Weinmann 1.- DM für Mafac 2000 oder Competition 1.- DM für Mafac Racer mit 1 Nippel 1.- DM

Meter



81120-ZCAV

ORIGINAL CAMPAGNOLO ZÜGE passen für alle Griffe – haben extra lange Nippel- sind be = sonders geschmeidig – ermög= lichen eine leichte Funktion.

81121-ZCAH für HINTEN

1.60 DM 2.20 DM

2,200

COLNAGO



ZÜGE ITALIENISCHER SPITZEN= FABRIKATION – auf Festigkeiten gefertigt, welche mit der Kraft eines Menschen nicht erreicht werden können .

81122-ZCOV für VORN -.70 DM 81123-ZCOH für HINTEN -.90 DM

KOMPLETTE ORIGINAL ZÜGE passend für Bremsen und Renngriffe ALLER uns bekannter Fabrikate

81130-ZKOV 81132-ZKWV 81134-ZKSV 81136-ZKCV

vorn "COLNAGO"
vorn WEINMANN-CARRERA
vorn SHIMANO DURA-ACE
vorn CAMPAGNOLO

1.50 DM 2.- DM 3.90 DM 3.80 DM

-. 50 DM

81131-ZKOH 81133-ZKWH 81135-ZKSH 81137-ZKCH

hinten "COLNAGO"
hinten WEINMANN-CARRERA
hinten SHIMANO DURA-ACE
hinten CAMPAGNOLO

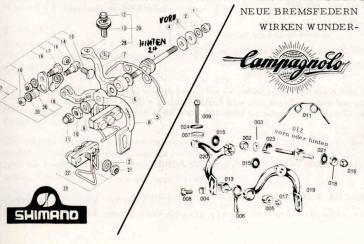
2.50 DM 3.- DM 4.50 DM 4.80 DM

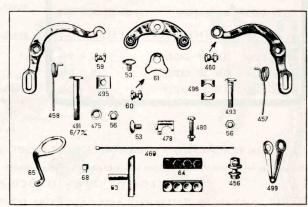
NEU

BESONDERS LEICHTE BREMSZÜGE – Gewichtsersparnis gegenüber den üblichen Zügen etwa 80 Gramm !!! DURALINOX Aussenspirale – Innenzüge aus fein gedrehtem hoch = festem Stahldraht in "AUTO-LUBRIFIANTE"-DELRIN Hülle, welche einen ungewöhnlich geringen Reibungswiderstand zum Vorteil hat .

Satz komplett für Vorder-und Hinterradbremse 81139-ZKLL 15.- DM

BEI BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN BEDIENEN SIE SICH BITTE FOLGENDER ABBILDUNGEN – ZEUS ORIGINAL ABBILDUNGEN FINDEN SIE AUF SEITE –38– , BEI BEDARF FÜR WEINMANN o.a. BREMSEN GEBEN SIE DAS FABRIKAT/MODELL und die TEILE-NUMMER AN !





FELGEN

freddy MAERTENS, didi THURAU, eddy MERCKX und viele anderen Asse haben auch für '78 wieder AND haben größte Stabilität und beste Zentriereigenschaften bei äußerst günstigem Gewicht. Leichte Felgen herzustellen ist kein Problem aber STABILE und gleichzeitig LEICHTE Felgen daß erfordert Erfahrung und ergibt Probleme, bei der Firma MAVIC wurden diese Probleme bestens gemeistert.

				Gramm /	Breite mm	
81203-MSPS	MAVIC	SPORT	Speciale	390	21,5	10 DM
81205-MROU	MAVIC	ROUTE	Montlhery	420	21,5	12.50 DM
81206-MPRO	MAVIC	PRO	Montlhery	395	20	13.50 DM
81208-MLEG	MAVIC	LEGERE	Montlhery	310	20	15 DM

Die einfache SPORT Felge von Mavic führen wir nicht mehr. Die "Pfennige" welche Sie gegenüber der "SPORT – SPECIALE" mit Nippellochverstärkung sparen – bereuen



OR 10 - 310 g

Der Typ LEGERE und die folgende Felge aus Speziallegierung LEGERE-OR (GOLD) sind die meistgefahrenen Felgen . 21.- DM 310 20 81210-MLGO MAVIC LEGERE-OR 1mm Materialwandstärke EXTRA LEGERE - OR 0,7mm Wandstärke MAVIC 260 21,5 22.- DM 81211-MEXT Aus dem gleichen Material wie die Legere Or Felge . Spezialfelge für Zeitfahren 81215-SUCH SUPER CHAMPION Medaille d'or 260 19,5 19.- DM 10.- DM STRASSE" 360 20,5 81217-FIST FIAMME 'LEGGERISSIMO' 310 20.5 20. - DM 81218-FILE FIAMME 17.50 DM NEU - MAVIC BAHNFELGE MIT GRÖSSTER STEIFHEIT 81221-BAOS SPEZIEL VORBEREITET FÜR SCHELLACKBETT

81223-NISP DIE LEICHTESTE UNS BEKANNTE FELGE AUF DEM MARKT;

-preis stand bei katalogdruck noch nicht fest-

N I S I SPECIALE mit 200 Gramm!

Wir weisen daraufhin, daß von dieser Felge nicht die gleiche Stabilität wie von einer der üblichen LEICHTEN FELGE um die 260/300 Gramm erwartet werden kann. Es besteht die Möglichkeit, daß diese Felge nach 1-3 Starts unbrauchbar ist, denken Sie hieran und machen nachher niemand unberechtigt Vorwürfe. Aus Zeitgründen ist es uns nicht möglich, diese Felge einzulegen – aus Erfahrung werden hierzu etwa 1 - 2 Stunden benötigt

B1225-MTIT

DIE BLAUE-MAVIC-TITAN-FELGE (jetzt auch in silbergrau), ursprünglich nur für die Berufsfahrer vorgesehen, hat sich nun allgemein bestens bewährt! 395 Gramm/20 mm.

DIE STEIFHEIT DER FELGE IST SENSATIONEL, MAN MERKT'S BEIM FAHREN 6 109.-DM

In den letzten Jahren ent = schieden sich sehr viele Renn= fahrer für Laufräder mit 28 oder 32 Speichen . Selbst Räder mit nur 24 Speichen haben durch ein spezielles Speichen Einlegsystem große Stabilität und sind daher off bei Fahrern der Spitzenklasse zu sehen , nicht nur bei Zeit = fahren – auch bei normalen Tages= rennen!

Als Grund, ist die Meinung sehr verbreitet;

"Weniger Speichen = geringeres Gewicht ."

Dies ist jedoch nur zum Teil der eigentliche Grund.

Der Hauptgegner der Geschwindig= keit ist der Luftwiderstand. So haben Messungen im Windkanal ergeben, daß mit einem Rad mit weniger Speichen ein ERHEBLICH geringerer Luftwiderstand besteht! DIES IST DER HAUPTGRUND FÜR WENIGER SPEICHEN!

Selbstverständlich ist von Fall zu Fall, das heißt von Fahrer zu Fahrer abzuwägen!

Ein robuster Fahrer mit 90 kg und unruhiger Fahrweise kann selbstver= ständlich nicht mit 24 Speichen ein Bergrennen bestreiten . Dies ist beim Kauf zu überlegen !!!

W. M. W.		
MIT	24-28-32 oder 40 LOC	н
81231 -FSO1	fiamme leggerissimo 28	22.50 DM
81233 -MSO3	mavic pro 28-32-40	14.50 DM
81235 -MSO5	mavic légère 24-28-32	16 DM
81236 - MSO 6	mavic légère OR 24-28	23.50 DM
81237-MSO7	mavic extra légère OR 28	24.50 DM
81238-MSO8	mavic titanium 24-28-32	109 DM
81239-MSO9	nisi speciale 24-28	24 DM
MIT	KLEINEM DURCHMESS	SER 36-lock
81240-FS20	FÜR 20" RÄDER	10 DM
81242-FS24	FÜR 24" RÄDER	10 DM
81244-FS26	FÜR 26" RÄDER	10 DM



durch Doppelprofil besonders stabil ALUMINIUM - POLIERT

81247-DR22 nur 22 mm breit 9.50 DM passend für übliche Reifen

81248-DR20 nur 20 mm und 410 Gramm 13.50 DM hierzu paßt der neue extra schmale 20mm Reifen

Bei Versand einzelner Felgen müßen wir auf Grund der sehr umständlichen Ver = packung und erhöhten Portokosten eine Pauschale von 3. – DM in Rechnung stellen, falls der Gesamt-Rechnungsbetrag unter 150. – DM liegt. Wir erhoffen Ihr Verständnis.

19.80 DM

..... ZUR BEACHTUNG! "DIESE FELGE TAUGT NICHTS, NACH JEDER FAHRT HABE ICH EINEN ACHTER" - so, oder ähnlich hören wir es leider manchesmal klingen. Diesbezüglich unsere Antwort:

JEDE FELGE IST GUT - JEDOCH NICHT FÜR JEDEN ZWECK UND FAHRER

DESHALB, niemals im Wettbewerb eine neue Felge fahren ohne daß das Rad vorher eingefahren wurde !!!

NEU

IST UNSERE GRAVIERMASCHINE
WIR HABEN NUN DIE MÖGLICHKEIT, IHNEN DIE SATTE LSTÜTZE ,
KETTENRAD, VORBAU, KURBELN etc MIT GRAVUR bzw IHREM
NAMEN ZU VERSEHEN .

GRUNDSÄTZLICH KÖNNEN NUR NEU BESTELLTE TEILE GRAVIERT WERDEN - WIR HOFFEN AUF IHR VERSTÄNDNIS . GLEICHZEITIG MÖCHTEN WIR DARAUFHINWEISEN, DASS DIESE ARBEITEN VOR = AUSSICHTLICH MIT 1-2 WOCHEN LIEFERZEIT VERBUNDEN SIND, DENN WIR KÖNNEN NICHT JEDEN TAG GRAVIEREN

über den kostenpunkt können wir uns heute bei katalogabschluss leider noch nicht festlegen. unsere mechaniker müssen erst an diese maschine einge = arbeitet werden, um eine rationelle arbeit ausführen zu können . die maschine ist derart kompliziert, daß vorerst noch sehr viele handgriffe und ein- sowie um= stellungen unnötig und zeitraubend sind . wir rechnen im april mit eingeführten er= fahrungswerten und werden dann in unseren hausmitteilungen detailierte angaben geben.



BRÜGELMANNOFINISH

WIR LIEFERN IHNEN VERSCHIEDENE TEILE GANZ SPEZIELL AUSGEARBEITET

IM

BRÜGELMANN - FINISH

HIERMIT KOMMEN SIE VOM 08/15 TYP WEG UND STELLEN IHR RAD ÜBER DIE ÜBLICHE, GEWÖHNLICHE AUSSTATTUNG

81300-BFTL

campagnolo tretlager – kettenräder ausgearbeitet mit runden löchern – die fünf kurebelärme durch= brochen AUFPREIS 55.– DM

81301-BFTK

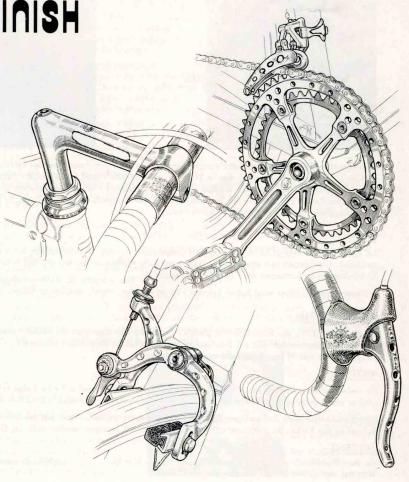
campagnolo tretlager – kettenräder ausgearbeitet mit "Kreuzdurchbruch" und rundumlaufender rilledie fünf kurbelärme durchbrochen

AUFPREIS 65.-

CAMPAGNOLO und HURET-JUBILEE schaltungen im BRÜGELMANN-FINISH ausgearbeitet finden sie auf seite -34-.

Die campagnolo-schaltung kann im schenkel mit runden löchern ausgearbeitet werden (im foto links) oder mit langloch (im foto rechts) – bitte extra angeben. Ohne angabe liefern wir nach freier wahl!

UMWERFER und SCHALTGRIFF finden sie auf seite 34 und 35 .





REIFENMONTAGE

GRUNDSÄTZLICH GIBT ES ZUM AUFKLEBEN VON STRASSENREIFEN ZWEI MÖGLICHKEITEN.

1.) mit FELGENKLEBEBAND

2.) mit KITT

Während das Aufkleben mit Felgenklebeband sauber, einfach und sicher ist, erfordert das bei den Profis übliche Aufkitten etwas mehr Sorgfalt und Sicherheitsbewusstsein.

Ein mit Felgenklebeband aufgeklebter Reifen ist auch nach langer Zeit noch "FEST und SICHER" auf der Felge. Bei gekitteten Reifen besteht die Gefahr, daß der Kitt austrocknet und der Reifen nicht mehr auf der Felge haftet. Deshalb öfters überprüfen bzw. neu aufkitten. Berufsfahrer bzw Spitzenrennfahrer be=kommen fast zu jedem Rennen ihre Reifen neu aufgekittet, daher ist dort die Gefahr einer ausgetrockneten Kitt-Verbindung nicht gegeben.

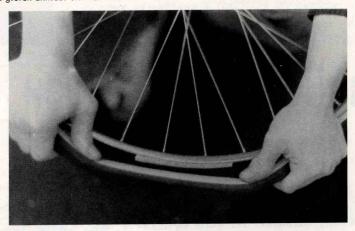


WIE GEHT NUN DAS GANZE VOR SICH

MIT FELGENKLEBEBAND -

Bei einer neuen Felge ist es wichtig, daß diese frei von Fett und Öl ist. Das Band wird nun, knapp neben dem Ventilloch beginnend, auf die Felge geklebt – über das Ventilloch und über das Bandende bzw Bandanfang. Mit einem runden Holz, Hammer- oder Schraubenziehergriff wird das Band nun fest auf die Felge "gerubbelt". Bei Vorwerk-Band wird zuvor das Zwischenpapier entfernt. Das "fest-rubbeln" hat den Voreteil, daß das Band eine FESTE Verbindung zur Felge bekommt und die dem Reifen zugedachte Klebseite etwas abstumpft. Das Ventilloch wird mit einem spitzen Gegenstand durchstoßen. Gegenüber dem Ventilloch wird ein etwa 10cm langer Papierstreifen aufgelegt. Sinn des Papierstreifen ist es, daß der Reifen auf diesem Stück nicht klebt und somit bei dem Abziehen des Reifen der Anfang erleichtert wird. Der Reifen wird nun 'ein klein wenig `aufgepumpt, so daß er gerade rund ist. Dies erleichtert das Fassen des Reifen bei der Montage und er = möglicht ein gleichmässiges Aufziehen. Jetzt wird das Band mit den Fingern mit Wasser eingestrichen – soviel wie möglich, es bleibt doch nicht viel auf dem Band. Das Wasser verhindert, daß der Reifen gleich anklebt und das Ausrichten erschwert.





Nun beginnen Sie, wie in den Abbildungen demonstriert, mit dem Aufziehen des Reifen. Verwenden Sie grundsätzlich keine Montierhebel! Stellen Sie das Laufrad vor sich, wie in Bild –1–, stecken das Ventil in die Felge – fassen den Reifen FEST mit BEIDEN Händen und ZIEHEN ihn nach unten . Legen Sie jetzt das Rad auf die Oberschenkel – Bild 2– und ziehen den Reifen weiter OHNE DAZWISCHEN LOSZULASSEN. Den letzten Rest HEBEN Sie mit den Daumen über den Felgenrand. NICHT SCHIEBEN, denn hierbei würden Sie das Band von der Felge schieben .

MIT KITT-

Bei einer neuen Felge SOLLTE ein Kitt-Bett aufgetragen werden. Dies geschieht durch etwa 3-5maliges Auftragen des Kittes mit zwischen= zeitlicher Trockenzeit von etwa 1 Tag. Das eigentliche Aufkleben des Reifen, auf eine bereits mit Kitt-Bett versehene Felge, erfolgt etwa 10 Minuten nach Auftragen des Kittes (Antrockenzeit) • Der Vorgang des Reifen-Aufziehen erfolgt wie beim Aufkleben mit Band – aber mit größerer Sorgfalt, denn sonst haben Sie den Kitt an Händen, Hose, seitlich an Felge und Reifen nur nicht da wo er hingehört .

DAS AUSRICHTEN -

Ob Band oder Kitt, das Ausrichten ist gleich . Nach der Montage wird der Reifen "etwas aufgepumpt" und der Reifen mit Fingern und dem Handballen ausgerichtet. Ein mit Band aufgeklebter Reifen ist dann sofort fahrbereit . Gekittete Reifen sollten auf etwa 5atü Druck aufge= pumpt werden und 10 Stunden trocknen .

WICHTIG -

Ein neuer Reifen sollte vor der Montage mit Kitt oder Band ersteinmal auf eine Felge OHNE BAND oder KITT gezogen werden. Hierdurch wird er etwas gedehnt und erleichtert die endgültige Montage . NIEMALS WERKZEUGE ZUR MONTAGE VERWENDEN !!!

Klebeband sollte nach 2–3 maligem Reifenwechsel erneuert werden. Wann ein gekitteter Reifen frisch aufgekittet werden muß, bzw beim Aufziehen des Reifen das Kitt–Bett mit einer neuen Schicht versehen werden muß, ist Gefühls-und Erfahrungssache .

ÜBRIGENS -

die Fa. SHIMANO stellt kein Klebeband und keinen Kitt her ABER ein funktionssicheres Schaltungsprogramm , worüber Sie sich auf den Seiten 35 und 37 überzeugen können .

BÜCHER

Bücher sind vom Umtausch leider ausgeschlossen

81500-KÜBL TRAINING -

KÄMPFE große Siege von Ferdi Kübler; Ein Leben als Rennfahrer. Von seinen schweizer Landsleuten mit dem

Ehrentitel FERDI NATIONAL bedacht. In sehr spannender Weise wird hier der Weg eines Rennfahrers geschildert.

224 Seiten - 32 Bildseiten

13.80 DM

24 - DM

EDOY MERCKX

81501-ALTI

GOLDENEN SPEICHEN

CIRCUIT -

KUNST

FAHREN

MERCKX

RAD

FDDY

TRAINING

Rudi Altig ist im Gespräch und in den Schlagzeilen geblieben. Auch nach dem Ende seiner aktiven Laufbahn. Sein Buch be=

schreibt seine unzähligen Erfolge als Amateur und Profi, Triumph und Niederlagen in den schwersten Rennen der Welt 13.80 DM

224 Seiten - 32 Bildseiten

von Ulrich Jonath; NEUAUFLAGE

Das Circuit-Training ist jene Trainingsart, welche in aller Welt als Konditions-Training empfohlen wird. Hiermit kann jeder das Konditions-Training individuel gestalten sodaß es auch Freude macht 15.- DM

Ein Roman - mit dem Hintergrund der Tour de France. Ein Roman - der so aufregend und spannend ist, wie die Tour de France selbst .

Ein Fachbuch für JEDEN Radsportler. Hiernei handelt es sich um das Beste

und ausführlichste Fachbuch über den Radsport. Material-Training-Technik

nehmende Geschichten um und über das Fahrrad. Ein sehr nettes Geschenk,

oder "NOT LEHRT TRETEN" . Viele kleinen, lustige - nicht ernst zu

von Erich Deuser; NEUAUFLAGE Das Deuser Buch für gesunde und verletzte Sportler. Schnell wieder fit

81503-KUNS von Ludwig Böhm und Hans Born DAS

Ein seit vielen Jahren von den Kunstradsportlern gefordertes Lehrbuch - endlich steht es zur Verfügung . Dieses Lehrbuch soll als Leitfaden für die Trainingsgestaltung und Trainings =

planung dienen . Mit vielen Abbildungen .

von Helmer Boelsen;

von Ralph Hurne

von Werner Scharch;

und Taktik sind die Hauptthemen .

256 Seiten

Helmer Boelsen ist einer der führenden Radsportjournalisten . Lange Zeit war er mit Eddy Merckx zusammen, so war es ihm möglich, ein Buch zu schreiben, welches den echten Eddy schildert und mit Spannung gewürzt ist . 128 Seiten – viele Abbildungen z.T. in Farbe 14.80 DM

352 Seiten - sehr viele Abbildungen und Tabellen

für jeden der lesen kann und weiss was ein Fahrrad ist .

81505-TRIK

81504-MERC

81502-CIRC

DAS GELBE TRIKOT

81506-ATHL DER RADFAHRENDE

ATHLET

81507-LOBD LOB

DES FAHRRADES

81508-FITT SCHNELL WIEDER

ERNÄHRUNG 81509 -ERNÄ

SPORTLER

81510-WAND GROSSE RADWANDERBUCH

81511-HARE TRAININGSLEHRE

81512-BAHN FASZINATION

BAHN-RENNSPORT

gibt auf viele Fragen Antwort, wie man sich vor, während und nach Wett= kämpfen als gesunder oder verletzter Sportlervverhalten soll, wie man große und kleine Verletzungen behandelt, , , , , , , 166 Seiten von Rolf Donath / Klaus Peter Schüler

Unter Berücksichtigung der verschiedenen Umstände, Notwendigkeiten und Bedingungen werden Art, Grundlagen, Auswahl, Formen und Vorschläge der Zubereitung sportgerechter Ernährung behandelt . 13.60 D

von Werner und Ilse Scharch;

96 Seiten mit vielen Bildern

Für Radtouristen, Radwanderer und alle Hobby-Radfahrer als Anregung und Hilfe für eine freudvolle Freizeit . Mit Touren-Vorschlägen über das ganze Bundesgebiet .

Taschenbuch-Ausgabe

von Dr. Dietrich Harre ; (D D R)
DAS BESTE WAS ES AUF DEM GEBIET DER ALLGEMEINEN TRAININGSLEHRE GIBT! Unentbehrlich für jeden Trainer, welcher sich mit der Marterie genau befasst

279 Seiten mit sehr vielen Abbildungen und Pläne

von Werner Scharch :

Hier hat Scharch in Zusammenarbeit mit den Bundestrainern Link und Kilian eine echte Lücke geschlossen !!! Ein Buch über den Bahnsport zur Information, zum Lehren und Lernen. Auch für den nicht-Bahnfahrer von großem Interesse, allgemeine Radsportthemen sowie technische Er = klärungen werden ausführlich behandelt

NUR 19.- DM

ZWEI NEU-ERSCHEINUNGEN :

GIGANTEN DER LANDSTRASSE

Kurz-Story's über die größten Rennfahrer sowie über die ganz großen Rundfahrten - mit aus= führlicher Siegerliste . 81513-GIGA 14.80 DM



GUSTAV KILIAN -ALLEIN IST MAN NICHTS-ALS MANNSCHAFT ALLES.

Der eiserne Gustav erzählt aus seinem Leben . 19 50 DM 81514-KILI

FLASCHEN / TRINKFLASCHEN

81600-REGG

ital. Plastik Trinkflasche

1 20 DM

DIE BESONDERE BRÜGELMANN TRINKFLASCHE Werbepreis 1. - DM nur in GELB

mit seitlichen griffeinbuchtungen zum sicheren halt.

Seit nun über 3 jahren bestens bewährt bei vielen

profi-mannschaften und der BDR-nationalmannschaft

81601-TAFL

T.A. Trinkflasche modell TOUR DE FRANCE

2.50 DM

2.50 DM

81604-SCHR

Flaschen mit Aufschrift: PEUGEOT-BROOKLYN-GIOS-IJSBOERKE-BIANCHI-JOLLY -CAMPAGNOLO-COLNAGO -

MERCKX-ZEUS---- sowie andere

Mannschaften vergangener Saison.

81605-BRÜG

THERMOSFLASCHEN und ISOLIERHÜLLE

unentbehrlich für JEDEN Radsportler!

Das ist angenehm und dient der Gesundheit!

In der kalten Jahres= zeit ein warmer Trunk,

in der heißen Zeit ein kühles, nicht zu kaltes, Getränk .

Die Flaschen passen in den üblichen Flaschenhalter .

81615-THTA

81617-THHÜ

Original T. A.

5.25 DM

1/2 Liter Inhalt

REG made in italy 3.50 DM 81616-THRE

V4 Liter Inhalt

ISOLIERHÜLLE 2.- DM passt für übliche Trinkflaschen

81620-DETA für T.A. Flasche -.50 DM

2.- DM

81620-DENO für normale Flasche - . 50 DM 81620-DEBR für BRÜGELMANN -. 50 DM

Schnelle Pulle

FLACHE PLASTIKFLASCHEN DIE TRIKOT-TASCHEN

81619-PUL8 für 1/8 Liter

81618-PUL4 für 1/4 Liter

ERSATZDECKEL

FLASCHENHALTER

-die Flaschenhalter werden immer mit Befestigungsbandagen geliefert und sind auch auf vorhandene Gewinde am Rahmen montierbar-



4 90 DM 81622-TARA Original T. A. Rahmen 81622-TALE 4.90 DM Original T. A. Lenker

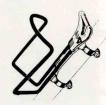
81623-REGH 3.50 DM ital. Fabrikat, chrom in leichter Ausführung mit Plastiklasche!!!



81624-REGR 2.50 DM Aus Stahl - verzinkt in einfacher Ausführung für normale Flaschen



81625-ALUI 7. - DM ital. Fabrikat in besonders leichter Aluminium Ausführung



81626-ALUH 13.50 DM T.A. ALU in HELL 81627-ALUS 13.50 DM T.A. ALU in SCHWARZ

81628-BAST

ERSATZBANDAGEN für Flaschenhalter -Orig. T.A. verchromt- paßt für alle Halter

1.50 DM

81629-BAAL

..... EXTRA LEICHT in ALUMINIUM -Original T. A.-

2.50 DM



FLÜGELMUTTERN

LANGE FLÜGELMUTTER ist notwendig bei vorstehender Schaltung

81635-FLÜ4 in stabiler Ausführung

Satz = 4 Stück

4. - DM

81636-FLÜ1 81637-FLÜL einzeln vorn oder hinten angeben

1.15 DM



TUPPIX DIE HANDWASCHPASTE MIT DEM CREME-EFFEKT;

wo es stark verschmutzte, verschmierte oder verfärbte Hände gibt, reinigt und PFLEGT TUPPIX

schnell und gründlich .

Bestell-Nummer für große Tube

80629-TUPP

NUR

2.80 DM

Wir freuen uns auf Ihren Besuch

beachten Sie jedoch unbedingt unsere Ladengeschäftszeiten auf Seite -2- ... und bringen Sie Zeit mit, denn unser Laden ist meist gut besucht . Wir hoffen, Anfang MAI unseren neuen Laden beziehen zu können (an gleicher Stätte) mit mehr als doppelter Fläche - Fersehspiele und Filme sollen Ihnen die Zeit ver= kürzen machen Sie nach Möglichkeit zu Hause in Ruhe Notizen über Ihre Wünsche

- für den BETREUER

Auf alle Artikel dieser Seite 10 % Rabatt für Vereine, Trainer + Betreuer

81700-UNTE

SCHREIBUNTERLAGE mit Klemmvorrichtung zum Festklemmen von Notizblättern, Tabellen, Programmen, Starter-Listen etc. 22 x 40 cm = A/4 Mit 2 Schutzfolien auf Vorder-und Rückseite. Vorgesehen für Stoppuhrhalter.

14.90 DM

81701-STHA

STOPPUHRHAL TER zu obiger Schreibunterlage

81704-BLHA

BLEISTIFTHALTER Abbildung rechts . Gehört unbe= dingt an das Armaturenbrett eines Betreuerfahrzeuges - somit sind immer Schreibgeräte greifbar. Mit 2 BRÜGELMANN-Kugelschreiber -



2.50 DM

BETREUER-SONDERPREIS NUR 2.50 DM

Stoppuhren "hanhart" und "JUNGHANS"

AUCH AUF DIE STOPPUHREN GEWÄHREN WIR FÜR VEREINE, TRAINER UND BETREUER EINEN SONDER-NACHLASS VON 10% = DER EINGEKLAMMERTE PREIS . 1 Jahr GARANTIE !!!

81710-0420

HANHART - JUGEND STOPPUHR modeli FELIX (ohne Garantie)

81711-0425 81712-0430

HANHART - PRÄZISIONS STOPPUHR modell AMIGO (Abbildung) 65.- (58.50) DM

BERG - ADDITIONS STOPPUHR SCHWEIZER WERK !!!!

HÖCHSTE MESSGENAULGKEIT - QUARZKRISTALL UHRWERK MIT 1/100 SEKUNDE ANZEIGE - ALS STROMQUELLE DIENEN DIE ÜBLICHEN BATTERIEN - FREQUENZ : QUARZ 3.2768 MHz. DIE PREISE VERSTEHEN SICH INCLUSIVE BATTERIEN

ELECTRONIC-STOPPUHREN MIT DIGITAL ANZEIGE

78.- (70.20) DM

Umschaltknopf nur bei dem Modell »3-ST«

Bedienung der Anzeige: Funktionsknöpfe:

Ein-/Ausschalter (1)
Rückstellknopf, Reset (2)
Hauptschaltknopf (3)
Anzeigeknopf, Display (4)

81715-3105

JUNGHANS - START/STOP ZEITMESSUNG

MIT RESET RÜCKSTELLKNOPF 141. - (126.90) DM

81716-3106

JUNGHANS - START/STOP ZEITMESSUNG und ADDITIONS ZEITMESSUNG EINZELZEITMESSUNG MIT ANZEIGE ADDITIONSZEITMESSUNG MIT ANZEIGE RESET und DISPLAY 198. - (178.20) DM

MEDIKAMENTENTASCHE

81720-SITA

81721-SIFÜ

SIXTUS MEDIKAMENTEN-TASCHE

DIE NEUESTE AUSFÜHRUNG MIT DEN PATENTIERTEN INNENFÄCHERN - INNEN und AUSSEN ABWASCHBAR.

IN WEISS MIT STABILEM REISSVERSCHLUSS

BEI GLEICHZEITIGER BESTELLUNG VON MASSAGEoder HAUT/KÖRPERPFLEMITTEL IM WERTE VON MINDEST 100. - DM STELLEN WIR DIESE TASCHE ZUM SONDERPREIS IN RECHNUNG NUR nur NUR nur NUR nur NUR nur

58.- DM

69 - DM (Betreuer-Preis)

81725-PUKO

PUMA MEDIKAMENTEN - KOFFER

DAS IST "DER KOFFER" WIE SIE IHN BEI ALLEN VERANSTALTUNGEN IM EINSATZ SEHEN - PRAKTISCHE UND BEWÄHRTE INNENEINTEILUNG AUF GRUND DER JAHRELANGEN ERFAHRUNG

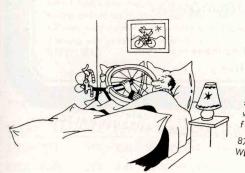
IN SCHWARZ MIT STABILEM REISSVERSCHLUSS

100.- DM (Betreuer-Preis)



.... BEI GLEICHZEITIGER BESTELLUNG VON MASSAGEoder HAUT/KÖRPERPFLEGEMITTEL IM WERTE VON MINDEST 100. - DM STELLEN WIR DIESEN KOFFER ZUM SONDER = PREIS IN RECHNUNG nur NUR nur NUR nur NUR nur NUR

86.- DM



ETWAS BESONDERES; RADSPORTLER -HANDTUCH mit dem lustigen Rennfahrer (wie auf Seite 59) eingewebt. BLAU mit ORANGE in sehr guter Qualität, westdeutsches Marken = fabrikat !!! 87739-HATU WERBEPREIS NUR 9.95 DM





GABELN -- GABELN -- GABELN -- GABELN

VERGESSEN. SIE BITTE NICHT DIE SCHAFTLÄNGE ANZUGEBEN, WIE IN NEBENSTEHENDER. SKIZZE !!! DIE AUFGEFÜHRTEN GABELN HABEN NORMALES GEWINDE = 25,4 x 24. DIE GABELN LIEFERN WIR PASSEND ZU DER ANGEGEBENEN SCHAFTLÄNGE - DAS GENAUE ABPASSEN ERFOLGT VON IHNEN .

AUF WUNSCH KANN DIE GABEL AUCH AUF DAS GENAUE EINBAUMASS VON UNS ABGEPASST WERDEN UND DER SITZ FÜR DEN GABELKONUS EINGEFRÄST UND DER KONUS AUFGEPRESST WERDEN.



BEI BESTELLUNG VON ERSATZGABELN BITTE ÜBERPRÜFEN, OB DIE SCHRAUBSCHALE UND DIE KOPFMUTTER DES STEUERSATZES AUCH DAS MASS 25,4 x 24 HABEN ! BEI FRANZ., SCHWEIZER, ENGLISCHEN, BELG., SPANISCHEN UND SELBST BEI DEUTSCHEN RAHMEN KOMMT AUCH FRANZ. GEWINDE VOR-ES GENÜGT ALSO NICHT, WENN SIE ZUM BEISPIEL " für zeus - oder für gitane " ANGEBEN. BEI CAMPAGNOLO, ZEUS und SHIMANO STEUERSÄTZEN IST DIE GEWINDEBEZEICHNUNG MIT ZAHLEN oder BUCHSTABEN EINGRAVIERT - GEBEN SIE DIESE BEZEICHNUNG AN ODER SENDEN SIE UNS DAS STEUERSATZTEIL MIT GEWINDE ALS MUSTER.

zu allen von uns geführten rahmen können wir original ersatzgabeln liefern Dass wir diese JEDOCH NICHT ALLE AN LAGER HABEN, DÜRFTE VERSTÄNDLICH SEIN. SIE MÜSSEN DAHER EVENTUEL MIT SEHR LANGER LIEFERZEIT RECHNEN UND DIE PREISE VERSCHIEDENER ORIGINAL-GABELN SIND NICHT BILLIG . EINSENDUNG DER ORIG. MUSTERGABEL UND EINE &-konto-zahlung VON DM 80. - IST ERFORDERLICH . WIR SORGEN FÜR SCHNELLSTE ERLEDIGUNG.

GEPÄCKTRÄGER FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 52/53



81832-KESI

81801-GLOC RENNGLOCKE -.95 DM

KETTENSCHUTZ

MIT SPEZIELLER HALTERUNG AN DEN UMWERFER BEI 2-oder 3-FACH KETTENRAD

.... für HURET UMWERFER (nicht für modell Jubilee) 81830-KEHU

.... für SIMPLEX UMWERFER (nicht für SC und LJ modelle)

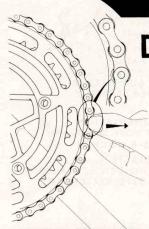


WIR sind immer darauf bedacht, unsere Kundschaft zufriedenzustellen und daß SIE recht viel Freude am Radsport habenund daß Sie den Kauf bei RADSPORT-BRÜGELMANN immer weiterempfehlen. Sollte einmal etwas nicht zu Ihren Vorstellungen gelaufen sein , so teilen Sie uns dies bitte mit. Wir können Ihnen versichern, daß unser Team bemüht sein wird, auch diese Unzufriedenheit auszubügeln

Leider gibt es Menschen welche sich nicht nach Regeln und Bedingungen richten möchten – diese Kunden können auch wir oft nicht zufrieden stellen

TRETEN SIE SCHRIFTLICH MIT UNS IN VERBINDUNG UND MEIDEN SIE UNSER TELEFON . IREIEN SIE SCHRIFILICH MIT UNS IN VERBINDUNG UND MEIDEN SIE UNSER IELEFUN.

... Sie können sich bestimmt nicht vorstellen, welche Fehler bei telefonischen Aufträgen
unterlaufen ----- WIR SIND DARAUF BEDACHT, FEHLERQUELLEN AUSZUSCHALTEN.



wie allgemein bekannt ist, verträgt sich eine neue kette nicht mit einem eingefahrenen kranz.

dies macht sich durch krachen und springen der kette bemerkbar! deshalb wird immer empfohlen, kette und kranz gemeinsam zu er= neuern. um diesem vorzubeugen, ist es empfehlenswert, die kette jährlich 2-3mal zu erneuern, je nach fahrstrecke und gelände. so bekommen Sie bestimmt keinen ärger. so sparen sie geld, denn die kränze halten bedeutend länger! den zustand einer kette können sie wie nebenstehend prüfen – lässt sich die kette nach vorn ab = ziehen, "dann ist es soweit" . dies gilt nicht für TITAN-KETTEN, da diese von fabrikation her ein größeres spiel haben.

KETTEN 1/2" x 1/8"

=breite Ausführung für BAHN und SAALSPORT

SEDIS/WIPPERMANN oder ähnliches Fabrikat 81901-3SED 5.- DM

die Original JAPANISCHE CHROMGLANZ-KETTE -meistens gefahrene Kette auf der Bahn und auch im -Winter bei starrer Übersetzung auf der Strasse 81903-3CHR 11.30 DM

Orig. englische RENOLD Kette höchste Präzision für den SAALSPORT 81905-3REN

17.50 DM

KNIFFE

Kettenschloß für Renold 81907-RSCH 1.80 DM .. für andere Fabrikate 81906-3SCH -.60 DM Kröpfglied für Renold 81908-KRÖP 3.50 DM ermöglicht Einstellung des KÜRZESTEN RADSTANDES

KETTEN 1/2" x 3/32"

=schmale Ausführung für Ketten-Schaltungen

PREISWERTE RENNKETTE 'made in Japan' 4.50 DM

SIBEK/WIPPERMANN oder ähnliche Rennkette 81912-2SIB 6.50 DM

SEDIS - DELTA RENNKETTE 81913-2DEL

8.50 DM

Original WIPPERMANN CHROMGLANZKETTE 81921-2WIP 8.50 DM





Schloß f. schmale Ketten 81919-2SCH -.60 DM Glied mit Nietstift -.60 DM für schmale Rennketten 81920-NIET

SUPER RENNKETTEN mit GELOCHTEN GLIEDERN



EVEREST/ALES (Abbildung) sehr hochwertige ital. Kette 81923-2EVE 27.- DM

REGINA-RECORD mit runden Löchern 81916-2RER 36.- DM

REGINA-SUPERSTAR mit runden Löchern durch die spezielle Oberflächenbehandlung wird eine sehr lange Lebensdauer und glatter, geschmeidiger Kettenablauf erreicht - durch die besonders schlanken Glieder und Ausbohrungen wird eine Gewichtsredu zierung von etwa 10 % erreicht !!!! 81927-2RES 85. - DM

BESONDERS HOCHWERTIGE RENNKETTEN

SIBEK-GOLD Rennkette mit sehr hoher Festigkeit 81922-2SIG

SEDIS-GOLD/SEDICOLOR franz. Spitzenqualität 81914-2SEG 14.- DM

REGINA-GOLD/ORO 'made in Italy' 81915-2REG

17.- DM

die ECHTE JAPANISCHE CHROMGLANZ-KETTE MIT DEN SCHLANKEN GLIEDERN 81918-2CHR 11.30 DM

Original englische

81917-2REN



17.50 DM

TITAN RENNKETTEN = BESONDERS LEICHT! Zum Vergleich, übliche Stahl-Rennketten wiegen etwa 400 - 420 Gramm!!!

81924-2TTI 198. - DM TEIL-TITAN Gewicht ca. 300 Gramm 81925-2GTI 278. - DM GANZ-TITAN Gewicht ca. 250 Gramm

KETTENRÄDER

82000-3ATS	einfaches Kettenrad in Stahl		
	mit 46, 49 oder 52 Zähnen	für System 3-ATT	7.50 DM

82001-DDST doppeltes Kettenrad in Stahl mit 45/52 Zähnen für System 3-ATT 9.- DM

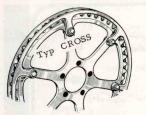
EINFACHE KETTENRÄDER IN ALUMINIUM FINDEN SIE AUF SEITE -21-IN DEN SPALTEN 3 und 4 für 3-ARM KURBEL und IN DER SPALTE 2 FÜR 5-BA 5-LOCH KURBEL .

2-und 3-FACH KETTENRÄDER HABEN WIR IN JEDER KOMBINATION VON 43 bis 60 ZÄHNE AN LAGER - KOMBINATIONEN VON 26 - 68 Zähne FÜR 5-BA KURBEL LASSEN WIR ANFERTIGEN INNERT 3-8 WOCHEN!

MIT ZUSAMMENSTELLUNG EINES KETTENRADES AUS SPALTE 1 und 2 (bzw Spalte 3 je nach Kurbeltyp) UND DEN ENTSPRECHENDEN SCHRAUBEN, KÖNNEN WIR IHNEN EIN SEHRPREISWERTES DOPPELKETTENRAD IN ALUMINIUM-AUSFÜHRUNG LIEFERN.

B-SCHÜLER und BAMBI DOPPEL KETTENRAD für 69" Übersetzung = 46: 18 Zähne

82007-SCH3 mit 43/46 Z\u00e4hnen in ALU = EXTRA LEICHT f\u00fcr 3-ATT Kurbel 35.- DM 82009-SCH\u00d0 40/45 Z, 35.- DM 82008-SCH\u00f5 40/46 Z\u00e4hnen in ALU = EXTRA LEICHT f\u00fcr 5-BA Kurbel 35.- DM f\u00fcr 5-BA f\u00fcr \u00f6\u00e4rereich-Sch\u00fcler\u00fcbersetz.



CROSS-KETTENRAD mit Führungsschienen ALU=EXTRA LEICHT 44Zähne 39.- DM 82010-Q5BA für 5-BA Kurbel //

82011-QCAM CAMPAGNOLO CROSS-SCHIENEN

zum Umbau des normalen Campagnolo oder Sugino Straßen – Lagers in ein Cross-Tretlager . Komplett mit langen Spezial Schrauben , Hülsen und Distanzringen

72:- DM

6. - DM

; II

82015-ADAP

ADAPTEUR-ZWISCHENSTÜCK

TT\

zur Montage von 3-Arm Kettenräder (3-ATT) an 5-Loch Kurbel mit System 5-BA



ähnlich Abbildung

zur beachtung

e (se 1)

KURBEL/KETTENRAD BEFESTIGUNGSSYSTEME

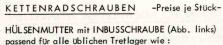
-.55 DM

1.10 DM

2.20 DM

-.60 DM

Bei Bestellung von Kurbeln, Kettenrädern etc. kommt es sehr oft zu unterschiedlichen Auffassungen über die Bezeichnungen. Wir haben hier alle gängigen Arten abgebildet und mit einer SYSTEM-Bezeichnung versehen. Die Zahl über bzw neben der System-Bezeichnung gibt den Abstand der Befestigungslächer in Millimeter an. Benötigen Sie eine Kurbel oder ein Kettenrad, welches hier im System nicht abgebildet ist, dann lassen Sie uns möglichst ein Muster zukommen wir tun unser Möglichstes.



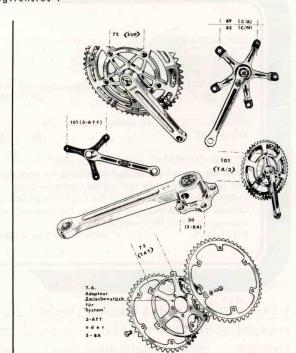
passend für alle üblichen Tretlager wie : CAMPAGNOLO - SUGINO - SHIMANO - ZEUS -STRONGLIGHT - SAKAE - NERVAR - GIPIEMME . .

82020-STAH	Ausführung in Stahl - verchromt	1.10 DM
82021-ALUH	Ausführung in Aluminium - hell	3.20 DM
82022-ALUS	Ausführung in Aluminium – schwarz	3.50 DM
82023-CAMP	Original CAMPAGNOLO - Stahl verchromt	2.20 DM
82027-3FAC	Lange Ausführung mit Zwischenrolle für 3-fach Kettenrad	2.50 DM
82028-TAPR	für T.APROFI 3-arm Kurbel mit Doppelkettenrad	1.50 DM
82029-3AGE	für Stahl 3-arm Kurbel mit Gewinde	45 DM
82030-3AHÜ	mit Hülsenmutter für 3-arm Kurbel	55 DM

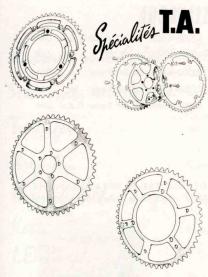
82031-5BAK kleine Ausführung für 5-BA Kurbel
82032-BAHN für BAHNKURBELN Campagnolo, Sugino oder ähnlich

Original CAMPAGNOLO für Bahnkurbeln FÜR T.A. HABEN WIR ALLE SCHRAUBEN VORRÄTIG – BITTE GENAU BESCHREIBEN oder MUSTER EINSENDEN

82034-KEFA STRONGLIGHT KETTENFANGSCHRAUBE befindet sich zwischen Kurbel und Kettenrad um bei evtl. Überspringen der Kette ein Verklemmen zu vermeiden. Mit etwas mechanischem Geschick kann diese Schraube auch bei anderen Tretlagern montiert werden!



82033-CABA



Typ ADAPTEUR (TAT) 43 - 60 Zähne	BIS 51 ZÄHNE	52-54 ZÄHNE		
bestell nummer preis	82150-TAAD 13 DM	82151-TAAD 16 DM		
Typ 5-LOCH (5-BA) 44 - 54 Zähne bestell nummer preis	82160-TA5B 15 DM	82161-TA5B 18 DM		
Typ 3-ARM (3-ATT) 44 - 54 Zähne bestell nummer preis	82165-TA3A 15 DM	82166-TA3A 18 DM		
Typ PROFI (TA/3) 36 - 54 Zähne paßt für alle normalen 3-arm Kurbeln				
bestell nummer preis	82168-TAPR 18 DM	82169-TAPR 21 DM		

20 DM	28 DM
82156-TAA3 19.80 DM	82157-TAA5 19.80 DM

55-57 ZÄHNE

82152-TAAD

T.A. ADAPTEUR; hiermit und den Kettenrädern TAAD können Sie jede gewünschte Abstufung von 43–60 Zähne in 1–, 2– oder 3–fach Kettenrad zu = sammenstellen.

58-60 ZÄHNE

82153-TAAD 28. - DM



Die preise und bestell-nummern verstehen sich für die kettenräder der neuen, gelochten ausführung vom typ 105bis -abbildung seite 48- . In einigen zähnezahlen haben wir auch noch die ungelochte 77er ausführung an lager, welche 4.- DM billiger sind. Wünschen sie die preiswerte art, bitte extra angeben .

RUI	NULIU	

passend für 72 (SUP) der Kurbeltypen 93 und 105	38-48 Zähne	49 - 53 ZÄHNE	54 - 56 ZÄHNE
bestell nummer	82170-STRO	82171-STRO	82172-STRO
preis	20 DM	22 DM	25 DM



passend für ZEUS	36,38,40,42 Zähne	46, 51, 52, 53 und 54 Zähne
bestell nummer	82176-ZEUS	82177-ZEUS
preis	24 DM	29 DM
ZEUS-2000-gelocht		
bestell nummer	82178-ZEUG	82179-ZEUG
preis	30 DM	35 DM



für (CAMPAGNOLO 85-CN	42 - 51 ZÄHNE	52 - 54 ZÄHNE	55 - 57 ZÄHNE
	ell nummer	82180-CAMR	82181-CAMR	82182-CAMR
prei	S	40.50 DM	42.50 DM	45.50 DM

CAMPAGNOLO SUPER in LEICHTER Ausführung

nur mit 42, 52, 53 und 54 Zähne

bestell nummer 82183 - CAMS preis 47. - DM



passt auch für CAMPAGNO	DLO 42-52 ZÄHNE	53 - 54 ZÄHNE	55 - 57 ZÄHNE		
bestell nummer	82190-SUGN	82191-SUGN	82192-SUGN		
preis	16 DM	19 DM	22 DM		
in LEICHTER Ausführung AUSGEBOHRT			The second of		
bestell nummer	82193-SUGB	82194-SUGB	A LONG TO A STANK		
preis	24 DM	27 DM			
in LEICHTER Ausführung	nur mit 42, 46, s	52 und 53 ZÄHNE	Emige		
AUSGEBOHRT in	bestell nummer	82195-SUGS			
SCHWARZ	preis	29 DM			
	bestell nummer preis in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T bestell nummer preis in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T in	in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T bestell nummer preis in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T in bestell nummer bestell nummer	bestell nummer preis 82190-SUGN 82191-SUGN 19 DM in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T bestell nummer preis 82193-SUGB 82194-SUGB 27 DM in LEICHTER Ausführung A U S G E B O H R T in bestell nummer 82195-SUGS		



passend für SHIMANO	39 - 42 Zähne	43 - 52 Zähne	53 - 55 ZÄHNE
bestell nummer preis	82187-SHIH 19.45 DM	82188-SHIH 24.40 DM	82189-SHIH 25.50 DM
AUCH IN SCHWARZ LIEF	ERBAR - AUFPREIS 2.5	0 DM	

Bahn-Kettenräder

in der Teilung 1/2" × 1/8" haben wir für alle gängigen Tretlager vorrätig – AUCH STEHER-KETTENRÄDER bis 68 Zähne TA für ADAPTEUR (ab 13. – DM) , CAMPAGNOLO (doppelter Preis wie Strasse) , SUGINO –passt auch für Campagnolo– 46 bis 54 ZÄHNE 30. – DM . TA–STEHER 35. – DM und 40, – DM .

KILOMETERZÄHLER



I'n kleiner, leichter Ausführung - einfache Befestigung an Naben mit Flügelmuttern sowie an Schnellspannaben -BEACHTEN Sie die Montageanleitung, bei falscher Montage zählt der Stand rückwärts! So ein kleiner Km-Zähler ist sehr praktisch, er ist fast unentbehrlich zum genauen Kontrollieren der Trainings-Kilometer OHNE KONTROLLE IST EIN GUTES AUFBAU-TRAINING FAST UNMÖGLICH !!!!

82200-KM27 für 27" / 700 C 6.- DM 82201-KM20 für 20/22" 6.- DM 82202-KM24 für 24" Räder 6 - DM 82203-KM26 für 26" Räder 6.- DM

82204-KM28 für 28" Räder 6.- DM

KUGELN und KUGELRINGE

HIERBEI HANDELT ES SICH UM BESTE PRÄZISIONS-KUGELN UND NICHT UM DIE IN DER FAHRRADBRANCHE ---- ÜBLICHEN KUGELN DER GÜTE-QUALITÄTSKLASSE 4 -



2.10 DM 82210-Z 140 22 Stück - 1/4" (6,3 mm) für übliche Tretlager und normale Hinterrad Naben



WIR BITTEN ZU BEACHTEN, DASS BEI BESTELLUNG VON KUGELN NUR DIE GEWÜNSCHTE MENGE DER PACKUNG ANGEGEBEN WIRD - SONST ERFOLGT FALSCHBERECHNUNG

82211-Z532 2.10 DM 44 Stück - 5/32" (4,0 mm) für Campagnolo Bahn -Steuersatz / Stronglight Steuersätze / Pedalen / Schaltungsrädchen

82212-Z316 2.10 DM

44 Stück - 3/16" (4,8 mm) für Strassen-Steuersätze Campagnolo, Shimano, Zeus/ Camp. Titan Tretl. Standard Vorder-Naben 100 Stück - 1/8" (3,2mm) für Leerlauf-Zahnkränze

13 + 13 balls of

82213-Z732 2.10 DM 26 Stück - 7/32"(5,5 mm) für Campagnolo Record und Zeus Weltmeister Vorderrad Naben Zeus Titan Tretlager

KUGELRINGE

82214-1800

1 Satz Original Kugelringe für Campagnolo Strassen Steuersatz

1 Satz Original SHIMANO Kugelringe für Shimano Dura-Ace Strassen Steuersatz 1 Satz Original Cannagnoto Kugelringe für alle üblichen Tretlager 1 Satz Standard - Kugelringe für alle üblichen Tretlager

82216-CAST 2, 10 DM 82217-SHST 2.10 DM 82218-CATR 2.10 DM 82219-RITR 1.50 DM **********************************

82230-GIK2 KETTENRAD mit 52 Zähne 82231-GIK3 KETTENRAD mit 53 Zähne 81.60 DM 82232-GIST SATTELSTÜTZE Campagnolo 27,2 81.60 DM 49.- DM 49.- DM 82233-GIVT VORBAU T.T.T. 82234-GIVC VORBALL Cinelli Corsa 82235-GIVR VORBALL Cinelli Record 66.- DM CAMPAGNOLO-CINELLI-T. T. T. ARTIKEL AUSGEFRÄST UND AUSGEMALT IM ORIGINAL GIOS-TORINO FINISH - DIE MARKE VON DIDI THURAU.

Gios*tori

auch bei gios sind vorbauten knapp! wenn gewünschter typ nicht lagernd, liefern wir ersatz im gios-finish. wenn nicht gewünscht bitte angeben.

- ZUM TRAINING - zum training - ZUM TRAINING - zum training

DIE TÄGLICHE GYMNÄSTIK SOLLTE BEIJEDEM RENNFAHRER ÜBLICH SEIN - AUCH WÄHREND DER RENNSAISON !!! 5 - 8 MINUTEN KÖRPERBEWEGUNG WOBEI EIN FIT -TRAINER, EXPANDER ODER ÄHNLICHES ÜBUNGSGERÄT (sehen Sie einmal auf den Seiten 74/75 nach) WERTVOLLE HILFE BRINGEN - ALS AB= SCHLUSS 20 SCHÖNE LIEGESTÜTZEN - KÖRPER ABBÜRSTEN (FROTTIEREN) - MIT FRANZBRANNTWEIN ABWASCHEN -..... das ist alles. KURZ und SCHMERZLOS. Eine Anregung zur Gestaltung der Gymnastik; 1.) KOPFKREISEN - 2.) ARMKREISEN bei seitlich ausgestreckten Armen - 3.) RUMPFKREISEN -4.) RUMPFBEUGEN nach vorn - 5.) RUMPFBEUGEN nach hinten - 6.) OBERKÖRPER NACH VORN BEUGEN Arme seitlich ausstrecken und den Oberkörper drehen, hierbei mit den Fingern die Fuß = spitzen berühren - 7.) RUMPFBEUGEN seitlich , Hände an der Hosennaht abgleiten lassen -

AUSS	TATTUNG STANDAR	RD	LEICHT		EXTRA·LEICHT	
Rahmen mit Gabel	bei 58cm Rahmengröße mit Reynolds, Columbus o.ä. 0,9mm Wandstärke 2.	. 800	mit Reynolds, Colu 0,6mm 2.	imbus . 500	TITAN-RAHMEN ALAN-ALUMINIUM REYNOLDS 753	1.700 2.200 2.150
Steversatz mit Kugeln	Campagnolo oder Zeus	197	Campagnolo Super Record	130	EXTRA LEICHT in Alu	105
Thetlager	Campagnolo, Zeus, Shimano oder ähnliches Fabrikat	970	Campagnolo Super Record	790	Zeus TITANIUM ital. Spezialanfertigung	740 673
Bremsen	Campagnolo	770	ZEUS-2001	680	C L B – TITANIUM das neue 78er Modell mit den DURALINOX Zügen	490
Bremskalelbandagen	Campagnolo, Shimano o.ä.	9	Camp./Shimano	9	Campagnolo, Shimano o.ä.	9
Kette	Regina GOLD/ORO	395	Everest gelocht	370	Teil-Titan ganz aus Titan	305 250
LE'Bügel	T.T.T. oder CINELLI	315	TTT Leggero	265	T.T.T. Leggero	265
LE'Vorbau	T. T. T. CINELLI	285 300	Т. Т. Т.	285	T.T.T. mit LEICHTEN TEILEN aus ER GAL	240
LE'Band	2 Rollen TRESSOSTAR	40	2 Rollen Tressostar	- 40	2 Rollen TRESSOSTAR	40
LE'Stopfen	zum Stecken	4	zum Stecken	4	zum Stecken	4
Pedalen	CAMPAGNOLO	435	CAMPAGNOLO RECORD	340	ZEUS-2000 TITANIUM CAMPAGNOLO Super Recor	280 d 257
Haken	CHRISTOPH	83	Christoph Alu	28	CHRISTOPH ALUMINIUM	28
Riemen	CHRISTOPH	50	Christoph Special	25	CHRISTOPH SPECIAL	25
Sattel	Nylon mit Wildleder -gepolstert-	445	NYLON mit ERGAL Geste	II 280	COBRA SPECIAL	220
SA'Stutze	CAMPAGNOLO	310	CAMPAGNOLO Super Record	250	LAPRADE-LEGERE kurz-	170
SA'Klemmbolzen	CAMPAGNOLO oder ZEUS	9	aus ERGAL	4	aus ERGAL	4
Schaltung	CAMPAGNOLO Nuovo	200	CAMPAGNOLO Super Record	183	HURET Jubilee	140
Umwerfer	CAMPAGNOLO Record	95	CAMPAGNOLO Record	95	HURET Jubilee	85
Umwerfer Griff SPIRALE	2 Züge miț Endspirale Campagnolo Record Doppelgriff	40 82	ausgearbeitet	40 70	2 Züge mit Endspirale Campagnolo ausgearbeitet	40 70
Laufräder NABEN FELGEN SPEICHEN	Campagnolo oder Zeus Hochflansch MAVIC Pro-395 Gramm DD-Rennspeichen mit Nippel (72)	662 790 465	Normalflanscl Mavic LEGERE 28 je Rad	690 361	Campagnolo oder Zeus mit Ergal Achsen und Schnell = spannteilen NISI Speciale vorn 24 / hinten 28 Speichen Titan mit Spezial Nippel	390 400 195
Zahnkranz 14-18	SHIMANO DURA-ACE Gold	340	ZEUS-2000	220	MAILLARD DURAL	133
Zahnkranz 14-18 Reifen Kitt bzw.Band	DOURDOIGNE - 245	490	Dourdoigne-210	420	Dourdoigne Grand-Prix	390
Kitt bzw. Band	KLEBEBAND GESAMTGEWICHT etwa 10	35 .300 kg	Klebeband 8	35 .700 kg	Klebeband	35 6.370 kg

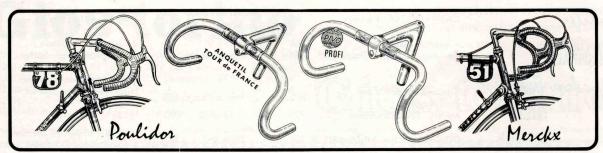
STAND im Sommer 1976; In dieser Tabelle haben wir Ihnen detaillierte Angaben zusammengestellt, damit Sie sich ein Bild über das Gesamtgewicht eines Rennrades machen können. In Prospekten von Fahrradfabriken werden des öfteren Gewichte angegeben, welche 1–2 kg unter der tatsächlichen Ausstattung liegen

Alle Angaben sind unverbindlich und beruhen auf Gewichtsmessungen, welche wir mit einer Präzisionswaage vorgenommen haben .

LENKERBÜGEL

DIE LENKERBREITE ist die äußere Breite an den Lenkerenden +/- 5mm BITTE BEACHTEN SIE, DASS DER DURCHMESSER von vorbau und bügel DAS GLEICHE MASS HABEN

				Ø	Manschette	Breite	
82400-BAMB	BAMBI-RENNBÜ	GEL in St	ahl		23	350	5.80 DM
82401-TJUN	T.T.T. JUNIOR	R-RENNB	ÜGEL	in Aluminium	26	380	11 DM
82404-PSTA	MY PIV	10 ty	/p	STANDARD in STAHL	25		6 DM
82405-PALU	PIVO PIV	'O ty	/P	STANDARD in ALUMINIUM	25		7 DM
82406-PPRO	PIV	/O ty	/P	PROFI mit langer, verstärkter Manschette	e 25		10 DM
82409-CG40	CIN	VELLI m	odell	GIRO	26	405	16.50 DM
82410-CG42	CIN	VELLI m	odell	GIRO	26	425	16.50 DM
82411-CM42	CIN	VELLI fo	orm	MERCKX	26	425	16.50 DM
82412-CM44	CIN	VELLI fo	orm	MERCKX EXTRA BREIT	26	445	16.50 DM
82413-CPOU	CIN	VELLI fo	orm	POULIDOR	26	425	16.50 DM
	DEI ÜBI EN BES NIO	n grösste ersee liefer gpass-situ stellung e cht an la	N TEIL RN JATION DER GEV GER SEI	CINELLI INFOLGE VERTRAGLICHER BINDUN DER LENKER/VORBAU-PRODUKTION NACH . DAS BEDEUTET AUCH FÜR 1978 WIEDER EIN !!! SOLLTE DAHER ZUM ZEITPUNKT IHREI VÜNSCHTE LENKER/VORBAU VON CINELL N, LIEFERN WIR T. T. T. ALS ERSATZ, WENI NEND ANGEGEBEN .	E R		
82418-TT41	T.	T.T. f	orm	ANQUETIL/TOUR de FRANCE	26	410	12 DM
82419-TMER	5 T.	T.T. f	orm	MERCKX	26	420	13 DM
82420-TCOP	3 T.	T.T. f	orm	COPPI = großer, tiefer Bogen	26	420	13 DM
82421-TT40	(Laboration	T.T. f	orm	ANQUETIL/TOUR de FRANCE SONDERBREIT	E 26	400	14 DM
82422-TT42	(ttt)	T.T. f	orm	ANQUETIL/TOUR de FRANCE SONDERBREIT	E 26	420	14 DM
82423-TT43	T.	T.T. f	orm	ANQUETIL/TOUR de FRANCE SONDERBREIT	E 26	430	14 DM
82424-TL40	T.	T.T. R	ECORD	SUPERLEGGERO Der leichteste	26	400	21 DM
82425-TL42	T.	T.T. R	ECORD	SUPERLEGGERO Bügel der Welt	26	420	21 DM
82429-GOLD	rennbügel in g	OLD ELC	XIERT	- paßt in 25 und 26 mm Vorbau -	25,5		21 DM
82430-PI19	CINELLI	вАН	N B	ÜGEL in Stahl form PISTA – 19	26		15 DM
82431-SP18	glei	iche Aus	führur	ng , größerer Bogen form SPRINT -18	26		15 DM
82437-TRST		Flac	her fr	anz. TRAININGSBÜGEL in STAH	L 25		4 DM
82438-TRAL			. gle	iches Modell in ALUMINIUM	25		6 DM



ACHTUNG - ZWEI SEHR WICHTIGE PUNKTE;

Wenn Sie unseren Radsport-Shop besuchen möchten, beachten Sie die Ladenzeiten auf Seite 2.

Wenn Sie UNBEDINGT mit uns telefonieren müßen: von 11-13 Uhr ist das Telefon besetzt, zu anderer Tageszeit ist ein automatischer Gesprächsaufzeichner angeschloßen Machen Sie sich Notizen vorher und sprechen klar und langsam – Anschrift nicht vergessen.

..... ein Auszug aus DER RADFAHRENDE ATHLET – ein Buch für jeden Radsportler , näheres finden Sie auf der BUCHSEITE dieses

Kataloges .

 $Kapitel\ \ DIE\ PERIODISIERUNG\ DES\ TRAININGS\ ,\ eines\ der\ wichtigsten\ Probleme\ zum\ Ziele\ einer\ angemessenen\ Leistung\ im\ Sport\ .$

1.) Die aktive Erholung – 2.) Die konditionelle Vorbereitung – 3.) Die Vorwettkampfperiode – 4.) Die Hauptwettkampfperiode sind 4 wichtige Trainingsstationen, welche von Scharch klar verständlich und ausführlich behandelt werden .

[&]quot;Wenn in einer Schrift von 186 Buchseiten allein 181 sowjetische Autoren und 58 ausländische Trainer und Sportwissenschaftler im Quellennachweis angeführt werden, dann hat man eine ungefähre Vorstellung, mit welcher Genauigkeit die Analysierung vorgenommen wurde und wie schwierig die Periodisierung im Spezifischen zu beantworten ist. "So beginnt Scharch das

	LENKER	VORBAUTEN	Länge -X-	[≠] Manschette		PIVO COURSE	D.
32500-BAMB	BAMBI-REN	INVORBAU in Aluminium	35	23	6 DM		GEO C
2501-JUGE	SCHÜLER-R	ENNVORBAU in Aluminium	45	25	6 DM		11/ 00
32503-PI65	PIVO mode	II COURSE X	65	25	6 DM		
32504-PI85	PIVO mode	II COURSE	85	25	6 DM		
32505-PI11	PIVO mode	II COURSE	110	25	6 DM	PIVO PROFI	
	PIVO mode	~ ~ /					GIVO.
	mit INBUS-IN		85	25	12 DM		
32507-PPKU		urzer Ausführung					
32508-PPMI		ittlerer Länge	105	25	12 DM		U
32509-PPLA	in Id	anger Ausführung	120	25	12 DM	01115111 05000	
32512-CICO	CINELLI mo	odell CORSA von 7	70 bis 140	26	21 DM	CINELLI RECOR	
2513-CIRE		Late State and the second section is	00 bis 130	26	33 DM		
		LLI VORBAUTEN GILT DIE GLEICHE			55. Dill		1327
		E BEI DEN BÜGEL AUF SEITE -24					
2516-TTTT	T.T.T. REC	CORD-SUPERLEICHT von 6	60 bis 140	26	16 DM		
2517-TTSP	T.T.T. SPRIN	NT nach unten geneigt nur 11	10 und 120	26	21 DM	T.T.T. RECORD	
2519-MAVI		nnvorbau , oben und				T.T.T. KECOKD	
		ngefräste Rillen !!! er GOLD eloxiert nur 75	, 95 + 115	25,5	24.35 DM		CA_60
	FINDEN SIE A	ELLI VORBAUTEN IM BESONDEREN F LUF DEN EXTRA SEITEN; GIOS seite –31– , COLNAGO –81– , BRÜGELM	e -22-,				
2520-VERS	T. T. T. RENI	nvorbau in längsrichtung vei	RSTELLBAR		27 DM	T.T.T. SPRINT	
PECIELLE	seither, Lenke zu gegebenem	t im Laufe dieses Jahres ein neuer Vor rbügel-Klemmschraube von unten = . Zeitpunkt werden wir in unserer Haus BAUTEN SIND EBENFALLS L	Leider ist der l smitteilung b <mark>e</mark> ri	iefertermin noch u	nbestimmt,	A PRO OF TORING	
ENKERINNEN	NKLEMME	82530-PIVO mit 6-kant Kop	of für PIVO-CC	URSE und ähnliche	1.50 DM		W
AIT KONUS	4	82531-CINE Inbus Kopf für	CINELLI CORS	SA und RECORD	2.50 DM	MAVIC	
	. Inconsent	82532-TTTT Inbus Kopf für 1 82533-LEGG Inbus Kopf SUP		ERGAL HOCHFEST	2.50 DM		
ORBAU-		82534-ALUI Inbus Kopf -			7 DM		
.ENKERKLEM/	MBOLZEN	82538-PIVO für alle einfach			50 DM		
	FA	82539-CINE für CINELLI Vo 82540-TTTT für T. T. T.		UKSA	2.50 DM 2.50 DM		
12	07	82541-LEGG für T. T. T. i			4.80 DM 2.80 DM		V
	Ā	82542-CRSC Schraube mit G 82543-CRGU gerilltes Lenker		ir Cinelli Record stück für dito	7.10 DM	T.T.T78-	
0	9	72332-STEK REG/CINELLI nur in der Farb	zum Stecken		40 DM		0,-
la de la companya de		LENKERABSCHLUSSTOPF		stück-			
(82548-SCHR in GUMMI mi	it SPANNSCHE	AUBE nur in schw			
		82549-STEK REG/CINELLI	zum Stecken	nur in weiß	40 DM		4

LENKERBAND - für einen Rennlenker werden 2 Rollen benötigt - DENKEN SIE AN DIE FARBE, SONST LIEFERN WIR ROT oder BLAU

82550-PLAS	PLASTIKBAND 20mm breit = schwarz, weiß, rot, hell-u. dunkelblau, gelb, grün, orange, grau, silber BEACHTEN SIE DIE DIESBEZÜGLICHE ANMERKUNG AM FUSSE DIESER SEITE	1 DM	
82551-RAUH	griffiges PLASTIKBAND OHNE KLEB in den Farben rot, blau und weiß DOPPELROLLE NUR	2.50 DM	
82552-LEIN 82553-WETT	VORWERK - LEINENBAND in den Farben rot, blau, weiß oder schwarz VORWERK - WETTERFEST in den Farben rot, blau, weiß oder schwarz	1.20 DM 1.20 DM	1
82554-TRES	TRESSOSTAR - DAS LENKERBAND DER ASSE- DOPPELT GEWEBT BESONDERS ANSCHMIEGSAM UND ROBUST in den Farben rot, hellblau, dunkelblau, schwarz, gelb, grün, lila, weiß, orange und in JEANS-FARBIG = gleicher Preis!!!	1.30 DM	
82560-TRIC 82561-6FAR 82562-LEUC 82563-LUXI	TRESSOSTAR - SPEZIALBÄNDER für das exclusive Rad - für Komfort - für die Sicherheit ************************************	1.80 DM 1.80 DM 2.15 DM 3.50 DM	
82564-PERF	SOUPLE-KOMFORT Lenkerband , perforiert in dicker, weicher Ausführung "Das bequeme Lenkerband" = weicher Griff und Sicherheit in den Farben LEDER-BRAUN + SCHWARZ	5.50 DM	

"Das bequeme Lenkerband" = weitner Griff und Steinenband.

Das PLASTIKBAND Artikel 82550 ist als Lenkerband nicht besonders geeignet ABER, erfahrene Radsportler verwenden dieses Band als Abschluß des Leinenbandes – evtl. in einer Kontrastfarbe – so wird vermieden, daß sich das Ende des Leinenbandes löst. UND DANN NOCH, ein Streifen auf das Rahmenrohr unter der Kette schützt den Lack vor der Kette und ermöglicht ein glattes Abwischen des Kettenschmutzes!!!

Jahres- Kontrollbuch	(Jahr)
Name	
Vorname	

JAHRES - KONTROLLBUCH

unerläßlich für jeden Sportler - hiermit ist ein systematisches Aufbau Training möglich und Formschwankungen können besser verhindert werden durch ganz einfache Kontrolle . Diese Kontrollbücher werden von jedem Trainer vorgeschrieben – ohne Kontrollbuch ist keine Zusammenarbeit mit dem Trainer möglich !!!! Bestell-Nummer ⁸²600-KONT 1.50 DM dem Trainer möglich !!!!

RADSPORT-SAMMELMAPPE

die einzelnen Hefte lassen sich in diese sehr praktische Mappe leicht einstecken und bei Bedarf auch wieder entnehmen. KEIN HEFT GEHT MEHR VERLOREN . Die gesammelten Zeitschriften ergeben ein nützliches Nachschlagewerk. Ausführung ganz aus Plastik, mit der bewährten Stab= mechanik. Mit Aufschrift "RADSPORT" für 26 Hefte = 1/2 Jahr

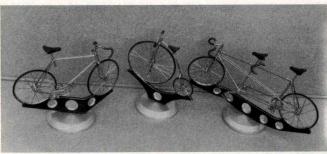
Bestell-Nummer 82601-RAMA NUR 7.- DM



EIN ANSPRECHENDES GESCHENK ZU VIELEN ANLÄSSEN WIE SIEGEREHR = UNGEN, EHRUNGEN ALLGEMEIN ALS SCHMUCKSTÜCK IN WOHNUNG ODER BÜRO .

IN DEN "CAPITAL-C-NACHRICHTEN" DER 'OBEREN GESCHÄFTSWELT'VOR= GESTELLTRIESIGE NACHFRAGE.

82605-MORE RENNRAD 59. - DM 82606-MOHO HOCHRAD 59.- DM 82607-MOTA TANDEM 80.- DM



DIESE MODELL-RÄDCHENSIND REINE HANDARBEIT WIE BEIM ORIGINAL RADSINDALLE TEILE BEWEGLICH !! GESAMTLÄNGE DES RENNRADES ca. 21 cm

ORIGINAL GETREU UND MASSTABGERECHT .

MIT STÄNDER WIE IN DER ABBILDUNG



18.- DM 82609-KURÄ

1977 der HIT IN FRANKREICH -BEI DER TOUR de FRANCE UND ANDEREN GROSSEN RADSPORT= VERANSTALTUNGEN .. GESAMTLÄNGE CA! 38 CM

RÄDER - TRETLAGER - PEDALEN-LENKER/STEUERSATZ SIND VOLL BEWEGLICH

... sowas kauft man nicht, sowas lässt man sich schenken – die Er= fahrung hat gezeigt, wer SICH so ein Rädchen kauft, verschenkt es bei passender Gelegenheit und kauft sich ein Neues ...



die französische Radsport-Illustrierte 'die es in sich hat'. Es ist jedoch nicht nötig, die französische Sprache zu be= herrschen – die Bilder, größtenteils in Farbe, sprechen eine Sprache für sich . Erscheinung etwa monatlich – zur Zeit ist in den Heften ein Farbposter von ca. 50 x 60 cm . Diese Illustrierte können Sie mit Ihren Radsportartikeln bei uns

beziehen - Einzelversand nicht möglich .

EDDY MERCKX

MIROIR-230; DIE GRÖSSTEN RENNFAHRER DER MOMENTANEN RADSPORT-SZENE MIT BILD UND SPORTLICHEM LEBENSLAUF

DIDI THURAU farbe 57×35 cm 82620-POTH 5 - DM

farbe 35×57 cm 82621-POME



5.- DM

WIEDER LIEFERBAR ; DAS FARBPOSTER "UNSERES GOLD-VIERER" von MONTREAL 60 x 90 cm 82624-PO76

Bestell-Code 82611-M230 NUR 6. - DM

5.- DM

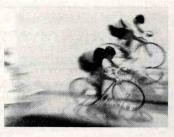
NUR

SERCU / BÖLKE farbe 50 x 70 cm 82622-POSB

Bestell-Code 82610-MIRO

FRANCESCO MOSER farbe 57 x 35 cm 82623-POMO 5.- DM

5. - DM.





NABEN

	IN A B E IN					
82700-NAEI	NORMALFLANSCH-NABEN in Standard-Ausführung für Flügelmuttern	13	DM			
82701-NAFL	HOCHFLANSCH-NABEN in Standard-Ausführung MIT SCHNELLSPANNER Ausführung in Aluminium -Shimano, Sunshine oder ähnliches Fabrikat, je nach Liefermöglichkeit-	29	DM	1.1	-0	
82704-NANO	NORMANDY – LUXE – COMPETITION –Ein Spitzenfabrikat der französischen Rennartikel–Produktion– –Ausführung in Dural , Hochglanz poliert– –Mit GESCHLIFFENEN Kugellaufflächen von hoher Präzision–	58	DM		7	===
82705-NANN 82706-NANH	CAMPAGNOLO RENNSPORT-NABEN modell NUOVO TIPO -Eine preiswerte Naben-Ausführung von CampagnoloNabenkörper aus AluminiumAuf Grund unserer Erfahrungen können wir diese einfachen Campagnolo -Naben nicht für 6-fach Zahnkranz empfehlen - = NORMALFLANSCH AUSFÜHRUNG = HOCHFLANSCH AUSFÜHRUNG	58 65				
	ZEUS WELTMEISTER RENNABEN IN ALLERHÖCHSTER PRÄZISION -Nabenkörper aus Duralumin S Legierung = leicht und stabil-				E IS	NO A
82708-NAZN	ZEUS WELTMEISTER RENNABEN IN ALLERHÖCHSTER PRÄZISION -Nabenkörper aus Duralumin S Legierung = leicht und stabilbesonders geschliffene UND polierte Kugellaufflächenalle Ersatzteile lieferbar = Abbildung auf Seite 38lieferbar für 5 oder 6 fach = bitte bei Bestellung angeben- = NORMALFLANSCH AUSFÜHRUNG	70				1
82709-NAZH	= HOCHFLANSCH AUSFÜHRUNG	78 86			4	-
82712-NACN 82713-NACH	CAMPAGNOLO RECORD RENNABEN -Der Name bürgt für Qualitätbei Bestellung von Ersatzteilen bedienen Sie sich der Abb. auf Seite 39lieferbar für 5 oder 6 fach = bitte bei Bestellung angeben- = NORMALFLANSCH AUSFÜHRUNG	97			S S	
02/13-NACH	= HOCHFLANSCH AUSFÜHRUNG ::::: wir möchten daraufhinweisen, daß es die seit jahren im campagnolo- ::::: programm angekündigten SUPER RECORD naben mit titan achsen nicht :::: offiziell von campagnolo gibt! Die auf dem markt angeboten naben mit :::: dieser bezeichnung wurden in eigener regie mit leichtteilen umgerüstet.	106	DM		\$ 15 PM	yp)
	NABEN IN NEUER FORM, WELCHE DEM HOCHWERTIGEN RAD DAS "GEWISSE ETWAS" GEBEN					
82717-ZMOD	ZEUS – in gleicher Präzision und Leichtlauf-Garantie wie die seit Jahren bewährten üblichen-zeus-naben`. Lieferbar mit 28 oder 36 Loch sowie in der bewährten Kombination vorn 28 / hinten 32 Loch	108	DM			
82718-MMOD	MAVIC – mit laufgenauen KUGELLAGERN mit 28 oder 36 Loch – sowie der Kombination 28/32 Loch	120	DM			
82719-OMOD	OMAS - mit nur 450 Gramm = die leichteste Nabe welche wir kennen mit laufgenauen Kugellagern					
	mit 28 oder 36 Loch - sowie der Kombination 28/32 Loch	120	DM			



IN UNSEREM RADSPORT-SHOP FÜHREN WIR AUCH DIE SHIMANO-NABEN :

 82725-SHNH
 modell DURA-ACE
 Normalflansch hell
 97.45 DM / 82726-SHNS in SCHWARZ
 99.70 DM

 82727-SHHH
 modell DURA-ACE
 Hochflansch hell
 108.- DM / 82728-SHHS in SCHWARZ
 110.90 DM

 82729-SH6N
 modell 600
 Normalflansch
 43.90 DM / 82724-SH6H Hochflansch
 49.- DM

BAHNNABEN - bahnnaben - BAHNNABEN - bahnnaben - BAHNNABEN - bahnnaben

82730-NABZ	ZEUS - WELTMEISTERAUSFÜHRUNG	76 DM	Die Preise der Bahnnaben
82731-NABC	CAMPAGNOLO - RECORD	93.75 DM	verstehen sich mit den speziellen Bahnmuttern
82732-NABW	CAMPAGNOLO - WELTREKORD Normalflansch - speziell für Zeitfahren/Verfolgung 24 oder 28 Loch	98.75 DM	und dem ZahnkranzKoʻring.



Hinterrad KONTERMUTTERN mit Rutschsicherung

Wenn das Hinterrad beim Antreten aus der Mitte rutscht, sind meist die abgestumpften äußeren Kontermuttern die Ursache!

	the metrical degestemption descret its	, iii ci iii o i i c	in are orsaci
82735-KOMC	für CAMPAGNOLO ACHSEN	Stück	1.20 DM
82736-KOMZ	für Z E U S ACHSEN	Stück	1.20 DM
82737-KOMN	für NORMANDY/ATOM ACHSEN	Stück	1.20 DM
82738-KOMS	für SHIMANO DURA/ACE ACHSEN	Stück	4.50 DM
82739-KOML	in leichter Ausführung Dural mit STAHLZAHNUN	IG für Campo	ranolo Achsen

WEITERE LEICHTTEILE FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 90/91 .



Stück 4.80 DM

PEDALEN



82800-LY36

5.95 DM

DAS PREISWERTE LYOTARD-PEDAL FÜR DAS RENNSPORT -RAD



ZEUS STRASSE

82807-7 STR 66. - DM das seit Jahren bewährte modell

ZEUS BAHN/CRITERIUM ohne den äußeren Bügel 82810-ZCRI 66.- DM



MAILLARD STRASSE

63.- DM 82815-SMAI Aluminium in SCHWARZ



-.90 DM



82801-LY45

MODELL -45- LYOTARD RENNPEDAL IN ALUMINIUM KÖRPER



SUPER

82808-ZSST 80.- DM in neuer, moderner Form, mit äußerem Bügel wie Abb. links

80.- DM 82809-ZSBA schmale Ausführung wie die obige Abbildung



CAMPAGNOLO STRASSE

82820-SCAR 85. - DM Alukörper mit Stahlkäfig

82821-SCAL 107 - DM mit SCHWARZEM Alukäfig

82822-SCTI 234.- DM SCHWARZ mit TITANACHSEN NUR 265 GRAMM



Preise je Paar, NICHT einzeln lieferbar

82803-ALLU alu 9.40 DM

DAS BEI ALLEN CROSSFAHRERN BEWÄHRTE LYOTARD CROSS-PEDAL



NEUES MODELL MIT VER = STÄRKTER TITAN ACHSE! SUPERLEICHTmit dauerhaften Rollenlagern . Detailzeichnung Seite 38.

158. - DM 82811-ZTST



ZEUS TITANIUM

82804-PLAT

DAS SOGENANNTE PLATTEN-

PEDAL VON LYOTARD SEIT

JAHREN

IN SCHMALER, NOCH LEICHTERER AUSFÜHRUNG. DIESES MODELL WIR SEHR OFT AUF DER STRASSE GE= FAHREN = SICHERER STAND

82812-ZTCR



CAMPAGNOLO BAHN

82825-BCAR Alukörper mit Stahlstegen

82826-BCAL 107.- DM mit SCHWARZEN Alustegen

234.- DM 82827-BCTI SCHWARZ mit TITANACHSEN EXTRA LEICHT ca. 255 Gramm



ITALY-STRASSE

Paar

Stück

82830-RO80 17.- DM komplett in Stahl - verchromt

82831-RO81 Alukäfig mit Stahlkörper

82832-RO70 35.- DM Geschmiedeter Alukörper mit Aluminium-Käfig

2.50 DM

-.55 DM

1.- DM

DAS RENNSPORTPEDAL MIT RÜCKSTRAHLER It. POLIZEILICHER VORSCHRIFT!

RÜCKSTRAHLER ZUR MONTAGE AN ÜBLICHE RENNPEDALEN Preis je Stück mit Schrauben

82837-PFFI EINSTIEGHILFE - leichtes Modell in Aluminium Verchromte Schraube mit 6-kant Kopf 82838-PESC

mit Unterlegscheibe, zur Befestigung der Rennhaken am Pedal
.... diese Schraube in EXTRA LEICHTER ERGAL AUSFÜHRUNG 82839-PESA

ZU DEN CAMPAGNOLO und ZEUS PEDALEN führen wir Ersatzteile – Bildnummer und Fabrikat/Modell angeben = Abbildung Seite -38-******



BEI ALLEN PEDALEN IST DAS GEWINDE AUSREICHEND LANG FÜR ALLE ALUMINIUM KURBELN . WENN EIN FINDREHEN DES PEDAL DAS GEWINDE AUSREICHEND LANG FUR ALLE ALUMINIUM KURBELN. WENN EIN PEDAL AUS DER KURBEL BRICHT, SO LIEGT DIE URSACHE MEIST IN 2 GRÜNDEN; 1.) DAS PEDAL WURDE NICHT FESTGENUG ANGEZOGEN - UN SER RAT = verwenden Sie immer einen L A N G E N Pedalschlüssel ! 2.) DAS GEWINDE IN DER KURBEL WAR NICHT EINWANDFREI, SODASS BEI DEM EINDREHEN DES PEDAL DAS GEWINDE BESCHÄDIGT WURDE (SCHMUTZ ODER EINE LEICHTE DRUCKSTELLE KÖNNEN DIE URSACHE SEIN !!!) - UN SER RAT = drehen Sie vor der Montage des Pedal IMMER einen Gewindebohrer durch und geben bei der Montage etwas Fett oder Öl an das Gewinde.

PEDALHAKEN

(Preis je Paar)



bis Schuhgröße	40	= kurze Pedalhaken	Für ganz kleine Fußgröße (Schüler)
bei Schuhgröße	41 - 43	= mittlere Länge	empfiehlt es sich die kurzen Haken
ab Schuhgröße	44	= lange Ausführung	Innen im Pedal zu befestigen!!!

	•		3-1-3-1			caa. 20 beresingen	
8	82901-HAFA	STANDARD	Rennhaken	(Fabrikat	CHRISTOPH)	normale Länge	2.50 DM
8	82902-CHRK	ORIGINAL	christoph	е	KUR	Z	3.70 DM
8	82903-CHRM	ORIGINAL	christoph	е	NOF	RMAL	3.70 DM
8	82904-CHRL	ORIGINAL	christoph	e	LAN	G	3.70 DM

NEU - EXTRA LEICHT SERIE -Z- ENSEMBLE

Leichte und SEHR STABILE Haken – Riemen aus speziell bearbeitetem Leder mit extra leichter und FEST SITZENDER Schnalle – Riemenende vorgelocht mit Steckniet Ca. 1/3 Gewichtsersparnis!!!

82911-ZENN komplett - Haken + Riemen normale Länge 18.- DM
82912-ZENL mit Rennhaken in langer Ausführung 18.- DM

82909-ZRIE die leichten Riemen einzeln Paar 8.- DM

M ROOM NO TO THE ROOM NO THE ROOM NO

COLNAGO
RENNHAKEN
FINDEN SIE
AUF SEITE 81

UND DIE EXTRA
LEICHTEN RENNHAKEN VON
GUERCIOTTI

AUF SEITE 31

SPEZIAL - RENNHAKEN

82916-CROS	QUERFELDEIN/CROSS RENNHAKEN - zwei Haken übereinandergenietet	7 DM
82917-TOUR	TOURIST RENNHAKEN zur Befestigung an normalen Gummipedalen mit Rücks	trahler 4 DM
82918-LEDE	RENNHAKEN MIT ÜBERZUG -wie Abbildung- SCHONT DIE SCHUHE	5.70 DM
82919-UBER	ÜBERZUG einzeln - paßt für alle Rennhaken Garnitur für 1 Paar Haken	2 DM

IN DER LÄNGE VERSTELLBARE HAKEN

82913-VERS verchromte Ausführung 4.50 DM / 82914-VERL mit Überzug zur Schonung der Schuhe 6.50 DM

PEDALRIEMEN (Preis je Paar)

christoph

82905-RECO RECORD - Ital. Fabrikat , mit ROLLENSCHNALLE in ROT , WEISS 1.90 DM 82906-LAPI LAPIZE/CHRISTOPH sehr gute Lederqualität - Chromleder in WEISS, BLAU, ROT oder SCHWARZ 3.40 DM 82907-BIND BINDA in BLAU, WEISS, ROT 4.30 DM 82908-BIEX BINDA EXTRA doppeltes Leder nur in NATURFARBEN 9.80 DM 82909-ZRIE christophe in leichter Ausführung Z-Serie mit Nieten 8.- DM

PEDALRIEMEN SOLLTEN DES ÖFTEREN ERNEUERT WERDEN !!!!

.... es soll "Rennfahrer" geben, welche mit einem Paar Riemen das ganze Jahr fahren ! SOLCHE RIEMEN KÖNNEN IHREN ZWECK NICHT MEHR ERFÜLLEN . . .



GRIFFP LOMBE Stück -.50 DM zum Anschrauben an das Riemenende , ermöglicht besseres und sicheres Greifen beim Zuziehen



Das Spitzenmodell von a didas – die Unterscheid= ung zu den anderen Modellen finden Sie in der Aufschrift:

Eddy MERCKX Super nicht nur an der weißen Hinterkappenverstärkung!

Bestell Nummer 87816-ASUP 78. - DM

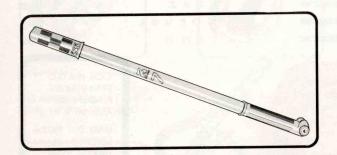
PFLEGEMITTEL für das Rad und die Reifen

82920-HOFR	eines Zerstäubers d	; bestens bewährtes Reinigungs-und Pflegeöl . ünn aufgesprüht – SCHMUTZLÖSEND – überzieht chutzfilm – verhindert Rostansatz	Wird mittels alle Teile	1.70 DM
00001 75011				
82921-ZEPU	ZEKZIAOBEK POWLE	, große stabile Ausführung		6 DM
82922-PAST	SCHUTZ-und PFLEGEPAST -BRINGT SCHÖNSTEN C	E für alle Chrom-Lack-und Aluminium Teile BLANZ UND BESEITIGT AUCH LEICHTE ROSTSTELLEN –	große Tube	2.75 DM
82923-CHSP	CHROMSCHUTZ SPRAY;	verhindert die Rostbildung an Chromteilen BESONDERS IM WINTER ZU EMPFEHLEN!	große Spray Dose	5.20 DM
82924-GUSP	GUMMISCHUTZ SPRAY;	zur Pflege ALLER Gummiteile, hat sich bestens		
		bewährt bei der Lagerung der hochwertigen Sch	lauchreifen	7.20 DM

PUMPEN

"Wenn Ihre Pumpe nicht mehr will - nicht gleich wegwerfen - versuchen Sie es erst einmal mit einem neuen Leder - Sie werden überrascht sein"

83000-PALU STANDARD-Rennpumpe in Aluminium 5.- DM
83001-PPLA in Plastik / weiss 5.- DM
83002-PSCH mit Einsteckschlauch 5.- DM



CHRISTOPH RENNPUMPE DER SERIE GEWICHT NUR € 120 Gr.

NEUES MODELL ; JETZT ZUM EINSTECKEN IN DEN RAHMEN SO-DASS DER PUMPENHALTER ENTFÄLLT = NOCH LEICHTER !!!

WIR KENNEN KEINE HANDPUMPE, WELCHE IN DER WIRKUNG NOCH BESSER IST UND DANN AUCH NOCH DAS GESCHMACKVOLLE FINISH

83005-CHRZ "CHROM-SILBER" EXTRA LUXUS MODELL 22.- DM

Angabe der Rahmenhöhe nicht vergessen !!!!

83006-SCHZ "SCHWARZ-SILBER" LUXUS MODELL 18.- DM

83007 -SICA 83008 -SIST

83003 -SILC SILCA-IMPERO Rennpumpe in Plastik

SILCA-IMPERO mit dem leichten Campagnolo Kopf

14. - DM

9.- DM

ACHTUNG – diese beiden Pumpen führen wir in 2 Längen !!!!

KURZ = für Rahmen bis 56cm / LANG = für Rahmen über 56cm

SILCA-IMPERO zum Einstecken — Abbildung links 12.-DM Die Pumpe wird nur zwischen die Rahmenrohre gesteckt – daher UNBEDINGT die Rahmenhöhe angeben wie links abgebildet!!! auf grund der unzuverlässigen lieferzeit bei silca, sind nicht immer alle farben an lager . sollte die bestellte farbe nicht an lager sein, liefern wir weiß oder schwarz als ersatz . wenn nicht gewünscht – BITTE EXTRA ANGEBEN!

83009 -ZEHP

NEU

"HAUTE PRESSION" eine neuartige Pumpe zum Aufpumpen
der Schlauchreifen bis 8atü (und mehr) . Sicherer Sitz am

daher problemloses Pumpen bis zu hohem Druck !!!

18.- DM

ر ا

HANDSTANDPUMPEN führen wir nur in bester Metall-Ausführung von der Welt-Firma -SKS-. AUCH DIE PREISWERTEN PUMPEN unseres Angebotes sind von SKS.

83010-1505 Metall-Handstandpumpe mit 35mm Hubrohr - Tritt-und Rutschfester Fuß - 9.80 DM

Ventilaufsatz für normale Fahrradventile und Schlauchreifenventile

83011-1545 Handstanpumpe in KRÄFTIGER Metall Ausführung - 35mm Hubrohr, 400 mm lang
Mit Kombi-Klappnippel -C- für alle Ventile 15.- DM

83012-ATUP Handstandpumpe mit LUFTDRUCKMESSER ZUR SOFORT-KONTROLLE - sehr preiswerte Metall Ausführung . Bis 10 atü!!! NUR nur NUR nur 26.90 DM

mit Luftdruckmesser bis 16atü – leichtes Pumpen bei gleichzeitiger Druckkonffolle bis zu sehr hohem Reifendruck . Mit Steckaufsatz -A- (Abbildung Seite 31) BEI UNS NUR.... 49.- DM

83017-KOMB gleiches Modell, jedoch mit DICKEM HUBROHR von 40 mm Ø und dem großen
Kombi Aufsatz -B- (Abbildung Seite 31) UNSER BESONDERS GÜNSTIGER PREIS.....53.- DM

83018-FUSS

Fußtretpumpe in großer leistungsstarker und stabiler Ausführung – je Hub ca. 300 ccm

ACHTUNG! Diese Pumpe ist nicht mit billig-Angeboten ver = gleichbar, diese Pumpe hat sich für den Dauerge= brauch in hohem Druck bewährt, diese Pumpe ist reparierbar – wir liefern Ersatzteile hierzu!!!!!

45.- DM



83019-PUOL PUMPENÖL

2. - DM

SEHR WICHTIG IST ES, DASS DIE PUMPE VON ZEIT ZU ZEIT GEÖLT WIRD...... ABER NICHT MIT NORMALEM ÖL !!!!!!

DAS PUMPENÖL HÄLT DIE LEDER WEICH UND GEWÄHRLEISTET SOMIT HOHEN LUFTDRUCK SOWIE LANGE LEBENSDAUER

		PUMPENHALTE	R		A A
83100-PSP8	Pumpenspitze	n zum Anschrauben für Ro	hmenunterrohr	28 mm Ø Paar 1 DM	0.0
83101-PSPC	Original —	Communico — Pumpenspitze	verchromt	28 mm Ø Stück 3.40 DM	63
	83104-GA26	PUMPENTELLER-GARNITUR	Teil A + B	für 26 mm Ø	2 DM
	A 83105-GA28	PUMPENTELLER-GARNITUR	Teil A + B	für 28 mm Ø	2 DM
	83106-TE26	PUMPENTELLER	Teil A einzeln	für 26 mm Ø	1.50 DM
	83107-TE28	PUMPENTELLER	Teil A einzeln	für 28 mm Ø	1.50 DM
	83108-TECA	PUMPENTELLER Original —	Campagnolo —	für 28 mm Ø	4.90 DM
	83109-TEZW	Campagnolo Distanz-Zwischenle	age zur Verwendung	von 28mm Teller auf 26mm Rohr	1.10 DM
		to Later to the la		SILCA Pumpenkopf	1 DM
		LARGE THE STATE OF		AFA/ZEFAL Pumpenkopf	1 DM
				CAMPAGNOLO Pumpenkop	
III .	Sales 1	AFA	83113-KOCG (CAMPAGNOLO Kopf mit C	Gabel 11.50 DM



83120-ANSA STECKAUFSATZ -A-

83121-ASIL 8.- DM großer Steckaufsatz von SILCA = extra

3.50 DM

aroßer Stauraum =



83123-ANSB Ansatz -B-9.50 DM HEBELAUFSATZ mit STECKAUFSATZ an KETTE. FESTER und SICHERER SITZ auf allen Ventilen .

83124-ABST Aufsatz m. Kette 3.50 DM



83127-ANSC Ansatz -C-4.50 DM mit EXENTERHEBEL Hebel nach HINTEN = AUTOVENTIL Hebel nach VORN = FAHRRADVENTIL



ERSATZ-ATÜMESSER FÜR HANDSTANDPUMPEN UND FUSSTRETPUMPEN

83130-AM10 bis 10 atü 12.- DM //// 83131-AM16 bis 16 atü 12. - DM 83135-EINS EINSTECKSCHLAUCH für Rennpumpen 1.- DM 83138-HODR HOCHDRUCK-PUMPENSCHLAUCH

für Standpumpen - durchsichtig -3.- DM

83139-BAND spezielle SCHLAUCHBANDAGE - HOCHFEST zur sicheren Schlauchbefestigung 1.- DM

Einige Auszüge aus unserem Fahrrad-Komplett-Programm. Siehe auch Seite 80 und 89. Weitere Aufstellungen finden Sie in unserer Fahrrad-Liste, welche wir Ihnen auf Anforderung gerne zukommen lassen. — Bestell-Nr. 83100 — FALI. 450.- DM Der Radsport-Fan stellt sich häufig die Ausstattung "seines Rades" individuell zusammen. 875 .-- DM BARELLI,,77" Liegt der Endpreis des kompletten Rades über 1000. - DM, so übernehmen wir die **EDDY MERCKX EIN RENNRAD IN** Montage kostenlos — unter diesem Betrag stellen wir eine Montage-PRESTIGE **ÄUSSERST PREISWERTER** kostenbeteiligung von 50.- DM in Rechnung. Gehören Sie je-ORIGINAL BELGISCHE FA-UND GÜNSTIGER AUSSTATjedoch zu den Spezialisten, welche auch die Montage TUNG; GELÖTETER RENNRAHMEN selbst vornehmen, bekommen Sie auf Wunsch MIT ANLÖTTEILEN, ALUMINIUM-TRETzu einem Rad mit Endpreis über

LAGER - 10-GANG-SCHALTUNG - HOCH-1000.- DM eine Brügel-FLANSCH-NABEN MIT SCHNELLSPANNER mann-Trainingsjacke ALUMINIUM-RENNLENKER MIT VERSENKTER INNEN-

gratis.

BRIKATION - RAHMEN AUS REY-NOLDS 531 ROHREN — CINELLI-RENNLENKER UND VORBAU — CINELLI RENNSATTEL - PATENT SATTELSTÜTZE -ALUMINIUM-TRETLAGER — RENNABEN MIT SCHNELLSPANNER - 10-GANG-SCHALTUNG HURET-WEINMANN DURAL RENNBREMSEN UND GRIFFE.

1.268.- DM

TRETLAGER

KLEMME.

LOCOMOTIEF TOUR DE FRANCE/CRITERIUM — EIN SUPER-RENNRAD IN BESONDERS LEICH-TER PROFI-AUSSTATTUNG - HANDGE-BAUTER REYNOLDS-RAHMEN -ANGELÖTETE CRITERIUM-BREM-SEN MIT AUSGEBOHRTEN GRIFFGELOCHTE KET-TEN - SHIMANO GRUPP T.A. ALU

Die hochwertigen Super-Rennräder der Welt-Spitzen-Fabrikation haben wir in sehr großer Auswahl an Lager - CINELLI -

GUERCIOTTI — ZEUS — COLNAGO — FLANDRIA - PEUGEOT — GAZELLE — POGLIAGHI — DE ROSA -ALAN — SPEEDWELL TITAN — RALEIGH — GIOS — MOTTA . . .

... das sind Begriffe unter den Kennern. Und die Kenner sind unsere Kundschaft, deshalb führen wir nur die wirklich bewährten Fabrikate in unserem Programm.

499.- DM

GITANE AMATEUR-STAR — made in France —

497.- DM

BIANCHI CORSA - made in Italy -ZWEI PREISGÜNSTIGE RÄDER, ALU-MINIUM-TRETLAGER — 10 GÄNGE - ALU-RENNLEN-

KER - SCHNELLSPANN-NABEN - HOCH-WERTIGE

RENNBREM-SEN.

Original DIDEALE B SÄTTEL AUS FRANKREICH SIND QUALITATIV SEIT JAHRZEHNTEN FÜHREND, SIE SIND IMMER BAHN = BRECHEND. HIER IST ALTE ERFAHRUNG VEREINT MIT KRITIK AN JEDER NEUERUNG

BEI DEN HERREN VON I DE ALE HAT MAN AUCH AN DIE DAMEN GEDACHT, UND DEN FALL-ZU-FALL RADSPORTLER NICHT VERGESSEN, WELCHER SICH NICHT DURCH ÖFTERES RADFAHREN AN EINEN SATTEL GEWÖHNEN KANN .

83200-IREC	IDEALE	Rennsattel mit ausgesuchtem Leder	19 DM
	ECHTES	FÜR DEN NATUR-LIEBHABER BAUT MAN BEI IDEALE NOCH SÄTTEL	
	LEDER	DER ABSOLUTEN SPITZENKLASSE MIT AUSGEWÄHLTEN LEDERSORTEN.	
		FORM UND VERARBEITUNG KÖNNEN SICH WIRKLICH SEHEN LASSEN!	
83201-ISTA	IDEALE	Serie-90-Spitzenmodell mit verchromtem Stahlgestell	49 DM
83202-IALU	IDEALE	Serie-90-Spitzenmodell mit extra leichtem Alugestell und dem super = leichten Alu-Sattelkloben (hierzu paßt keine Patent-Sattelstütze)	57 DM
83203-ITIO	IDEALE	Serie-90-Spitzenmodell mit SUPERLEICHTEM GESTELL AUS TITANIUM	128 DM
83204-ITIM	IDEALE	Serie-90-Spitzenmodell mit SUPERLEICHTEM GESTELL AUS TITANIUM und dem EXTREM LEICHTEN SATTELKLOBEN AUS TITANIUM = montiert auf Aluminium Sattelkerze LEICHTER GEHT ES WIRKLICH NICHT !!!	158 DM
83207-BB17	BROKS	das Traditions-Modell B-17	39.80 DM
83208-BPEX		das PROFESSIONAL-MODELL in ganz neuer Ausführung und Verarbeitung Speziell gegerbtes Leder in Extra Bearbeitung mit extra großen 18mm Ø Kupfernieten . Die einfachen Ausführungen dieser Serie führen wir nicht mehr .	53 DM
6000	<u> </u>	SCHÜLER-KINDER SÄTTEL	
	O O	83214-SAKI in Plastik - kleine ansprechende Form - ca. 24cm lang/13cm breit mit Kloben	9.60 DM
		EINFACHE RENNSÄTTEL	
		83212-PLAS STANDARD-PLASTIK RENNSATTEL mit Kloben	8 DM
		83213-PLLE dito mit KUNSTLEDER überzogen und DICKER Schaumstoffpolsterung mit Kloben	15 DM

BEI DEN RENNFAHRERN UND HOBBY-RADSPORTLERN HABEN SICH DIE NYLONSÄTTEL BESTENS BEWÄHRT. DA SICH DIESE ART VON SÄTTEL AUCH IN EINFACHEN/BILLIGEN AUSFÜHRUNGEN AUF DEN MARKT EIN= DRÄNGEN, MÖCHTEN WIR DARAUFHINWEISEN, DASS WIR NUR DIE "ECHTEN SPITZENFABRIKATE" IN UNSEREM PROGRAMM FÜHREN



IDÉALE

UNICA NITOR

aus dem Programm der obigen Firmen NYLON MIT LEDERÜBERZUG 83210-NYLE

ZUM GLEICHEN PREIS!

28.- DM

83211-NYPO

lieferbar mit SCHAFLEDER, WILDLEDER oder KALBLEDER

40.- DM

dito mit ABGEPOLSTERTEM LEDERÜBERZUG lieferbar mit WILDLEDER, BÜFFELLEDER oder KALBLEDER

ZUM GLEICHEN PREIS!

83215-2002 83216-2004 IDEALE-2002

IDEALE-2004

Schaflederdecke Schaumgummipolster

46.- DM

Abbildung links der BESONDERS WEICHE RENNSATTEL 15mm Schaumgummipolster und der Schaf=

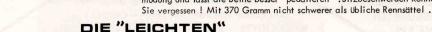
lederdecke. Ideal bei Sitzproblemen!!!

DAS IST "DER SATTEL" FÜR DIE DAME - EIN RENNSATTEL MIT ZUSÄTZLICHER FEDERUNG 51.- DM

83217-MAXI

83220-CONT

DER SATTEL, DER DIE WELT EROBERT . ANATOMISCHE FORM Der große Vorteil der anatomischen Form ist, daß der Körper schonend abgestützt bzw entlastet wird . Dies bringt eine Herabsetzung der Er= müdung und lasst die Beine besser "pedalieren" .Sitzbeschwerden können 65.- DM



83223-TI02

"SL-220" DER LEICHTESTE UNS BEKANNTE RENNSATTEL 83221-LLLL "IDEALE" mit TITANGESTELL 83222-TI01

ca. 220 Gramm 65.- DM ca.270 Gramm 65.- DM

ca.310 Gramm 75.- DM

SATTELDECKEN

sind bei Ledersattel unentbehrlich, da sonst die Hose verschmutzt wird

83225-DEPL 83229-SAFE plastik-transparent

1.20 DM / 83226-DEST dünn gepolstert

3.- DM / 83227-DEPO mit Polstereinlage

3.- DM

BROKS SATTELFETT unerlässlich zur Pflege eines Ledersattels

"IDEALE" mit TITANGESTELL und POLSTERDECKE

3.90 DM

SATTELSTÜTZEN

von CAMPAGNOLO kommt 1978 eine neue Sattelstütze – sobald lieferbar berichten wir in unseren Haus-Mitteilungen ausführlichst.

ACHTUNG - ACHTUNG -

MESSEN SIE UNBEDINGT GENAU!! VERGESSEN SIE NICHT DEN DURCHMESSER ANZUGEBEN!!!!

Geben Sie den Durchmesser auf 0,2 mm genau an - Schieblehre zum genauen Messen finden Sie auf Seite-61-Meistens wird der Durchmesser mit einem Zollstock gemessen und dann 26 oder 27 mm bestellt – sehr oft stimmt dieses Maß dann nicht genau und dann wird gefeilt, geschliffen oder Blech untergelegt, damit die Stütze paßt!!! DAS IST PFUSCH

STANDARD SATTELSTÜTZE (SATTELKERZE) in ALUMINIUM 83310-SAKE

3.50 DM 14.- DM

PATENT SATTELSTÜTZE IN PREISWERTER AUSFÜHRUNG ALUMINIUM-AUSFÜHRUNG 83301-PATE

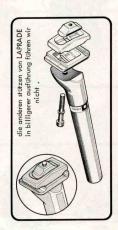
je nach Liefermöglichkeit SAKAE – COBRA – TTT oder ähnlich











83304-ZEUS 38.- DM original ZEUS-patent sattelstiitze

83305-CAMP 42.75 DM CAMPAGNOLO modell RECORD

gefräste campagnolo stützen im COLNAGO, GIOS-TORINO und GUERCIOTTI finish finden sie auf den seiten 20,31 und 81. MASI-finish = preis wie colnago.

83306-CASU 59.75 CAMPAGNOLO modell SUPER RECORD in leichter ausführung mit rillen

83307-SRSR 55. - DM SAKAE - SR in S C H W A R Z nur 26,8-27-27,2 mm Ø

83308-LAPR 42.75 DM derzeit die leichteste patent sattelstütze auf dem markt und dabei auch noch die einfachste montage mit nur 1 schraube (170 Gr bei 130mm)

BEI BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN BITTEN WIR DIE BILD-NUMMERN VON SEITE 38 ZU VERWENDEN UND DAS FABRIKAT ANZUGEBEN .

SATTELKLOBEN bei Verwendung von Standard-Sattelkerzen

83311-STAN in EINFACHER STANDARD-AUSFÜHRUNG 2.80 DM 83312-BRID mit HARTER ZAHNUNG - BROOKS oder IDEALE 4.80 DM in BESONDERS LEICHTER AUSFÜHRUNG - IDEALE aus TITAN NUR 90 GRAMM!!! 33.- DM 83313-TITA 83314-IPAT IDEALE-PATENT mit zusätzlicher Sicherungsschraube, kein verrutschen des Sattel, paßt für normale Sättel auf standard Sattelkerze - Abbildung rechts -4.80 DM IDEALE-ALU , paßt nur zu dem ALU SATTELGESTELL 83315-IALU 12 - DM

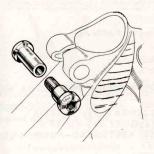
SATTELSTÜTZ-KLEMMBOLZEN

83320-STAN STANDARD-AUSFÜHRUNG -ca 35mm lang- mit Sechskantmutter

83324-FRGA

83329-SASP

-.50 DM



83321-TATA Original T.A. verchromt

83322-ZEUS Original ZEUS mit besonders flachen Köpfen

83323-CAMP Original CAMPAGNOLO

in EXTRA LEICHTER AUSFÜHRUNG aus ERGAL 83325-TATR Abb. rechts, mit Träger für Zug bei Mittelzugbremse

> WIEDER LIEFERBAR !!!! Sattelstütz-Schnellverschluß 9.90 DM Bestens bewährt, schnellste Verstellung der Sattelhöhe möglich - Montage und Demontage ohne Werkzeuge sehr von Vorteil für die Ersatzmaschine - Ideal zur De= montage des Sattel beim Einpacken des Rades ins Auto.





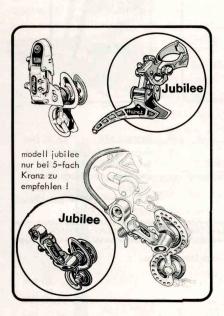
OBSIEES GLAUBEN ODER NICHT -

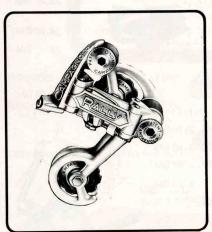
wir führen in unserem Programm auch Artikel, welche wir für bestimmte Zwecke nicht empfehlen können! Es gibt jedoch auch Radsportler, welche die unlogischsten Zusammenstellungen wünschen und selbstverständlich möchten wir auch diese Kunden bedienen können

SCHALTUNGEN

alle rennschaltungen werden zur montage an renn-ausfallende vom typ campagnolo/zeus o.ä. Geliefert . Soll die schaltung an standard-ende montiert werden, benötigen sie den adapteur auf seite 35 unten/rechts.







für '78 ist von CAMPAGNOLO ein neues Programm geplant — Preise und Termine sind jedoch noch nicht 100 %ig! Zu gegebenem Zeitpunkt werden wir hierüber in unseren Hausmitteilungen berichten.



83407-CWRE

KETTENBLATT-UMWERFER Abb. links

39.- DM

83408-CWRB

AUSGEARBEITET IM BRÜGELMANN-FINISH 62. - DM

Abbildung Seite 13

83401-CNGS 49.- DM

modell NUOVO GRAN SPORT , preiswerte Campagnolo Rennschaltung in Aluminium

83403-CNUO 85.50 DM

modell NUOVO RECORD , die meistverkaufte Campagnolo Rennschaltung in Aluminium

83404-CSCH 96.- DM

modell NUOVO RECORD, das meistverkaufte modell in SCHWARZ eloxiert

83405-CSUP 120.- DM

modell SUPER RECORD , Abbildung links - mit TITAN Bolzen - Gelenkgehäuse in schwarz

83406-CNUB 132.- DM

modell NUOVO RECORD im BRÜGELMANN-FINISH ausgearbeitet ähnlich der Abbildung auf Seite 13, mit zusätzlichen Leichtteilen. DIE LEICHTESTE CAMPAGNOLO SCHALTUNG



3411_HWFR

12.80 DM

31.- DM

KETTENBLATT-UMWERFER in Rennausführung

KETTENBLATT-UMWERFER HURET-JUBILEE

Abb. links , der LEICHTESTE uns bekannte Umwerfer

83414-HECO 9.90 DM

modell ECO -ähnlich Abb. links aussen- in NEUER, VERBESSERTER AUSFÜHRUNG

83415-HECE 29.90 DM

komplette SCHALTGRUPPE; Schaltung – Umwerfer – Doppelgriff und Züge

83418-HJUN 68.- DM

modell JUBILEE, die LEICHTESTE uns bekannte Schaltung

83419-HJUG

80.- DM

modell JUBILEE im BRÜGELMANN-FINISH ausgebohrt – ähnlich der Abbildung links

SPEZIELLE SCHALTUNGEN FÜR EXTREME ZAHNUNTERSCHIEDE

Unsere Erfahrungen haben gezeigt, daß bis zu 24 Zähne auf dem größten Zahnkranz alle normalen Schaltungen voll funktionsfähig sind. Von 25-27 Zähne treten oft schon Probleme auf. Ab 28 Zähne empfehlen wir auf jeden Fall eine Schaltung mit diesbezüglicher spezieller Bauweise;

3430-ALGS 25.- DM

modell HURET-SUPER ALLVIT; in Stahlausführung

83431-SHGS 39.95 DM

modell SHIMANO-DURA ACE CRANE GS; in leichter Aluminum Ausführung

83432-JUGS 78.- DM

modell HURET-JUBILEE GS; die LEICHTESTE uns bekannte Schaltung

83433-CAGS 88.80 DM

modell CAMPAGNOLO-RALLY; funktionssicher wie die bewährte Rennschaltung

SPEZIAL-UMWERFER FÜR DAS VORDERE KETTENRAD BEI EXTREM ZAHN-UNTERSCHIED. Fabrikat SIMPLEX. GEEIGNET BIS ZU 24 Z. UNTERSCHIED VOM KLEINEN ZUM GROSSEN KETTENRAD-AUCH FÜR 3-FACH KETTENRAD <u>BESTENS</u> GEEIGNET.

83438-WEGS

41.- DM

ÜBERSETZUNGSTABELLEN

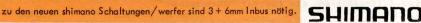
in Zoll – für Zahnkränze von 12 bis 25 Zähne und Kettenräder von 40 bis 56 Zähne stellen wir Ihnen kostenlos zur Verfügung . Anforderung ist nur mit Teile-Bestellung möglich.

SCHALTUNGEN

ALLE RENNSCHALTUNGEN WERDEN ZUR MONTAGE AN RENN-AUSFALLENDE VOM TYP CAMPAGNOLO/ZEUS $o.\ddot{o}$. GELIEFERT . SOLL DIE SCHALTUNG AN STANDARD-ENDE MONTIERT WERDEN, BENÖTIGEN SIE DEN ADAPTEUR UNTEN / RECHTS

Die Firma SIMPLEX hat ein Programm von fast 30 Schaltungs= typen . Wir haben unser Sortiment auf die 4 wesentlichen Typen beschränkt! Da die Firma Simplex sehr oft Änderungen vornimmt, bringt dies auch Probleme für die Ersatzteilhaltung mit - daher möchten wir Ihnen empfehlen, bei Ersatzteilbedarf uns das defekte Teil einzusenden





83520-SHNH 83521-SHNS	modell DURA-ACE-CRANE	SCHALTUNG einzeln in SCHWARZ	42.50 DM 43.70 DM
83522-SHND	modell DURA-ACE NEU!	SCHALTUNG einzeln	54.30 DM
83524-SHUH 83525-SHUS	modelI DURA-ACE	UMWERFER einzeln in SCHWARZ	24.90 DM 25.55 DM
83526-SHUD	neues Modell mit Inbus-Schra	uben nur in hell	27.65 DM
83528-SHEH 83529-SHES	Dura-Ace-Crane Gruppe mit U in SCHWARZER Ausführ	Jmwerfer, Doppelgriff + Zügen rung	93.90 DM 96.35 DM
83530-SHED	Dura-Ace Gruppe; Schaltung	und Werfer NEIJES MODELL	111.15 DM
83535-SHE6	SHIMANO-600 Gruppe komp	lett für VORN und HINTEN	46.50 DM

83540-ZEUN	modell CRITERIUM-WELTMEISTER	SCHALTUNG einzeln	51.90 DM
83541-Z20N	modell 2000-TITANIUM	SCHALTUNG einzeln	107.90 DM
83544-ZEUW	modell CRITERIUM-WELTMEISTER	UMWERFER einzeln	32.90 DM
83545-Z20W	modell 2000-SUPER LEICHT	UMWERFER einzeln	41.90 DM
83548-ZEUE	komplette Schaltgruppe mit Werfer,		99.90 DM
83549-Z20W	komplette 2000-TITANIUM SUPER L		165.90 DM

83570-1 FAC SCHALTUNGSGRIFF rechts

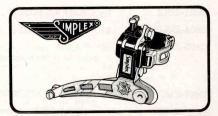
Wenn nicht verneint, liefern wir bei Griffen immer die entsprechenden Züge mit



FÜR ANGELÖTETE SOCKEL: 19.- DM 83580-SORE modell campagnolo record 83581-SOGE 29.- DM ... mit ausgefrästen Hebeln wie Abbildung Seite 13



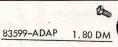
83572-HUST	DOPPELGRIFF HURET-standard	7 DA	M
83573-HULE	DOPPELGRIFF HURET-extra leicht	10 DA	M
83575-SIPR	DOPPELGRIFF SIMPLEX prestige	7 DA	N
83576-SICR	DOPPELGRIFF SIMPLEX criterium	10 DA	N
83580-CREC	DOPPELGRIFF CAMPAG. record	19 DA	M
83581-CRE F	DOPPELGRIFF CAMP. ausgefräst	29 DA	N
83584-ZEUG	DOPPELGRIFF ZEUS weltmeister	13.90 DA	N
83585-Z 20G	DOPPELGRIFF ZEUS 2000	15.90 DA	N
83588-SHIH	DOPPELGRIFF SHIMANO dura ace	25.20 DA	M
83589-SHIS	DOPPELGRIFF SHIMANO schwarz	25.75 DA	N
83590-LEDO	Doppelgriff zur Montage am Lenker-		
	vorbau – komplett mit Zügen	16 DA	N
83593-LESI	LENKERGRIFF simplex neues modell	19 DA	M
83594-LESH	LENKERGRIFF shimano	14.55 DA	N
83595-LECA	LENKER GRIFF campagnolo	18 DA	M
83596-BEZÜ	POLSTERBEZÜGE orig. campagnolo		
CAMPAGADIO)	für schaltgriffe und schnellspanner á	50 DA	N











ADAPTEUR

ZWISCHENSTÜCK ZUR MONTAGE VON SCHALTUNGEN, WELCHE URSPRÜNGLICH FÜR RENN-AUSFALLENDEN GEDACHT SIND, NUN JEDOCH AN RAHMEN MIT STANDARD-ENDE MONTIERT WERDEN SOLLEN .

Z Ü G E für Schaltungen

33601-ZUCS	für CAMPAGNOLO, SI	HIMANO, SIMPLEX, ZEUS, HURET oder ähnlichen Griff	60 DM
33606-ZCUS	"COLNAGO" Sch	altzug mit hochfestem Nippel passend für alle üblichen Griffe	90 DM
33603-ZULS	für CAMPAGNOLO), SHIMANO, SIMPLEX oder ähnlichen Lenkerschaltgriff	1.80 DM
3604-ZULD		AUSFÜHRUNG für alle üblichen Lenkerschaltgriffe	2.25 DM
3605-ZUPS		n = läuft sehr leicht und scheuert nicht den Lack am Rahmen ab ! 180 cm la	The state of the s
0003 2010		altgriff zu verwenden — Z Ü G E für Umwerfer	
201 7116W	CAMBACNOLO SI	HIMANO, SIMPLEX, ZEUS, HURET oder ähnlichen Griff	60 DM
3601-ZUCW		werferzug mit hochfestem Nippel passend für alle üblichen Griffe	90 DM
3606-ZCOW), SHIMANO, SIMPLEX und ähnl. Lenkergriffe zum Umwerfer	1.80 DM
3603-ZULW			2. 25 DM
33604-ZULD		AUSFÜHRUNG für alle üblichen Lenkergriffe zum Umwerfer	
33607-ZUPW	— auch für Rahmenum	n = läuft sehr leicht und scheuert nicht den Lack ab am Rahmen! werfergriff zu verwenden — DENKEN SIE DARAN	1g 2.40 DM
MEINIO O A	S I E DARAN UND EIN-ERSATZTEILE WIE ZUGE SOLCHE EIN-ERSATZTEILE WIE ZUGE SOLCHE RART III. RART III. N ??????? N N ???????	MEN CLUSTE. N	CENTERS OF A P. A N. CONTROL OF THE CONTROL OF THE CENTER
WAS		ZUGENDKAPPEN	MOMENTS SOL
33690-KAPP		die Zugenden auseinandergehen und vermeiden so die	tape,
	kleinen Dinger a	etzungen und so nebenbei verschönern diese uch das Rad ! (Oder sieht ein Rad mit "Blumensträußen"	50 DM
	an den Zugenden	schön aus ?????) Beutel mit 10 Stück DENKEN SIE AUCH AN EINEN SICHERHEITSNIPPEL ? = Seit	
		AUSSENSPIRALE	
33609-SPIR	Für beide Bremsen benö	tigen Sie etwa 2 Meter – für Lenkerschalt-und werferzüge werden etwa 180 cm benöt	tigt.
33611-CH20	"CHROM" AUSSEI	ROT - SCHWARZ - GELB - GRÜN - WEISS - SILBER/GRAU Mete NSPIRALE am Rahmenende (ca. 20 cm) 1.70 DM / 83612-CH75 für LENKERZUG (ca. 75cm) SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN	
83611-CH20	"CHROM" AUSSEI	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND	4 DM
336 <mark>1</mark> 1-CH20	"CHROM" AUSSEI	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben	
33611-CH20	"CHROM" AUSSEI	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben	4 DM
8362	## CHROM* AUSSEI ## SCHALTUNGSZUG ## DO	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben	4 DM
8362	## CHROM* AUSSEI ## SCHALTUNGSZUG ## DO	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben -, 30 DM -, 40 DM -, 80 DM	4 DM
8362	## CHROM* AUSSEI ## SCHALTUNGSZUG ## DO	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben -, 30 DM -, 40 DM -, 80 DM Schelle 629	4 DM
8362	## CHROM* AUSSEI Für SCHALTUNGSZUG	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben30 DM40 DM80 DM Schelle 629 Verferzüge 83625-GELE	4 DM
8362 3.	## CHROM* AUSSEI ## SCHALTUNGSZUG ## DO	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben30 DM40 DM80 DM Schelle 629 Werferzüge 83625-GELE GELENKSCHELLE zur	4 DM
8362 3.	## CHROM" AUSSEI Für SCHALTUNGSZUG DO - 1F KG- PO1F KG- PO1F-	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben30 DM40 DM80 DM Schelle 629 Verferzüge 83625-GELE GELENKSCHELLE zur Teichteren Über =	4 DM 50 DM 4.50 DM
8362 3.	## CHROM* AUSSEI ## SCHALTUNGSZUG ## CONTROL	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben30 DM40 DM80 DM Schelle 629 Verferzüge 83625-GELE GELENKSCHELLE zur Teichteren Über = tragung des Schalt	4 DM 50 DM 4.50 DM
8362 3.	## CHROM" AUSSEI Für SCHALTUNGSZUG DO - 1F KG- PO1F KG- PO1F-	SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- Stück Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben -, 30 DM -, 40 DM -, 80 DM Schelle 629 Verferzüge 83625-GELE GELENKSCHELLE zur Teichteren Über = tragung des Schall M. 4 DM SHIMAND	4 DM 50 DM 4.50 DM tzuges BESONDERS GESCHMEIDIGER
8362 3. TUPPIX	## CHROM* AUSSEI ## SCHALTUNGSZUG ## CONTROL	ASPIRALE am Rahmenende (ca. 20 cm) 1.70 DM / 83612-CH75 für LENKERZUG (ca. 75cm) SCHALTZUGFÜHRUNGEN und BANDAGEN ZUR BEFESTIGUNG DER ZUG-AUSSENSPIRALE Bei Bestellung den entsprechenden Buchstaben angeben 83620-BAND -KK- 171 172 215 217 609 Bei Bestellung die Seitenzahl und obige Teile-Nr. angeben30 DM40 DM80 DM Schelle 629 Verferzüge 83625-GELE GELENKSCHELLE zur Teichteren Über = tragung des Schal 4 DM SHIMAND 83629-ZFSH 5.80 DM	4 DM 50 DM 4.50 DM tzuges BESONDERS



" WIE STELLE ICH MEINE SCHALTUNG EIN " ?

diese frage wird sehr oft an uns herangetragen nach unserer erklärung kommt dann meist die antwort;

" WAS - SO EINFACH IST DAS " !

Zuerst überprüfen Sie einmal die kettenlänge -

legen Sie die kette vorn auf das große kettenrad und hinten auf den größten zahnkranz . In dieser position muss die schaltung einen einwandfreien ablauf der kette gewähren und darf nicht bis zum äussersten gespannt sein . Diese übersetzung sollte man in der praxis meiden – um jedoch im "Fall der Fälle" keine überraschung zu erleben sollte die kettenlänge hierfür ausreichend sein .

WIE DIE KETTE MONTIERT WIRD BZW. VERLÄNGERT ODER GEKÜRZT, HABEN WIR VERSUCHT, AUF DER SEITE 45 DIESES KATALOGES ZU ERKLÄREN . WICHTIG IST JEDOCH EIN GUTES WERKZEUG .

Im Prinzip ist das einstellen bei allen uns bekannten, modernen schaltungen und umwerfer gleich. Wir haben hier die vorgänge der einstellungen an den SHIMANO modellen erklärt. Bei den SHIMANO schaltungen und werfer ist das einstellsystem für jeden menschen verständlich ohne besondere werkzeuge möglich und bringt eine große sicherheit in den schaltvorgang

der UMWERFER für die vorderen kettenblätter,

hat zur begrenzung des schaltbereiches zwei anschlag = schrauben; -A- die innere / -B- die äussere . mit der inneren schraube stellen sie den bereich so ein daß die kette nicht herunterfällt und auch nicht schleift, wenn sie hinten auf dem größten kranz läuft .

mit der äusseren schraube begrenzen sie den schaltweg, daß die kette nicht über das große kettenrad fällt, beachten sie auch daß der umwerfer nicht an der kurbel schleift .

EIN KLEINER HINWEIS – in der regel ist es so, daß bei der heute üblichen abstufung der vorderen kettenräder mit etwa 10 Zähnen, daß die kette an dem großen kettenrad schleift .-. wenn sie das kleine kettenrad fahren und hinten den kleinen kranz evtl. auch den zweiten kranz geschaltet haben. Ohne technische änderungen ist hier durch einstellen der schaltung oder umwerfer keine abhilfe möglich.



die SCHALTUNG für den hinteren mehrfachzahnkranz,

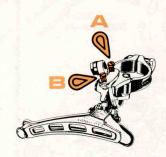
hat ebenfalls zwei anschlagschrauben zur begrenzung des schaltbereiches; -A- die obere / -B- die untere schraube. Mit der oberen Schraube begrenzen sie den schaltbereich auf dem großen zahnkranz - ACHTEN SIE DARAUF, DASS IHNEN WÄHREND DES EINSTELLVORGANGES DIE SCHALTUNG NICHT DIE SPEICHEN KOMMT !!! Mit der unteren schraube wird der bereich zum kleinen kranz reguliert.

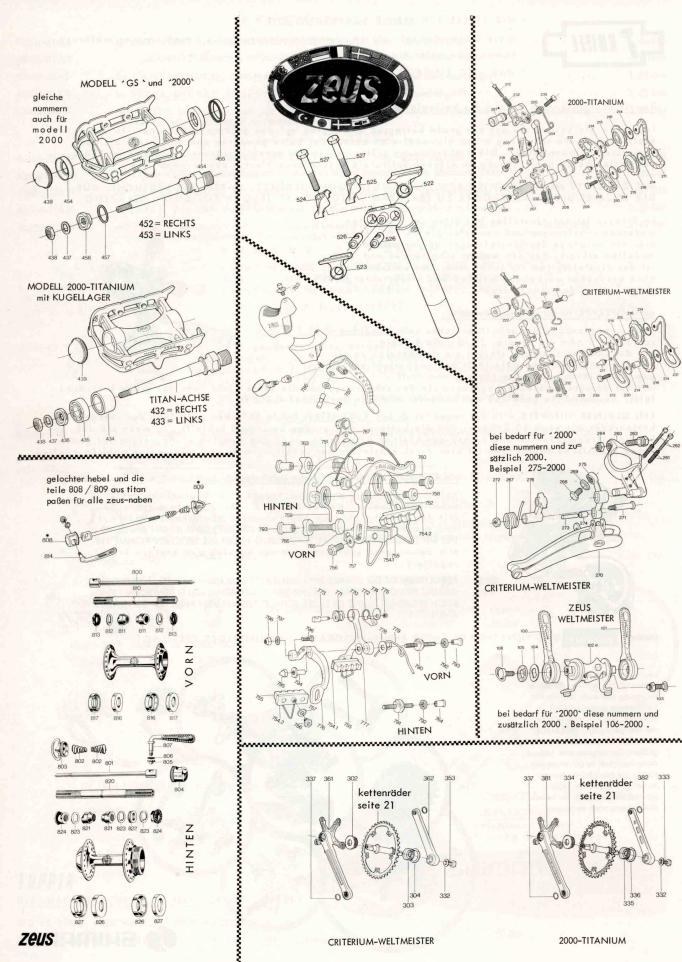
REGULIEREN SIE DIE SCHALTUNG OHNE FESTGEKLEMMTEN ZUG ! SEHR OFT KOMMT ES VOR, DASS EIN SCHWERGÄNGIGER SCHALTZUG DEN SCHALTBE= REICH BEGRENZT OHNE DASS DIE SCHALTUNG AN DEN ANSCHLAGSCHRAUBEN

SHIMANO DURA-ACE DAS FUNKTIONSSICHERE RENN-PROGRAMM IN GÜNSTIGER PREISLAGE

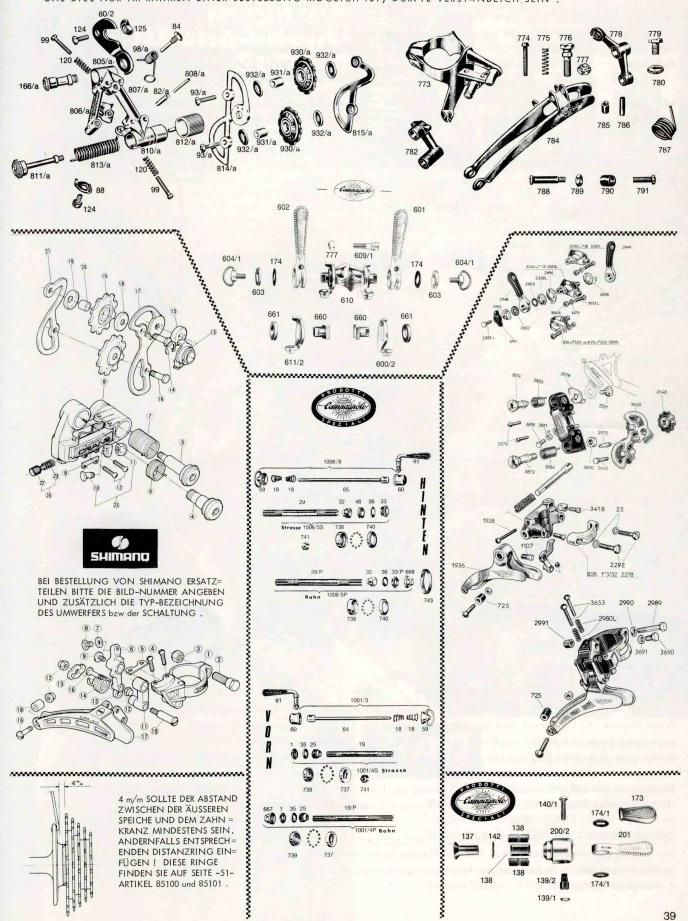
Leicht und zuverlässig. SHIMANO hat mehr als 50 Jahre Erfahrung und weiß, daß Sie nur Fahrradteile bester Qualität möchten. Alle Leichtmetallteile der hier gezeigten "DURA-ACE" Serie sind kaltgeschmiedet, um größere Genauigkeit bzw. höhere Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Haben Sie den Ehrgeiz Meister zu werden? Auf diese Teile können Sie sich auch bei neuen Rekordversuchen verlassen.







LEIDER KÖNNEN WIR NICHT DIE EXPLOSIONS-ZEICHNUNGEN ALLER FABRIKATE IN UNSEREN KATALOG BRINGEN. SOLLTEN SIE WEITERE ERSATZTEIL ABBILDUNGEN BENÖTIGEN, SO KÖNNEN WIR IHNEN FOTOKOPIEN AUS DEN ORIGINAL UNTERLAGEN ZUM STÜCKPREIS VON 1.- DM ANFERTIGEN LASSEN. IN DIESEM FALLE MÜSSEN SIE IN DER SPALTE FÜR DIE BESTELL-NUMMER EINTRAGEN: 83900-EXPZ. DAS DIES NUR IM RAHMEN EINER BESTELLUNG MÖGLICH IST, DÜRFTE VERSTÄNDLICH SEIN.



DRAHTREIFEN

HIERBEI HANDELT ES SICH UM BESONDERS SCHMALE UND LEICHTE AUSFÜHRUNGEN - MIT SPORTLICHEM, LEICHT ROLLENDEM PROFIL. DIE 26 und 30mm AUSFÜHRUNG PASST AUF DIE NORMALE DRAHTREIFENFELGE DIE WOLBER W/20 und MICHELIN ELAN BEREIFUNG PASST NUR AUF DIE EXTRA SCHMALEN 20mm FELGEN (Seite 12) -DIESE RÄDER PASSEN IN DER REGEL AUCH IN RENNRAHMEN – LUFTDRUCKEMPFEHLUNG 5 – 7 atu (bar) .

ZUR DE-und MONTAGE EMPFEHLEN WIR AUF JEDEN FALL DEN WERKZEUGSATZ 85400 oder 85401 AUF SEITE 54 !!!!

84000-DE30	WOLBER - SPORT	30 mm breit	9.50 DM ,	84003-SC30	Schlauch hierzu 3.50 DM
84001-DE26	WOLBER - SUPER SPORT	26 mm breit	12 DM,	84005-SC26	Schlauch hierzu 5.50 DM

DIE EXTRA SCHMALEN SUPERLEICHTEN

84006-DE20	WOLBER - W/20	20 mm breit	13.50 DM ,	84007-SC20	Schlauch hierzu 7 DM = ca. 360 Gramm
84008-DEMI	MICHELIN - ELAN	23 mm breit	13.85 DM ,	84009-SCMI	Schlauch hierzu 6.85 DM = ca. 400 Gramm
84010-DETS	MICHELIN - ELAN/TS	23 mm breit	19.50 DM ,	84011-SCTS	Schlauch hierzu 7.15 DM = ca. 280 Gramm

DER MICHELIN ELAN/TS HAT ANSTELLE DES DRAHTES EIN NYLONBAND, WAS NEBEN DER GEWICHTSERSPARNIS NOCH DEN VORTEIL HAT, DASS SICH DIE DECKE KLEIN ZUSAMMENROLLEN LÄSST, PASSEND FÜR IN EINE REIFENTASCHE !!!

BRÜGELMANN - SCHLAUCHREIFENSCHONER (Abb. Seite -71-)

.... in der seit Jahren bestens bewährten, stabilen 84014-SCHO Ausführung -MIT LAUFSTREIFEN und RUNDUMGUMMIZUG -

> STÜCK nur 7.50 DM WERBEPREIS

KLEINE RAEDER

84017-20ZO	für 20" Felge	20 DM
84018-24ZO	für 24" Felge	15 DM
84019-26ZO	für 26" Felge	20 DM

SCHLAUCHREIFEN für BAHN

84020-BAHN	DOURDOIGNE / CANETTI -robuster Reifen-	160/180 Gramm	39 DM
84021-WOBA	NEU-NEU WOLBER BAHNREIFEN	ca.180 Gramm	DM
84022-B120	DOURDOIGNE SEIDE EXTRA-LEICHT -der ideale zeitfahrreifen-	ca.120 Gramm	52 DM
84023-B165	CONTINENTAL-SONDERKLASSE-165	160/190 Gramm	67 DM
84024-B175	CONTINENTAL-SONDERKLASSE-175	180/210 Gramm	70.30 DM
84025-B150	D'ALESSANDRO mit WEISSEM PARALATEX PROTEKTOR SEIDE	140/160 Gramm	69 DM

Die Gummimischung dieses Protektors hat einen geringen Reibewiderstand . Der Protektor ist der Lauffläche etwa 1,4mm dick !!! Im Gegensatz zu den 0,4/0,6mm anderer Fabrikate mit weißem Protektor DIES BEDEUTET EINE RELATIV LANGE LEBENSDAUER/FAHRLEISTUNG BEI GÜNSTIGSTEN ROLLEIGENSCHAFTEN !

BAHN-REIFEN VON CLEMENT HABEN WIR IN DER REGEL IN EINIGEN TYPEN AN LAGER - AB 105 GRAMM - AUCH STEHERREIFEN 24" und 27".



84030-QWDI WOLBER 18.50 DM

84031-QWNO WOLBER 21.- DM

84032-QALN D'ALESSANDRO 52.70 DM

84033-QCAN CANETTI 23. - DM

84034-QHUT HUTCHINSON 23.- DM

84035-QCON CONTINENTAL 54.30 DM

FELGENBAND FÜR DIE SCHMALEN DRAHTREIFEN-FELGEN UNENTREHRLICH BEI DEN HOHLFELGEN !! 73600-DRFB Rolle für 1 Rad













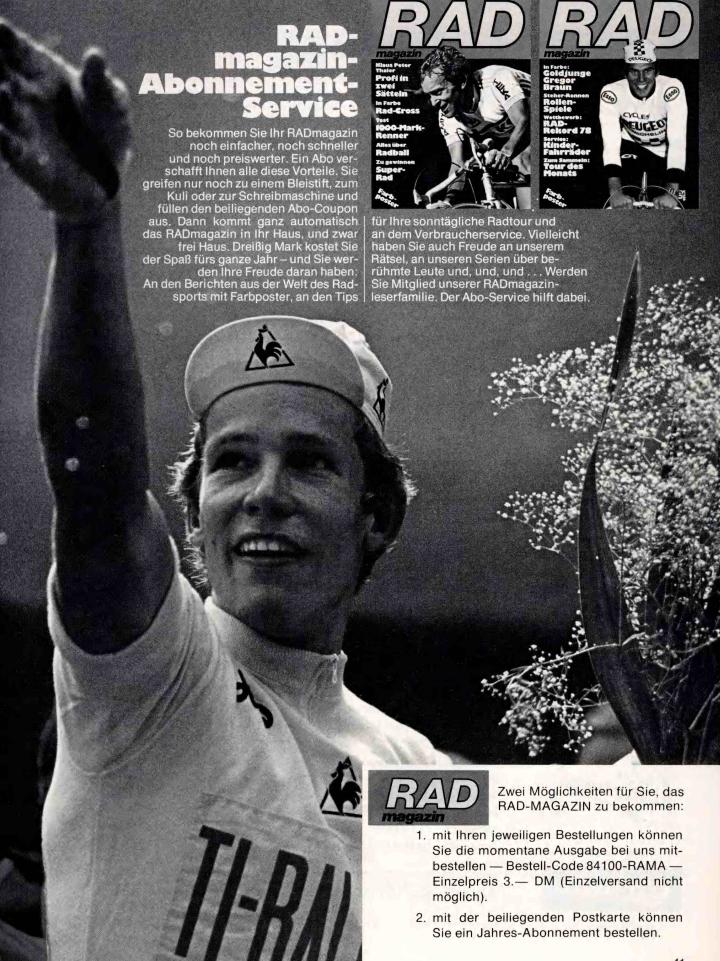
Reifenlagerung und Pflege Gut abgelagerte Reifen haben eine längere

Lebensdauer, größere Kilometerleistung und einen größeren Sicherheitsfaktor gegen das Eindringen von Fremdkörpern. Es ist jedoch SEHR WICHTIG , daß die Reifen RICHTIG abgelagert werden !!! In einem nicht zu warmen Raum -KEIN HEIZUNGSKELLER!-, möglichst auf Felgen aufgezogen und ständig aufgepumpt. Nicht unter hohem Druck, nur soviel – daß der Reifen rund ist . SEHR GUT BEWÄHRT hat sich das ein= sprühen mit SILICON GUMMISPRAY (siehe Seite 29" "PFLEGEMITTEL"). Wenn die Reifen hiermit von Zeit zu Zeit eingesprüht werden, trocknen sie nicht aus und der Protektor bleibt schön geschmeidig – dies gilt auch für jene Reifen, welche bereits im Gebrauch sind - ZUVOR ABER REINIGEN .

SCHLAUCHREIFEN-REPARATUREN werden gut und preiswert für unsere STAMMKUNDEN ausgeführt.

Dies ist für uns ein KUNDENDIENST und kein Geschäft! Bedenken Sie dies bitte bei Ihren Aufträgen .

Beachten Sie auch, daß sich die Erledigung einer Bestellung mit gleichzeitiger Reifenreparatur um etwa 8 - 10 Tage verzögert .



SCHLAUCHREIFEN

DIE WELTMARKE AUS FRANKREICH BIETET EIN KOMPLETTES REIFEN PROGRAMM ZU BESONDERS GÜNST= IGEN PREISEN BEI SEHR GUTER AUS= FÜHRUNG UND QUALITÄT



"JUNIOR-BUTYL" und "CLUB STRADA" BUTYL die zwei preiswerten Typen - ABER mit dem besonderen Butyl Schlauch !!!

SONDER-PREIS !!!

84200-WJUB 84201-WCLU JUNIOR-BUTYL CLUB - STRADA

mit BUTYLSCHLAUCH

330 Gr. 15.50 DM 330 Gr. 15.50 DM 13.95 DM

13.95 DM

WOLBER

"INTERNATIONAL" und "TEAM CORSA" zwei Allroundreifen aus ägyptischer Baumwolle mit 24 Fäden/cm . Beide MIT BUTYL-Schlauch

INTERNATIONAL mit BUTYLSCHLAUCH

275 Gr. 16.90 DM

"SPECIAL COURSE"; widerstandsfähige leichte Karkasse - Gummiunterlegte Lauffläche = hohe

Sicherheit und extrem niedriger Rollwiderstand

"NEO-PRO", "COMPETITION", "PERFORMANCE"

3 Reifen in echter Profi-Qualität-Competition und Performance werden in HANDARBEIT hergestellt!

250 Gr.

240 Gr.

220 Gr.

84202-WINT 84203-WCOR

TEAM - CORSA

SPECIAL COURS

mit BUTYLSCHLAUCH

275 Gr.

16.90 DM

15,25 DM

0

84204-WSPC

SPECIAL - COURSE

WOLBER Pro

275 Gr.

19.80 DM

25.- DM

37.- DM

37. - DM

17.80 DM

22.50 DM

33,30 DM

33.30 DM

84206-WPRO

84209-WCOB

84205-WREN

84207-WCOM 84208-WPER

NEO - PRO

COMPETITION Handarbeit mit 37 Fäden/cm Gewebe PERFORMANCE

gleiches Gewebe und Handarbeit

UND JETZT DER SCHON LANGE GESUCHTE TYP : ein rennreifen mit butyl-schlauch = die vorteile der guten

laufeigenschaften eines rennreifen ohne den nachteil, daß man jeden tag aufpumpen muß!!!! der COMPETITION-REIFEN mit BUTYL-SCHLAUCH

270 Gr.

39,60 DM





"RENFORCE" , ein sehr robuster Schlauch = reifen, der sich besonders beim Einsatz auf winterlichen Strassen bewährt - im Sommer auf Waldwegen und schlechten Strassen

RENFORCE mit BUTYLSCHLAUCH SPEZIELLE QUERFELDEIN-GELÄNDEREIFEN FINDEN SIE AUF DER SEITE 41

15.50 DM

13.95 DM

EIN BESONDERS LEICHTER REIFEN ZU EINEM AUSSERGEWÖHNLICHEN PREIS

84210-SOYO

mit leichtem Fischgräten-Profil

200 Gramm

NUR nur NUR nur NUR

31.90 DM

39. - DM

Bei diesem Reifen müssen wir daraufhinweisen, daß es uns nicht möglich ist, evtl. Reklamationen an das Hersteller Werk weiterzuleiten . Wir können jedoch sagen, daß wir von diesem Typ etwa 1.000 Reifen verkauft haben und uns lediglich 4 Reifen reklamiert wurden .



ntinental



CONTINENTAL SONDERKLASSE-175 210 Gr 70.30 DM 84215-C175 CONTINENTAL SONDERKLASSE-220 52.30 DM 265 Gr. 84216-C220 275 Gr. 52.30 DM SONDERKLASSE-240 84217-C240 CONTINENTAL 290/310 Gr. 26.- DM 50 84220-CL50 CLEMENT 260/280 Gr. 27.50 DM CLEMENT 84221-CL70 typ 230/250 Gr. 49 - DM STRADA 66 84222-CL66 CLEMENT typ 46.- DM ca. 280 Gr. 84223-CLCR CLEMENT CRITERIUM CRITERIUM Leggero ca. 260 Gr. 49 - DM CLEMENT 84224-CLCL 250 Gr. 32.- DM PARIS-TOURS, mit Sonderprotektor ohne Profil CANETTI 84230-CAPT Gummimischung ähnlich Auto-Renn-Sliks !!!!! CANETTI CRITERIUM mit GRIFFIGEM CRITERIUM PROFIL 200 Gr. !!! 38.- DM 84231-CACR CANETTI TOUR de FRANCE mit PARA-DOPPELPROTEKTOR 210 Gr. 49.- DM

SCHLAUCHREIFEN

ALLE GEWICHTSANGABEN BERUHEN AUF DURCHSCHNITTSWERTEN UND SIND UNVERBINDLICH ==

mit den D'ALESSANDRO reifen bieten wir ein sortiment an, welches vom robusten trainingsreifen bis zum super-zeitfahrreifen reicht. Über die qualität dieses fabrikates gibt es sehr viel lob, hierbei handelt es sich um einen der ältesten reifenhersteller ! Reklamationen sind fast unbekannt – die reifen sind zum

	größten teil lange abgelagert DAS GIBT KILOMETERLEISTUNG		
84300-ALEO	typ LEONE; ein robuster Reifen mit VOLLPROTEKTOR	360 Gr.	20.80 DM
84301-AMON	typ MONDIALE; mit Längsrillen Rennprofil	290 Gr.	18.50 DM
84302-ASPE	typ SPECIALISSIMO; mit kräftigerem Protektor, Längsrillen	300 Gr.	24.80 DM
84303-ASUP	typ SUPER; mit Rillen oder Mixed Profil "nicht nur der Name ist SUPER – auch die Eigenschaften sind SUPER" -Wir möchten daraufhinweisen, daß Sie von diesem maschinell gefertigte -Reifen nicht den geraden Lauf wie z.B. bei dem typ Imperforabile erwa -können. Die Laufeigenschaften sind jedoch hervorragend!		29,80 DM
	D'ALESSANDRO REIFEN DER PROFESSIONEL-SERIE :		
84304-AIMP	typ IMPERFORABILE - SEIDE "der SICHERHEITSREIFEN vieler rennfahrer" -bei diesem reifen soll das eindringen einer nadel keinen "plattfuß" ergeben. Unsere -versuche bestätigten dies in über 90 % der einstichversuche!!!!	240/250 Gr.	55 DM
84305-ACRI	typ CRITERIUM - SEIDE	190/200 Gr.	55 DM
84306-ACRO	typ CRONOMETRO mit WEISSEM - STRASSENPROTEKTOR !!!!	180 Gr.	73.50 DM

MIT DOURDOIGNE BIETEN WIR IHNEN DEN REIFEN AN, WELCHER VON SEHR VIELEN BERUFSFAHRERN GEFAHREN WIRD - JEDOCH UNTER ANDEREM NAMEN, WIE ES DER VERTRAG DER RENN-MANNSCHAFT DEM FAHRER VORSCHREIBT.

DOURDOIGNE DER EXKLUSIVE

	HANDARBEIT - BESTENS ABGELAGERT UND DOCH SEHR PREIS	SWERT !!!!	- 21
84310-D45W	mit WAFFELMUSTER PROFIL	245 Gr.	36 DM
84311-D45R	mit LÄNGSRILLEN PROFIL	245 Gr.	36 DM
84312-D45K	mit KAROMUSTER FEINPROFIL	245 Gr.	36 DM
84313-D10W	mit WAFFELMUSTER PROFIL	210 Gr.	38 DM
84314-D10R	mit LÄNGSRILLEN PROFIL	210 Gr.	38 DM
84315-D10K	mit KAROMUSTER FEINPROFIL	210 Gr.	38 DM
	-trotz unserer langzeitigen Planung kommt es leider vor, daß der eine oder Profil-typ -einmal vergriffen ist, wir liefern dann die andere Gewichtsklasse bzw anderes ProfilSollte dies nicht in Ihrem Sinne sein, bitte bei Bestellung angeben!		
84316-DPAR	typ PARIS-ROUBAIX = großes Volumen bei geringem Gewicht	260 Gr.	42 DM
84317-DPRI	typ GRAND PRIX DE NATION SEIDE mit kräftigem Protektor	0/200 Gr.	52 DM
1 mm	84318-DITA typ ITALIA = DER ERFOLGSREIFEN DER SAISON '77	250 Gr.	49 DM
E	Hierbei handelt es sich um den "210-Gramm-Typ" mit verstärktem ital. Criterium Protektor		



290 Gr. 16.70 DM 84320-HSSP SUPER SPRINT typ 17.40 DM 84321-HSSB SUPER SPRINT MIT BUTYL-SCHLAUCH 300 Gr. typ MILANO-SAN REMO ein robuster Reifen 320 Gr. 19.60 DM 84322-HMIL typ 22.50 DM GTX-80 CORSA 84323-HGTX typ

84034-QHUT

DER IDEALE TOURISTIK-REIFEN - kräftiges Profil mit guten Rolleigenschaften und Butyl-Schlauch, welcher über Wochen die Luft hält. Gewicht ca. 380 Gramm. Der Reifen für den Fahrer, welcher keinen Wert auf geringes Gewicht legt. Bei 6-7 atü Luftdruck hat der Reifen einen Durchmesser von ca. 28mm !!! NUR nur NUR nur

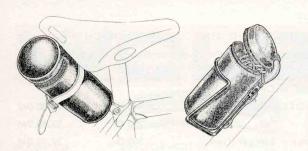
DREI BESONDERS BEGEHRTE TYPEN DER HUTCHINSON-HANDARBEIT-SERIE, DIE ABER LEIDER SEHR OFT VERGRIFFEN IST = BEGRENZTE LIEFERUNGEN !!!!

84325-HLEG typ LEGGERO-CORSA 270 Gr. 38.50 DM 84326-HSUP SUPER-CORSA 250 Gr. 44.- DM typ 84327-HKRO KRONO 210 Gr. 47.90 DM typ

Daß bei einem Reifen einmal ein Fehler unterlaufen kann, ist leider bei allen Typen und Fabrikaten möglich . Ersatzansprüche von beanstandeten Reifen können wir jedoch erst nach Bescheid der Herstellerfirma erledigen . Aus organisatorischen Gründen senden wir 2x jährlich (etwa April und Oktober) die beanstandeten Reifen zu den Herstellerfirmen – die Bearbeitung dort dauert dann meist auch noch sehr lange, sodaß Sie im ungünstigen Falle mit einer Abwicklungszeit von mehreren Monaten rechnen können . Wir hoffen auf Ihr diesbezügliches Verständnis . Der Grund hierfür liegt in der Tatsache, daß wir reklamierte Reifen ersetzt haben – von der Herstellerfirma wurde jedoch festgestellt, daß der Reifen zu hart aufgepumpt wurde und so kein werksseitiger Fehler vorliegt (dies nur als Beispiel) .

BEI ZWEIFELSFREIEN FABRIKATIONSFEHLERN BEKOMMEN SIE SELBSTVERSTÄNDLICH VON UNS UMGEHEND ERSATZ .

23.- DM



SCHLAUCHREIFENZUBEHÖR

84400-RBOX REIFEN- oder UTENSILIENBOX

Runde Ausführung in Skai mit rundum Reißverschluß – zum Aufstecken in den Flaschenhalter bzw zur Be = festigung mit Riemen am Sattel .

Ein WIRKLICH SCHÖNES STÜCK zum hochwertigen Rad weg von den riesigen, altertümlichen Reifen= taschen oder dem 'Blumenstrauss'unter dem Sattel .

Passt allerdings nur für leichte, geschmeidige Reifentypen.

84401-REHA

PATENT-RESERVEREIFENHALTER

seit vielen Jahren bestens bewährt, der Halter wird am Sattel fest angeschraubt – der doppelte Gummi = zug wird einfach um den Reifen gespannt und einge= hängt. WICHTIG ist jedoch, daß der Reifen in einer Tasche ist und somit gegen Scheuern geschützt ist .



11.- DM

SCHLAUCHREIFENTASCHEN Beste

Bester Schutz für den Reifen gegen Schmutz und gegen Durchscheuern! In der Tasche können Sie auch etwas Werkzeug und Ihr "NOT-GELD" unterbringen

84405-REKU	Ausführung in Kunstleder	in den Farben ROT, WEISS oder BRAUN	4.80 DM
84406 -RELE	Ausführung in Leder	in SCHWARZ	6.90 DM
84410-REFL		astchen mit dem nötigen Inhalt was man alles zur Schlauc it; NADEL – GARN – FINGERHUT – RAUHPAPIER – EXTRA VORBEREITETE	
84411-FLIC	FLICKZEUG zur Reparat	ur der dünnen Schläuche von Schlauchreifen und Drahtreifen	2 DM
84412-GARN	NÄHGARN mit Nadel zu	r Reparatur der Schlauchreifen	90 DM
84413-VENT	VENTIL mit Schraube u	nd Mutter für Schlauchreifen und Schläuche von Drahtreifen	1.50 DM
84414-GULÖ	GU-LÖSUNG zum Aufkl	eben des Nahtschutzbandes bei der Reifenreparatur Tub	e50 DM
84415-LÖDO	für Großverbrauc	her 1/2 kg Dose	6 DM



84416-KLDO

FELGENKLEBEBAND

..... für den kleinen Großverbraucher

 Der sauberste und sicherste Weg zum Aufkleben von Straßen-Reifen Montage-Anleitung siehe Seite 14
 Ein mit Band aufgeklebter Reifen trocknet nicht aus und ist auch

Ein mit Band aufgeklebter Reifen trocknet nicht aus und ist auch nach Jahren noch sicher auf der Felge

 84420-VORW
 Original
 VORWERK
 Rolle reicht für 2 Reifen
 1.70 DM

 84421-VO10
 in VORRATSPACKUNG MIT 10 ROLLEN
 NUR 15.50 DM

 84422-JANT
 Original
 JANTEX
 Rolle reicht für 2 Reifen
 2.35 DM

 84423-JA10
 in VORRATSPACKUNG MIT 10 ROLLEN
 NUR 22.- DM



2.- DM

SCHLAUCHREIFENKITT =

Bei Kitt ist zu beachten, daß die Reifen von Zeit zu Zeit neu aufgekittet werden müssen!!! Der Kitt behält die Klebekraft nur eine begrenzte Zeit, trocknet aus und wird spröde – denken Sie hieran bevor es zu Spät ist!!!!



84426-TUBA	TUBASTI - der weiße Weltmeister-Kitt	1.15 DM
84427-TUDO	TUBASTI - in preiswerter 250 Gramm Spardose NUR	5.50 DM
84428-WOLB	WOLBER - NEU, nach neuesten Erkenntnissen -braun-	1.30 DM
84429-CLEM	CLEMENT - in braun	1.80 DM
84435-PINS	PINSEL zum Auftragen von Kitt oder Schellack (und auch für andere Zwecke)	50 DM
	zum Aufkleben von Bahnreifen – zum Aufkleben der Bahnreifen können wir nur echten Schellack empfehlen wie er seit Anfang des Bahnsportes in aller Welt	

SCHELLACK für BAHN

benutzt wird. Vor schnelltrocknenden "Wunderklebern" können wir für diesen Zweck nur warnen wir haben die Ergebnisse gesehen

84430-WERK in sehr preisgünstiger Werkstatt-Abfüllung aus bestem BLONDEN Rohschellack 9.- DM

von Clement in Tube 1.80 DM

84435-PINS PINSEL zum Auftragen von Schellack oder Kitt (und auch für andere Zwecke) -.50 DM

WIR FREUEN UNS AUF IHREN BESUCH – aber beachten Sie bitte die Ladenverkaufszeiten in unserem Radsport-Shop (Seite 2) !!!!! Ausserhalb dieser Verkaufszeiten ist wirklich keine Möglichkeit Sie zu bedienen – das würde unseren ganzen Ablauf im Versand durcheinander = werfen und hätte das Ergebnis von verzögerten Lieferungen im Versand .

BRINGEN SIE AUCH ZEIT MIT - in unserem RADSPORT-SHOP treffen sich Radsportler aus aller Welt und da ist es öfters etwas voll .

ATÜ-LUFTDRUCKMESSER

Im Normalfall werden auf der Bahn die Reifen mit 10 - 12 atü Luftdruck gefahren auf der Strasse ist der Luftdruck 5 – 8 atü. Der richtige Luftdruck erhöht die Lebens= dauer des Reifen, gibt Sicherheit und leichten Lauf

84500-ATÜ8 84501-AGU8 84505-ATCL

84506-GUCL

in handlicher Ausführung bis 8 atü - mit Etui Ersatzgummi hierzu

Abbildung rechts 11.- DM

-. 40 DM

Original Coment bis 16 atü - in verchromter Ausführung Ersatzgummi hierzu

29.- DM

-.40 DM





NAGELREISSER -Abbildung links-

. EINE ÜBERLIEFERUNG AUS DER STEINZEIT DES RADSPORT Erfahrungsgemäs dringt ein Fremdkörper, welcher sich im Reifen gefangen hat, erst nach einigen Radumdrehungen in den Schlauch ein . Ein "Nagelreißer" reißt diesen Fremdkörper jedoch schon in der ersten Radumdrehung wieder von dem Reifen . Anhängender Strassen = split wird gleich wieder abgestreift .

84509-NARE in leichter Aluminium-Ausführung

4.60 DM

4.60 DM

FÜR BEI UNS GEKAUFTE RÄDER BESTEHT DIE MÖGLICHKEIT EINES VERSICHERUNGS-ABSCHLUSSES GEGEN DIEBSTAHL (AUCH TEIL-DIEBSTAHL), HAFTPFLICHT und VOLL-KASKO !!!!! DER ABSCHLUSS IST NUR BEIM KAUF MÖGLICH - AUCH IM VERSAND .

DIE JAHRESPRÄMIE BETRÄGT FÜR RÄDER ÜBER 600. - DM = 6% VOM WERT DES RADES + 2. - DM GEBÜHR.

DIE SCHADENSVERGÜTUNG ERFOLGT MIT 10% SELBSTBETEILIGUNG.

84510-803M 84511-721Z

STAHLKABEL-SICHERHEITSSCHLOSS mit Schlüssel

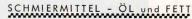
Messing-Ausführung

4.60 DM

KETTE mit PLASTIKÜBERZUG - SCHLOSS mit ZAHLENKOMBINATION

-klein zusammenlegbar, passt in Reifentasche zum Ersatzreifen- Abb. rechts

BOOD CLARA



Bei den von uns angebotenen Schmiermittel handelt es sich um keine 'Wundermittel'! Diese Mittel wurden jedoch SPEZIELL für den RADSPORT entwickelt bzw haben sich für diese Anforderungen bestens bewährt = relativ geringe Drehzahlen große Belastung

höchste Präzision der Lager Schmutz und Wasser usw...

Daß hierbei kein gewöhnliches Fett ausreicht, dürfte verständlich sein .

84512-FAOL FEINES HARZ-und SÄUREFREIES ÖL in Spritzflasche 84513-TUFE FEINSTES KUGELLAGERFETT in Tube mit feiner Spritztülle 84514-FETT STANDARD-KUGELLAGERFETT -ROTin preisgünstiger 1/2 kg Dose NUR - Campagnolo LAGERFETT -WEISS-

84515-CFET 84516-ZFET

EIN BESONDERS HOCHWERTIGES SCHMIERMITTEL WELCHES VON ZAHLREICHEN MECHANIKERN IM HARTEN RENNSPORT GETESTET WURDE . UNTER ANDEREM IN DER TOUR DE FRANCE - SPANIEN RUNDFAHRT UND DER "REGEN-WELTMEISTERSCHAFT" IN VENEZUELA

84516-ZFET Mechaniker-Tube 7.40 DM

84517-TEFL 84518-KFFT TEFLON in der SPRÜHDOSE das fettlose Schmier-und Gleitmittel 100-Gramm-Spraydose KETTENFETT gibt leichten Kettenablauf und verhindert das Springen der Kette im Regen große Tube NUR

5.95 DM

Zeus-2000

84519-KESP

KETTENSCHMIERSTOFF -Abbildung oben-

in Pinsel-Spray-Dose

100-Gramm-Dose

3 - DM 7.80 DM

1.- DM

1.50 DM

4.50 DM

3.50 DM

DER HIT DER VERGANGENEN SAISON – BESTENS BEWÄHRT – VIELFACH GELOBT – OFT AUSVERKAUFT – Man merkt es, hier haben endlich mal Leute gedacht und gearbeitet, die selbst Ketten schmieren. Bisher hat man sich vielleicht geärgert, weil ein Schmierstoff schlecht anzuwenden oder bei einem Spray mehr neben als auf der Kette war . Wichtig ist eine SPARSAME Anwendung dieses Schmiermittels - sonst verschmiert sich alles



KETTE MONTIEREN DEMONTIEREN KÜRZEN VERLÄNGERN DER ARBEITSVORGANG IST IMMER DER GLEICHE - WICHTIG IST EIN GUTES WERKZEUG, WOVON WIR AUF

SEITE 60 EINIGES ANBIETEN - EINE ERKLÄRUNG ZU DER RICHTIGEN KETTENLÄNGE IST AUF DER SEITE 37.

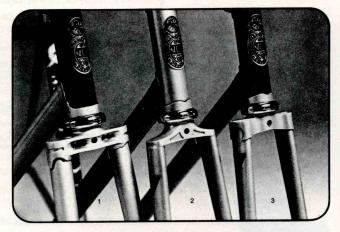


MIT DEM KETTENNIETENDRÜCKER bzw NIETZANGE DRÜCKEN SIE DEN NIET AUS DEM KETTENGLIED, SO= dass dieser noch in der lasche hängt . Nun wird die kette an dem anderen ende auf die richtige länge gebracht. Das zusammenschließen der kette erfolgt, indem das geschloßene glied in das offene glied eingeführt wird und der niet mit dem nietendrücker bzw der zange EINGESCHOBEN WIRD. SOLLTE DIESE STELLE NUN ETWAS SCHWERGÄNGIG SEIN, SO IST DIES DURCH EIN LEICHTES SEITLICHES BIEGEN ZU BEHEBEN DAS IST ALLES - WIRKLICH KEIN PROBLEM!

GAZELLE

DAS RAD DER WELTMEISTER UND OLYMPIASIEGER - MEHRERESIEGE
BEI DEN WELTMEISTERSCHAFTEN DER BERUFSSTRASSENFAHRER MIT
GENAU DEM GLEICHEN RAD WIE WIR ESIHNEN BIETEN. DER GAZELLE
RAHMEN IST SO AUS GEARBEITET, DASS ES SICH ERÜBRIGT, BESONDER
RAHMEN FÜR BERUFSFAHRER EXTRA ZUBAUEN - GENAU DEN GLEICHEN
RAHMEN WIE SIE IN UNSEREM PROGRAMM FINDEN, FAHREN AUCH DIE
PROFISUND SPITZENAMATEURE.......



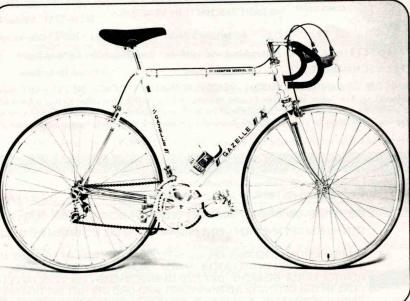


EINE KLEINIGKEIT AUS DEN VIELEN KLEINIGKEITEN DES GAZELLE-RAHMEN IM DETAIL; DIE VERARBEITUNG DER SATTEL=

MUFFEIN VERBINDUNG MIT DEM HINTERBAU

DAS GAZELLE RAD
KANN GANZ NACH
IHREN SPEZIELLEN
WÜNSCHEN ZU =
SAMMENGESTELLT
WERDEN . DIE
KOMPLETTE MONTAGE
IST KOSTENLOS!!!

GABELKÖPFEIN VERSCHIEDE =
NENAUSFÜHRUNGEN WERDEN
BEIGAZELLE VERARBEITET;
1.) DER BAHNKOPF, hier noch zusätzlich aus=



gebohrt . 2.)

DER NEUE ZEUS2000 KOPF WIE

ER BEI DEM TYP

SUPER - 2000

VERWENDET IST.

3.) DER SEIT

JAHREN BESTENS

BEWÄHRTE GABEL=

KOPF IN DER

GAZELLE RENN=

RAHMEN

PRODUKTION!

SCHUTZBLECHE / KOTSCHÜTZER

84700-KOES

ESGE-chromoplastics laut werksseitigen Demonstrationen UNZERBRECHLICH

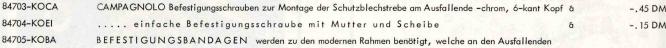
Kunststoff-Ausführung wie verchromt - nichtrostend - leicht und stabil Garnitur komplett mit Streben zur Befestigung



KLEINES AUFSTECK-SCHUTZBLECH WIRD NUR AUFGESTECKT OHNE JEGLICHES SCHRAUBEN.

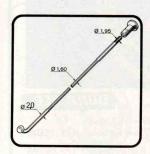
84701-KORE

3.50 DM



keine Gewindelöcher mehr haben. Mit Gummiüberzug = Lackschutz 4 Stück

84706-KOFÄ SCHMUTZFÄNGER zur Befestigung am VORDER und HINTER - Kotschützer . So schützen Sie sich selbst und auch den am Hinterrad mitfahrenden Kameraden



SPEICHEN

PRYM-BERG/UNION RENNSPEICHEN MIT VERSTÄRKTEN ENDEN - VERCHROMT in den Längen 290 - 292 - 294 - 296 - 298 - 300 - 303 - 305 - 306 und 310 mm 84710-SP01 Stück -. 22 DM / 84711-SP00 100er Packung 17. - DM (Preise sind mit 12mm Nippel)

NIROSTA-RENNSPEICHEN, wie sie insbesondere in Italien üblich sind. 1,8 mm - nur in 100er Packung mit 12mm Nippel in den Längen 294 - 298 - 300 - 303 und 305 mm

84712-NIRO

TITAN-RENNSPEICHEN mit leichten ERGAL-Nippel (nur 3,7 Gramm) 1,8 mm - nur in den Standard-Längen +/- 1 mm

84713-TITA 1.60 DM



WIR BITTEN ZU BEACHTEN, DASS TITAN-SPEICHEN EMPFINDLICHER SIND ALS GEWÖHNLICHE STAHLSPEICHEN . FÜR FAHRER MIT ÜBER 80kg UND UNRUHIGER FAHRWEISE KÖNNEN WIR DIESE SPEICHEN NICHT EMPFEHLEN - DESWEITEREN IST ZU BEACHTEN, DASS TITAN-SPEICHEN NICHT SO HART GESPANNT WERDEN DÜRFEN WIE NORMAL-SPEICHEN!

DAS EINLEGEN UND ZENTRIEREN DER SPEICHEN MIT ERGAL bzw ALUMINIUM NIPPEL ERFORDERT ETWA DIE DREIFACHE ZEIT !!!

BEI SELBSTVERARBEITUNG EMPFEHLEN WIR, DAS SPEICHENGEWINDE MIT EINEM ÖL/GRAPHIT GE= MISCH EINZUSTREICHEN - DIES VERHINDERT EIN AUSREISSEN DES GEWINDES UND ERLEICHTERT DAS ZENTRIEREN UND DAS NACHZENTRIEREN ZU SPÄTEREM ZEITPUNKT .

BESONDERS HOCHFESTE ALUMINIUM-NIPPEL mit speziellem Gewinde für die 2mm Prym Rennspeichen 84718-ANIP 50er Beutel

15.- DM

5.30 DM

1.- DM

23.- DM

Zur Ver

Anmerkung auf

Seite 52

packung siehe

SPEICHEN-SCHUTZSCHEIBEN verhindern das Beschädigen der Speiche bei überspringender Kette - unentbehrlich bei Geländefahrten

Standardgröße bis etwa 24 Zähne 1.- DM, 84716-SPSQ Querfeldein-Modell mit 19cm Plastikrand 2.50 DM

> STEUERSÄTZE mit * sind auch mit franz. Gewinde (z.B. Peugeot) lieferbar

STAHL . 84720-STST STANDARD - RENNSTEUERSATZ 8.- DM 84721-STTL TANGE LEVIN - RENNSTEUERSATZ einhochwertiger Steuersatz mit sehr gutem Kugellauf 18.- DM 84722-STSH* SHIMANO - RENNSTEUERSATZ DURA ACE in hell 29.50 DM 84723-STSS * DURA ACE in schwarz SHIMANO - RENNSTEUERSATZ 30.50 DM 84724-STZE* ZEUS - WELTMEISTER STEUERSATZ mit EXTRA GROSSEM Kugellauf = lange Lebensdauer 33.- DM 84725-STCR* CAMPAGNOLO - STEUERSATZ modell RECORD 46.50 DM

	LEICHT: TYPEN—————	
84730-STCO	Ital. Steuersatz aus Ergal - hochwertig geschliffene Stahlkugellaufflächen in hell oder schwarz 100 Gr. 49 I	DM
84731-STDU	DUBID Leichtmetallsteuersatz, schweizer Präzision mit ELOXIERTEN Oberflächenhell, schwarz oder gold	
1 mg	Kugellaufflächen aus hochwertigem Stahl – Gabelkonus aus STAHL !!! und trotzdem NUR 100 Gr. 60. – [DM
84732-STTA *	T. A. Präzisions-Steuersatz in Alu hell oder schwarz 95 Gr. 88. – [DM
84733-STCA*	CAMPAGNOLO SUPER-RECORD Alu Steuersatz nur in hell 115 Gr. 72 I	DM













rahmenkonus

benutzen Sie diese bezeichnungen zur bestellung von einzelteilen mit der angabe des fabrikates und modell

TRETLAGER

Kurbeln, Kettenräder und Kleinteile von den Tretlagern sind auch einzeln lieferbar – Beachten Sie Bitte unsere Anmerkung auf Seite –3– .

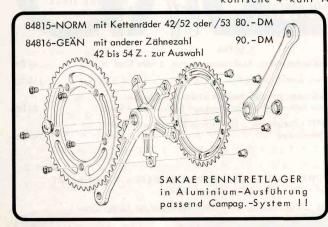
STAHL - TRETLAGER in einfacher Ausführung mit 3-arm Kurbeln (170 mm) 84810-EIST Doppelkettenrad 45/52, Achse-Schalen-Keile in BSA

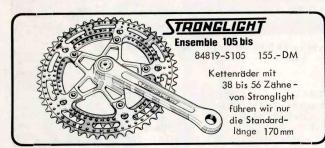
29.- DM

84812-EIAL

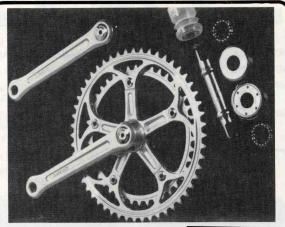
DURAL - TRETLAGER (Aluminium) , Doppelkettenrad 42/52 oder 42/46 Zähne, konische 4-kant-Achse, mit BSA-FRANZ und ITAL. Gewinde

60.- DM









84820-SHIH Kettenräder von 39 - 55 Zähne 165/170/172,5/175mm Kurbeln

171.15 DM

84821-SHIS mit SCHWARZEN Kettenrädern

175.60 DM



84822-SHIL

gebohrte Ausführung nur 42/52 oder 42/53 Zähne

199.15 DM

84823-SHIN

mit Kettenräder in NEUER Ausführung 42/52 oder 42/53 -Abbildung ganz oben-

188.15 DM

TRETLAGER MIT 1-FACH KETTENRAD 1/2" x 1/8" - 165 mm

84840-TABC T.A. in leichter Ausführung 99.50 DM

84842-TABA T.A. in ADAPTEUR-Ausführung 118.50 DM

84844-SUBA Sakae/Sugino im Camp. System 95. - DM

84846-CBAH CAMPAGNOLO System CA 235. - DM

STEHER-KETTENRÄDER sind von T.A. und CAMP an Lager! Kurbellänge bei Camp. ab 165mm jeweils alle 2,5 mm

00

TRETLAGER MIT EXTRA KURZEN KURBELN, SPEZIELL ABGESTIMMT FÜR DIE KLEINEN ÜBERSETZUNGEN VON 69" / 74" IN DEN SCHÜLER-und BAMBIKLASSEN , DOPPELKETTENRAD MIT 40/46 Z . ODER NACH WAHL, ENTSPRECHEND DER LIEFERMÖGLICHKEIT .

166.- DM ZEUS-WELTMEISTER mit ausgearbeiteten Kettenrädern - Kurbellänge 150 mm = BESTENS BEWÄHRT !!! -auch mit dem superleichten ZEUS-2000 TITANIUM Innenlager lieferbar -

84831-SCHT T. A. SPEZIAL mit den Kurbellängen 160 oder 165 mm

118.- DM

TRETLAGER



T.A. TRETLAGER modell CRITERIUM -Abbildung rechts-5-BA System, Kettenräder von 43 bis 53 zur Auswahl. Kurbeln in den Längen 160, 165, 170, 175 und 180 mm.

84910-TAC1 ... mit 1-fach Kettenrad 84911-TAC2 ... mit 2-fach Kettenrad 84912-TAC3 ... mit 3-fach Kettenrad

99.50 DM 118.- DM 136.- DM

T.A. TRETLAGER modell ADAPTEUR -siehe Seite 19-Kettenräder stehen von 43 bis 60 Zähne zur Verfügung, Kurbeln in den Längen wie das obige modell CRITERIUM

84915-TAA2 . . . mit 2-fach Kettenrad bis 52 Zähne 84916-TAAÜ ... ab 53 Zähne

130.- DM 135.- DM

84919-TAPR T.A. TRETLAGER modell PROFESSIONNEL -Abb. links- 135. - DM

170mm Kurbeln - Kettenräder von 38 bis 53 Zähne





-Campagnott

Kettenräder von 42 bis 57 Zähne 84925-CREC 235.- DM

modell RECORD mit schmutzgeschütztem Lager und Plastikhülse , Aufpreis 10.- DM 84926-SCHM

modell SUPER-RECORD Kettenräder 42,52,53 und 54 Z. -Abbildung links-84927-CSUP 405.- DM

Das Lager ist in schmutzgeschützter Ausführung mit Plastikhülse TITAN-Achse und ALUMINIUM-Schalen, die Kugellauffläche

Kurbellängen von 165 bis 180mm lieferbar, allerdings mit sehr großer Einschränkung, da die Firma Campagnolo für Sonder = längen erhebliche Lieferschwierigkeiten hat .

CAMPAGNOLO TRETLAGER bzw. KETTENRÄDER IN SPEZIELLER BEARBEITUNG FINDEN SIE AUF SEITE 13 IM BRÜGELMANN FINISH, SEITE 20 IM GIOS-FINISH, und auf SEITE 81 im COLNAGO-FINISH

EINE ANMERKUNG ZU DEN

KURBELLÄNGEN;

IM FRÜHJAHR KONNTEN WIR FESTSTELLEN, DASS FAST ALLE PROFI-ASSE KURBELN IN DER LÄNGE VON 170mm MONTIERT HATTEN .

Nach Anlauf der Rennsaison -etwa Mai- waren Kurbeln mit 172,5 und 175mm oft anzutreffen. In der Hauptsaison - Juni/Juli - hatte der grösste Teil der Spitzen= klasse 'lange Kurbeln' montiert . Das zeigt also, dass mit ansteigender Form die Kurbeln gegen längere Kurbeln ausgetauschtwerden.





mit ausgegrbeiteten Kettenräder -wie Abbildung-Kurbellänge nur 170 mm Kettenräder 38, 40,42,46,52-54 Zähne 84920-ZEWM 161.- DM

84921-ZETI 336.- DM Kettenräder 2-fach , ausgebohrt wie Abbildung unten , Kurbeln nur 170mm ausgefräst durchbrochen, TITAN Achse UND DIE SCHALEN AUS TITAN !!! Das ist die Gewähr für eine sehr lange

Lebensdauer Es stehen die Kettenräder mit 40, 42, 52 und 53 Z . zur Verfügung . (auch mit 3-fach Kettenrad lieferbar und der entsprechenden Titan Achse,





84929-ALES

298. - DM

EIN SUPERLEICHTES TRETLAGER IN UNBE = SCHREIBBAR SCHÖNER

VERARBEITUNG VON 'APPLICAZIONI LEGHE' AUS ITALIEN

TITAN-ACHSE mit KUGELLAGER - NUR 660 GRAMM !!!

NUR MIT ZÄHNEZAHL 42, 52 oder 53

DREIARM - TRETLAGERKURBELN für Keil-Befestigung

84930-STST 84931-STSU

3-Arm Stahl Rennkurbeln in Standard-Ausführung STRONGLIGHT, UNIVERSEL o.ä. 3-Arm Stahl Rennkurbeln Original STRONGLIGHT COURSE

15. - DM 21.- DM

Rechte und Linke Kurbeln sind auch einzeln liefebar – Standardlänge 170 mm

KURBELKEILE FÜR TRETLAGER

84932-KEST

.... mit 9 mm 9′ oder 9,5 mm Ø



ZAHNKRÄNZE

Die im Folgenden aufgeführten Zahnkranzabstufungen haben sich seit Jahren als die Gängigsten herausgestellt. Die von dem jeweiligen Fabrikat lieferbaren Standard-Abstufungen sind rechts unter dem Pfeil aufgeführt . Andere Abstufungen entsprechend Textbeschreibung .

Kriterium		All pales delications and the second
01 13-14-15-16-17	03 14-15-16-17-18	02 13-14-15-16-17-18 04 14-15-16-17-18-19
Strasse	Tentidopione Shift AGE 1 pe	
05 13-14-15-17-19	06 13-14-16-18-20	07 13-14-15-16-18-20 10 14-15-16-17-19-21
08 14-15-16-18-20	09 14-15-17-19-21	
Standard		
11 13-15-17-19-22	13 14-16-18-20-22	12 13-15-17-19-21-23
Tourist		Spezielle Schaltungen mit langem Schwenkarm für diese
14 14-17-20-24-28	15 14-18-22-26-30	extremen Zahnunterschiede finden Sie auf der Seite 34
20 14-16-18-21-24	21) 14-17-20-23-26	22 14-18-22-27-34 19 18-19-20-21
SONDERAB		mit 45 Zähne = 67,5"
		mit 46 Zähne = 69,0" mit 51 Zähne = 76,5"
24 19-20-21-22 mit 52 Z . = 74"	23 16-17-18-19-20 mit 52 Z. = 88"	17 17-18-19-20-21 mit 52 Z . = 82,6" mit 52 Zähne = 77,8"

SunTlour

.. SEIT VIELEN JAHREN DER MEISTVERKAUFTE KRANZ = PRÄZISION !!

Einfache Möglichkeit zum Austauschen der einzelnen Kränze auf fast jede gewünschte Abstufung. Zu den SUN-TOUR Kränzen der Gold-Serie führen wir Wechselkränze bis 34 Zähne (paßen auch auf die Boss-Serie!), sodaß Sie sich fast jede Spezialabstufung zusammenstellen können. WIR können Ihnen auch den Kranz in der gewünschten Ab= stufung zusammenstellen, in diesem Falle wird jedoch der Preis für den Kranz in der Standard-Abstufung zusätzlich den benötigten Kränzen in Rechnung gestellt – wobei Sie die ausgetauschten Kränze mitgeliefert bekommen. UMBAUKOSTEN SIND GRATIS



SunTour	85001-STB5 85002-STBÜ	4-oder 5-fach über 26 Zähne	modell BOSS	12. – DM 15. – DM	3-8-9-13-17-19-20-21-23 14 - 22
	85007-STG5 85008-STGÜ	4-oder 5-fach über 26 Zähne	modell GOLD	17 DM 20 DM	3-8-9-13-17-19-20-21-23 14 - 15 - 22 und alle gewünschten Ab= stufungen in Wechsel-Montage
	85010-STCR	5-fach ab 13 Zähne	modelICRITERIUM	17 DM	5 - 6 - 11
	85011-STDU	5-fach	modelI DURAL EXTRA LEICHT	49 DM	1 - 3 - 5 - 8
SHIMANO	85020-SHI5 85021-SHI6	5–fach 6–fach	modell GOLD DURA-ACE	34.70 DM 37 DM	nach Wunsch bis 31 Z. außer 27, 29, 30 Z. / Kleinster Kranz für 2.Stelle 5-fach ist 15 Zähne.
REGINA	85030-RST5 85031-RS5S	4-oder 5-fach 4-oder 5-fach	modelI STANDARD	14. – DM 19. – DM	3-8-9-11-13-24 mit anderen Abstufungen
EATHA	85032-RST6 85033-RS6S	6-fach 6-fach		17 DM 22 DM	2-4-7-10-12 mit anderen Abstufungen
	85034-RG05 85035-RG5S	4-oder 5-fach 4-oder 5-fach	modelIORO/GOLD	27 DM 33 DM	3-8-9-11-13-24 mit anderen Abstufungen
	85036-RG06 85037-RG6\$	6-fach 6-fach		34 DM 40 DM	2-4-7-10-12 mit anderen Abstufungen
	85038-RCRS 85039-RCRG	5-fach beginnend mit 13-1 5-fach beginnend mit 13-1		19. – DM 33. – DM	

EXTRA LEICHTE ZAHNKRÄNZE aus Titan, Dural, Alu gibt es von sehr vielen Fabrikaten – ABER mit den Wechselkränzen sieht es oft schlecht aus ! Bedenken Sie, daß die leichten Kränze einer größeren Abnutzung unterliegen – wenn nun ein Kranz abgenutzt ist und Sie keinen Ersatz bekommen, ist der komplette Zahnkranz schrottreif `!!! Zu den Fabrikaten MAILLARD und ZEUS führen wir auch die Wechselkränze .

Zeus 85040-ZEU5 85041-ZEU6	5-fach 6-fach	ab 14 Zähne ZEUS 2000 ca. 40 % Gewichtsersparnis	93 DM 99 DM	bis 30 Zähne – 5 fach mit 14,15,16,17 oder 18 Anfang
	5-fach	ab 14 Zähne modell COURSE-DURAL ab 13 Zähne 13–14–15–16–17 12–13–14–15–16–17	139. – DM 192. – DM	3-8-13 2-7-12 -1- ab 12 Zähne!!!

GEWICHTSVERGLEICHE; -5 fach 14-18 Z. -= Stahl ca. 350 Gr./Sun Tour Dural 255 Gr./Zeus 210 Gr./Maillard Dural 135 Gramm

6-fach mit 12 Zähnen führen wir MAILLARD SUPERLEICHT (siehe oben) und Regina-ORO:

85060-1217 = 12-13-14-15-16-17, 85061-1219 = 12-13-14-15-17-19, 85062-1220 = 12-13-14-16-18-20 Zähne 39.- DM

Bei Bestellung von Wechselkränzen bitte wie folgt angeben:
Kompletten Kranz aufführen - und den gewünschten Kranz einkreisen

14 (15)- 17 - 20-(24)- 28



WECHSELKRÄNZE

-nur in GOLD an Lager - passen auch für das BOSS Modell-

85003-SCHR	mit Gewinde;	14, 15, 16, 17 oder 18 Zähne	2 DM
85004-ST 19	zum Stecken;	16 bis 19 Zähne	2 DM
85005-ST24	zum Stecken;	20 bis 24 Zähne	2.90 DM
85006-ST28	zum Stecken;	26 bis 28 Zähne	3.80 DM
85009-ST34	zum Stecken;	30, 32 oder 34 Zähne	4.20 DM

SHIMANO DURA-ACE WECHSELKRÄNZE

85023-SHG1	mit Gewinde;	1. Stufe 13, 14, 15, 16 Zähne	4.95 DM
85024-SHG2	mit Gewinde;	2. Stufe 15, 16, 17, 18 Zähne	5.85 DM
85025-SHS3	zum Stecken;	16 bis 23 Zähne	3.35 DM
85026-SHS8	zum Stecken;	24, 25, 26 oder 28 Zähne	3.75 DM
85027-SHS1	zum Stecken;	31 Zähne	6 DM

zeus	WECHSELKRÄNZE		
85042-SCHR	1.bei 5-fach Schraub; 14, 15, 16, 17 oder 18 Z.	13	DM
85043-DOPP	Doppelkranz = die beiden ersten bei 6-fach 13/14, 13/15, 14/15, 14/16, 15/17, 16/18 Zähne	27	DM
85044-ST24	zum Stecken; 15 bis 24 Zähne	12	DM
85045-ST30	zum Stecken; 25 bis 30 Zähne	14	DM



DAS IST DAS BESONDERE FÜR DEN SPEZIALISTEN

von SHIMANO ein stabiler Holzkoffer mit Einrichtung zur Aufnahme von Wechselkränzen und Grundstöcken + Abnehmer. Der Koffer ist gefüllt von Shimano mit 82 Dura-Ace-Gold Kränzen, 10 Zwischenringen, 4 Zahnkranzkörper 5-fach, 1 dito 6-fach und 1 Kranzabnehmer. Bei Kauf des gefüllten Koffers sparen Sie etwa 60. – DM. Koffer auch leer lieferbar, zum Bestücken anderer Fabrikate nach Wahl.

85100-KOSH	gefüllt SHIMANO wie oben	435	DM
85101-KOLE	leerer Koffer	48	DM

DER ZEUS-2000 KRANZ IM VERGLEICH ZU ANDEREN:

- 1.) die Wechselkränze sind sehr preiswert -
- von 13 bis 30 Zähne lieferbar, für 1978 haben wir das Zentrallager in Deutschland !!! - gute Liefermöglichkeit
- 3.) relativ geringe Abnutzung -

1-FACH ZAHNKRÄNZE LEERLAUF für breite Kette 1/2" x 1/8"

85105-LE18 16 - 18 Zähne 5.50 DM / 85106-LE20 19+20 Z. 9.- DM / 85107-LE22 21+22 Z. 10.- DM / 85108-LE24 23+24 11.- DM

1-FACH ZAHNKRÄNZE STARR

85110-3S20 für BREITE Kette 12 - 24 Zähne 2.20 DM / 85111-3/32 für SCHMALE Kette 14 - 22 Zähne

Bei diesen Kränzen handelt es sich um la PRÄZISION-ZAHNKRÄNZE aus England!!! und nicht um die allgemein angebotene billige Stanzware . Beim STARR – GANG ist ein möglichst genauer Kettenablauf notwendig – A CHTEN SIE HIERAUF!

85114-CAMP Campagnolo 1/2 x 1/8 12 - 16 Zähne 20. - DM / 85115-ZEUS ZEUS-2000 SUPERLEICHT meistgefahren 13 - 16 12. - DM 85116-ZE32 ZEUS-2000 für schmale Rennkette 1/2" x 3/32" nur mit 15 Zähne lieferbar 15. - DM

KONTERRINGE für starre Kränze

UNENTBEHRLICH zur SICHERHEIT - unentbehrlich ZUR sicherheit - UNENTBEHRLICH zur SICHERHEIT denken Sie daran

85113-KOLC	mit LINKSGEWINDE für Naben mit abgesetztem Gewinde (übliche Bahnnabe) CAMPAGNOLO oder ZEUS 2.7	O DM
85117-KORE	mit Rechtsgewinde für Naben mit durchgehendem Gewinde (übliche Straßen Naben)	80 DM
85118-KORC	dito Original CAMPAGNOLO zu diesen Ringen paßt der große Tretlager-Hakenschlüssel	0 DM
85119-KORS		DM



DISTANZRINGE

zum Regulieren der Kettenlinie . Unentbehrlich zum genauen Lauf der Kette bei STARREM Zahnkranz oder einfachem Leerlauf-Kranz . Zur Sicherheit ist bei Schaltung ein Ring von 1 mm Stärke zu empfehlen, damit die Schaltung etwas Abstand von den Speichen bekommt . So ist es vermeidbar, daß die Schaltung an oder in die Speichen schlägt .

85102-DIST einfache, gestanzte Ausführung in schwarz ca. 1,8 mm dick -.30 DM
85103-DICA Original CAMPAGNOLO -verchromt - 1 - 1,5 - 2 mm dick -.55 DM
B E A C H T E N S I E D I E A B B I L D U N G A U F S E I T E -39-

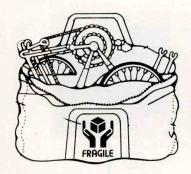


Sehr oft bekommen wir mit einer Laufradbestellung den Wunsch, daß der Zahnkranz unbedingt montiert wird . Viele Kunden fühlen sich bei der Montage unsicher . KEINE ANGST .

SO KOMPLIZIERT IST DAS GAR NICHT!

Der Zahnkranz wird ganz einfach auf das Nabengewinde aufgedreht – ohne irgendein Werkzeug . Vor der Montage überprüfen ob die Gewinde sauber sind – auf das Gewinde etwas Fett streichen – der Kranz wird dann GERADE auf das Gewinde gesetzt und rechtsherum festgedreht – das endgültige Festziehen des Kranzes erfolgt beim Fahren DAS IST ALLES .

4. - DM



85201-TNYL -in Abbildung, LINKS-Der Taschenhit der letzten Olympiade, große Tragetasche aus Nylongewebe leicht und stabil, besonders beweglich-HIER PASST ALLES HINEIN !!! 47 x 22 x 25 cm

FÜR DIE REISE - TOUREN und TRANSPORTPROBLEME

NEU - voraussichtlich ab April lieferbar;

DIE FAHRRADTASCHE zum transport eines kompletten rennrades mit zusätzlichen kleinteilen – im flugzeug, im bus, im auto . Das fahrrad wird geschont und beim transport im auto brauchen Sie keine angst zu haben, daß die sitze beschädigt oder verschmutzt werden . 168. - DM 85200-FATA

Bei Versand müssen wir einen Porto-und Verpackungsanteil in Rechnung stellen =

DIF DREI PRAKTISCHE BRÜGELMANN-REISETASCHEN .

-die ausführungen können -sich während der saison -ändern . Die abbildungen

-betreffen den momentanen -lagerbestand.

85202-TBEU 15.- DM 14 x 26 x 29 cm

-in Abbildung, MITTE - Die Tasche für den kleinen Bedarf - geräumige und robuste Ausführung

85203-TBÜG

36.- DM

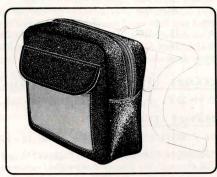
-in Abbildung, RECHTS- Große Tragetasche aus Skai - mit Bügelgriffen

 $50 \times 20 \times 33$ cm

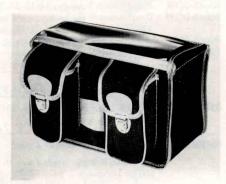
LENKER-TASCHEN



23.80 DM 85207-LEGK 145 × 210 × 60 mm



85208-LEGG 230 × 190 × 90 mm



85209-LEVT 37. - DM 230 x 150 x 120 mm

DIE PREISE ALLER DREI MODELLE VERSTEHEN SICH INCLUSIVE DEM HALTER. DIESER HALTER IST IN SEKUNDEN MONTIERBAR - OHNE WERKZEUG . DIESE TASCHEN HABEN SICH IM VERGANGENEN JAHR IN FRANKREICH BESTENS BEWÄHRT

85210-BROK 27.60 DM

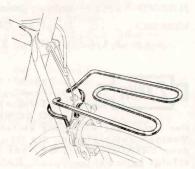
BROOKS GEPÄCKTASCHE (Abb.rechts) mit 2 Seitentaschen - Aus = führung in lederähnlichem Material Poly Vinyl Chloride leichte, einfache und schnelle De-und Montage mit nur 2 Leder riemen am Sattel

Diese Tasche lässt sich auch mit den zwei Riemen am Lenker befestigen , zwischen den Bremsgriffen. So ist es möglich, bei einer größeren Tour 2 Taschen mit= zunehmen .

ca. 15 × 15 × 30 cm



85211-HIBE 23.70 DM EIN GANZ LEICHTER GEPÄCK= BEUTEL MIT LEICHTEM TRÄGER IN ALUMINIUM - EINFACHE DE-und MONTAGE OHNE WERKZEUG .



GEPÄCKTRÄGER



85300-ALUM besonders leichter Gepäckträger in Alu – sehr stabile Ausführung. Bestens bewährt bei großen Touren, paßt auch zu Mittelzugbremsen.

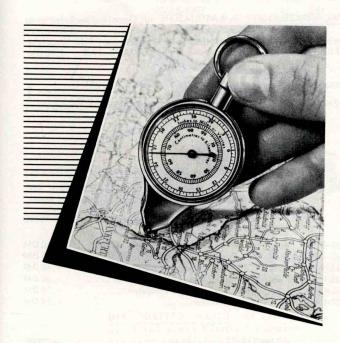
Abbildung rechts ähnlich leichte und stabile Ausführung in

Stahl - verchromt . Geeignet zur Montage auch bei Mittelzug = bremse. Ähnlich Abb. links



WIR BITTEN ZU BEACHTEN, DASS WIR DIE GEPÄCKTRÄGER IMMER MIT DER BESTENS BEWÄHRTEN DOPPEL-LASCHE BEFESTIGUNG LIEFERN !!! DIESE BEFESTIGUNG IST IM PREIS BEREITS ERHALTEN !!!

WEGSTRECKENMESSER -



mit Rindleder Klappetui 85305-WEME 14.80 DM

zum Ausarbeiten von Trainingsstrecken und Radwander = ungen ist dieses Gerät unerlässlich – wer ohne Kilo = meterzähler fährt, kann sich im Nachhinein ohne große Probleme die gefahrenen Kilometer nachmessen

mit Umdrehungszähler und Schnellnullstellung

- Mit diesem Instrument kann man alle gewünschten Entfernungen auf Karten, Plänen und Schablonen genau abmessen.
- Die über den Gehäuserand hinausragende Zahlenscheibe ermöglicht beim Abfahren längerer Strecken das Ablesen der Zeigerumdrehungen.
- Durch Drehen der Zahlenscheibe mit dem Daumen kann die Scheibe und der Zeiger schnell auf Null zurückgestellt werden.
- Fehlmessungen bei längeren Strecken oder langsames Zurückdrehen des Zeigers in die Nullstellung sind durch diese Neuerung beseitigt.
- Unentbehrlich ist er für Wanderer, Reisende, Auto-, Motorrad- und Radfahrer.

SEHR GEEHRTER RADSPORTFREUND —
ERMÖGLICHEN SIE SICH EINEN BESUCH IN UNSEREM RADSPORT-SHOP,
UNSERE AUSWAHL WIRD SIE BESTIMMT ANGENEHM
ÜBERRASCHEN — beachten Sie jedoch unsere Geschäftszeiten auf Seite -2-



RENNSPORT - FAHRRÄDER
für Herren und Damen
sowie

STRASSEN - TANDEMS
finden Sie in unserer
FAHRRAD - LISTE

Bitte bei Bedarf anfordern

WERKZEUGE



GABELSCHLÜSSEL

Werkzeugstahl – glanzvernickelt SEHR PREISWERT BEI DIESER GUTEN QUALITÄT

85400-SAT6 85401-SAT8	6-teilig von 6 - 1/mm 8-teilig von 6 - 22 mm	7.50 DM
	EINZELNE SCHLÜSSEL	
85404-GA06	6/7 mm	1 DM
85405-GA08	8/9 mm	1.10 DM
85406-GA10	10 / 11 mm	1.10 DM
85407-GA12	12 / 13 mm	1.30 DM
85408-GA14	14 / 15 mm	1.45 DM
85409-GA16	16 / 17 mm	1.75 DM
85410-GA18	18 / 19 mm	2 DM
85411-GA20	20 / 22 mm	2.40 DM

85413-GEHA GELENK-HAKENSCHLÜSSEL 12.90 DM

für Konterringe mit Nuten (Tretlager, Steuersatz, starrer Zahnkranz etc.) Sauber kalibriert und gehärtet



85417-EIHA

100-Gramm EISENHAMMER

3.50 DM

85418-KUHA

KUNSTSTOFFHAMMER 280-Gramm mit Eschenstil 3.50 DM

hiermit kann man auch einmal an einem hochwertigen Teil arbeiten - ohne Spuren zu hinterlassen

85430-BOZA



3 BESTENS BEWÄHRTE WERKZEUGE ZUR DE-und MONTAGE DER KETTE; wie ein= fach die Handhabung ist, ist in diesem Katalog bei den Werkstatt-Kniffen erklärt.

85433-NIRE



85434-REST

Ersatzstift hierzu

1.20 DM

85435-NIEL

in besonders handlicher und griffsicherer Werkstatt-Ausführung 12.40 DM



85436-ELST

Ersatzstift hierzu

85437-NIZA

NIETZANGE - sehr stabile und handliche Ausführung - hiermit ist schnelle, saubere und sichere Arbeit an der Kette möglich! 29.85 DM

85438-ZAST

Ersatzstift hierzu

1.20 DM





REIFENHEBER; zur De-und Montage der Drahtreifen unentbehrlich !!!!!!

85415-REHE 3er Satz 1.90 DM

FAHRRAD-SCHLÜSSELSATZ

in EINFACHER, DÜNNER Ausführung, nicht für Dauergebrauch geeignet – alle gängigen Schlüssel incl. Pedalschlüssel + Reifenheber.

85416-FASC

3er Satz

2.70 DM









MAFAC-WERKZEUGSATZ in PLASTKTASCHE mit Gummizug zur Befestigung an Sattel, Reservereifen etc.

enthält die gängisten Schlüssel, Reifenheber, Nippelspanner, Schraubenzieher und Flickzeug zur Schlauch-Reparatur 85400-MAWE NUR 4.90 DM und Flickzeug zur Schlauch-Reparatur

85420-KHAK kleiner HAKENSCHLÜSSEL 1. - DM

zum Festhalten der Kettenradschrauben

EIN WICHTIGES



INNENSECHSKANT-SCHLÜSSEL (INBUS-SCHLÜSSEL)

. mit Steckschlüssel 8mm / Inbus 6mm 3.- DM Ein Universal-Schlüssel für das übliche Rennrad-Zubehör, dieser Schlüssel dürfte niemandem fehlen

WINKEL-INBUSSCHLÜSSEL

89009-0024	2 mm; bei verschiedenen Leichtteilen	60 DM
85423-INB3	3 mm; 78er Shimano Serie und Leichtteile	60 DM
85424-INB4	4 mm; T.AProfi Tretlager u.andere	60 DM
85425-INB5	5 mm; Kettenradschrauben, Kurbeldeckel	60 DM
85426-INB6	6 mm; Schaltungen, Lenkervorbauten	70 DM
85427-INB7	7 mm; Lenkervorbauten	90 DM

KOMBIZANGE in griffiger,

85440-KO16 160 mm lana 85441-KO18 185 mm lang

5.45 DM 6.45 DM



GEWINDEBOHRER 3.- DM 85445-GBOK für Stellschraube im Ausfallende 5.80 DM

85446-GBOA für Schaltungsschraube am Ausfallende für 5mm Gewinde (Flaschenhalter etc.)

3. - DM 9.80 DM 85449-GHA1 HALTER-SPANNGRIFF für obige Gewindebohrer



85450-GHA2

.... in größere Ausführung für Pedal-Gewindebohrer 15.40 DM

PEDAL-GEWINDEBOHRER

1 Paar = für rechts UND links

10.80 DM

85451-PEGE 80629-TUPP

TUPPIX - Die Handwaschpaste

mit dem CREME-EFFEKT

2.80 DM

. wo es stark verschmutzte, verschmierte oder verfärbte Hände gibt – reinigt und PFLEGT tuppix SCHNELL und GRÜNDLICH .

WERKZEUGE



KONUSSCHLÜSSEL (Preis je Stück)

85504-EINF in einfacher Ausführung -. 30 DM

85505-1314 CAMPAGNOLO 13/14 4.90 DM

85506-1516 CAMPAGNOLO 15/16 4.90 DM

85507-SHIM SHIMANO 13/14

KONTERRING-ZANGEN für Tretlager, Steuersatz und ähnlich. -eine Konterringzange hat im Vergleich zu einer Wasserpumpenzange -schmälere Spitzen zum Eingreifen in die Nuten des Konterringes und -ist aus wesentlich besserem Material als die einfachen Wapuzangen .



französisches Spitzenfabrikat hiermit werden die Nuten nicht verdrückt !!!

SEHR GUTER und SICHERER GRIFF 85515-KRIF 41.- DM

85516-KRIE

13.60 DM deutsches Fabrikat aus hochwertigem Chrom Vanadium Stahl



85517-WAPU

WASSERPUMPENZANGE

in SEHR PREISGÜNSTIGER Ausführung 5.25 DM



ein sehr preiswerter 3er Satz 10-11-12-13-14-15 mm NUR 7.15 DM

85527-RING 14-15 mm in Chrom Vanadium Stahl 4.50 DM



DRITTE HAND ist nicht Titel eines Krimis - sondern ein sehr nützliches Hilfsgerät bei der Arbeit an den Bremsen . Für ALLE Felgenbremsmodelle.

16.55 DM 85535-3HAN in NEUER, noch handlicherer Art in EINFACHER Ausführung 85536-3WEI

von WEINMANN 4.- DM



SATTELSTÜTZ SCHLÜSSEL zum leichten, sicheren und einfachen Einstellen von Patent-Sattelstützen

85538-SACA CAMPAGNOLO 85539-SAZE Z E U S



STIFTZANGE für Steuersätze mit seitlichen Löchern sowie zum öffnen der Leerlauf-Zahnkränze

> 85544-STIZ 35.80 DM

VERSTELLBARE SCHLÜSSEL 85545-VE15 150 mm 4.50 DM 85546-VF20 6.50 DM 200 mm 85547-VE25 9.50 DM 250 mm



85503-KLEM

16.- DM

zum sicheren und festen Einspannen von Achsen und Naben - ermöglichst leichtes und ange = nehmes Arbeiten - erleichtert das sichere Kontern

NIPPELSPANNER

85510-EINF in einfacher Ausführung -.50 DM

85511-WERK Werkstatt-Ausführung Abbildung rechts

85512-PROF Teller-Ausführung in hochwertigem Material mit sehr genauen Passführungen Diese Ausführung ist bei sehr vielen Mechanikern besonders beliebt



85519-KLEI in einfacher, kurzer Ausführung

-.95 DM 85520-LANG in LANGER Werkstattausführung 2.75 DM

85521-WERK in Chrom Vanadium Stahl - LANG -8.90 DM

PEDALKAPPENSCHLÜSSEL - Abb. oben rechts

85522-CAMP für CAMPAGNOLO Pedalkappen 3.- DM

85523-ZEUS für ZEUS Pedalkappen 3.- DM

STECKSCHLÜSSEL

85530-ST67 6 / 7 mm 8 / 9 mm - 95 DM 85531-ST89

85532-CV89 Chrom Vanadium 8/9 mm 2.40 DM

SCHRAUBENZIEHER

NUR Ia CHROM-VANADIUM-STAHL !!!!

85540-SZKL ... kleine Ausführung f. Schaltg.-.50 DM 85541-SZ4M ... mit 4mm breiter Klinge 1.25 DM 85542-SZ7M ... mit 7mm breiter Klinge 1.80 DM

SCHIEBLEHRE in einfacher Ausführung - ABER ausreichend zum Messen des Durchmesser von Sattel 5.50 DM stütze, Lenker, Keile etc. 85537-SCHL

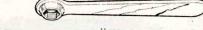
KETTENAUFHÄNGER – wenn das Hinterrad aus dem Rahmen ist, wird der Kettenaufhänger in das Aus fallende gesteckt und somit das Herumschleudern der Kette vermieden! Sie ersparen sich verschmutzte Finger und Kleidung sowie Lackschäden am Rahmen Beim Transport des Rahmens UNBEDINGT zu empfehlen. . . . dies war eine BRÜGELMANN-IDEE vor über 3 Jahren - nun von mehreren Firmen im In-und Ausland kopiert und als Neuheit vorgestellt! Unsere Anwälte sind beschäftigt

4.80 DM

NUR







85600-TRRI

RINGSCHLÜSSEL 6.30 DM 15mm Schlüsselweite, zum Festziehen der Kurbelschrauben



KURBELABZIE	HER mit SCHLUSSEL für die Kurbelschraube	
85601-STRO	für STRONGLIGHT	5.45 DM
85602-TATA	für T. A.	9.35 DM
85603-ZEUS	für Z E U S	12 DM
85604-CAMP	für CAMPAGNOLO Original	19 DM
85605-JAPA	-MADE in JAPAN-	12 DM
	für 14 oder 15mm Kurbelschraube angeben	
	für campagnolo, shimano, sugino u.ä.	



T.A. TRETLAGER SERVICE WERKZEUG MIT TASCHE 85610-TACP 52.- DM .. tasche leer zum t.a.-sonderpreis 85611-TALE 13.- DM 8.- DM 85612-TARI konterring-schlüssel einzeln Abb. 2 8.- DM stiftschlüssel für linke schale einzeln Abb. 4 85613-TAST ersatzstifte für obigen Stiftschlüssel 1.20 DM 85614-STIA Stück

DIE KOMPLETTE WERKZEUGTASCHE ENTHÄLT ALLES ZUR DE-und MONTAGE EINES T. A. - TRETLAGERS

VERSTELLBARER STIRNLOCH-SCHLÜSSEL passend zu allen linken tretlager-schalen -stifte NICHT auswechselbar-

GABELSCHLÜSSEL

38mm für verschiedene rechte schalen 24/26mm für verschied. linke schalen



85620-R/BC

85621-Z/BC

85622-C/BC

12.- DM

12.- DM

19.- DM

GROSSE TRETLAGERSCHLÜSSEL DAS RICHTIGE WERKZEUG ZUR SICHEREN UND GEPFLEGTEN ARBEIT AM TRETLAGER ringschlüssel -B- mit gabelschlüssel -C-Original ZEUS Original CAMPAGNOLO dito

dito. ersatzstift für obige stiftschlüssel stiftschlüssel -Aschlüssel für rechte schale+pedalschlüssel

12. - DM stiftschlüssel - A - mit gabelschlüssel - C -85623-R/AC Original ZEUS 12.- DM 85624-Z/AC Original CAMPAGNOLO 85625-C/AC 20. - DM 85626-7 /ST 1.20 DM Original CAMPAGNOLO 85627-C/ST 1.80 DM 8.- DM 85628-S/AA 85629-R/DP 12.- DM Original CAMPAGNOLO 85630-C/DP 19.- DM ringschlüssel ähnl.-B- mit ring f.rechte schale 85631-S/BD 12.- DM

ZAHNKRANZWERKZEUGE



6.90 DM / 85654-STOU sun tour 888 4.70 DM / 85655-MA70 maillard 700 alu+stahl 10.- DM 85653-SHDA Shimano Dura Ace der große, besonders handliche Campagnolo Kranzabnehmer 37.- DM 85658-CAMP 10.- DM 85659-CAM6 Zusatz-Einsatz hierzu für Kränze mit 13 Anfang und für 6-fach Kränze

ZAHNKRANZ-ZERLEGWERKZEUG komplett;

HEBELABZIEHER zum Abdrehen der einzelnen Kranze UND HALTER zum Einspannen des kompletten Zahnkranzes in den Schraubstock

85660-EINF in Hobby-Ausführung 31. - DM / 85661-KRÄF ...mit verst. Hebelabzieher 41. - DM / 85662-WERR Werkstatt-Ausführg. 63. - DM



WERKSTATT-AUSFÜHRUNG

85665-HAEI Zahnkranzhalter für Schraubstock in Hobby-Ausführung 22. - DM 85666-HAWE in kräftiger Werkstatt-Ausführung -Abb. links-

85669-HERI Hebelabzieher in Rinform - ermöglicht sicheres Arbeiten 19.- DM 85670-HE32 Hebelabzieher mit doppelter Kette 19 - DM 85671-HE18 ... mit breiter 1/8" Kette für den Bahnfahrer 10.- DM

85675-HEPA Hebel-Garnitur zum Notbehelf wenn kein Schraubstock zur Verfügung steht - Abbildung rechts -12.- DM

IN UNSEREM RADSPORT-SHOP FÜHREN WIR AUCH ANDERE ZAHNKRANZ = WERKZEUGE IN TEILWEISE BILLIGERER AUSFÜHRUNG



85700-SCHW

33.- DM

85709-AUSP

RICHTSCHWINGE zum Ausrichten des Befestigungsauge für die Schaltung . Voraussetzung zur einwandfreien Funktion der Schaltung ist ein GENAU ausgerichtetes Schaltungsauge !!! Wir müßen immer wieder feststellen, daß ein großer Teil der Ausfallenden ungenau stehen – BEDENKEN SIE; auch während des Gebrauch verziehen sich die Ausfallenden !!!



ZENTRIERLEHRE - Patent Campagnolo-

hiermit können Sie kontrollieren, ob das Rad genau in der Mitte steht. Unentbehrlich für jeden Radsportler welcher etwas auf sein hochwertiges Material achtet.

85701-ZLEH

78. - DM

ZENTRIER-STÄNDER in WERKSTATT AUSFÜHRUNG ;

hiermit wird das Zentrieren nach einiger Übung zum Vergnügen

85705-STÄJ in extra schwerer Werkstatt-Ausführung Abb.rechts 144.-DM 85706-STÄE in etwas leichterer Ausführung, ebenfalls in Guss!

mit nicht ganz so guter Meß- und Kontrollmöglichkeit. 85707-AUSJ KOMPLETTE ZENTRIERAUSRÜSTUNG mit dem extra schweren Zentrierständer, der Campagnolo Zentrierlehre und dem Werkstatt Nippelspanne

85708-AUSE

.... die komplette Zentrierausrüstung mit dem etwas leichteren Ständer und Zentrier= NUR lehre in einfacherer Ausführung 145. - DM

..... komplette Zentrierausrüstung mit leichtem, einfachen Zentrier= ständer zum Einspannen in den Schraubstock oder Festanschrauben an die Werkbank, Zentrierlehre in einfacher Ausführung -Dieser Ständer bzw Lehre sind nicht einzeln lieferbar-

> WERKZEUGTASCHE - komplett mit Werkzeug 85717-WETA BESONDERS PREISGUNSTIG -Abb links-DIESE TASCHE SOLLTE IN KEINEM AUTO FEHLEN,

..... UND AUCH IMMER GRIFFBEREIT SEIN!

7.- DM GROSSE WERKZEUGTASCHE -LEER-Extra stabile Ausführung - in dieser Tasche können Sie Ihr Werkzeug für das Rennrad übersichtlich aufbewahren



85718-LETA

RICHTARME zum Ausrichten der Ausfallenden VORN und HINTEN . Unerlässlich um die wirklichen Vorteile der Schnellspannaben

Original CAMPAGNOLO ähnlich der obigen Abbildung

auszunutzen!

61.- DM 85712-RIAR

SPEZIELLE RADSPORT-WERKZEUG KOMBINATION

in dem seit Jahren bewährten Reißverschluß-Necessaires. Bestehend aus einem einfacher Schlüsselsatz mit allen nötigen Schlüssel einschl. Pedalschlüssel und Reifenheber - Inbusschlüssel mit 5 + 6 mm kleiner Schraubenzieher - Kombizange - Nippelspanner und dem 15mm Ringschlüssel zum Festziehen der Kurbelmuttern bei üblichen Aluminium Tretlager . 85720-RAWE KOMPLETT-PREIS NUR 19.90 DM

dieses REISSVERSCHLUSS-NECESSAIRES - LEER - zum Bestücken nach Ihren Vorstellungen 85721-LENE 7 - DM





MONTAGE/ARBEITSKITTEL

Original BÜCKING beste Westdeutsche Markenqualität, wir möchten Ihnen etwas Gutes anbieten - Billigware be = kommen Sie überall 3/4 LANG in BLAU Größe 44-46-48-50-52+54

einfacher kleiner ständer - gedacht zum abstellen des rades. Vorder-und 85729-KITT 37. - DM hinterrad ist frei vom boden = nötig bei luftlosem reifen = bei kleineren montagearbeiten bestens geeignet ...

85725-STÄK



FAHRRADSTÄNDER

35 - DM



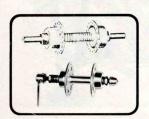
Alle Laufräder sind mit deutschen CHROM-DD-RENNSPEICHEN zusammengestellt . Selbstverständlich können die Räder auch mit NIROSTA Speichen bzw den SPEICHEN mit GOLDAUFLAGE montiert werden . Mit dem Angebot auf dieser Seite sind wir normalerweise aut sortiert und schnellstens Lieferfähig.

SELBSTVERSTÄNDLICH können andere Naben und Felgen unseres Angebotes als Laufräder zusammengestellt werden. Werkstatt Arbeitszeit je nach Saison 5-10 Tage . Der komplette Laufrad-Preis ergibt sich aus den Einzelteilen wie Naben, Speichen, evtl. Alunippel, Felgen und hierzu 9.- bis 12.- DM je Rad für das Zentrieren und Einlegen je nach Felgentyp und Schwierigkeit . Bei Alunippel bzw besonders leichten Felgen belaufen sich diese Arbeitskosten auf etwa 15.- DM. Bei den folgenden lagermässig geführten Laufrädern sind diese Kosten geringer, da wir diese Räder in größeren Mengen rationeller von unseren Mechanikern anfertigen lassen !!!

GEBEN SIE BITTE IMMER AN, OB SIE DAS HINTERRAD FÜR 5-fach oder 6-fach ZAHNKRANZ BENÖTIGEN!

BEI BESTELLUNG VON EINZELNEN VORDER-bzwHINTERRÄDERN AUF KEINEN FALL DIE 5-STELLIGE BESTELL-NR DES SATZES ANGEBEN! SIE BEKOMMEN SONST EIN EINZELNES RAD GELIEFERT, JEDOCH DEN SATZPREIS

85200-EINZ ist die Bestell-Nummer für einzelne Vorder-bzw Hinterräder . Im Bestell-Text geben Sie dann bitte an; Hinterrad oder Vorderrad von Radsatz (zum Beispiel ZHPR oder CHPR) . Vorderrad = 1/2 Satzpreis , Hinterrad = 1/2 Satzpreis zuzüglich 2.- DM.



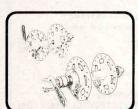
	EINFACHE ZUSAMMENSTELLUNG FÜR DEN ANFÄNGER	-nur 36 Speichen-	
85201-0012	Normalflansch-Naben mit MAVIC SPORT-SPECIALE Schlauchreifenfelgen	54 DM	
85202-0021	Hochflansch-Naben mit SCHNELLSPANNER, MAVIC SPORT-SPECIALE Felgen	75 DM	

189.- DM

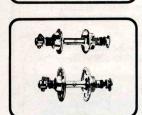
352.- DM

478 - DM

3. - DM



	ETWAS BESSERES		-nur 36	Speid	chen
85206-0033	Campagnolo NT-Normalflansch Naber	n mit MAVIC SPORT-SPECIALE Felgen	10	80	DM
85207-0039	Campagnolo NT-Hochflansch Naben	mit MAVIC SPORT-SPECIALE Felgen	- 11	15	DM
85208-064S	Normandy Luxe Competition Hochfl.	mit MAVIC SPORT-SPECIALE Felgen	10	08	DM
85209-064M	Normandy Luxe Competition Hochfl.	mit MAVIC "PRO" PROFI-Felgen !!!		15	DM



	WELTMEISTER SPITZENMATE	RIAL ZU GÜNSTIGEM PREIS	-nur 36 Speichen-
85210-ZNPR	Zeus Weltmeister Naben Normalfl.	mit MAVIC "PRO" PROFI-Felgen	131 DM
85211-ZNLE	Zeus Weltmeister Naben Normalfl.	mit MAVIC "LEGERE" Felgen	134 DM
85215-ZHPR	Zeus Weltmeister Naben Hochflansch	mit MAVIC "PRO" PROFI-Felgen	139 DM
85216-ZHLE	Zeus Weltmeister Naben Hochflansch	mit MAVIC "LEGERE" Felgen	142 DM
85217-ZHG0	Zeus Weltmeister Naben Hochflansch	mit MAVIC "LEGERE GOLD" Felgen	154 DM
85218-ZHEX	Zeus Weltmeister Naben Hochflansch	mit MAVIC "EXTRA LEGERE GOLD"	164 DM



	MATERIAL MIT HOCHSTER P	-Speichenanzahl je nach Lagerbes	stand-
85220-CNPR	Campagnolo Record Naben Normfl.	mit MAVIC "PRO" PROFI-Felgen	152 DM
85221-CNLE	Campagnolo Record Naben Normfl.	mit MAVIC "LEGERE" Felgen	155 DM
85225-CHPR	Campagnolo Record Naben Hochfl.	mit MAVIC "PRO" PROFI-Felgen	161 DM
85226-CHLE	Campagnolo Record Naben Hochfl.	mit MAVIC "LEGERE" Felgen	164 DM
85227-CHG0	Campagnolo Record Naben Hochfl.	mit MAVIC "LEGERE GOLD" Felgen	179 DM



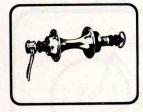
85228-CHEX

85229-CHTI

8 8. 8 8.

DER BESONDERE LAUFRADSATZ ;
Campagnolo Record Naben Hochflansch mit extra leichten ERGAL-TEILEN
umgerüstet - BLAUE TITAN Felgen und mit superleichten ALU-NIPPELN eingelegt

Campagnolo Record Naben Hochfl. mit MAVIC "EXTRA LEGERE GOLD"



NABEN IM NEUESTEN FINISH -Speichenanzahl = Seite 27-

mit MAVIC "BLAUF-TITAN" Felgen

85233-Z2PR	Zeus Criterium Naben Normflansch.	mit MAVIC "PRO" PROFI-Felgen	161	DM
85234-Z 2LE	Zeus Criterium Naben Normflansch.	mit MAVIC "LEGERE" Felgen	164	DM
85237-MSLE	Mavic Super Naben Normalflansch	mit MAVIC "LEGERE" Felgen	176	DM

85238-BAN7 85239-BANC

BAHNRADER - KOMPLETT FAHRFERTIG ohne Reifen - GEBUNDEN und VERLÖTET MIT FACHMÄNNISCHEM SCHELLACKBETT - ERFAHRUNG IN VIELEN 6-TAGE RENNEN

= SPITZENKLASSE; ZEUS-WELTMEISTER BAHN-HOCHFLANSCHNABEN mif Mavic Spezial BAHN-Felge 146. - DM = CAMPAGNOLO-RECORD BAHN-HOCHFLANSCH NABEN 163.75 DM -üblich sind 36 Speichen , 24-28-32-40 Speichen soweit an Lager zum gleichen Preis lieferbar-

Betreff: LAUFRAD, FELGEN, SCHUTZBLECH VERPACKUNG

Campagnolo Record Naben Hochfl

HIERZU HABEN WIR EXTRA STARKE UND POSTGERECHTE KARTONS ANFERTIGEN LASSEN, WELCHE UNS ÜBER 4.- DM JE STÜCK KOSTEN. HABEN SIE BITTE VERSTÄNDNIS DAFÜR, WENN WIR BEI LIEFERUNG OBIGER ARTIKEL IN RECHNUNG STELLEN, FALLS DER GESAMTRECHNUNGSBETRAG UNTER 150. - DM LIEGT .

ABZIEHBILDER

Original Abzüge der Rahmenfirmen geben wir GRUNDSÄTZLICH nicht ab – die Erfahrung hat gezeigt, daß hiermit sehr viel Unfug getrieben wird , was einer Urkundenfälschung gleich ist!!!

85920-BRUG

1 Satz BRÜGELMANN RAHMEN-DEKOR AUFKLEBER (neutral) zusätzlich mit einem großen Auto-Aufkleber von CAMPAGNOLO, ZEUS, GIOS oder ähnlich und dem kleinen Brügelmann-Rennfahrer WERBESONDERPREIS NIIR



RAHMEN NEU-EMAILLIERUNG

... dies ist leider ein sehr schwieriges Problem, denn bei den Firmen - welche wirklich gut und sauber emaillieren - ist es organisatorisch sehr schwierig, bei 20 Rahmen oft 15 oder noch mehr Farb-und Dekorwünsche zu erfüllen . Was auch bei den heutigen Lohn = kosten verständlich ist!

WIR HABEN DIE LÖSUNG GEFUNDEN;

für die Zeit von Ende August bis Anfang April lassen wir Rahmen emaillieren - Chromab = deckungen und Sonderwünsche sind leider nicht möglich - Emaillierung in B L A U mit G E L B E R Manschette im Sitzrohr , im BRÜGELMANN-DEKOR . Hierbei handelt es sich um sauberste Arbeit in einer Fahrradfabrik genau wie ein neuer Rahmen !!!!!

Unserer Werbepreis, incl. aller Nebenkosten ab Frankfurt ist Bitte bei Zusendung unseren EDV-Code 85999-EMAI angeben

SHIMANO

DURA-ACI

wenn sie uns den rahmen oder das komplette rad in montiertem zustand zukommen lassen, kann selbstverständlich die de-und montage von unseren qualifizierten mechanikern gegen berechnung vorgenommen werden . bei der montage werden alle lager mit neuen kuaeln versehen.

DIE RÜCKSENDUNG ZU IHNEN ERFOLGT PORTO-und VERPACKUNGSFREI, WENN SIE FÜR MINDESTENS 150.- DM ZUBEHÖR MIT-BESTELLEN. ANDERNFALLS STELLEN WIR EINE PORTO-und VERPACKUNGSPÄUSCHALE VON 8.- DM (INLAND) IN RECHNUNG. 85998-POPA ist unser EDV-Code für diesen Pauschal-Betrag .



GRATIS

bekommen sie auf wunsch den kleinen aufkleber links und/oder den shimano aufkleber rechts, bei bezug von aufklebern im betrag von mindest 5.-DM oder einer dose dupli-color lackspray .

> Bestell-Code 85929-GRAT





LACK IN DER SPRAYDOSE - mit = DAUERHAFT WIE EINGEBRANNT SONDERPREIS NUR 85923-DUPL

in folgenden FARBEN: MATT-SCHWARZ, GLÄNZEND-SCHWARZ, SILBER, WEISS, PEUGEOT-CARAMIQUE-WEISS, HELLBLAU, KORNBLAU, GELB, LILA, ORANGE, FLANDRIA-ROT, PEUGEOT-RUBIN-ROT, GRÜN..... und auch in POP-und LEUCHTFARBEN zum gleichen Preis:
POP-METALLIC-FARBEN = BLAU, GOLD, GRÜN, LILA, ROT und SILBER

85924-LACK FAHRRAD-LACK zum Streichen in NICHT in Original-Farbtönen der Rahmenfirmen in normalen Farbtönen

GROSSE Dose (100 Gr.) NUR 4. - DM

FERRO-BET vertilgt vorhandenen Rost und verhindert neue Rostbildung. Einfach aufpinseln und der Rost ist weg. Zuerst ferrobetieren und dann lackieren. Es gibt kein Nachrosten mehr und der Lack haftet viel besser FERRO-BET ist nicht nur ein Rostentferner, denn es wandelt Rost chemisch um und bildet gleichzeitig eine konservierende Schutzschicht . Pinsel Dose 2.50 DM

= LEUCHTORANGE, HELLORANGE, LEUCHTGELB und LEUCHTROT

85926-PINS

85925-FERO

LEUCHTEARBEN

PINSEL zum Lackieren, zum Reinigen - insbesondere zwischen der Schaltung und den Zahnkränzen (mit etwas Benzin – NICHT im Benzinbad) - 50 DM



5.50 DM

RENNRAHMEN

DIE PREISE VERSTEHEN SICH ,

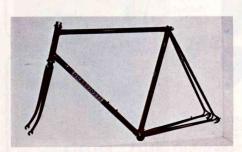
wenn nicht unter besonderem Hinweis etwas anderes angegeben wird , für den Rahmen mit der Gabel – ohne Tretlager, Steuersatz etc . Sämtliche Lieferungen erfolgen nach den Garantie Bestimmungen bzw. den Regreßvorstellungen der jeweiligen Herstellerfirma . Bei eventuell während des Gebrauchs auftretenden Mängel bzw Schäden kann eine Ersatz = leistung von uns erst erfolgen, sobald wir vom Hersteller verbindlichen Bescheid erhalten haben .

AUSSTATTUNGSÄNDERUNGEN IM RAHMENBAU SIND VORBEHALTEN – LEIDER MACHEN DIE RAHMENBAUER HIERVON SEHR OFT GEBRAUCH , DIES BEZIEHT SICH ÜBERWIEGEND AUF ANLÖTTEILE WIE SOCKEL FÜR DIE SCHALTGRIFFE, GEWINDESTÜCKE FÜR DEN FLASCHENHALTER, FÜHRUNGEN FÜR DIE SCHALT/WERFERZÜGE .

Im Laufe des vergangenen Jahres haben wir unser Rahmenlager ganz erheblich vergrößert, sodaß unser Lagerbestand weit über 1.000 Rennrahmen umfasst und doch kommt es leider öfters vor als uns lieb ist, daß gerade der gewünschte Rahmen nicht vorrätig ist. Wir haben Rahmen von 48 – 65 cm an Lager, wobei die ganz großen Rahmen ab 63cm einen Aufpreis von etwa 50.- DM bekommen.









BARELLI

modell CORSA 3150 Gramm hochwertige ital, FALK-rennrohre nur in der farbe DUNKELGRÜN 86000-BARF 198.- DM

ein sehr preiswerter ital. rennrahmen mit angelöteten schaltzugführungen und flaschenhaltergewinde – gußgabelkopf! gute und saubere verarbeitung



modell MEARTENS 2500 Gramm konische ISHIWATA-rohre 0,6/0,9mm flandria-rot mit chromgabel 86002-FLAM 388.- DM

das modell des profi–strassen-weltmeister 1976/77 – rahmen unter der kette chromgewinde für flaschenhalter – schaltzug = führung –ösen für bremszug auf oberrohr.

COLNAGO

modell SUPER 2500 Gramm
COLUMBUS SL rohre konisch 0,6/0,9
verschiedene farben chrom-gabelkopf
86004-COSU 628.- DM

hierbei handelt es sich um das weit verbreitete standard modell mit angelöteten schaltgriffsockel, schaltzugführungen, flaschenhaltergewinde.

1

BARELLI

modell COLUMBUS-3 2900 Gramm
die drei hauptrohre von COLUMBUS
nur in der Farbe ORANGE
86001-BARC 298.- DM

ein besonders günstiger rennrahmen mit spitzenmaterialien in sehr guter ver = arbeitung – gußgabelkopf! schaltgriffzugführung – flaschenhalter angelötet.



modell CROSS 2700 Gramm konisch gezogene ISHIWATA-rohre nur in rot mit weißer gabel 86003-FLAC 388-. DM

in spezieller gelände-abmessung mit den nötigen anlötteilen – angelötete sockel für mafac cross bremsen – erfahrung auf grund zahlreicher weltmeister-siege .

COLNAGO

modell MEXICO 2400 Gramm COLUMBUS PL rohre mit 0,6mm wandung verschiedene farben chrom-gabelkopf 86005-COME 728. – DM

dieses modell ist mit leichteren rohren gebaut und hat eine etwas verfeinerte detail-verarbeitung – gleiche anlötteile wie bei dem modell super.



GUERCIOTTI

modell SUPERLEGGERO 2400 Gramm konische COLUMBUS SL rohre 0,6/0,9 in verschiedenen farben 86006-GUER 604.- DM

außergewöhnlich saubere verarbeitunggußgabelkopf mit innenverstärkung – mit allen üblichen anlötteilen – ver = senkte bremslöcher für inbus-muttern. auf der seite –31- dieses kataloges finden sie eine anzahl zubehörteile, ausgearbeitet im GUERCIOTTI-FINISH. Im ladenverkauf führen wir auch kleidung.

guerciotti-rahmen werden von einer der besten ital. amateur-mannschaft gefahren und der profi-mannschaft fiorella u.a. mit ex-weltmeister marino basso!

Schüler/Bambi-rennrahmen mit kleinster Rahmenhöhe in echten Rennrahmenabmessungen – für normale 27" Schlauchreifen räder Oder die Superschmalen drahtreifen von Wolber oder Michelin .



50cm rahmenhöhe leichte rennrohre mit dicken rennaus = fallenden mit ösen für schutzblech nur in gelb 86010-GIJU 198. - DM



48/49cm rahmenhöhe ISHIWATA rennrohre wie bei dem profityp! campagnolo oder ähnl. rennausfallenden – rot mit chromgabel 86011-FLAJ 388.-DM

BARELLI

für 24" laufräder mit 45cm rahmenhöhe mit dicken rennausfallendenhierzu passen alle original rennteile – verschiedene farben 86012–BA24 155. – DM

ZUR BEACHTUNG -

unter der Detailbeschreibung 'angelöteter Flaschenhalter'o.ä. ist zu verstehen, daß an dem Rahmen Gewinde zur Montage des Flaschenhalters vorgesehen sind .

RENNRAHMEN

RENNRAHMEN NACH MASS

einen Rahmen mit Maßen nach Ihren Wünschen können wir bauen lassen . Von Rahmenbauern mit jahrelanger Erfahrung und Kenntnissen im Rahmen = bau. und im Rennsport . Nach den neuesten Gesichtspunkten . Bei ECHTEN Spezialisten in Italien, Holland, Belgien oder Frankreich!!!

HIERZU JEDOCH EINE ÜBERLEGUNG

ist ein Rahmen für Sie in Maßanfertigung überhaupt notwendig ??? Berufsrennfahrer und auch die Spitzenamateure kaufen ihre Rahmen von der Stange bzw. bekommen diese zur Verfügung gestellt! HAUPTSACHE, der Rahmen ist mit bestem Material sauber und sorgfältig gebaut. – . hierzu gehört jedoch jahrelange Erfahrung im Rahmenbau und der Kontakt MIT DEN RENNFAHRERN der Spitzenklasse. Eddy Merckx fährt einen Rahmen mit ganz normalen, üblichen Abmeßungen – genau wie die anderen Fahrer der Spitzenklasse. RAHMENHÖHE die in 1cm Abstufungen lieferbar ist) zu KÖRPERGRÖSSE in Koordination mit der BEINLÄNGE. Ungewöhnliche Abweichungen im Körperbau erfordern einen Rahmen nach Maß, aus unseren Erfahrungen haben bestimmt 99% aller Sportler Körpermaße die einen Serienrahmen rechtfertigen.

.... wir haben wirkliche Erfahrung im Radsport; über 15 Jahre aktiv im Rennsport mit vielen hundert Siegen und Berufungen in die National-Mannschaft – höchstmögliche BDR-Trainer Ausbildung – seit 1968 Verbands Trainer – Schrittmacher für Steher Rennen

DAS SIND DIE GEBRÜDER BRÜGELMANN .

ALAN.

modell COMPET 2200 Gramm aus ALUMINIUM rohre und muffen silber oder blau 86100-ALCO 498.- DM

nach nun jahrelanger erfahrung sind die alan-aluminium rahmen als ausgereift zu bezeichnen – die erfolge bei spitzen = fahrern beweisen es.

SPEEDWELL

modell MARK VI 1700 Gramm komplette TITANIUM konstruktion in titan-grau 86102-SPTI 998.- DM

nach den kinderkrankheiten früherer jahre, seit 1976 nun beste zufriedenheitdas jetzige mark-VI modell hat einen versteiften hinterbau!!!

GIOS

modell IJSBOERKE 2600 Gramm COLUMBUS SL rohre konisch 0,6/0,9 nur in blau mit verchromter gabel 86103-GIOR 726.- DM

der original-rahmen der ijsboerke profi mannschaft mit DIDI THURAU – seit jahren schon sehr saubere verarbeitung mit allen anlötteilen ...

Pogliaghi

modell ITALCORSE 2450 Gramm COLUMBUS SL rohre konisch 0,6/0,9 verschiedene farben je nach lagerbestand 86105-POGL 648.- DM

modell CHROM 2550 Gramm wie das modell italcorse mit columbus in GANZ VERCHROMTER ausführung 86106-POCH 878.- DM

GIANNI MOTTA

modell PERSONAL 2450 Gramm COLUMBUS SL rohre konisch 0,6/0,9 nur in der farbe champagner 86107-MOTA 678.- DM

alle teile, auch ösen für bremskabel auf dem oberrohr, angelötet – mit dem ganz NEUARTIGEN doppeltkonischen hinter= bau von COLUMBUS – der rahmen´steht`.

ALAN

modell PROFI-SUPER 2100 Gramm rohre aus ALU/MAGNESIUM legierung si lber, rot, blau oder grün 86101-ALSU 555. – DM

dieses modell, mit versteifter gabel und versteiften hinterbaustreben wird von 6 profi-rennmannschaften gefahren - er= kennbar an der hinterbau-muffenverbindung



die rahmenoberfläche ist unverwüstlich, rost gibt es nicht – selbst säuren ver = ursachen keine veränderung der ober = fläche – lackschäden gibt es nicht mehr.

das titan-grau gibt dem rahmen und dem rad das "BESONDERE ETWAS" – hiermit ist die zusammenstellung eines besonderen rades möglich – man merkt es .

komplette AUSSTATTUNG mit vorbau, kettenrad, sattelstütze, trikot, mütze, trinkflasche in styropor spezialpaket . 86104-GIOK 985. – DM

bei bestellung bitte zähnezahl und die vorbaulänge nicht vergessen – die teile einzeln im gios-finish finden sie auf der seite –22– dieses kataloges.

sante pogliaghi, seit fast 50 jahren als rahmenbauer tätig . es gibt kaum jemand mit solanger erfahrung im rahmenbau und den neuesten Ideen . ER BAUT SELBST!

alle teile angelötet – bei der lackierten ausführung sind gabelkopf und die aus = fallenden verchromt – gußgabelkopf – keine massenproduktion alles handarbeit.



gianni motta – mitte der 60iger jahre einer der besten profis der welt, baut nun seit einigen jahren rennrahmen . er weiss wo der "schuh drückt" und so baut er !!

auf der suche nach einem "BESONDEREN" rahmen kamen wir an motta – die fahrrad= ausstellungen in paris und mailand brachten wirklich nichts besseres .



wird ein rahmen ohne farbwunsch bestellt, liefern wir nach unserer wahl die farbe . Wird eine bestimmte farbe ge = wünscht, welche dann jedoch nicht an lager ist, fragen wir zurück - was die lieferung dann um einige tage ver=











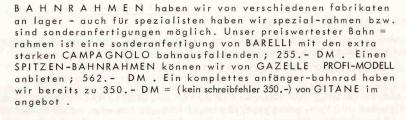
zögert. Sollte eine bestellung eilig sein, Sie nicht auf eine bestimmte farbe erpicht, geben Sie bitte an, daß die farbe nach unserer wahl sein darf.

BAHNRAHMEN

haben wir von folgenden fabrikaten an lager; -nicht ständig in allen höhen-

MASI-COLNAGO-CINELLI-GIOS-POGLIAGHI-GAZELLE-BARELLI-u.a.

Bei bedarf geben sie uns bitte die benötigte rahmenhöhe an und wir teilen Ihnen mit, was an lager ist.





GAZELLE

modell PROFESSIONEL 2800 Gramm komplett REYNOLDS-531 rohre 0,6/0,8 farben verschieden – nach lagerbestand 86200-GAPR 475. – DM

mit angelöteten nocken für flaschen = halter, schaltzugkabelführungen – mit bocama gabelkopf und ausgearbeiteten muffen – ösen für schutzbleche.



modell PRO-EXTRA 2800 Gramm komplett REYNOLDS-531 rohre 0,6/0,8 farben verschieden - nach lagerbestand 86201-GAEX 562.- DM

mit kurzen campagnolo ausfallenden – mit gußgabelkopf – anlötteile wie mod. professionel zusätzlich ösen für brems= zug auf dem oberrohr und griffsockel



⊕ gitane

modell AMATEUR 3000 Gramm mit hochwertigen franz, rennrohren verschiedene Farben je nach Bestand 86202-GIAM 278.- DM

wir führen nur die höhen 54-56-58-60 "
patentiertes gitane ausfallende zur montage aller bekannten schaltungen – mit ösen zur schutzblechmontage –



modell PROFI 2800 Gramm REYNOLDS-531 rohre konisch 0,6/0,8 in der profi-rennfarbe dunkelblau 86203-GIPR 488.- DM

mit dem patentierten gitane ausfallendebesonders starker hinterbau – mit ösen zur schutzblechmontage – gabelkopf und untere hälfte verchromt –



Mas

modell GRAN CRITERIUM 2600 Gramm COLUMBUS oder REYNOLDS-ROHRE farben verschieden – je nach lagerbestand 86204-MACR 628. – DM

modell PRESTIGE 2550 Gramm
COLUMBUS oder REYNOLD S-ROHRE
farben verschieden – je nach lagerbestand
86206–MAPR 728. – DM

POPPI

modell SP-LEGGERO 2400 Gramm COLUMBUS SL rohre 0,6/0,9 konisch farben nur SILBER für dieses modell 86205-COPP 548.- DM

dieses sondermodell hat alle angelöteten teile und ösen auf dem oberrohr – ver = chromte muffen – kurze campagnolo aus= fallenden – chromgabelkopf .



RALEIGH

modell 753 2200 Gramm
mit den superleichten REYNOLDS rohren
nur in der profi-farbe ROT mit SCHWARZ
86207-RE53 895.- DM

angelötete schaltzugführungen und die gewinde für flaschenhalter – raleigh hat die größte erfahrung in der verarbeitung der REYNOLDS-753 rohre – seit 2 jahren

GAZELLE

modell 753 2200 Gramm mit den superleichten REYNOLDS rohren verschieden (zweifarbig 60. – DM aufpreis) 86208–GA53 995. – DM

anlötteile wie raleigh, zusätzlich bremszugösen auf dem oberrohr – mit angelöteten schaltgriffsockel 10.– DM aufpreis – wir haben verschiedene ausführungen vorrätig



CINELLI rahmen sind leider nicht mehr einzeln lieferbar – wir können Ihnen jedoch das komplette CINELLI-RAD in der orig. ausstattung, entsprechend Ihren wünschen abändern. FÜR DEN UMBAU WERDEN KEINE MONTAGEKOSTEN BERECHNET! Der preis für das modell "SPECIALE CORSA" in kompletter campagnolo-ausstattung und den campagnolo bremsen kommt auf 2.022. – DM – während der preis für das sondermodell "SCLEGGERISSIMO" in gelb/roter emaillierung mit gleicher aus = stattung und den campagnolo bremsen auf 2.102. – DM kommt. Bei änderung der ausstattung kommt lediglich der differenzbetrag des oder der betreffenden teile in abzug bzw zuschlag. DAS IST UNSER KUNDENDIENST.

AUCH DAS IST UNSER KUNDENDIENST

DIE MONTAGE VON TRETLAGER UND STEUERSATZ WIRD MIT DEN MODERNSTEN WERK = ZEUGEN VON UNSEREN ERFAHRENEN MECHANIKERN VORGENOMMEN. BEI RAHMEN und LAGER NEUKAUF WERDEN DIESE ARBEITEN BEI ÜBLICHEN STAHL-und ALURENNRAHMEN KOSTENLOS AUSGEFÜHRT !!!!!!

wünschen Sie keine Montage von Tretlager und Steuersatz, bitte in der Bestellung EXTRA ANGEBEN!!!



Damermodelle

KOMPLETTE, SPORTLICHE, LEICHTLAUFENDE DAMENRÄDER FINDEN SIE UNSERER FAHRRAD - LISTE .

EINZELNE DAMENRAHMEN HABEN WIR IN 3 MODELLEN IM PROGRAMM, WOBEI ES SICH UM BE = SONDERS HOCHWERTIGE MATERIALIEN MIT SAUBERER VERARBEITUNG HANDELT – BAUART UND VERARBEITUNG ÄHNLICH DEN RENNRAHMEN . FÜR SCHLAUCHREIFEN oder die SCHMALEN DRAHT.

BARELLI typ "ANGLAIS" 86300-DABA 158.- DM gebaut mit FALK-RENNROHREN und RENNAUSFALLENDEN wie campagnolo, zeus, roto oder ähnlich - kurze bauweise, hieran passen echte rennbremsen wie campagnolo, zeus, shimano, clb etc. -

BARELLI typ "MIXTE"

86301-DABM 258.- DM

bei diesem rahmen wurden ebenfalls die falk-rennrohre und rennausfallenden verwendet - mit doppel = oberrohr - die gabel ist etwas höher gebaut und der hinterbau etwas weiter, so wurde dem bequemeren fahrkomfort rechnung getragen, lässt jedoch die montage der kurzen rennbremsen nicht zu - mittelzug = bremsen von mafac und weinmann sowie die seitenzug-rennbremsen criterium von weinmann sind hierzu passend .alle üblichen renn-teile sind hierzu passend .

GAZELLE typ "SPORT" 86302-DAGS 468.50 DM dieser rahmen ist mit REYNOLD-531-RENNROHREN, CAMPAGNOLO ausfallenden und rennmuffen in HANDARBEIT gebaut !!! die abmessungen entsprechen in etwa dem mixte-modell von barelli, sodaß zum vorteil des fahrkomforts auf die montage der kurzen rennbremsen verzichtet werden muß.

ALLE 3 MODELLE FÜHREN WIR IN VERSCHIEDENEN FARBEN - SODASS FARBWÜNSCHE SOWEIT MÖGLICH, BERÜCKSICHTIGT WERDEN KÖNNEN .

DIE BESTIMMUNG DER RAHMENHÖHE IST SO EIN PROBLEM FÜR SICH !!!

Sollte Ihnen bei Bestellung eines Rahmen bzw Rades die für Sie PASSENDE Rahmen=höhe unbekannt sein, geben Sie bitte Ihre Körpermaße laut nebenstehender Skizze an UND ZUSÄTZLICH ALS MASS -4-; Unterarmlänge bis Fingerspitze – gemessen bei waagerechtem Unterarm und ausgestreckten Fingern. Wenn Ihre Maßangaben stimmen, können Sie sicher sein, daß wir Ihnen die RICHTIGE RAHMENHÖHE liefern. Wir haben Tabellen, welche auf der Grundlage vieler Radsportler –vom Hobbyfahrer, Anfänger–Rennfahrer bis zum Berufsfahrer– aufgebaut sind.

WICHTIG IST ES, DASS AUCH RICHTIG GEMESSEN WIRD - LASSEN SIE SICH AUSMESSEN UND MESSEN NICHT SELBST.

MASS -1-; DIE KÖRPERGRÖSSE OHNE SCHUHE

MASS -2-; DIE INNERE BEINLÄNGE (ohne Schuhe)

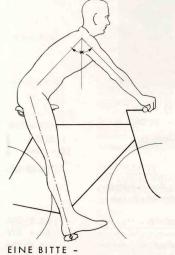
Stellen Sie sich hierzu an eine Wand und lehnen den Oberkörper an, dann lassen Sie sich die innere Beinlänge abmessen .

MASS -4-; DIE UNTERARMLÄNGE BIS FINGER

MASS -3-; DIE GANZE ARMLÄNGE

MASS -4-; DIE UNTERARMLANGE BIS FINGER

Gemessen bei waagerechtem Unterarm und ausgestreckten Fingern , vom spitzen Knochen des Ellenbogen bis zur Fingerspitze .



Als Anhaltspunkt möge Ihnen die linke Skizze und die rechts aufgeführte Tabelle dienen . Bei geradem Sitz auf dem Rad – senkrechtstehende Kurbel – Pedal umgedreht, Haken nach unten – soll das Bein ausgestreckt sein .

Diese Angaben können Ihnen nur als RICHTLINIE dienen . Unsere Tabellen sind genau auf die Körpergröße IN VERBINDUNG mit der Beinlänge erstellt. Wenn Sie sich unklaren sind, geben Sie Ihre Maße 1–4 unbedingt an .

Körpergröße Rahmenhöhe

160 - 165 cm 51 - 53 cm

165 - 170 cm 53 - 55 cm

170 - 175 cm 55 - 57 cm

175 - 180 cm 57 - 59 cm

180 - 185 cm 59 - 61 cm

Über 185 cm 61 cm und mehr

3

2

ACHTUNG -

Die RAHMENHÖHE wird in verschiedenen Ländern auch anders gemessen als es in Deutschland üblich ist . In Deutschland versteht sich die Rahmenhöhe von MITTE Tretlager bis OBERKANTE der Sattelmuffe !

Anfragen mit dem Wunsche um nähere Material-Beschreibung, Gewichte etc. belasten uns sehr stark. Wir können daher solche Anfragen nur noch im Rahmen einer Bestellung beantworten und wenn Sie Ihre Fragen so zu Papier bringen, daß noch ausreichend Platz ist zur Beantwortung auf Ihrem "Fragebogen". Andernfalls bleibt Ihre Anfrage leider unbeantwortet – WIR HOFFEN AUF IHR DIESBEZÜGLICHES VERSTÄNDNIS.

NOCH EINE BITTE

wenn Sie eine Anfrage an uns richten, sehen Sie erst einmal GENAU in unserem Katalog nach! Anfragen wie etwa "LIEFERN SIE HINTERRÄDER AUCH EINZELN" oder "MIT WELCHEM LAGER SIND DIE RAHMEN AUSGESTATTET" usw. ... Diese Fragen können Sie sich selbst nach Einblick in unseren Katalog beantworten .



HINWELS-

IN UNSEREM RADSPORT-SHOP HABEN WIR BEREITS SEIT 2 JAHREN EIN VON UNS ENTWICKELTES EINSTELLGERÄT ZUR BESTIMMUNG DER RAHMENGRÖSSE – DIESES GERÄT WURDE ZWISCHENZEITLICH VON VIELEN FIRMEN NACHGEBAUT, WAS UNS NICHT STÖRT, DENN HIERMIT WURDE WIEDER EINE BRÜGELMANN-IDEE BESTÄTIGT.

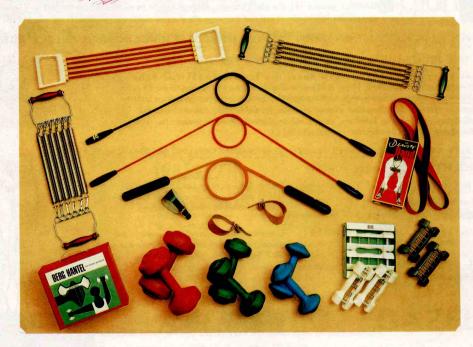


ÜBUNGSGERÄTE

WENN SIE DIE SEITEN 241-254 DES RADSPORTFACHBUCHES 'der radfahrende athlet` durchgelesen haben, wissen Sie wie wichtig ein Kraft/Ausgleichstraining für den Radsportler ist . Zweckmäsige Übungs-und Hilfsgeräte bieten wir auf den folgenden Seiten zu sehr günstigen Preisen an. Bei verschiedenen Geräten haben Sie die Mög= lichkeit einer zusätzlichen Preiseinsparung, indem Sie Zahlung per Vorkasse leisten – gleich mit der Be = stellung. Die Kosten der Fracht frei Ihrer Bahnstation zahlen wir, sodaß Sie nur den eingeklammerten Betrag für das Gerät zu zahlen haben. DIES GILT NUR FÜR DIE ARTIKEL MIT DEN EINGEKLAMMERTEN PREISEN!

NOMETRANIER Hefern wir ebenfalls frachtfrei - mit der Post bis an Ihre Haustür!

4044	dadada interern wir ebenfalls frachiffel - mit der iosi bis an internation :		
86400-EINF	Ital. Hometrainer in einfacher, preiswerter Ausführung	88	DM
	-bei diesem Gerät müssen evtl. anfallende Garantie-Nebenkosten vom Käufer getragen werden-		
86401-KUNS	Mit Kunststoffrollen - sehr geräuscharmer Lauf- besonders leicht und stabil -		
	verchromtes Gestell - zusammenschiebbar - mit Garantie auf Materialiehter.	140	DAA
	Seit vielen Jahren unser meistverkauftes Modell	140	DIVI
86402-STÄN	zu diesem Home-trather ist eine Fahrradhalterung lieferba um auch dem		
	ungeübten Fahrer (sehr beliebt bei den Damen) die Vorteile des Home-Frainers		
	zu ermöglichen. Siehe Abbildung.	35	DM
86404-ALUU	Ital. Hometrainer mit ALUMINIUM-ROLLEN - SEHR GENAUER LAUF UND		
00404-ALOO	AUSSERGEWÖHNLICH LEISER LAUF AUCH NACH LÄNGEREM GEBRAUCH!	168	DM
			514
86409-RIEM	ERSATZRIEMEN passend zu allen uns bekannten Hometrainern	5	DM



EXPANDER; 86410-1041 5x20 kg 19.50 DM, 86411-1042 5x25 kg 20.- DM, 86412-1043 5x30kg 86414-1060 ÜBUNGSTABELLE FÜR EXPANDER-ÜBUNGEN

	COTIT TOOL OBOITED TON EXTANDED OBOITED	
86415-0849 86416-0847		1.50 DM 18 DM
86431-6013	"DAS DEUSER BAND" endloses Kautschukband zur Stärkung der gesamten Muskulatur	19.90 DM
	BALI IMPANDER-KRÄFTIGUNGSGERÄTE sind ganz speziell geeignet zur kraftvollen Entwicklung des Oberkörpers. Dies sind jene Muskelpartien, welche leider von den meisten Radsportlern vernachlässigt werden, obwohl sie von größter Wichtigkeit sind zur Erzielung von Höchstleistungen im Radsport!	
86432-0926 86434-0927		11.95 DM 62 DM
86437-6022 86438-6019 86439-6021	ARMMUSKELSPANNER – unentbehrlich für jeden Rennfahrer – Paar FEDER GRIFF–HANTELN – zur Kräftigung der Finger, – Hand- und Unterarmmuskulatur Paar in SCHWERER GUSSEISEN AUSFÜHRUNG 2,5 kg	6.80 DM 10.80 DM 40 DM
	KONDITIONS-HANTELN in moderner und ansprechender Form und Farbe . Mit Plastik überzogen, verhindert die Beschädigung von Möbel und Fußböden und gewährleistet auch nach oftmaligem und jahrelangem Gebrauch gutes Aussehen – MIT ÜBUNGSANLEITUNG PAARWEISE im Karton	da foligina mendi da jerupangan dan di sangkan dapan
86440-6040		37.50 DM
	BERG GROSSER ILLUSTRIERTER KATALOG mit allen Sportgeräten Schutzgebühr alfabrik für Sportgeräte von Weltruf (einzelversand des Kataloges ist nicht möglich!)	5 DM

WEITERE GERÄTE ZUR KONDITIONS-, KRAFT- und BODY BUILDING ARBEIT SIND EBENFALLS LIEFERBAR ZU GÜNSTIGEN PREISEN . GEWICHTSWESTE (140.-DM ab Ffm), KOMPLETTER HANTELSATZ mit ca. 17kg (148.-DM ab Ffm), GEWICHTS = SCHUH (41.50 DM ab Ffm), BOX-HANDSCHUHE, SANDSÄCKE, BÄLLE, MATTEN, SPROSSENWÄNDE etc...

Jetzt ist es da: Das neue Heimsport-Programm!

Die fünf Schwarz-Gelben -

das neue GOLD-RAD Trimmstudio

für starke Beanspruchung!

470. - (423. -) DM 86500-OL75 CYCLETTE OLYMPIC-75

Leistungsgerecht für Trainings = zwecke und Ausgleichsport. Auch härtestem Dauerbetrieb gewachsen. Stabile Rennpedalen mit Haken . Verstärkter Kettenantrieb . Neue arößere Schwungmasse mit 9,5kg und verstärkten Bremszügen .

86501-SUKI

530.- (477.-) DM SUPER SKIFF Stufenlose Regulierung des ge= wünschten Widerstandes. Die neue, stärkere Hydraulik bewirkt ein besonders wirksames und ge = räuschloses Bremsen. Simulierung des Kräfteverlaufs wie bei einem echten Ruderboot im Wasser, Der Rollsitz ist dem eines Rennbootes

86502-BOXB

445.- (400.50) DM BOXBALL Standsicher auf schwerer Guß = eisenplatte. Ein umlaufendes Gummiprofil verhindert ein Wegrutschen. Eine Spezial-Stahlfeder sorgt für einen blitzschnellen und kräftigen Rückschlag. Ball aus I a strapazierfähigem Leder. Keine Verletzungsgefahr durch gepolsterte Ball-Halterung . Gewicht 46,5kg Höhe verstellbar .

VALIANT

nachaebildet .

nicht mehr lieferbar

Bietet gegenüber herkömmlichen Feder-oder Gummiexpandern mehr Übungsmöglichkeiten. Erhöhter Wirkungsgrad durch Weiterentwick= lung (Abb. links an der Wand)

86504-SPRO

428. - (385.20) DM SPROSSENWAND Astfreies Hartholz, erste Qualität. Grundiert und lackiert . Moderne Form mit vorspringendem Kopfteil. 90cm breit - 250cm hoch

86505-SPDO

dito doppelt 180 x 250cm 540.- (486.-) DM

HEIMFAHRRÄDER

TRIMM DICH Das Ergebnis : SIE HABEN MEHR VOM LEBEN . UNABHÄNGIG VOM WETTER ODER IHRER UMGEBUNG- MODELLE DER ABSOLUTEN SPITZENKLASSE - WIR KENNEN KEINE BESSEREN

86506-TRAI

TRAINETTE 299. – (269.10) DM massiv – eiserne schwungscheibe – geräuschloser lauf durch planetengetriebe – stufenlos verstellbare lenker-u. sattelhöhe – einstellbare bremseinrichtung – geschwindigkeit und wegstreckenmesser – vollgekapselter antrieb – 17 kg .

86507-CY72

400.- (360.-) DM GERÄUSCHARMER LAUF DURCH KETTENANTRIEB – EINSTELLBARE BREMSEINRICHTUNG MIT ANZEIGE – SATTEL UND LENKERHÖHE IST EINSTELLBAR - GESCHWINDIGKEIT UND WEGSTRECKENMESSER - 8 kg SCHWUNGSCHEIBE - 23kg .

86508-SU68

448. - (403.20) DM

ähnlich dem obigen modell – mit zahnriemenantrieb – sehr geräuscharmer lauf – mit exenterfüssen zum ausgleich von evtl. bodenunebenheiten - für einen festen und sicheren stand auch bei hoher belastung - 23 kg.

86509-BICY

595.- (535.50) DM

WIE DAS MODELL SUPER-68, JEDOCH ZUSÄTZLICH; EINGEBAUTES EXENTERGETRIEBE, WELCHES BEIM TRETEN DEN LENKERTEIL VOR-und ZURÜCK BEWEGT. BESONDERS GEEIGNET ZUM TRAINING DER ARM-BAUCH-und RÜCKEN = MUSKULATUR. DAS GETRIEBE IST ZU und ABSCHALTBAR - 26 kg.

86510-WATT

CYCLETT - O - WATT

600.- (540.-) DM

exakte leistungsmessnug in WATT ist die forderung von sportlern und trainern, die ein gezielt-messbares training absolvieren wollen . um die leistung messbar zu machen, wurde dieses gerät entwickelt . messbar bis 450 watt . mit kurzzeitmesser .

Mit Ihrem Ruderapparat 🛮 Fit über das ganze Jahr

In seiner Wirkungsweise wird der Ruderapparat von keinem anderen Gymnastik = gerät erreicht, da außer den Arm-und Beinmuskeln auch noch die Rumpfmuskulatur beansprucht wird. Die Atmung und der Blutkreislauf werden angeregt und das wiederholte Beugen und Strecken des Oberkörpers verhindert den Fettansatz an Bauch und Hüften, bzw. baut bereits vorhandene Fettpolster ab . Mit Schlagzähler Maße geklappt; Länge 120cm - Breite 37cm - Höhe 43cm .



Mechanischer Bremswiderstand - stufenlos - lackierte Ausführung

370.- (333.-) DM

86516-SILA

Hydraulischer Widerstand - stufenlos - lackierte Ausführung

440.- (396.-) DM

86517-SICH

gleiches Modell in VERCHROMTER AUSFÜHRUNG

475.- (427.50) DM

FUR

DEN RADSPORT-FAN

Laut Sportordnung des Bund Deutscher Radfahrer, Ziffer 139 – ist das Tragen von Bekleidung mit Werbe-Aufschrift den AKTIVEN Sportlern unter= sagt. Es sei denn, dem Verein ist die Genehmigung erteilt worden. In diesem Zusammenhang möchten wir daraufhinweisen, daß die in unserem Programm geführten Artikel mit der Stickerei

Diese Linienführung ist das Symbol einer Fahrradnabe. Einen großen Vorteil brachte diese Stickerei auf den Rennhosen mit sich, hierüber haben uns die Radsportler informiert und das ist auch mit der Grund weshalb viele Rennfahrer die 'BRÜGELMANN-RENNHOSEN'bevorzugen;
DIE HOSEN HABEN EINEN VIEL BESSEREN SITZ, durch die Linien, welche in der Mitte breit auseinander paralell verlaufen!!!



Die Ausführungen der Mannschafts-Bekleidung ändern sich oft von Saison zu Saison oder sogar während der Saison – wir sind bestrebt, immer die neuesten Ausführungen zu liefern. Zu Beginn der Saison bekommen wir auch Kleidung von Mannschaften, welche heute bei Katalogdruck noch nicht feststehen!



IMMER SCHNELLER MIT POROLAS



DAS IST D A S BESONDERE DER POROLASTIC-TRIKOTS

DIE AUSSENSEITE AUS GLEITFÄHIGSTER KUNSTFASER MACHT DAS TRIKOT SUPERSCHNELL . DIE INNENSEITE JEDOCH IST AUS BESTER, ATMUNGSAKTIVER, SAUGFÄHIGER QUALITÄTS= BAUMWOLLE. DAHER OPTIMALE TRAGEIGENSCHAFTEN .



ACHTUNG – BITTE UNBEDINGT BEACHTEN !!!! Die Größeneinteilung für die POROLASTIC-Trikots und -Hosen verstehen sich in deutschen Größen und entsprechen Trikotagen/Unterwäsche-Größen oder Sportgrößen . In den Größen 3 bis 7 lieferbar

BRUSTRIN OHNE







TRIKOT ohne Rückentaschen

80% Triacetat - 20% Polyamid 86751-POUW weiß

86754-POUM marine-blau 86759-POUS silbergrau

TRIKOT mit 3 Rückentaschen 54,90 DM

52% Baumwolle - 48% Polyamid

86711-PTUW weiß 86712-PTUG grün 86713-PTUT tour-gelb 86715-PTUR rot 86718-PTUK korn-blau

HOSE = leichte Qualität mit Ledereinsatz

86750-PHOL 69.90 DM



60% Wolle 40% Polyacryl

TRIKOT ohne Rückentaschen

56.90 DM

52.50 DM

80% Triacetat - 20% Polyamid

86764-PORM marine mit weiß/grau/weiß 86769-PORS silbergrau mit weiß/blau/weiß

TRIKOT mit 3 Rückentaschen

62.50 DM

52% Baumwolle - 48% Polyamid

86732-PTRG grün mit weiß/blau/weiß 86735-PTRR rot mit weiß/blau/weiß 86738-PTRK blau mit weiß/grün/weiß

HOSE = feste Qualität mit Ledereinsatz 86730-PHOF 75.- DM



60% Wolle 40% Polyacryl

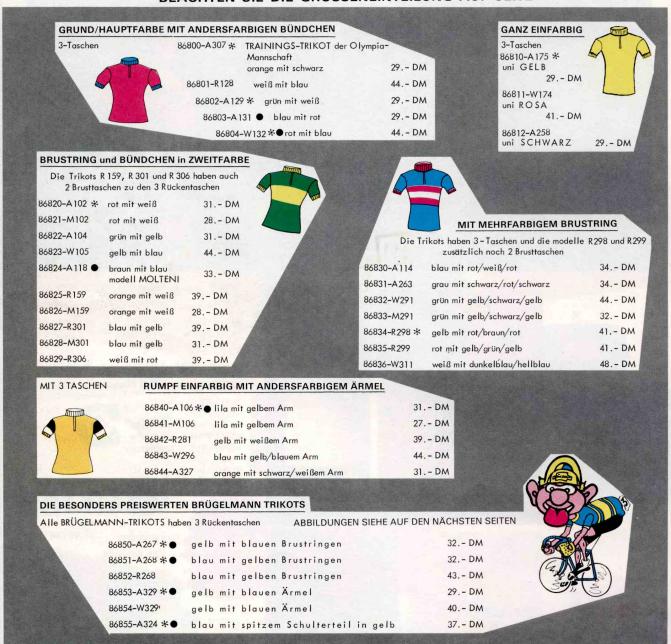
TRIKOTS

Trikots ohne Zeichen hinter der Bestell-Nummer führen wir in den größen NORMAL und GROSS, entsprechend den Konfektionsgrößen 48 – 52 / Unterwäsche 4 – 6. Trikots mit haben wir in der Regel auch in kleiner Größe an Lager, Unterwäsche-Größe 3 bzw Damengröße 36/38. Die mit einem bezeichneten Trikots sind in unserem Programm in der Größe EXTRA-GROSS (Aufpreis 6. – DM) mit größerer Bauch-und Bundweite Bei Bedarf der Gr. EXTRA GROSS in die nächste Zeile des Bestell-Formulares den Bestell-Code 87619-EXTR eintragen – wird dies nicht zusätzlich angegeben, kommt die Größe GROSS zur Auslieferung!!!

TRIKOTS

WIR SIND BESTREBT, IHNEN EIN MÖGLICHST GROSSES TRIKOT-ANGEBOT VORZUSTELLEN. UNSER LAGER UMFASST
JETZT WEIT ÜBER 1.000 TRIKOTS! TROTZDEM KOMMT ES ÖFTERS VOR ALS UNS LIEB IST, DASS GERADE DAS AUS=
GEWÄHLTE TRIKOT IN DER BENÖTIGTEN GRÖSSE VERGRIFFEN IST – WIR BEKOMMEN DIE TRIKOTS AUS DEM AUSLAND,
UND DAS IST IM ALLGEMEINEN MIT MEHREREN MONATEN LIEFERZEIT VERBUNDEN. DESHALB BITTEN WIR SIE, FÜR DEN FALL, DASS
SIE DAS BESTELLTE TRIKOT SEHR DRINGEND BENÖTIGEN, EINE ERSATZNUMMER GLEICH ANZUGEBEN. DIES ERSPART EINE RÜCKFRAGE.

BEACHTEN SIE DIE GRÖSSENEINTEILUNG AUF SEITE



DIE TRIKOTS FÜHREN WIR IN SPITZENQUALITÄTEN – WIE SIE IM INTERNATIONALEN RADSPORT GETRAGEN WERDEN .

Aus der Bestell-Nummer können Sie die Art des Materiales entnehmen;
A= ACRYL, M= VANISE/MAKO, R= RHOVYL mit 53 % WOLLE, W= 100 % WOLLE
Am Besten KALT mit Feinwaschmittel TEDDY waschen!!!

Leisten Sie sich das Echte- man sieht es, man fühlt es.



die reihenfolge der bildbeschreibungen erfolgt von links nach rechts



	900-A 173 3 Taschen	39	DM
100	900-W261 0% WOLLE 3 Taschen	49	DM
	300-A 125* 3 Taschen	43	DM
	900-A329 3 Taschen	29	DM

T4000-W329

100% WOLLE mit 3 Taschen

TRAININGS - TRIKOTS

in etwas dickerer WOLLE/RHOVYL Qualität mit BREITEN Strickbündchen an Ärmel und Bund - ohne Taschen -

SCHWARZ	86900-T258	38 DM
BLAU	86901-T131	38 DM
ROT	86902-T132	38 DM
ORANGE	86903-T307	38 DM
GELB	86904-T 175	38 DM
auch mi	KURZEM ARM;	
GELB	86909-TK75	38 DM
die farbe der	streifen in den bür	ndchen ist

nicht verbindlich .







T4400-W123 44. - DM 100 % Wolle 3-Taschen

38. - DM T3800-R289 Wolle mit Rhovyl 3 Taschen



40.- DM

T4700-W303 100 % WOLLE

mit 3 Taschen

mit 3 Taschen

47.- DM

T3900-A314 39 - DM

T4100-R317 41.- DM mit 3 Taschen rechts Wolle mit Rhovyl T4100-R316 41.- DM mit 3 Taschen links

Wolle mit Rhovyl



T4900-A337 49.- DM 3 Taschen

T3900-A310 39.- DM 3 Taschen

T3900-A321* T4100-A336* 39.- DM 41.- DM 3 Taschen 3 Taschen



TEDDY farbigen Trikots , Anzüge und Rennhosen: 87700-TEDY 12er Packung NUR 3. - DM

OHNE TASCHEN T2300-KAOT 23.- DM AUCH SEHR BELIEBT ALS FREIZEITHEMD GANZ EINFARBIG IN BLAU, GRÜN, ROT, GRAU, GELB, ORANGE UND IN LILA MIT GELBEM ARM .



DIE BRÜGELMANN TRIKOTS 267 + 268 FÜHREN WIR IN ACRYL und RHOVYL . SIE FINDEN DIESE TRIKOTS AUF SEITE 68



T4100-A282 41.- DM 3 Taschen

> T5100-R338 51.- DM 3 Taschen



Trikots ohne Zeichen hinter der Bestell-Nummer führen wir in den größen NORMAL und GROSS , entsprechend den Konfektionsgrößen 48 – 52 / Unterwäsche 4 - 6. Trikots mit haben wir in der Regel auch in kleiner Größe an Lager , Unterwäsche-Größe 3 bzw Damengröße 36/38. Die mit einem bezeichneten Trikots sind in unserem Programm in der Größe EXTRA-GROSS (Aufpreis 6. - DM) mit größerer Bauch-und Bundweite Bei Bedarf der Gr. EXTRA GROSS in die nächste Zeile des Bestell-Formulares den Bestell-Code 87619-EXTR eintragen - wird dies nicht zusätzlich angegeben, kommt die Größe GROSS zur Auslieferung!!!

Trikots ohne Zeichen hinter der Bestell-Nummer führen wir in den größen NORMAL und GROSS, entsprechend den Konfektionsgrößen 48 - 52/ Unterwäsche 4 - 6. Trikots mit haben wir in der Regel auch in kleiner Größe an Lager, Unterwäsche-Größe 3 bzw Damengröße 36/38.

Die mit einem bezeichneten Trikots sind in unserem Programm in der Größe EXTRA-GROSS (Aufpreis 6. - DM) mit größerer Bauch-und Bundweite Bei Bedarf der Gr. EXTRA GROSS in die nächste Zeile des Bestell-Formulares den Bestell-Code 87619-EXTR eintragen - wird dies nicht zusätzlich angegeben, kommt die Größe GROSS zur Auslieferung!!!



modell BROOKLYN SEIDE T3200-S321 32.- DM

mit LANGEM Arm in ACRYL 3 Taschen T4100-A821 41.- DM

modell RALEIGH

SEIDE T3200-S336 32.- DM

mit LANGEM Arm in ACRYL 3Taschen T4300-A836 43.- DM





mit langem Arm T6500-R841 RHOVYL mit 3 Taschen 65. - DM

SEIDE T2900-S310 ● * 29. - DM



MIT LANGEM ARM - 3 TASCHEN

The state of the s		
T4300-A833	ACRYL	43 DM
T3600-A832	ACRYL	36 DM
T4300-R835 ★ ●	RHOVYL	43 DM
T5600-W834●*	WOLLE	56 DM



SEIDE T2200-S314 22 - DM

mit langem Arm T6300-W659 *● 100% WOLLE 2-Brust und 3-Rückentaschen 63. - DM



T4900-A782 MIT LANGEM ARM 100% ACRYL - 3 Taschen 49. - DM

T6700-W838 MIT LANGEM ARM 100% WOLLE - 3 Taschen



SEIDE T3100-S318 * 31.- DM

mit langem Arm T3700-A826 ACRYL 3 Taschen 37. - DM



MIT LANGEM ARM

T5900-W812 * 100 % WOLLE mit 3 Rückentaschen 59. - DM

BESCHREIBUNG DES MODELL -RENNRADES FINDEN SIE AUF SEITE 26

T3600-R762 ● * WOLLE / RHOVYL ohne Taschen 36. - DM



SEIDE T2300-S298 23.- DM

mit langem Arm 3 Taschen in RHOVYL T4300-R831 - * 43.- DM

Didi Thurau

T-SHIRT

mit mehrfarbigem "THURAU-PORTRAIT" und Autogramm

BITTE KÖRPERGRÖSSE ANGEBEN! 87000-TUSH

NUR 9.90 DM



SEIDE-SEIDE-SEIDE

T2700-S297 27.- DM T2300-S146 23.- DM T2300-S144 23.- DM

T2200-S306 22.- DM

die reiherfolge der bilddie reinentoige der bild-beschreibungen erfolgt beschreibungen rechts



SEIDE-TRIKOTS UNI

Bestell-Nummer

GELB

WEISS T1900-5275 ★ SCHWARZ T1900-5258 ◆ ★ GRÜN T1900-5129 ★ BLAU T1900-5131 ★ ROT T1900-5163

T1900-S269 ● *



T6500-R842 WOLLE/RHOVYL 3-Taschen 65. - DM

T2700-A829 ★ ● ACRYL ohne Taschen 27. – DM





ſ2400-T2300-T2400-T2400-\$295 S298 S301 \$159 SEIDE SEIDE SEIDE SEIDE 24. - DM 23. - DM 24. - DM 24. - DM



T2100-T2400-T2200-T2300-\$154 5294 S270 S324 SEIDE SEIDE SEIDE SEIDE 21.- DM 24. - DM 22. - DM 23. - DM T2400- T3500- T2300- T2300-

 T2400 T3500 T2300 T2300

 5299
 S340
 S153*•
 S145

 SEIDE
 SEIDE
 SEIDE
 SEIDE

 24.-DM
 35.-DM
 23.-DM
 23.-DM

TEDDY
das Feinwaschmittel für die farbigen Trikots , Anzüge und Rennhosen: 87700-TEDY 3 2 5 5 12er Packung NUR 3.-DM



OHNE TASCHEN;

BLAU in WOLLE T4900-W637* 49. - DM

ROT in WOLLE T4900-W638 49.- DM GRÜN in ACRYL T3000-A639*• 30.- DM

SCHWARZ in RHOVYL T3800-R641• 38. - DM SCHWARZ in ACRYL mit bunten Bündchen Brust-und Rückentaschen T4000-A691 40. - DM

SEIDE

T2300-S305

T2700-S320

T2400-S255

T3200-S337

23. - DM

32. - DM

die reihenfolge der bilddie reihenfolge erfolgt beschreibungen erchts von links nach rechts von



T3900-A824* ACRYL 3-Taschen 39. - DM

AUF SEITE 40 FINDEN SIE DIE BESCHREIBUNG ZU DIESEN PRAKTISCHEN REIFENSCHONERN.



UNSER SCHMUCK-ANGEBOT FÜR DIE DAME UND AUCH FÜR DEN HERR

"RENNRÄDCHEN"

als Anhänger in 585-GOLD 87100-GOAN 188. – DM

als Anhänger in SILBER

87101-SIAN 98. - DM

als Anstecknadel in 585-GOLD 87102-GONA 188. – DM

als Anstecknadel in SILBER

87103-SINA 98. - DM

-weiß/grün/gelb/rot-T2100-S296 21. - DM

-blau mit gelb/blau Ärmel-

SEIDE-SEIDE-SEIDE

T2100-S1970 * 21.- DM



EIN FAHRRAD IN GOLD oder SILBER ALS SCHMUCK

Diese Rädchen werden von einem Goldschmied in reiner Handarbeit angefertigt. Größe etwa 25 mm lang – Tretlager und Laufräder drehen sich . In der Regel sind diese Rädchen an Lager, da die Nachfrage jedoch unregelmässig ist und die Zeit der Anfertigung etwa 8–10 Wochen dauert– bitten wir dies bei der Einplan= ung als Geschenk unbedingt zu berücksichtigen! Zu Weihnachten bestehen große Lieferschwierigkeiten!



Trikots ohne Zeichen hinter der Bestell-Nummer führen wir in den größen NORMAL und GROSS, entsprechend den Konfektionsgrößen 48 – 52 / Unterwäsche 4 – 6. Trikots mit haben wir in der Regel auch in kleiner Größe an Lager, Unterwäsche-Größe 3 bzw Damengröße 36/38. Die mit einem bezeichneten Trikots sind in unserem Programm in der Größe EXTRA-GROSS (Aufpreis 6. – DM) mit größerer Bauch-und Bundweite Bei Bedarf der Gr. EXTRA GROSS in die nächste Zeile des Bestell-Formulares den Bestell-Code 87619-EXTR eintragen – wird dies nicht zusätzlich angegeben, kommt die Größe GROSS zur Auslieferung !!!

	DAS IST NEU !!!	
	DAS IST NEU !!! TOURISTK-HOBBY RADFAHRHOSE OUF BITTE BEACHTEN SIE - WIR FÜHREN KEINE SOGENANNTEN RENNHOSEN, WELCHE NUR DA	Seite 73
EINER RICHTIC	SEN RENNHOSE HABEN !!! EINE RICHTIGE RENNHOSE HAT IMMER EIN INNEN-SITZLEDER – NUR MIT EI ST EIN GUTER SITZ GEWÄHRLEISTET. Diese Ledersitzfläche wird mit einer Sitzcreme (siehe Bennhasen werden in KALTEM WASSER mit einem Feinwaschmittel (siehe Seite 69!!) ge	Seite 8
Beim Trockn	en ist große HITZE zu vermeiden !!!!!!! SO BLEIBT DAS SITZLEDER IMMER SCHÖN GESCHMEID	nG
87210-MAKO	EINFACHE MAKO-MISCHGARN/ACRYL AUSFÜHRUNG mit Rückentasche	27.80 DI
87211-CACR	IN WOLLEmit ACRYL mit Rückentasche	29 D/
87212-CWOL	IN 100 % WOLLE - ausgesuchtes Leder - Rückentasche	35 DI
	ITALIENISCHE SPITZENFABRIKATE GIANNI - SEGHEZZI - SERGAL	
	Wir weisen daraufhin, daß wir von diesen Firmen nur die Hosen der BESTEN AUSFÜHRUNG führen; Wolle - langes Bein und la Ledersitz! Diese Firmen führen auch billigere Hosen, welche WIR jedoch nicht führen.	
87216-SESE	SEGHEZZI oder SERGAL mit doppeltem Rücken -NIERENSCHUTZ - ausgesuchtes Leder	51 D
87217-GIST	Original GIANNI STRADA mit Rückentaschen und ausgesuchtem la Sitzleder	46 D
87218-GIBA	Original GIANNI mit doppeltem Rücken -NIERENSCHUTZ- und ausgesuchtem Sitzleder	53 D
	FRANZÖSISCHE BOVIS RENNHOSEN - WELTSPITZENKLASSE -WOLLE-	
87220-BDEZ	modell BOVIS DEPOSE EXTRA EINE HOSE DER SUPERLATIVE – dieses Modell wurde gearbeitet nach den Wünschen von Klasse-Rennfahrern = einmalige Paßform . Mit extr großem Innenleder und NUR EINER NAHT !!! Mit doppelter Sitzfläch	a
	LEIDER hat die Firma Bovis nur eine begrenzte Lieferkapazität. Dies brachte zwangsläufig mit sich, daß wir in den vergangenen Jahren sehr oft mit verschiedenen Hosen von Bovis nicht lieferfähig waren. Diesbezüglich haben wir nun mit der Firma Bovis vereinbart, daß wir –neben der speziellen Polsterhose– nur noch das Spitzenmodell Depose in Wolle mit doppelter Sitzfläche als "BRÜGELMANN-RENNHOSE" führen. Da wir auf diese Art eine größere Stückzahl bekommen – hoffen wir nun alle Kundenwünsche erfüllen zu können	
	KLEINE GRÖSSEN	
	ALLE BOVIS-HOSEN FÜHREN WIR EBENFALLS IN EXTRA-KLEIN, PASSEND AB ETWA 135 cm KÖRPERGRÖS	SE
		25.80 D
87221-SCHÜ	modell SCHÜLER MAKO-MISCHGARN/ACRYL AUSFÜHRUNG mit Rückentasche	25.80 0
87222-JUNI	modell BRÜGELMANN-JUNIOR Eine Rennhose in SPITZEN-QUALITÄT für den Nachwu 100% WOLLE – mit ausgesuchtem Sitzleder SEHR GUTE PASSFORM – mit Rückentasche	chs
	GRÖSSENEINTEILUNG; -a- etwa 130cm , -b- etwa 130/140cm , -c- etwa 140/150cm KÖRPERGRÖSSE	
	GROSSE GRÖSSEN	OF LEEE
	BOVIS-HOSEN FÜHREN WIR BIS ca. 102cm BUNDWEITE - GIANNI-HOSEN WERDEN BIS ca. 95cm BUND	
87224-GROS	REINE WOLLE mit gutem Ledersitz und Rückentasche und doppelter Sitzfläche	46 [
	GRÖSSENEINTEILUNG: "GA" etwa 100 cm, "GB" etwa 110 cm, "GC" etwa 120 cm BUNDWEITE	
	BAHNHOSEN	
87216-SESE	SEGHEZZI oder SERGAL 51DM , 87218-GIBA Original GIANNI	53.—
	BRÜGELMANN - RENNHOSEN	
	in bester Qualität zu günstigen Preisen – die Hosen der Olympiasieger, Weltmeister und 6-Tage Sieger bei Berufsfahrern und Amateuren . Die stilisierte Nabe gibt den Hosen einen besonders guten Sitz. HIERMIT VERSTOSSEN SIE NICHT GEGEN DIE SPORTORDNUNG DES B.D.R.	
87230-C50Z	eine sehr preiswerte Hose in Spitzenqualität -WOLLE/ACRYL mit sehr gutem Leder - Rücktasche	30 D
87231-C00Z	in REINER WOLLE Ausführung – mit doppelter Sitzfläche und weichem Leder – Rücktasche	39.— D
87232-GSTZ	Fabrikat GIANNI BESTE GIANNI-QUALITÄT , Extraanfertigung für unser Haus	43.— D
87233-GBAZ	Fabrikat GIANNI mit doppeltem Rücken = NIERENSCHUTZ und Verstärkung als BAHNHOSE	49.— D
87220-BDEZ	Fabrikat BOVIS - modell DEPOSE; DIE SUPERHOSE - zu äußerst günstigem Preis N U R	71 D
87237-BPOZ	POLSTERHOSE Fabrikat BOVIS in EXTRANFERTIGUNG FÜR UNS !!! Schaumstoffgepolsterte Sitzfläche,	
67237-BFOZ	bestens geeignet bei schlechten Straßen und/oder Sitzbeschwerden. Mit DOPPELTER SITZFLÄCHE !!	69 D

TRAININGSANZÜGE

ALLE AUFGEFÜHRTEN TRAININGSANZÜGE SIND AUCH MIT VEREINSAUFSCHRIFT LIEFERBAR - MINDESTMENGE 6 STÜCK - LASSEN SIE SICH BEI BEDARF UNSER DIES= BEZÜGLICHES ANGEBOT SCHICKEN.

Achtung

ESTELLUNG UNBEDINGT IHRE KÖRPERHÖHE ANGEBEN!!!!

NICHT DER BILLIGSTE - NICHT DER TEUERSTE ABER WIR UND VIELE UNSERER KUNDEN MEINEN "DER PREISWERTESTE";

belgisches spitzenfabrikat – ausstatter zahlreicher profigruppen – seit vielen jahren unser meistverkauftes modell – einwandfreier sitz , schönes aussehen – formfest . WOLLE mit ACRYL die günstige zusammen = stellung zur erzielung guter wascheigenschaften, farbechtheit und aussehen nach mehrmaligem waschen!

ABBILDUNG RECHTS - JACKE mit durchgehendem reißverschluß, extra breite strickbündchen , lang geschnittener rücken, formgerechter schnitt zur gebeugten position auf dem fahrrad . HOSE hat gesäß tasche und doppelte sitzfläche, reißverschlüße an den beinenden und extra breiter strickabschluß, eng geschnitten mit genähter 'BÜGELFALTE'. Sehr guter sitz und strapazierfähig .

87300-ANZU in ROT, BLAU, GRÜN, GELB, SCHWARZ und LILA/VIOLET

Hose hat die gleichen Streifen im Bündchen wie die Jacke .

Hose uni schwarz

87301-ANZZ ZWEIFARBIG KOMBINIERT;

Jacke in ROT, GRAU oder ORANGE 86. - DM

JACKE EINZELN in SCHWARZ, GRAU, ROT oder ORANGE 87302-AJAK



UNSERE STAR-MODELLE "EXCLUSIV" Abbildung links Schnitt und Paßform wie oben , jedoch in kräftigerer Qualität und in besonders überwachter Verarbeitung

48. - DM

80. - DM

ORANGE mit WEISSEM Brustring und Armringen - weiß/schwarze Streifen 87305-BICC über Armel und Schulter - Hose uni schwarz

104. - DM 87306-BIJA JACKE einzeln 72. - DM

87307-BRÜG Unser "BRÜGELMANN - ANZUG" , GELB mit BLAUEN Streifen und ent= sprechenden Armbündchen - Hose in blau

104. - DM 87308-BR.JA JACKE einzeln 72. - DM

87310-BRKO Die "BRÜGELMANN-TRAININGS-KOMBINATION"

Abbildung rechts , männliches Modell; WOLLMUTZE - TRIKOT - KNIEBUNDHOSE UND FALKE-KNIEBUNDSTRÜMPFE (Schuhgröße nicht ver gessen) Komplett-Sonderpreis NUR 125.- DM

87311-ANPG

Unser "BESONDERS GÜNSTIGER" Anzug - Abbildung rechts, weibliches Modell 69.90 DM Hellblau mit dunkelblauem seitlichem Einsatz und mehrfarbigen Bündchen Hose hat ebenfalls doppelte Sitzfläche wie alle unsere Anzüge

WIR FÜHREN DAS

EUGEO **BEKLEIDUNG PROGRAMM**

IN UNSEREM RADSPORT-SHOP



einzelne TRAININGSHOSEN 87315-HORH

HOSE EINZELN von dem Trainingsanzug 87301 NUR IN SCHWARZ

40.- DM

50. - DM

TRAININGS-RENNHOSEN 87316-TRRH

IM SITZ WIE EINE RENNHOSE, JEDOCH MIT LANGEN ENGANLIEGENDEN BEINEN.

Im Gegensatz zu den meisten auf dem Markt befindlichen Hosen dieser Art, werden die Hosen für uns in Sonderanfertigung mit Reißverschlüßen an den Beinenden hergestellt !!! DIESE HOSEN sind bei Profis und Amateuren sowie Hobby-und Touristk Radsportlern BESTENS BEWÄHRT . Mit Innenleder und doppelter Sitzfläche .

BEINLINGE 87604-BEIN

87319-TOUH

modell BRÜGELMANN WOLLE/RHOVYL SEHR GUTER SITZ - nur in schwarz -

87601-ALED

BEI BESTELLUNG BITTE DIE KÖRPERHÖHE ANGEBEN für Trainingshosen – in formgerechtem Schnitt –nur in schwarz-

26.50 DM 7.80 DM

42. - DM

....die Touristik~Hose

DIE HOSE FÜR DEN HOBBY-RADSPORTLER; eine richtige Rennhose auf unscheinbare "Shorts" umfrisiert In DUNKELBLAU mit SEHR GUTEM Innensitzleder - Hosenlatz mit Reißverschluß, Gesäßtasc Bei Bestellung bitte Körpergröße und die Bundweite angeben - AUCH IN DAMENGRÖSSEN LIEFERBAR !!!

RENNSOCKEN	(einfarbig weiß – Preis je Paar)

87400 -SONO	NYLON SOCKEN mit langem Beinstück	2.70	87490-SON5	in 5-Paar Pack	NUR	2.45
87401 -SOLA	mit EXTRA LANGEM Beinstück	3.20	87491-SOL5	in 5-Paar Pack	NUR	2.85
87402 - SOSW	ORLON SOCKEN SUPERWEICH	3.70	87492-SOS5	in 5-Paar Pack	NUR	3.30
87403 -SOBR	FALKE aus feinster Merinowolle	6.70	87493-SOB5	in 5-Paar Pack	NUR	6.05
87404 -SOFL	FALKE feiner mercerisierter Makoflor mit wärmender Plüschsohle!	6.70	87494-SOF5	in 5–Paar Pack	NUR	6.05
87405 -SOWO	FALKE mit Schurwolle	7.40	87495 - SOW5	in 5-Paar Pack	NUR	6.65
	mit wärmender Plüschsohle!	COLL	NAGO SOCKEN	J SIEHE SEITE 81		

BEI BESTELLUNG VON STRÜMPFEN BITTE DIE SCHUHGRÖSSE ANGEBEN

KNIESTRÜMPFE Original FALKE

die von uns geführten falke-kniestrümpfe sind speziell für kniebundhosen MIT EXTRA LANGEM BUND BIS ÜBER DAS KNIE !!!

KNIEBUNDHOSE modell OLYMPIA in WOLLE/RHOVYL

87407-KNIM

in kräftiger Ausführung mit rot/dunkelblau Norwegermuster

87408-KNIE

in extra dicker Ausführung uni-einfarbig ROT, GELB, HELLBLAU oder DUNKELBLAU

NEUES MODELL - ROT mit WEISSEN Streifen - wie Abbildung-87409-KNIZ

87410-KNHO

39.50 DM

41.30 DM

13.- DM

16.- DM

Paar NUR 19.- DM

mit DOPPELTER SITZFLÄCHE und Gesäßtasche mit Reißverschluß - einfarbig schwarz-

BEI BESTELLUNG BITTE KÖRPERGRÖSSE und BUNDWEITE ANGEBEN Diese Hosen haben wir in den Größen 1-2-3-4-4/4-5-5/5-6-7 am Lager, wir weisen daraufhin, daß dies interne Einteilungen sind und NICHT mit deutscher Größe verwechselt werden.

HANDSCHUHE

führen wir in 3 Standardgrößen und KINDERGRÖSSE

Als Größeneinteilung gilt = "GROSS", "NORMAL" etwa 20/23cm Handumfang, "KLEIN"

9.90 DM 87415-HASP

übliches, einfaches Modell spanischer Fabrikation - ABER neues Fabrikat in verbesserter Ausführung! Rehleder mit Häkeloberteil. Nur in 3 Standardgrößen



das original handschuhmodell von didi thurau MIT INNEN-HANDVERSTÄRKUNG (siehe auch Seite 41);

87416-HAHA 16.90 DM

Handfläche weiches Leder - Häkeloberteil

87417-HALE 24.- DM

Ganz in weichem Leder - wie Abbildung rechts, aber mit BRÜGELMANN-Aufdruck anstelle Thurau. Auch in EXTRA KLEINER Kindergröße für 5/6 Jahre!

87418-HARA 39.60 DM "DAS BESTE WAS WIR IHNEN SEIT JAHREN ANBIETEN KÖNNEN" mit stabiler Polsterunterlage Abbildung links

87419-HARE 16.- DM

Ausführung ganz aus hellem natur-Rehleder modell BRÜGELMANN



87420-HAFA 15.- DM

FÄUSTLINGE, gefüttert mit sehr gut wärmendem Plüschfutter – besonders ausgewählte stabile Ausführung

5-FINGER-SKIHANDSCHUH, in preiswerter und STABILER Ausführung - mit gutem Futter

THERMISCHE, WÄRMEISOLIERENDE HANDSCHUHE , bei den Profis bestens bewährt – nun auch im Verkauf an "Jedermann" ! Fingerinnenteil und Handfläche mit Noppen besetzt, somit auch sicherer Halt am Lenker und auf den Bremshebeln bei Regen, Eis, Schnee und Kälte .

BEI BESTELLUNG DEN HANDUMFANG ÜBER DIE 4 FINGERKNÖCHEL GEMESSEN, ANGEBEN!!!



T-SHIRT / FREIZEITPULLI (Abbildung links) 87426-PULI 9.90 DM -mit der Rennfahrer Karikatur, SEHR GUTE QUALITÄT UND GUT WASCHBAR-

BITTE KÖRPERGRÖSSE. ANGEBEN -in verschiedenen Farben-

NEU-NEU-NEU EXCLUSIVES RADSPORT T-SHIRT 87427-TSHI -wir kennen keinen Hersteller für qualitativ bessere T-Shirts als MEDICO !!!- (Abb. rechts) -weiß mit blauen Streifen und Rennfahrer-

BITTE KÖRPERGRÖSSE ANGEBEN -warum sollen nur Tennis-Sportler exclusive T-Shirts tragen wir haben diese auch für Radsportler-

AUCH DAS IST NEU !!!! DIDI THURAU T-SHIRT 87428-TUPU 9.90 DM -in einfacher Qualität, mit mehrfarbigem Aufdruck-



Schütze Deinen Kopf — Du hast nur einen!

Trott-He



POLYATHYLEN-SCHALE MIT DRUCKVERTEILENDER INNENEINRICHTUNG , SCHLÄFEN-und SCHLAGADER= SCHUTZ . SONNENREFLEKTIEREND, REGENSCHÜTZEND.

Belüftung durch 30 Luftlöcher-13mm Ø - NUR 220 Gramm Bestell-Code 87500-TROT

SONDERANFERTIGUNG FÜR AMATEURE MIT 50 LUFTLÖCHERN !

Bestell Code 87501-TRAM 42 - DM

SONDERMODELL für Zeitfahren ohne Löcher Bestell Code 87502-TRZE

39.- DM

Die Original TROTT-HELME haben sich bei vielen Stürzen bestens bewährt, was wir vielen Dankschreiben entnehmen konnten. Es gibt keinen besseren Schutz! Der Trott-Helm ist bis Größe 59 innenverstellbar!

ITAL. STURZHELM IN BILLIGER AUSFÜHRUNG 87505-PLHE

im aussehen dem TROTT-HELM fast ähnlich – aber billigeres innenteil und weichere plastikkappe

ACHTUNG - Grösse nicht vergessen = Kopfumfang

87506-SKAL Ausführung in KUNSTLEDER - SCHWARZ 87507-LEDE Ausführung in ECHTEM LEDER - SCHWARZ

Superleichtes Modell in anschmiegsamer Form – Schwarz mit Gelbem Mittelstreifen 32. – DM

DIESES MODELL WIRD VON SEHR VIELEN STRASSEN-PROFIS GETRAGEN

87509-DÄNI

87508-LEIC



DAS NEUESTE DÄNISCHE MODELL, WIE ES VON DEN PROFIS BEI DEN 6-TAGE-RENNEN GETRAGEN WIRD

38. - DM

11.50 DM

23.- DM



87519-WOME



RENNMÜTZEN

- bei Bestellung Bestellnummer und entsprechenden Buchstabe angeben-

a.) EINFARBIG WEISS 2.50 DM EINFARBIG b.) ROT - c.) BLAU - d.) GELB - e.) GRÜN 2.50 DM MEHRFARBIG

WEISS mit 5-FARBIGEM Streifen WEISS, Streifen schwarz/rot/gold

g.) GELB mit BLAUEM Streifen i.) ROT mit WEISSEM Streifen r.) je 1/4 ROT-WEISS-ROT-WEISS

p.) je 1/4 BLAU-GELB-BLAU-GELB r.) je 1/4 ROT-WE s.) je 1/4 GELB-GRÜN-GELB-GRÜN und andere

3.- DM

87515-MÜSC RENNMÜTZEN mit verschiedenen PROFI-AUFSCHRIFTEN Leider bekommen wir die Mützen mit Aufschrift nicht in den Mengen geliefert, wir sie benötigen - dass hat zur Folge, dass von Zeit zu Zeit verschiedene Fabrikate vergriffen sind . Wir erlauben uns, in diesem Falle ein anderes Fabrikat zu liefern -sollte dies nicht in Ihrem Sinne sein geben Sie das bitte an .

FIAT / MERCKX / IJSBOERKE / CINELLI / FLANDRIA-MEARTENS / BROOKLYN /

CAMPAGNOLO / COLNAGO / BIANCHI-CAMPAGNOLO / GAZELLE / THURAU /

RALEIGH / MOLTENI / MERCIER / GITANE / BIC / ZEUS / und andere 87516-MÜBR BRÜGELMANN RENNMÜTZE BLAU/GELB

87517-MURE REGENMÜTZE aus atmungsaktivem Nylon zum WERBEPREIS

NUR > 1.80 DM

NIIR

WOLL-MÜTZEN - unentbehrlich in der kalten Jahreszeit -87518-WOUN Mit umklappbarem Bund bis über die Ohren - hält warm , hält gesund und fit.

3.- DM

EINFARBIG inverschiedenen Farben

BLAU, GRAU oder SCHWARZ mit mehrfarbigem Umschlag 87520-WOSC

12 - DM 14. - DM

mit Profi-Aufschriften IJSBOERKE - BIC - MOLTENI - PEUGEOT 87521-WOBR BRÜGELMANN WOLLMÜTZE BLAU mit Stickerei in gelb

15.- DM 11.- DM

NEU 78er MODELL BLAU - WEISS - ROT 87522-WOBN

13.- DM

87527-SOBR SONNENBRILLE

in sportlicher Form mit bruchfesten Scheiben

N U R 13.- DM



87529-HATU

RADSPORTLER - HANDTUCH

DER KAUF BEI RADSPORT BRÜGELMANN IMMER OHNE RISIKO! BEI NICHTGEFALLEN STEHT IHNEN IMMER RÜCKGABE-

oder UMTAUSCHRECHT INNERHALB 8 TAGEN ZU. AUSGE= NOMMEN SIND SONDERANFERTIGUNGEN. LEGEN SIE BEI

RÜCKSENDUNGEN IMMER DIE ENTSPRECHENDE RECHNUNG ODER COPIE BEI- ANDERNFALLS IST LEIDER KEINE BEARBEITUNG MÖGLICH - WIR HOFFEN AUF IHR VERSTÄNDNIS.



mit dem lustigen Rennfahrer

eingewebt. Blau/Orange in

SEHR GUTER QUALITÄT !!!



87600-ILED 13.- DM NNENLEDER

87601-ALED 7.80 DM AUSSENLEDER

87602-HOTR 7.50 DM HOSENTRÄGER

87603-ARML 11.50 DM ARMLINGE

87604-BEIN 26.50 DM BEINLINGE

87607-WIND 6.25 DM WINDLATZ

87608-SHN1 1.35 DM SCHNÜRSENKEL

ELLENBOGENSCHÜTZER

87610-BEUT 2.50 DM UMHÄNGE/PROVIANTBEUTEL

87611-BRÜG 1.80 DM BRÜGELMANN-BEUTEL





für renn-und trainingshosen - 3teilig genäht - besonders weiche, gute qualität



für trainingshosen - bereits formgerecht geschnitten - verhindert den durchgesessenen hosenboden

in extra langer ausführung für renn-und trainingshosen . Beachten Sie; diese träger sind 24mm breit und schneiden daher nicht ein - extra lang, entsprechend der gebeugten haltung auf dem fahrrad

in WOLLE/RHOVYL in den hauptfarben mit buntem bündchen als abschluß rot - blau - weiß - schwarz oder gelb

modell BRÜGELMANN in KRÄFTIGER Qualität in schwarz - diese beinlinge haben einen wirk= lich guten sitz und halten auch warm !!! Bei bestellung KÖRPERGRÖSSE angeben .

für unter das trikot - eines der wichtigsten kleidungsstücke des radsportlers - hält brust und rücken warm und unterstützt das LUFTHOLEN - schützt vor erkältung .

west-deutsches spitzen-markenfabrikat - besonders stabil in schwarz (8er Packung 87609-SHN8 (sonderpreis NUR 9. - DM -auch in weiß lieferbar-

in sehr gut gepolsteter Ausführung - der ellenbogen ist jene stelle, welche bei fast jedem kleinen "stürzchen" in mitleidenschaft gezogen wird

in verschiedenen Farben - je nach lagerbestand - teilweise auch mit firmenaufschrift - wir liefer je nach lagerbestand, wenn nicht gewünscht bitte extra angeben.

mit unserer firmenaufschrift zu besonders günstigem werbepreis genau die gleiche ausführung wie bei profi-rundfahrten im gebrauch!

SPORT - UNTERZIEHHEMD

87615 - UHEM 12.- DM

BAUMWOLLE in WEISS, WEST-DEUTSCHES MARKENFABRIKAT - KEINE BILLIGE IMPORTWARE !!!! UND DOCH SO PREISWERT BEI UNS DIESE QUALITÄT IST BESTENS FÜR DEN SCHWITZENDEN SPORTLER GE= EIGNET UND HAT AUCH NACH MEHRMALIGEM WASCHEN NOCH FORM SCHÖNES AUSSEHEN. HIERBEI HANDELT ES SICH UM EINE SONDERAN= FERTIGUNG FÜR DEN RADSPORTLER IN LANGER AUSFÜHRUNG FÜR DIE GEBEUGTE POSITION AUF DEM FAHRRAD .

bei TRAININGSANZÜGEN = die körpergröße in cm / KEINE konfektionsgröße!!

bei TRAININGSHOSEN = auch hier die KÖRPERGRÖSSE in cm angeben .

= KÖRPERGRÖSSE und BUNDWEITE angeben in cm . bei RENNHOSEN

= KÖRPERGRÖSSE und BRUSTUMFANG in cm angeben.

vorausgesetzt ist normale sportliche figur selbstverständlich haben wir auch kleidung für sehr kräftige figur und bauchgröße

MASSANGABE bei Bekleidung

DA FAST ALLE HERSTELLER VON RADSPORTBEKLEIDUNGEN INTERNE GRÖSSENEINTEILUNGEN HABEN, BITTEN WIR UNBEDINGT BEI ALLEN BESTELLUNGEN IHRE GRÖSSE WIE OBEN AUFGEFÜHRT ANZUGEBEN. SOLLTE DER GELIEFERTE ARTIKEL NICHT PASSEN, ALLEN BESTELLUNGEN IMKE GRUSSE WIE OBEN AUFGEFUMKI ANZUGEBEN. SOLLIE DER GELIEFERTE ARTIKEL NICHT PASSEN,
SO TAUSCHEN WIR DIESEN ARTIKEL SELBSTVERSTÄNDLICH UM - ALSO KEIN RISIKO FÜR SIE ! ENTHÄLT JEDOCH IHRE BESTELL= UNG NICHT DIE VON UNS GEWÜNSCHTEN UND BENÖTIGTEN ANGABEN, UND ES WIRD EIN UMTAUSCH NÖTIG, SO ERFOLGT DIE RÜCKSENDUNG UNFREI ZU IHREN LASTEN – ALS PAKET ! ODER LEGEN SIE 2. – DM IN BRIEFMARKEN DER RÜCKSENDUNG BEI .

BEI ALLEN RÜCKSENDUNGEN IMMER DIE RECHNUNG ODER KOPIE BEILEGEN, SONST IST LEIDER KEINE BEARBEITUNG MÖGLICH !!! lst Ihnen die Original-Grösse der Herstellerfirma bekannt, so geben Sie die Größe wie folgt an:

" GIANNI-GRÖSSE 3 " oder " BOVIS-3 STERNE "

WENN SIE UNS BESUCHEN - beachten Sie UNBEDINGT die Verkaufszeiten in unserem RADSPORT - SHOP (siehe Seite 2)

"Wetter-Schut:

WIR FÜHREN DAS

PEUGEO

BEKLEIDUNGPROGRAMM

IN UNSEREM RADSPORT-SHOP

REGEN/WINDJACKE "BRÜGELMANN" -Abbildung rechts modell SUPER RACER--seitlich mit luftdurchlässigem Stretch--in den Farben gelb, rot oder blau mit--weißem Seiteteil . Klettverschluß . 25. - DM

WINDBLUSE / ANORAK bester schutz bei regen - schnee und wind . Im frühjahr auch bestens geeignet zum abschwitzen des winterspecks. Klein in eingenähter tasche zusammen =

87702-WIJA

modell "BRÜGELMANN" belgisches Spitzenfabrikat in sehr sauberer Verarbeitung – in gelb, rot oder blau

FÜR DEN HOBBY-RADSPORTLER UND RADTOURISTEN WELCHER SICH

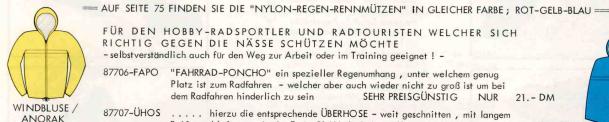
legbar - wird an den reservereifen gebunden oder an den flaschenkorb so ist dieses wichtige

BEI BESTELLUNG BITTE KÖRPERGRÖSSE ANGEBEN ======= NICHT VERGESSEN!

87703-ADJA

adidas-3-Streifen in rot oder gelb

26. - DM



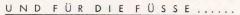
RICHTIG GEGEN DIE NÄSSE SCHÜTZEN MÖCHTE - selbstverständlich auch für den Weg zur Arbeit oder im Training geeignet! -

stück immer dabei und schützt bei schlechtem wetter!

"FAHRRAD-PONCHO" ein spezieller Regenumhang , unter welchem genug Platz ist zum Radfahren - welcher aber auch wieder nicht zu groß ist um bei SEHR PREISGÜNSTIG dem Radfahren hinderlich zu sein

87707-ÜHOS

.... hierzu die entsprechende ÜBERHOSE – weit geschnitten , mit langem Reißverschluß – nur in der Farbe BLAU lieferbar –Körpergröße angeben-



SCHUHÜBERZIEHER "REGEN-GAMASCHEN" Schwarz mit Sicherheitsstreifen in orange Paar 14.50 DM in linker Abbildung = RECHTS BITTE SCHUHGRÖSSE ANGEBEN!

87711-ISST

"ISO-STRÜMPFE" im vergangenen Winter und Frühjahr bei den Berufsfahrern bestens bewährt !!! Diese "Strümpfe" sind kein Ersatz für die gefütterten, knöchelhohen Renn-und Trainingsschuhe aber viele Fahrer möchten insbesondere nicht im Rennen auf die gewohnten Rennschuhe verzichten. in linker Abbildung = LINKS Paar 28.- DM BITTE VERGESSEN SIE NICHT DIE SCHUHGRÖSSE ANZUGEBEN

87712-HAÜB

"RENNHAKEN-ÜBERSCHUH" – Abbildung rechts , schützt vor Regen und Kälte (Hakenlänge angeben) Paar



21.- DM





unser Kaltwaschmittel für Wolle. Es wurde speziell für die wertvollen Wollsachen ent=wickelt, für Trikots und Rennhosen, Socken und andere Kleidungsstücke und nicht zu vergessen der schöne TRAININGSANZUG.

TEDDY reinigt perfekt in kaltem Wasser und macht alle Wollsachen wieder wie neu. Es gibt kein Verfilzen, und alles bleibt in Form - auch nach sehr häufigem Waschen .

TEDDY braucht keine Empfehlung, es will nur probiert werden und Sie werden begeistert sein. Und dann rechnen Sie nach, was es kostet, wenn Sie Ihre Sportkleidung in die Reinigung tragen.

EINE ZWÖLFERPACKUNG TEDDY KOSTET 3. - DM - DAS SIND PRO WÄSCHE NUR -. 25 DM!

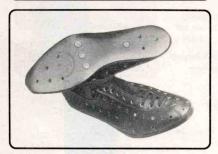
Bestell-Nummer 87700-TEDY 12 Beutel-Packung 3.- DM



rolf brügelmann bei alberto masi hier werden gerade die neuen räder für die 4 BRÜGELMANN-RENNER bestellt .











87818-DP70 41-45 78.- DM modell '70 von DETTO PIETRO ein ganz neu entwickeltes Modell mit verstärkter Sohle und mont = ierten, verstellbaren Pedalklammern 87800-EINK 33-41 24.- DM 87801-EING 42-45 28.- DM Einfacher Renn-und Trainingsschuh eines französischen Spitzenfabrikates

> 87803-DE74 40-45 modell '74'von DETTO PIETRO mit DICKER NYLONSOHLE mit einstellbaren Pedalklammern-

87806-RIVP 38-48 51.- DM Ein Schuh franz. Spitzenfabrikation EXCLUSIV für uns gefertigt - ein kaum glaubhafter Preis bei GANZ LEDER-AUSFÜHRUNG und EIN= STELLBAREN PEDALKLAMMERN!

87808-PUMA 38-45 49.90 DM mit Plastik-Sohle und Klammern . Da dieser Schuh in Jugoslawien hergestellt wird, bestehen leider oft Lieferschwierigkeiten. Wir liefern dann Ersatz .

87810-D007 36-48 53.- DM modell COPPI von DETTO PIETRO ausgesuchtes CHROMLEDER -EXTRA DICKE LEDERSOHLE -

87812-AMER 35-44 56.- DM adidas modell EDDY MERCKX geformtes FUSSBETT verstärkte LEDERSOHLE -

87814-COLP 41-45 76.- DM das SPITZENMODELL "PROFI" von Colnago – dicke Ledersohle – aufgenagelte Pedalklammern –

87816-ASUP 37-45 78. - DM adidas modell MERCKX SUPER DAS SPITZENMODELL VIELER PROFIS und AMATEUREN -

87819-SIDI 40-47 79.90 DM modell TITANIUM von SIDI das Spitzenmodell auf dem Renn= schuhmarkt – begehrt in aller Welt. Ausgewähltes Oberleder - Fußbett mit Titanplatte verstärkte, extra dicke Ledersohle. Montierte, ver= stellbare Pedalklammern . NEUES-78er-MODELL , die Form der Sohle und die Titan-Platte sind geändert - hierdurch behält der Sidi Schuh seine Form auch beim Gehen, was sich bei dem seitherigen Modell negativ auswirkte .

FREIZEITSCH

NUR puma modell RED STAR Schaft aus Velourleder - Hinter = kappenverstärkung - Puma Fers-O-Til - Profilsohle . Ein besonders preiswerter Schuh bei höchster Qualität.

87821-JEAN NUR 45.- DM puma modell JEANS . Velourlederschaft - Blattfutter -Orthopätische Gelenkstütze -Rutschfeste Schalensohle -











ACHTUNG —
Sollte einmal ein bestelltes Trikot nicht Ihren Vorstellungen entsprechen oder Schuhe nicht passen, so können Sie uns diese ungeniert zurücksenden.
HEBEN SIE UNBEDINGT ALLE EINKAUFS-BELEGE AUF!!! EINE GUTSCHRIFT FÜR ZU-RÜCKGEGEBENE WARE BZW. UMTAUSCH IST GRUNDSÄTZLICH NUR BEI VORLAGE DES BELEGES MÖGLICH. HABEN SIE BITTE HIERFÜR VERSTÄNDNIS.

PEDALKLAMMERN (Schuheisen)

Preis je Paar

Zur Befestigung der Pedalklammer auf der Schuhsohle haben sich Schrauben am Besten bewährt! Diese Montage ist allerdings etwas umständlicher als das ge = wöhnliche Nageln ABER SICHER UND DAUERHAFT .

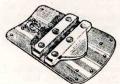
Die Klammern werden provisorisch mit 2 Nägel befestigt um zu prüfen ob die Stellung einwandfrei ist - dann 4 Löcher bohren und mit den speziellen Schrauben befestigen . 2 diagonal gegenüberliegende Löcher werden in der Pedalklammer mit 4mm Øgebohrt - die Schrauben haben nur 3mm Øund somit ist die Möglichkeit ge = geben bei der Montage noch etwas zu korrigieren

87900-SCHR

1 Satz = 8 Stück dieser speziellen Schrauben mit Muttern (in Messing)

T.A. Pedalklammern in Aluminium







T.A. in Plastik -rot- mit Metallverstärkung -Abbildung rechts-4.80 DM T.A. ANQUETIL kurze Ausführung -Abbildung links-

3.- DM



T.A. ANQUETIL lange Ausführung 3.50 DM Pedalklammer mit EXTRA TIEFEM NUT ca.7mm





Nylon Pedalklammer "CLEMENT" -Abbildung links-





Die echt durchdachte Pedalklammer von CLEMENT aus Nylon mit Stahl verstärkter Rille = LEICHT und STABIL . Der Nut ist außen breiter als innen, das bringt den Vorteil, daß der Fuß in

Drehrichtung etwas Spiel hat - in Längsrichtung aber nicht!!! Verstellbare Pedalklammer - Nylon mit Stahlplatte 6,50 DM

-Abbildung rechts-Die Grundplatte wird aufgeschraubt oder genagelt, danach ist die Nylon-Pedalklammer noch verstellbar . Dieses NEUE Modell hat sich in der Saison 77 bei sehr vielen Radsportler bestens



87912-CRTA

7.50 DM

T.A. CROSS mit je 2 Dornen -Abbildung rechts-DIESES MODELL HAT SICH AUF GRUND DER HOHEN FESTIGKEIT UND -GUTER VERARBEITUNG AM BESTEN BEWÄHRT. HIERBEI SETZEN SICH DIE

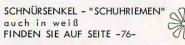
-RILLEN AUCH BEI MATSCH UND SCHNEE NICHT ZU .

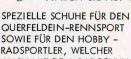


T.A. ERSATZDORNE zu diesen Pedalklammern

Satz = 4 Stück

3.85 DM





SOWIE FÜR DEN HOBBY -RADSPORTLER, WELCHER AUCH MIT DEM RADSCHUH GUT 7U FUSS SEIN MÖCHTE

Original HERGER, schweizer Fabrikat - seit Jahren bewährt

Original ADIDAS -Sondermodell-

87920-CRHE

87921-CRAD 88. - DM

79.- DM

DAS BESTE, WAS DIE FÜSSE SICH IN DER KALTEN JAHRESZEIT WÜNSCHEN KÖNNEN;

gefütterter Renn- und Trainingsschuh, knöchel= hoch !!! Sehr gutes, ausgewähltes Leder mit wasserfester Imprägnierung

ACHTUNG - bitte Ihre Orig. Schuhgröße angeben, wir liefern entsprechende "Winterschuh-Größe" !!!!

87922-FELL 51.- DM





SCHUHÜBERZIEHER und ISO-STRÜMPFE finden Sie auf Seite -77-



SCHUHE VON:







führen wir in unserem RADSPORT-SHOP-LADENVERKAUF . Leider sind die schuhe dieser hersteller nicht in jener menge lieferbar, wie dies für die aufnahme in unser versandsortiment nötig wäre .



didi thurau mit zwei unserer mechaniker

1978

ZEUS Serie lieten wir Ihnen 3 MODELLE der



Mit diesen Rädern bieten wir Ihnen ETWAS an, was in Preis und Ausstatt = wohl unschlagbar ist VERGLEICHEN SIE BITTE SELBST .

Aus verständlichen Gründen werden von Händler-Kollegen die ZEUS-RÄDER "schlecht-gemacht" . Die Gründe sind aus Eigennutz logisch . Wir können Ihnen versichern, daß diese Materialien von Berufsfahrern, Spitzen-Amateuren + zahlreichen Hobby-und Touristikfahrern seit Jahren in aller Welt benutzt werden und die geforderten Ansprüche voll und ganz erfüllen . Selbstver ständlich gelten auch für die ZEUS-ARTIKEL die gesetzlichen Garantien (AGB).

Im Gegensatz zu den anderen Rädern unseres Programmes, welche wir frei Bestimmungsort liefern, ver= stehen sich die Preise der Zeus Räder ab Frankfurt – Verpackungskosten werden von uns getragen .

Lieferbare Größen = 51,5 bis 64,5 cm je 1cm / Lieferbare Farben = verschieden je nach Lagerbestand.

model | 2000-S modell 2000

Bestell Nummer 88001-200S Bestell Nummer 88002-2000 1.069. - DM

handgebauter rennrahmen mit REYNOLDS-531 rohren in leichter, stabiler bau= weise / verstärkte ausfallenden mit radanschlag-stellschrauben / hinterbau und gabel teilchrom / ausstattung mit der ZEUS-WELTMEISTER-SERIE / superleicht 6-fach zahnkranz (modell 2000-S mit 5-fach shimano gold-zahnkranz und ital. RO70 pedalen), ZEUS-2000 mittelzugbremsen mit ausgebohrten griffen / alu tretlager mit aus= gearbeiteten kettenrädern / nylon-wildleder sattel / hochflansch rennaben / ab Februar 1978 ist dieses modell nur noch mit36-speichen lieferbar .



Bestell Nummer 88005-TITA

Preis 1.369. - DM

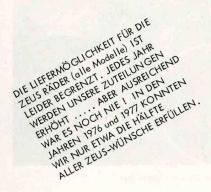
grundausführung wie das modell-2000 / reynolds rahmen mit verstärktem Hinterbau / ZEUS-2000 Schaltgruppe mit Titan Teilen / 12-Gang / Superleicht tretlager mit Titan Lager / ausgearbeitete kettenräder sowie durchbrochene kurbeln / vergleichen Sie selbst - wir dürfen es nicht! besonders leicht rollende 32-speichen räder bis zur höhe 60cm das spürt im lauf . hochflansch-naben !!!!!

Bestell Nummer 88008-ZPRO

1.499. - DM

TITANIUM STEIGERUNG DES

mit den neuen, besonders formschönen, naben – mit durchbrochenen schnellspannhebeln und den neuen pedalen im gleichen design des neuen stil / extra leichte und besonders wirkungsvoll arbeitende seiten= zugbremsen mit den anatomisch, dem handballen angepasste, bremsgriffen/ bis zur rahmenhöhe von 59,5cm wird dieses modell vorn mit 28 und hinten mit 32 speichen geliefert (ab 60,5 = 32/36 speichen). Diese verringerte speichenzahl ist bei den heutigen materialien bedenkenlos – – – – es ergibt jedoch einen geringeren luftwiderstand und MERKBAREN schnelleren lauf des rades . Wenn Sie hier vergleichen , der doppelte preis ist bei rädern dieser ausstattung keine seltenheit !!!!!







ZENTRIEREN - ABER WIE ?! ?!

GRUNDSÄTZE - gutes Werkzeug

keine Zange oder verschlissene Nippelspanner

Geduld und Zeit

Erfahrungsgemäß "setzen" sich die Speichen eines neu gespannten Rades nach einigen hundert Kilometern, was sich meist bei der ersten Fahrt durch Knacken anzeigt. Dann ist es empfehlenswert, das Rad nachzuspannen.

NACHSPANNEN - "immer langsam - Stück für Stück"

Ziehen Sie alle Speichen rundum je eine ¼ Nippelumdrehung fester . . . und dann nochmals eine Radumdrehung . . . immer nur ¼ Nippelumdrehung . . . bis Sie die gewünschte Speichenspannung erreicht haben.

Nun hat das Rad meistens einen "ACHTER"

ZENTRIEREN - "immer langsam - Stück für Stück"

logisch - schlägt die Felge nach links, so müssen die Speichen rechts angezogen werden!

Hierbei müssen Sie immer darauf achten, daß die Spannung nicht zu hart wird und das Anziehen etwas verteilen. Zum Beispiel: Rad schlägt nach links. Sie zählen die Speichen auf der rechten Seite, wo entgegen des Ausschlages ein Loch ist — es sind z. B. 5 Speichen. Nun ziehen Sie auf der rechten Seite diese 5 Speichen je 1/4 Nippelumdrehung fest (die 3. Speiche evtl. eine halbe Nippelumdrehung) und lassen gleichzeit g auf der linken Seite 3 bis 4 Speichen je 1/4 Nippelumdrehung los. Also: immer abwechselnd — rechts fest — links los — rechts fest . . . So arbeiten Sie sich langs am vor, bis der "Achter" auszentriert ist.

Bei einem HOCH- oder TIEFSCHLAG der Felge verfahren Sie in der gleichen Art.

Wir hoffen, daß wir Ihnen mit diesen Sätzen das ZENTRIEREN erläutern konnten. Leider ist dies sehr schwierig zu verallgemeinern, denn jeder "Achter" ist anders. Bei dieser Gelegenheit möchten wir auf die Zentrierwerkzeuge in diesem Katalog hinweisen — Position WERKZEUGE

AUCH HIER GILT WIE BEIM TRAINING: üben . . . üben . . . und nochmals üben. Aber, bitte, machen Sie Ihre ersten Versuche nicht mit den besten Laufrädern.

WIR FÜHREN FOLGENDE ARTIKEL IM COLNAGO-FINISH bzw COLNAGO-DEKOR. WIR WEISEN DARAUFHIN, DASS SICH DIE AUSFÜHRUNG DER DEKOR-ARBEITEN ÖFTERS ÄNDERT UND DAHER DIE ABBILDUNGEN UNVERBINDLICH SIND. WIR SIND IMMER AUF DEM LAUFENDEN !!!

88100-CKE2	KETTENRAD 52 Zähne	63 DM
88101-CKE3	KETTENRAD 53 Zähne	63 DM
88102-CVOR	T.T.T. VORBAU -Länge angeben-	33 DM
88103-CSTÜ	CAMPAGNOLO SATTELSTÜTZE 27,2 Ø	65 DM
88104-CSAS	SATTEL modell SUPER	38 DM
88105-CSAM	SATTEL modell MEXICO extra leicht	55 DM
88106-CFLA	TRINKFLASCHE	2.50 DM
88107-CMÜT	RENNMÜTZE	3 DM
88108-CSOK	WEISSE SOCKEN -Schuhgröße angeben-	5.30 DM
88109-CBGR	CAMPAGNOLO BREMSGRIFFE Paar	156 DM
88110-CBRE	CAMP BREMSEN + GRIFFE im MEXICO-STIL	306 DM
88111-CKUR	CAMP Kurbeln + Kettenräder im MEXICO-STIL	360 DM
88112-CHAK	PEDALHAKEN in normaler Länge Paar	5 DM
88113-CRIE	PEDALRIEMEN Paar	5 DM
88114-CHAN	HANDSCHUHE -Handumfang über 4 Knöchel-	24 DM

AUF SEITE 66 FINDEN SIE COLNAGO RENNTRIKOTS und HOSEN UND DIE COLNAGO-SCHUHE FINDEN SIE BEI DEN SCHUHEN AUF SEITE 78 / 79.



WIR MÜSSEN DARAUFHINWEISEN, DASS DIE FIRMA COLNAGO DIE AUSFÜHRUNGEN DER FRÄSARBEITEN VON ZEIT ZU ZEIT ÄNDERT - DIE ABBILDUNGEN SIND DAHER NICHT AUF DIE DAUER VERBINDLICH !!

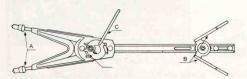


ZUR MONTAGE AUF TRÄGERBRÜCKE ODER NORMALEN GEPÄCKTRÄGER.

GARNITUR FÜR 1 FAHRRAD

88201-BLAK

24.50 DM



TAKE · BIKE

DIE IDEALE FAHRRADHALTERUNG – DAS GEGENSTÜCK ZU DER SHERPA TRÄGER = BRÜCKE . EINFACH IN DER HANDHAB = UNG UND SICHER IM GEBRAUCH .

Der Sattel liegt in der Aufnahme -B- und der Lenker kommt in die Aufnahme -A-. Mit dem Hebel -C- wird die Lenkeraufnahme beige = zogen und das Rad hat so einen festen Halt!

88206-TAKZ 40.- DM IN VERZINKTER AUSFÜHRUNG

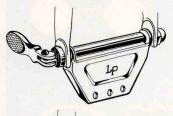
88207-TAKK 50.- DN IN WETTERFESTER, KUNSTSTOFF = ÜBERZOGENER AUSFÜHRUNG .

... ZUM ZUSAMMENSTELLEN EINES INDIVIDUELLEN TRÄGERS .

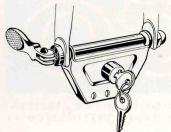
Als Unterbau dient die Trägerbrücke entsprechend dem Angebot auf dieser Seite. Bei der SHERPA-Brücke können Sie einen Träger auf das Dach montieren und das Gegenstück auf den Kofferraumdeckel .



HINTERRADHALTER MIT SCHNELLSPANNER 88221-HSPA 26.- DM



V-GABELHALTER MIT SCHNELLSPANNER 88222-VSPA 26.- DM



V-GABELHALTER MIT SCHNELLSPANNER MIT DIEBSTAHLSICHERUNGS-SCHLOSS

88223-VSCH

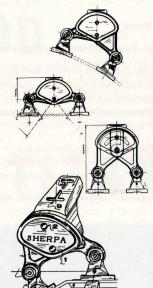
43.- DM

AUTO-FAHRRADTRÄGER



TRÄGERBRÜCKEN ZUR AUFNAHME VON FAHRRADHALTERUNGEN – DIE PREISE VERSTEHEN SICH FÜR FIN PAAR

IN EINFACHER AUSFÜHRUNG – NUR FÜR STANDARD REGENRINNE – ZUM TRANSPORT EINES TOURENRADES bzw MAXIMAL 2 LEICHTER RENNRÄDER GE = EIGNET . 88205-MEKO 29.- DM



SHERPA TRÄGERBRÜCKE

DAS BESTE, STABILSTE und SICHERSTE WAS WIR IHNEN BIETEN KÖNNEN.

GEEIGNET FÜR REGENRINNE UND KOFFER = RAUMDECKEL , AUCH KOMBINIERT = EINE QUERSTANGE AUF DEM KOFFERRAUM UND DIE ZWEITE AUF DEM DACH . DIE QUER = STANGEN SIND BESONDERS STABIL UND ZUR AUFNAHME VON 5-6 RÄDER BESTENS GEEIGNET UND ERPROBT .

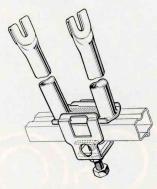
88208-SHEZ IN VERZINKTER AUSFÜHRUNG 88.- DM

88209-SHEP 128.- DM IN WETTERFESTER, KUNSTOFFÜBERZOGENER AUSFÜHRUNG

TRÄGERBRÜCKE MIT SPEZIELLER BEFESTIGUNG FÜR SONDER-AUTOTYPEN;

88210-BKOF	 für Kofferraum	151.20	DM
88211-BR16	 für Renault R 16	97	DM
8821 <mark>2-</mark> BR14	 für Renault R 14	145	DM
88213-BR20	 für Renault R 20	145	DM
88214-BR30	 für Renault R 30	145	DM
88215-BCIT	 für Citroen ID/DS	145	DM
88216-B2CV	 für Citroen 2 CV	145	DM
88217-BVWB	für VW-BUS u. ä	145 -	DM

BEACHTEN SIE AUCH DIE KOMPLETTEN TRÄGER AUF DER NÄCHSTEN SEITE, WELCHE TEILWEISE MIT HALTERUNG FÜR DIESE SPEZIELLEN AUTO-TYPEN LIEFERBAR SIND.



GABEL ZUR AUFNAHME DES VORDERRADES bzw. ZUR AUFNAHME VON ERSATZRÄDERN

88229-GABE

22.70 DM

ALLE TEILE SIND KOMPLETT MITMONTAGEKLEMME

AUTO - FAHRRADTRÄGER

DIE ZWEI BESTENS BEWÄHRTEN MODELLE IN UNSEREM PROGRAMM

.... und nach unserer persönlichen Meinung und Feststellung, welche man uns auch immer wieder bestätigt, gibt es nichts Besseres .

TOUP I Show



VIELFACHE EINSÄTZE AUF DEN MATERIALWAGEN BEI RUNDFAHRTEN, URLAUBSFAHRTEN SOWIE TOURISTK-EINSÄTZEN. FÜR ALLE UNS BEKANNTEN FAHRRAD – TYPEN GEEIGNET (bei Tourenräder mit dicker Bereifung können die Bügel etwas aufgebogen werden). BEI DIESEM MODELL STEHEN DIE RÄDER AUFRECHT UND HABEN EINEN SEHR SICHEREN UND FESTEN STAND DURCH DIE ZUSÄTZLICHE BEFESTIGUNG MITTELS DES RIEMEN AN DER MITTELSÄULE.

VERCHROMTE AUSFÜHRUNG !!!

	Modi olikolito		
88311-TOU2	für 2 Räder	198	DM
88312-TOU4	für 4 Räder	284	DM
88314-IDDS 88315-RENA	Aufpreis für Citroen ID/DS Aufpreis für Renault	18 43	
	-Typ genau angeben-		

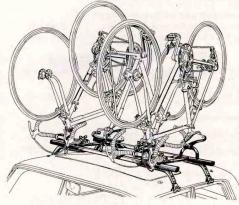
modell Take-Bike



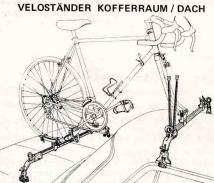
v. Steenbergen / Merckx

DIESE BEIDEN, DEM RADSPORT SEHR ENG VERBUNDENEN HERREN, BEURTEILEN DEN TAKE-BIKE ALS PROBLEMLOS, PRAKTISCH UND SICHER. BEACHTEN SIE DIESBEZÜGLICH DIE ERKLÄRUNG AUF SEITE 82. DIE HALTERUNG IST UNIEVERWENDBAR ZUR MONTAGE AUF KOFFERRAUMEDECKEL ODER AUF DEM DACH (REGENRINNE), GEEIGNET FÜR ALLE UNS BEKANNTEN FAHRRADTYPEN.

verzinkte Aus	führung	wetterfest mit kuns	ststoffüberzug
88320-TB1Z	128 DM	88321-TK1K	178 DM
FÜR 2 RÄDER 88322-TB2Z	168. – DM	88323-TK2K	228 DM
FÜR 3 RÄDER 88324-TB3Z	208 DM	88325-TK3K	278 DM
FÜR 4 RÄDER 88326-TB47	248 - DM	88327-TK4K	328 - DM



modell HOBBY
Ausführung für 4 Räder
(für 3 Räder ist nicht mehr lieferbar)
88330-HOBB 198. – DM
88331-HOSO für Renault oder
Citroen Typen 218. – DM
-genaue Typenbezeichnung angeben –



modell GIRO
NICHT wie Abbildung mit Riemenbefestigung, sondern mit Schnellspanner wie Abb. Seite 82
88333-GIR1 für 1 Rad 150. – DM
88334-GIR2 für 2 Räder 215. – DM

modell ITALIA Ausführung für 2 Räder in leichter, einfacher Konstruktion für den Fall-zu-Fall-Gebrauch. Nicht zu empfehlen für den Dauergebrauch!

88335-ITAL komplett NUR 85.- DM

Bei den guten Dachträgern sind, auf Grund der stabilen Bauweise, die Porto-Fracht-u. Verpackungskosten erheblich über unserer normalen Kalkulation. Wir müssen daher bei den Modellen TOUR / TAKE BIKE / HOBBY und den SHERPA-TRÄGERBRÜCKEN bei Versand eine Pauschale von DM 10. – für diese Mehrkosten in Rechnung stellen .

HAUTPFLEGE - und MASSAGEMITTEL

typ STANDARD FICHTENNADEL-MASSAGEÖL 88402-FSTK Standardflasche 3.25 DM 88401-FSTD DOPPELFLASCHE 4.25 DM 1-LITER FLASCHE 12.- DM 88400-FSTL FICHTENNADEL-MASSAGEÖL FORTE 19. - DM 88404-FFÓD DOPPELFLASCHE 88405-FFOK Standardflasche 4.50 DM 5.50 DM 88403-FFOL 1-LITER FLASCHE CITRONEN-MASSAGEÖL – reinpflanzlich unter Verwendung von natürlichen Ölen 88408-CITK Standardflasche 5.50 DM 88407-CITD DOPPELFLASCHE 6.50 DM 21.- DM 88406-CITL SIXTUS Olympia Start-und Muskelöl – Massageöl Original Fläschen 7.40 DM 88411-SST3 PREISGÜNSTIGE 3er PACKUNG 17.70 DM (Einzelpreis = 5.90 DM) 88410-SST1 RIEDUSAL ÖL zur Massage und Hautschutz – bräunt und erfrischt

NEU - jetzt in 100ml Doppelflasche 88416-RIDÖ

3.95 DM

88426-Ö3/1

88417-SPED

88430-SBA 1

88439-ALGI

UNSERE "SPEZIAL-HAUTFUNKTIONSÖLE" HABEN SICH SEIT JAHREN BESTENS IN SEHR VIELEN SPORTARTEN BEWÄHRT. SPORTLER UND BETREUER WELCHE WIRKLICH AHNUNG VON DIESER MATERIE HABEN, GREIFEN IMMER WIEDER AUF DIESE ÖLE ZURÜCK

SPEZIAL HAUTFUNKTIONSÖL -1- wärmend und anregend, speziell abgestimmt Mit gezielter, durchblutungssteigernder Vollwirkung . Anwendung als Massageöl vor Training oder Wettkampf bei kühler Witterung BESTENS GEELGNET ZUR SELBSTMASSAGE

44.- DM 88421-Ö1/D DOPPELFLASCHE 13.- DM 88422-Ö1/K Standardflasche 7.50 DM 88420-Ö1/1

> SPEZIAL HAUTFUNKTIONSÖL -2- dieses Öl ist speziel abgestimmt zur Hebung und Förderung der allgemeinen Spannkraft und des allgemeinen Wohlbefundes Anwendung als Massageöl vor dem Training oder Wettkampf bei normaler Witterung DRINGT SEHR GUT IN DIE HAUT EIN, DAHER BESTE WIRKUNG BEI DER SELBSTMASSAGE

88425-Ö2/K Standardflasche 7.50 DM 88424-Ö2/D DOPPELFLASCHE 13.- DM 44. - DM 88423-Ö2/1 1-LITER FLASCHE

> SPEZIAL HAUTFUNKTIONSÖL -3- speziell abgestimmt auf das Nervensystem -Destens bewährt bei Schlaflosigkeit, Erschöpfung etc. Anwendung als Einreiböl nach Training oder Wettkampf auf den gesamten Körper. AM TAG VOR DEM WETTKAMPF, VOR DEM SCHLAFENGEHEN EINREIBEN BERUHIGT

88427-Ö3/D DOPPELFLASCHE 13.- DM 88428-Ö3/K Standardflasche 1-LITER FLASCHE 44. - DM

1.80 DM DIE SEIT VIELEN JAHREN BEKANNTE MASSAGEMILCH AUS BELGIEN Orig. Flasche SPEED

- das ist 'das weisse Zeug mit dem scharfen Geruch'-

SIXTUFIT - OLYMPIA - MASSAGEBALSAM 6.75 DM 88431-SBA3 PREISGÜNSTIGE 3er Packung 16.20 DM 5.40 DM) Original Flasche

MUSCLOR MASSAGECREM'S aus Frankreich sind bei allen Sportlern der internationalen Spitzenklasse – ob Profi, Amateur oder Hobby – im In-und Ausland bestens bekannt und beliebt

3.50 DM 88436-MUS1 MUSCLOR -1- wirkung und anwendung wie das hautfunktionsöl -3-88437-MUS2 MUSCLOR -2- entspricht in wirkung u. anwendung dem hautfunktionsöl -2-4.10 DM MUSCLOR -3- das angenehme wärmemittel, lässt sich mit franzbranntwein

88438-MUS3 3.40 DM wieder gut abwaschen . Vorsicht vor den schleimhäuten !



Warmemittel

in der wirkung stärker als wärmende öle -

abwaschbar mit franzbranntwein .

assage médical-anti

BEACHTEN SIE DAS OBIGE MASSAGEÖL -1- UND DIE MUSCLOR-CREME -3- SOWIE DUL-X 'RED POINT'

6.60 DM ALGIPAN/MIDALGAN - die am meisten verbreitete wärmende massagecreme in allen sportarten

die Massage



..... über DUL-X brauchen wir nicht's zu beschreiben . DUL-X dürfte jedem Sportler bekannt sein. "Rolf Luxemburger, Masseur der Deutscher Geher-Mannschaft meint : aus Überzeugung und jahrelanger guter Erfahrung empfehle ich DUL-X dazu das wirkungsvolle, entschlackende DUL-X Energiebad .'

7.10 DM MASSAGE-EMBROCATION von DUL-X (Massagemilch) 88440-DULX bestens geeignet zur selbstmassage vor training und wettkampf von DUL-X die WÄRMECREME "RED POINT" 7.40 DM 88441-DULR rasch wirkendes einreibemittel mit verstärktem wärmeeffekt

88442-DULE zur REGENERIERUNG/ERHOLUNG von DUL-X das ENERGIEBAD 12.90 DM 6er Packung

DUL-X energiebad wird empfohlen bei müdigkeitszuständen und muskelschwäche -IDEAL FÜR DEN SPORTLER UND BESTENS BEWÄHRT BEI ALLEN SPORTARTEN!

HAUTPFLEGE - und MASSAGEMITTEL

Diese auf alkoholischer Basis aufgebauten biolog. Präparate mit dem verstärktem Erfrischungs-Effekt dienen der spontanen Bekämpfung von Ermattungserscheinungen und körperlicher Schwäche, z.B. während des Wettkampfes, beim Autofahren und auf Reisen. Ganz besonders hat sich SIXTUS SPORTFLUID für den Autofahrer gegen Ermüdung am Steuer bewährt . Fördert die Durchblutung – stärkt Herz und Nerven – erneuert rasch die Muskelkraft – angenehm.

88500-SFG1

SIXTUS Olympia Sportfluid - wir führen nur noch die preisgünstige 180ccm Sparflasche-180ccm SPARFLASCHE 8.35 DM , 88501-SFG3 PREISGÜNSTIGE 3er PACKUNG 19.80 DM (Einzelpreis= 6.60 DM)

88505-RIDF

3.95 DM Original RIEDUSAL SPORTFLUID BESONDERS ANGENEHME WIRKUNG 100ccm Flasche

Abwaschmittel - Franzbranntwein

unentbehrlich zum richtigen, hygienischen, poren =
reinen Abwaschen nach Training und Wettkampf. Verhindert unreine Haut und Körpergeruch!! Franzbranntwein ist durchblutungsfördernd und stärkt die ganze Muskulatur .

88507-ABWL	FICHTENNADEL - ABWASCH in der sehr preiswerten 1-Liter Flasche	NUR	5 DM
88508-COLL	EAU DE COLOGNE - ABWASCH in der sehr preiswerten 1-Liter Flasche	NUR	5.50 DM
88509-ALKL	ABWASCH ALKOHOL 50 % in Duftart EAU DE COLOGNE 1-Liter Flasche	NUR	6.50 DM
88510-FBCD	80% FRANZBRANNTWEIN EXTRA STARK EAU DE COLOGNE 1-Liter Flasche	NUR	15 DM
88511-FBFD	80% FRANZBRANNTWEIN EXTRA STARK FICHTENNADEL 1-Liter Flasche	NUR	15 DM
88512-FRES	NEU-NEU-NEU HAUTTONICUM-ABWASCH FRESH-LEMON 1-Liter Flasche besonders angenehm und erfrischend – steigert die Zellatmung und macht aktiv	NUR	17.50 DM
88515-SAG1	SIXTUS Franzbranntwein -wir führen nur noch die preisgünstige 180ccm Sparflasche- 180ccm SPARFLASCHE 6.75 DM , 88516-SAG3 PREISGÜNSTIGE 3er PACKUNG 16.20 DM (Einze	elpreis=	5.40 DM)

Sitzeremen . Heilmittel

88520-CETA	CETAVLON Sitz-und Hautcreme -antiseptisch- wirkt auch heilend bei Wunden	3.25 DM
88521-NEWD	NEWDERM Sitz-und Heilcreme -mit Vitamin A+D- in der preiswerten DOPPELTUBE	2.95 DM
	Olympia - Sportpaste	
88523-PAST 88524-PCPL 88525-KOPR	frappante Erfolge bei Muskel-und Bänderzerrungen, Prellungen, Blutergüssen, Verstauchungen etc. TUBE mit gebrauchsfertigem Kompressen-Verband KOMPLETT KOMPRESSEN-VERBAND einzeln	5.40 DM 8.40 DM 3.30 DM
88527 -SEIF	SIXTUS 4-FACH SEIFE; eine biologisch desodorierende Desinfektionsseife BESTENS GEEIGNET UND BEWÄHRT ZUR TÄGLICHEN PFLEGE DER SITZHAUT	2 DM
	Olympia-Kühlspray Die "Erste Hilfe in der Spraydose"	
88529-KÜHL	SOLLTE KEINEM BETREUER FEHLEN, das "Wundermittel" der Fußball-Betreuer - womit verletzte Spieler sofort wieder einsatzbereit sind !! In allen Sportarten nötig. Bei Prellungen, Zerrungen, Muskelkrämpfen, Blutergüssen etc.	13 DM
88530-NETZ	SIXTUS NETZVERBAND; der angenehm zu tragende Verband für Salben etc. zum Abpassen je nach Bedarf	6.95 DM
88533-WUSP	SIXTUS WUNDSPRAY; das desinfizierende Sport-Schnellpflaster zum Aufsprühen	5.75 DM
88536-FUBN	SIXTUS FUSSBALSAM; gegen 'brennende Füße', insbesondere bei den Schuhen mit Kunststoffsohle. Bei vielen Sportarten bewährt und gelobt.	4.80 DM
88537-FUBK	MIT KÄLTESCHUTZ für die kalte Jahreszeit	6 DM
88442-DULE	NEU - NEU - NEU DUL - X ENERGIEBAD Packung mit 6 Dosierflaschen = 6 Bäder	12.90 DM



DUL-X Energiebad aktiviert die naturgegebenen Funktionen der Haut. Durch seine an regende und belebende Wirkung verleiht DUL-X Energiebad sofort das Gefühl neuer Frische DUL-X Energiebad kann dank seiner pflanzlichen, hautfreundlichen Zusammensetzung so oft als gewünscht angewendet werden. Die aktiven Inhaltsstoffe sind in erster Linie die ätherischen Auszüge von Anis, Pfefferminze, Thymian, Eucalyptus, Melisse, und Rosmarin. Die Grundlage besteht aus reinen Keimölen, insbesondere Weizenkeimöl. DUL-X Energiebad wird empfohlen bei Müdigkeitszuständen und Muskelschwäche . IDEAL FÜR DEN SPORTLER UND BESTENS BEWÄHRT !!!

UNSEREN LUSTIGEN RENNFAHRER FINDEN SIE AUF DEN FREIZEIT-PULLIS (T-SHIRTS) AUF DEN NEUEN HAND-TÜCHERN UND AUCH ALS AUTO-AUFKLEBER IN VERSCHIEDENEN AUSFÜHRUNGEN SOWIE AUF DEN RENNMÜTZEN UND TRINKFLASCHEN .

und jetzt auch bei zahlreichen anderen Firmen, welche sich diesen "Renner" angeeignet haben. DIES SPRICHT DOCH WIEDER FÜR EINE BRÜGELMANN-IDEE !!!!



Champ

der Konditionsschluck verbessert die körperliche Leistungsfähigkeit. Bei starken Belastungen verliert der

Körper mit dem Schweiß erhebliche Mengen an Natrium, Kalium und Magnesium. Ein Mangel an diesen Mineralsalzen (sog. Elektrolyte) kann zu Erschöpfung, Muskelkrämpfen und sogar Kreislaufbeschwerden führen.

Champ ersetzt die lebensnotwendigen Elektrolyte in angenehmer Weise. Das Instantpulver wird in heißem oder warmen Wasser aufgelöst.

1 Dose (= 800 g) für 7 – 10 Liter Getränk 88600-CH DO DM 19,50 1 Portionsbeutel (= 125 g) für ca. 1 Liter

88601-CH BT DM 5,20 10er Packung Portionsbeutel

88602-CH 10 DM 49,50

Champ, von namhaften Sportmedizinern getestet, gehört zur Trainings- und Wettkampfverpflegung zahlreicher Vereine und Sportverbände.



multivitamin

Nicht nur Spitzensportler wissen um die Bedeutung von Vitaminen bei körperlichem und nervlichem Streß. Besonders bekannt sind die Vitamine A, C, D und E, aber auch die B-Gruppe. Dieses Präparat enthält neben allen Vitaminen in

Stark-Floor Sportdish 1 m. 30 Oad Hoerburg & 1

Dieses Präparat enthält neben allen Vitaminen in ausgewogener Relation wichtige Mineralstoffe und Spurenelemente wie z. B. Eisen, Kupfer, Mangan. 3 – 4 Kapseln pro Tag sind eine empfehlenswerte Ergänzung zur normalen Nahrung.

1 Packung multi-vitamin mit 100 Kapseln kostet 88603-VITA 14,80 DM

Fresubin

Diese hochkalorische und fettarme Instantkost eignet sich aufgrund ihrer optimalen Zusammensetzung als Voll- oder Zusatznahrung. Der hohe Gehalt an Oligosaccariden verspricht eine gleichmäßige Zufuhr von Ausdauerenergien.

Fresubin ist leicht resorbierbar und sehr be-

kömmlich.
Einfache Zubereitung
(ca. 1 Std. vor dem Wettkampf): Den Beutelinhalt in ein Glas Wasser
(ca. 200 ml) einrühren.
1 Alu-Beutel = ca. 90 g

1 Alu-Beutel = ca 350 Kalorien.



Packung mit 6 Btl:

88604-FKAK KAKAOGETRÄNK 12,60 DM 88605-FERD ERDBEERGETRÄNK 12,60 DM 86606-FVAN VANILLEPUDDING 12,60 DM



Eiweiß-Konzentrat

Zum Aufbau von Muskelsubstanz und zur Konditionsförderung braucht der Sportler eine reichliche Eiweißzufuhr:

1,5 — 2,0 g pro kg Körpergewicht täglich. Um diesen Bedarf voll abzudecken, ohne den Organismus durch Fett zu sehr zu belasten, sollten Sie — wie unsere Olympiakämpfer — dieses Eiweiß-Konzentrat nehmen. Es ist von hoher biologischer Wertigkeit, sehr fettarm, reich an stimulierendem Calcium — und äußerst preiswert. Geschmacksneutral, deshalb leicht Getränken oder Speisen beizumischen. Wiederverschluß-Dose (425 g) Eiweiß-Konzentrat

88607-CHEI 12,80 DM

Nutriver

Der schnelle Energieschluck. Dieses Nährstoffkonzentrat enthält ein Gemisch langfristig wirksamer Kohlenhydrate: 500 Kalorien pro 0.21

In der praktischen Aufreißdose. Das aromatische Getränk kann pur oder verdünnt getrunken werden. Dient der raschen Kräfte-Regeneration. Besonders bewährt im Kraftsport und nach dem "Absaunen".

88608-NUOR Orange DM 4,10 88609-NU AP Apfel DM 4,10 88610-NU ZI Zitrone DM 4,10

KÖRPERAUFBAU - und STÄRKUNGSMITTEL

88700-BETA

BETAPYR-Dragees; GEGEN MUSKELMÜDIGKEIT UND ZUR BELEBUNG DES ALLGEMEINEN WOHLBEFINDEN - WIRKEN AUF DEN GANZEN KÖRPER BELEBEND UND ERFRISCHEND . Packung mit 20 Dragees NUR

6 - DM

88701-REVI

23. - DM Packung mit 12 Trinkampullen

EIN STÄRKUNGSMITTEL ALLGEMEIN BEKANNT UND BELIEBT BEI VIELEN SPORTLERN

DER INTERNATIONALEN SPITZENKLASSE - RAPIDE WIRKUNG OHNE ANGST VOR - Gebrauchsanweisung in DEUTSCH liegt der Packung bei -DOPINGSTRAFEN

24 ampoules de 10ml.

88703-HEPA Packung mit 24 Trinkampullen

27.- DM

EIN AUFBAUPRÄPARAT MIT VITAMINEN DER B-12 GRUPPE

KOMPLETTE KUR-PACKUNG - Anwendung : 12 Tage = täglich 2 Ampullen

PARDYNOL B.12

EIWEIS ZUSATZ

ZUR TÄGLICHEN ERNÄHRUNG, UNTER STÜTZT BEI EINER REGELMÄSSIGEN EIN= NAHME DEN MUSKELAUFBAU !!! LEICHT VERDAULICH - GUT VERTRÄGLICH - KEINE ANABOLIKA PROBLEME!

88800-KE25 88801-KEKG

88607-CHEI

KERNMARK 250-Gramm KERNMARK 1-kg Packung

CHAMP EIWEISS

10.50 DM 38.10 DM

-beachten Sie die Seite 88 -

12.80 DM

in der praktischen 425-Gramm Wiederverschlußdose -

-beachten Sie die Seite 86 -

88707-HENS



HENSELS SPORTLER EIWEISS-60

kommt aus dem Hause OLBAS

88707-HENS

250-Gramm Packung

9.25 DM



88705-FERC Großpackung mit 24 Trinkampullen

19.- DM

EIN PRÄPARAT ZUR BLUTBILDUNG je mehr Blut der Sauerstoffzufuhr zur Ver = fügung steht – je größer ist die Möglichkeit der Ausschöpfung der Leistung!



Erfrischungs-Spray

Die Deutsche Olbas-Gesellschaft mbH ist offizieller Ausrüster der Oniziellei Austustei dei Rad-National-Mannschaft.

Erfrischungs-Spray

erfrischt die Haut die moderne Form schnell wieder frisch und fit zu sein. hervorragend geeignet daher zum erfrischenden Aufsprühen auf die Haut, zur erfrischenden Sportmassage, für die Sauna nicht im Saunaraum verwenden - und im täglichen

Olbas-Erfrischungs-Spray ist ein geschätztes duftendes Körperpflege mittel. Es bietet auch Schutz vor Insektenstichen.

Deutsche Olbas-Gesellschaft m.b.H. 7031 Magstadt bei Stuttgart

88709-OLBA Olbas-Erfrischungs-Spray nur DM 6,55

.... DAS WICHTIGSTE :

Das sollte sich jeder Sportler hinter die Ohren schreiben; " TRAINING ,DENN OHNE TRAINING IST AUCH JEDES HILFSMITTELCHEN ZWECKLOS"

Wichtic wie Training **KERNMARK®**

Förderung des Trainingsniveaus durch hochkonzentrierte Eiweißzufuhr

Zwei entscheidende Voraussetzungen gewährleisten eine optimale körperliche Leistungsfähigkeit:

Training und Ernährung

Um die Wirkung von hohen Eiweißzulagen auf die körperliche Kondition von Sportlern zu untersuchen, wählte STUCKE und Mitarbeiter 20 klinisch gesunde, optimal trainierte, Sportstudenten aus.

Nach einer längeren Beobachtungszeit, während der zahlreiche, klinische Meßwerte registriert wurden, erhielten die Sportler 10 Tage lang — bei gleichbleibendem Training und gleichen Ernährungs- und Lebensbedingungen — Zulagen eines gut verträglichen Eiweißkonzentrats in Höhe von 2 g je kg Körpergewicht täglich. Bei dem Eiweißkonzentrat handelt es sich um KERNMARK (Hersteller: KLOPFER-NÄHRMITEL, München 50), das extrem arm an Kohlenhydraten, Fett und Ballaststoffen ist und sich durch einen besonders hohen Gehalt an essentiellen Aminosäuren auszeichnet.

Nach Abschluß der Versuchsperiode zeigte sich ein hoher Leistungszuwachs:

- Ein erheblicher Zuwachs der Muskelumfänge um mehrere Zentimeter.
- Die Leistungsdauer und -belastbarkeit (m x kp x sec-1) stieg analog von durchschnittlich 573,7 auf 610,5 an.
- Der Hämoglobingehalt der roten Blutkörperchen nahm deutlich zu. Die daraus folgende bessere Sauerstoffversorgung der Muskulatur erklärt zwangslos die Steigerung des Trainingsniveaus.

Trotz umfangreicher laborchemischer und klinischer Untersuchungen ergaben sich keine Hinweise auf irgendwelche Schädigungen durch den hohen Eiweißanteil der Nahrung.

DER ENDSPURT entscheidet oft im Sport Deshalb sind Kraftreserven notwendig! Und Kraftreserven, die schafft man sich durch Muskelzuwachs. Hartes Training genügt nicht mehr in der Zeit der Spitzen= genugr men men leistungen !

Eine zweckmäßige Ernährung

Snortärzte und ist unbedingt erforderlich. Sportarzte und Ernährungswissenschaftler empfehlen dem Sportler eine eiweißreiche Kost, die jedoch mengenmäßig nur wenig belasten darf . KERNMARK ist konzentriertes Eiweiß . Für den Sportler, der vor dem Wettkampf eine leichte Kost braucht, ist KERNMARK wie geschaffen. Aber auch für alle Menschen die fit sein und bleiben wollen . KERNMARK - zwei Fliegen mit einer Klappe 1.) MUSKELAUFBAU im Training 2.) Leichte und anhaltende Kost vor dem

OFFIZIELLER AUSSTATTER

der österreichischen Olympiamannschaft für die XXI. Olympischen Sommerspiele

MONTREAL 1976



88800-KE25

88801-KEKG

250-Gramm Packung

10.50 DM

in der preiswerten 1-kg Grosspackung

38.10 DM

Fitogen® hilft bei körperlichen und geistigen Ermüdungserscheinungen

Fitogen® führt zur schnelleren Erholung nach starken körperlichen Belastungen

Fitogen® dient dem Ausgleich bei Salzverlust

Fitogen® schützt die Muskulatur vor Verletzungen

Fitogen® erhöht die Leistungsfähigkeit

88802-FITO Packung mit 100 Tabletten 8.85 DM

PO



Es soll Rad = sportler geben, welche PO-HO noch nicht kennen

PO-HO an Stirn und Schläfen gerieben, wirkt erfrischend und belebend. Ein Tropfen in die Nase - öffnet die Nase und bewirkt eine Frischegefühl. Auf Insektenstiche getupft nimmt PO-HO den Juckreiz.

88803-POHO Orig. Flasche 3.30 DM 88804-POH2 bei 2 Flaschen NUR 6 2.95 DM

Wir sind der Meinung, Ihnen mit diesen drei MOTTA-RÄDERN das exclusivste Programm zu bieten, was es auf dem Rennrad Sektor gibt. Das wir mit dieser Meinung nicht allein dastehen, beweisen die Kritiken in den führenden Radsportländern . . . und wenn Sie diese Räder sehen, werden Sie uns bestimmt recht geben.

GIANNI MOTTA, mitte der sechziger Jahre einer der größten Radsport-Profis der Welt, legt selbst Hand an! Durch seine künstlerische Begabung bringt er ein besonderes Finish — was einfach nicht zu beschreiben ist . . .

Durch die individuelle Handarbeit werden diese Räder nur in kleinen Stückzahlen gefertigt - auf Grund dieser Garantie werden die MOTTA-RÄDER wirklich exclusiv bleiben.

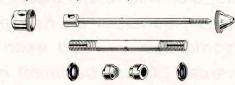


GIANNI MOTTA

typ	TITANIO	SUPER RECORD	SUPER TITANIO
STEUERSATZ	leichter Alu	Campagnolo Super	Campagnolo Supet
TRETLAGER	Campagnolo	Campagnolo im MoHa Finish	Camp. Jupet Record Titan im Hotta. Finish, auch Kutbell Griffet Körper im Hotta. Finish
BREMSEN	Campag. Supet	Camp. /Gtiffe im MoHa Finish	Griffet Körper im Hotla Finish
LENKER	HoHa-Special graviert	MoHa-Spezial graviert	HoHa-Spezial graviert
PEDALEN	Campagnolo Record	Campagnolo Record	(ampagnolo JupER
SATTEL	Mo Ha Spezial	Concor	Concot
SATTELSTÜTZE	Campagnolo grav.	Campagnolo im MoHa-Finish	Camp. JUPER / HoHa- Finish
SCHALTUNG (Campagnolo Nuovo Record im HoHa-Finish	Campa gnolo Super Record in Nota - tinish	Campagnolo Super RECORD Komple H im HoHa-Finish
UMWERFER J	MoHa-Finish	Nota-tinish	im Hotla-Finish
REIFEN	(lement Strada'66	Clement Criterium Jela	Clement Jeta EXTRA
ZAHNKRANZ	6-fach Regina-Gold	6-fach in Aluminium	6- fach in Aluminium
GEWICHT	unter 10 kg	Knapp übet 9 Kg	unter 9 kg
PREIS	2.464 DM	2.925, - DH	3.650,- DM
FARBE	Champagne	Champagne	Champagne

LEICHTTELLE

WIR MÖCHTEN DARAUF HINWEISEN, DASS DIE LEICHTEN TEILE NICHT DIE GLEICHE FESTIGKEIT HABEN, WIE DIE NORMALEN TEILE DER SERIENPRODUKTION IN STAHL. UNSERE ERPROBUNGEN UND KUNDENBESTÄTIGUNGEN HABEN JEDOCH ERGEBEN, DASS DIE FESTIGKEIT UND STABILITÄT der von uns geführten Artikel BEI SACHGEMÄSSER MONTAGE FÜR DEN NORMALEN GEBRAUCH AUSREICHEND UND ZUFRIEDENSTELLEND IST. AUF JEDEN FALL IST DIE VERWENDUNG DES B-72 GLEITMITTELS ZU EMPFEHLEN – AUCH BEI ALUMINIUM, DURAL, ERGAL, TITAN etc.



89000-0003	Hohlachse für Vorder-Nabe komplett mit konen und extra leichten kontermuttern	DURAL	17.40 DM
82739-KOML	NEU Hinterrad-Kontermutter in leichter dural-ausführung mit aufgepresster, (entspricht Camp. Abmessung) gezahnter rutschsicherung in stahl!	DURAL	4.80 DM
89001-0005	Hohlachse für Hinter-Nabe komplett mit konen und kontermuttern 82739-KOML	ERGAL	28.30 DM
89004-0006	Vorderrad-Kontermutter	DURAL	1.50 DM
89006-0020	Vorderrad-Spannachse nackt	DURAL	12 DM
	Für Hinterrad-Spannachse haben sich nach unseren Erfahrungen keine leichteren Materialien bewährt , da das Rad nicht ZUVERLÄSSIG fest genug wurde .		
89008-0023	Gegenmutter zur Spannachse -in obiger Abbildung rechts-	ERGAL	6.50 DM
89009-0024	2mm Inbusschlüssel für Sicherungsschraube in obiger Gegenmutter		60 DM
89007-0025	Schnellspannhebel - Kopf -in obiger Abbildung links-	DURAL	5.10 DM



.... NOCH LEICHTER - Achse aus Titanium

INNENLAGER -ähnlich Abbildung- mit KUGELLAGER , wird einmal eingestellt und muß nicht mehr nachgestellt werden ! Paßend für Campagnolo, Shimano, Sugino und ähnliche Kurbeln .

89010-LAST 89011-LATI BEI DER VIELZAHL DER AUF DEM MARKT ANGEBOTEN "leichten Innenlager" HABEN WIR UNSER ANGEBOT IM VERSAND AUF DIE FOLGENDEN LAGER BESCHRÄNKT. IM LADEN= VERKAUF IN UNSEREM RADSPORT-SHOP HABEN AUCH ANDERE FABRIKATE und MODELLE === Wir hoffen auf Ihr diesbezügliches Verständnis hierfür =======

89012-0035 80520-ALUM BEI BESTELLUNG GEWINDE ANGEBEN !!!
Schalen aus superleichter Alu-Legierung – Achse aus Stahl

nur 240 Gramm 89. - DM nur 183 Gramm 155. - DM

mit diesen lagern haben wir in den letzten 2 jahren die besten erfahrungen gemacht – es ist uns nicht ein einziger achsenbruch bekannt bzw eine ausgeschlagene lagerschale!!! bei anderen fabrikaten hatten wir in dieser richtung schlechtere erfahrungen.

Extra leichter Konterring für linke Tretlagerschale -für alle Lager- ERGAL 5.50 DM
Besonders leichte Kurbelbefestigungsschraube mit Scheibe ERGAL 2.40 DM



Welche Flasche ist die Beste?
Die GELBE-BRÜGELMANN,
die GRÜNE-WILKINSON
oder die GROSSE MIT DEM
SCHARFEN INHALT
rudi altig in "diskussion" mit
manfred brügelmann .

LEICHTTEILE

	<u> </u>	EICHTIEILE				
	89015-0037 Leichte Anschlagsch	neiben für Schaltgriff auf angelöteten	n Sockel	Paar		3 DM
	89016-0038 Leichte und gut gle	itende TEFLON-SCHEIBE, anstelle d	er Eisenscheibe im Schalth	nebel S	tück	1.60 DM
89020-0049	SCHALTUNGSBOLZEN	für Campagnolo Schaltung	oben	ERGAL		6.60 DM
89021-4004		dito Original CAMPAGNOLO	oben	TITAN		17.40 DM
89022-0042		für Campagnolo Schaltung	unten	ERGAL		6.60 DM
89023-4005		dito Original CAMPAGNOLO	unten	TITAN		22.40 DM
89024-0040	**	für die HURET-JUBILEE Schaltung	g oben	ERGAL		6.60 DM
89025-0044	KAPPE FÜR UNTERES FEDER GELEN an Campagnolo Schaltung	IK		PLASTIK	<	6.80 DM
89026-0045	SCHRAUBEN zur Befestigu	ng der Schaltungsrädchen		DURAL	Stück	70 DM
89027-0046	SCHRAUBEN zur Regulieru		für SCHALTUNG	DURAL	Stück	1.30 DM
89028-0047	SCHRAUBEN zur Regulieru		für UMWERFER	DURAL	Stück	1.30 DM
		h den vorteil, daß sie gegenüber der	orig. schrauben nicht ros	sten		
89030-0048	BANDAGENSCHRAL	JBE mit langem 6-kant Kopf haltgriff, Kabelführung et	für 8mm Steckschl		Stück	2.20 DM
82839-PESA		ur Befestigung der Haken a		DURAL	Stück	1 DM
89033-0051		EL-KLEMMBOLZEN für T.T. iin schon leichten TTT-Vorbau noch l		ERGAL		4.80 DM
82533-LEGG	-06	LENKERVORBAU-INNENKL				
	(Commonton ()	in superleichter, hochfest	er Ausführung	ERGAL		17 DM
82534-ALUI		dito in Aluminium Ausführur	ng (III)	ALU		7 DM
89036-0052	STEUERSATZ-KOPFMUTTER			ALU		9.80 DM
83324-ERGA		ATTELSTÜTZ-KLEMMBOLZE		ERGAL		6.60 DM
89037-0056	SCHRAUBE mit ROLLE für	Campagnolo, Zeus u.ä. Sattelstützer		DURAL		5.60 DM
89038-0057	sia sia 🖓	SATTELSTÜTZ-TRÄGE paßt für Campagnolo, Zeus	u.ä. Sattelstützen	ERGAL		24 DM
	SUPERLEICHTE und HOCHI	FESTE, SICHERE BREMSBOL	ZEN AUS TITAN			
89040-0060	normale Ausf	ührung, Austausch der Stahlbolzen ol	nne Umarbeitung möglich	TITAN	Paar	48 DM
89041-0062		mit Hülsenmutter-Inbus . Der Rahmei m aufgebohrt, es entfällt dann die ´h		TITAN	Paar	48 DM
89042-0063		ielle Ausführung— , hinten UND von Loch in den Bremsschenkeln ebenfalls		TITAN	Paar	53 DM
		Önnen sie vornehmen, Indem versenken, sodass die mutter		n		
89043-0064 89044-0065	BOHRER mit 8mm Ø SENKBOHRER für obige Hi) senmuttern				1.85 DM 18.80 DM
89045-0061		ern zur Befestigung der Bre	msschuhe C	6 6	4 stück	3 3 4 3 5 6 7 3 5 3
89049-GLEI		fehlen bei allen Gewinden bei der N				3 DM
O/OH/-OLLI	2 / 2 O E E 1 / 1 / 1 E 2 O G III P	The second secon				J. 2711

Zu den KURBELSCHRAUBEN auf Seite 5 folgender Hinweis; Die Kurbeln mit der normalen Stahlschraube auf die Achse FEST aufziehen – dann die Stahlschraube entfernen und die leichte Schraube eindrehen! Hierbei ist das B-72 GLEITMITTEL GANZ WICHTIG.

KNIFFE

Wenn Ihr Rad einmal "KNACKT" und Sie die Ursache nicht sofort feststellen können, empfehlen wir Ihnen folgenden Weg zur Suche der Geräuschquelle;

MEIST ÜBERTRÄGT SICH DAS "KNACKEN" ÜBER DAS GANZE RAD UND KOMMT AN BESTIMMTEN PUNKTEN BESONDERS STARK ZUR GELTUNG- WAS JEDOCH NICHT BEDEUTET, DAS AN DIESEN PUNKTEN AUCH DIE URSACHE ZU FINDEN IST !

- 1.) tauschen Sie das Hinterrad mit dem Kranz gegen ein anderes Hinterrad -ebenfalls mit Kranz- aus und machen eine Probefahrt knackt immer noch ?
- 2.) tauschen Sie nun die Pedalen aus machen wieder eine Probefahrt (die Pedalklammern an den Schuhen überprüfen !) knackt immer noch ?
- 3.) überprüfen Sie den Lenker und den Vorbau bei Aluminium Lenkerbügel und Vorbauten knackt es oft, die Übertragung geht dann auf die Pedalen und das Tretlager knackt immer noch ?
- 4.) machen Sie eine Probefahrt im Stehen , damit Sie eine evtl. "Knack-Möglichkeit" des Sattels aus = schalten können knackt immer noch ?
- 5.) NUN WIRD ES LANGSAM SCHWIERIG, überprüfen Sie das Vorderrad und tauschen es evtl. zu einer Probefahrt aus knackt immer noch ?
- 6.) jetzt ist eine Überprüfung des Tretlagers und der Kette nötig , überprüfen Sie auch den Sitz der Kurbelund Kettenradschrauben
 - ein Rahmen-oder Gabelbruch macht sich auch oft durch "Knacken" bemerkbar .

Unser ehemaliger Mechaniker DIDI THURAU genießt mit seinem Weltmeisterschaftsbezwinger FRANCESCO MOSER das Frankfurter National-Getränk, den Äppelwoi. 6-Tage-Veranstalter KURT BEYER hat diesen Bembel besorgt und Frankfurts aktuellster Sportfotograf HERBERT MEHRENS das ganze im Bild festgehalten . . .

Drei Dinge braucht der Frankfurter: den Wäldschestag, das 6-Tage-Rennen und den Eisernen Steg, über den man, vom Äppelwoi kommend, ungefährdet über den Main torkeln kann. (Der "Eiserne Steg" ist eine Fußgängerbrücke.)

Nach dem Kriege, als Berliner Großkonzerne ihre Hochhäuser am Mainufer bauten, sollte der "Wäldschestag" abgeschafft werden. Weil an diesem Tag kein "Aas", wie die Frankfurter ihre Mitbürger bezeichneten, arbeitet.

Was ist also der "Wäldschestag"? Der Dienstag nach Pfingsten. In Frankfurt seit Urzeiten ein heißer trockener Tag. Und da geht man in den Wald. Die ganz Alten sagen, früher habe man dort nur sein Brot gegessen und die "Aronsworz" gesucht. Wer diese

fand, durfte die Braut im Wald küssen. Wer sie nicht fand, tat's auch. Man war ja im Wald.

Heute, da liegt über dem Stadtwald zwischen der Luisa und Neu-Isenburg ein Qualm von Bratwurst, da dröhnen die Orchestrions der Karussells durch die Bäume, da wirft jeder Besucher Papier und Flaschen in die Gegend. Und am nächsten Tage regt sich die ganze Stadt über die Unbill auf, die man ihrem "Wäldsche" angetan hat.

Am "Wäldschestag" ist Frankfurt gemütlich und vergnügungssüchtig — aber sparsam.

Der Frankfurter Mundartdichter Friedrich Stoltze sagt's knapper: "Es geht mer net in de Kopp enei: Wie kann nur e Mensch net von Frankfort sei!"

