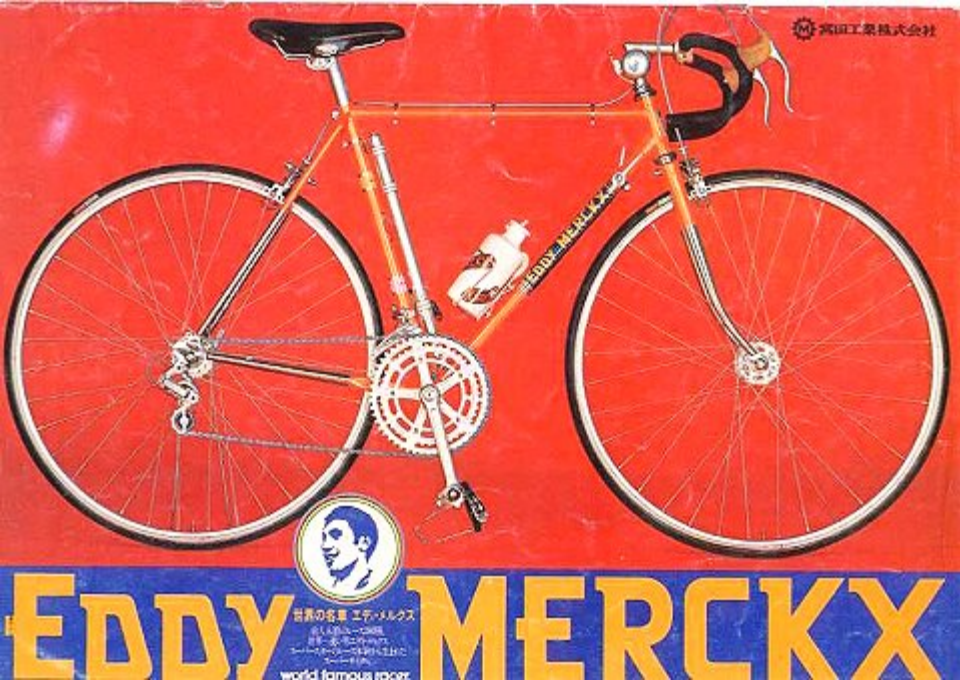
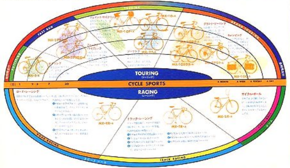

EDDY MERCKX
EDDY MERCKX
世界の名車 エディ・メルクス
world famous racer

サイクル・スポーツといっても、乗り方、走り方はいろいろです。目的の種類も豊富です。エディ・メルクス・シリーズは、自転車スポーツの世界の広がりに対応した製品構成です。

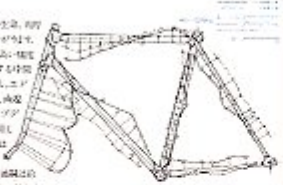



自転車スポーツは、いろんな楽しみ方ができるもの。
しかし、なんにでも使える万能のスポーツ車はありません。
乗る目的に合わせて、それにふさわしい自転車を
えらぶことが、ほんとうの自転車スポーツを楽しむ秘訣です。
エディ・メルクス・シリーズは、サイクル・スポーツの
目的に合わせ、全部で10機種のバラエティです。

# ペダル感覚

用途別に機能を徹底的に追求した高性能サイクルです。
エディ・メルクス・シリーズは、
目的、好みに合わせてえらべるワイド・セレクション。
シンプル・イズ・ザ・ベスト。この思想から誕生した
エディ・メルクス・シリーズのすばらしい性能を
ぜひとも実際に体験してください。

# カタチは機能









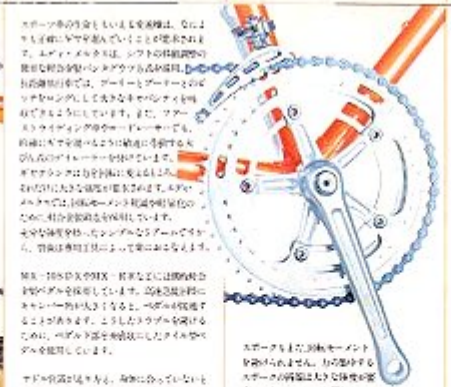
















スポーツ車の性格をいっそう安定増強は、なによりも前にペダルを踏んでいることが要求されます。エディ・メルクスは、シフトの精細調整の他に特許取得のバックアウト式が採用、長距離用にあっては、クイックとクイックのリアセレクションして次なるキャパシティを持てるようにしています。また、マアースストライダンの中のローラーで、約2回にペダル回転ように軸心に合致する大径ベアリングを持っています。ボセクランコは自分自身に変えられるなおだけに大きな強度が要求されます。エディ・メルクスでは、回転モーメントと軽量性確保のために、組合金製品を採用しています。そのうち強度を持ったシングルとクアーターですが、管理は専用工具によって常にあたえます。

MX－105DX とMX－105SX とには同時組合金製のペダルを採用しています。両者共通の回転モーメントが入ってくるとき、ペダルの強度などとの差があります。こうしたトラブルを解決するために、ペダル全面を補強板にしたスタイル型のペダルを採用しています。

ペダルの位置は足下も大。身体に合っていないと思いのほか疲労します。エディ・メルクスのローラポジションは上述。各種の調整が可能なことから自分のもっとも心地よい位置を採用しています。精度は0.1mmのオーダーで合格。

スポークもまた回転モーメントを決めかねません。力の加わるスポークの両端には大きな張力が必要とされますし、しかし中間部には自由な余裕とされ、エディ・メルクスは軽量化のために1.8mmのスポークの中間部分を細くしたダブルバットスポークを採用しています。（MX－105DX、MX－105SX、MX－200、MX－RR、MX－310、MX－275DX）

なおこうした機能を重視されるMX－RRでは、アルミ合金によって軽量に軽量化をはかったサイドプルの大きな特徴は、180°をラウンドベースとする。タイヤ着脱を容易くし短時間でできるタイヤガイドが備えています。

アースストライダンの中に開発されたMX－275DXなどには、効率よく合金の硬化とアルミ合金製センターヴルプレートを採用しています。それぞれのプレートには、クイック装置がついています。

タイヤ交換時や、自転車を転倒などの際などに便利なアイコンレバーズがMX－275DX、MX－RRなどに装着。ホイール脱着・調整を容易にするための工夫です。レバーの一部分で、ペダルをフレームから下げる取り外します。

MAVIC

回転部分を軽量化することが一番大切なことです。回転の中心に遠のいた部分ほど、回転モーメントが大きくなるからです。自転車の回転モーメントが最も大きくなるのがいうまでもなくタイヤです。この回転をできるだけ小さくするためにアルミリム、タイヤやチューブの必要な軽量化のチューブレスタイヤなどを採用しています。MX－105DX、MX－200、MX－RR、MX－275DX、MX－SR）

軸部の補強を重点のMX－RR、MX－Rまでは、さらに高速走行時にも下がりやすいクアーターを採用。

FOR
ROAD RACING

# MX-RR-A



●フレームカラーオレンジ ●重量:約11.2kg



FOR FAST RIDING

## MX-27DX-A

疾走機能に徹した高級スピード・モデル

FOR FAST RIDING

## MX-27SDX-A

スピードの確実に追いつく・スピード高級モデル

FOR JOINT CYCLING

## MX-10P-A

走路を選んで快走できる簡単パック・モデル



















FOR CAMPING

## MX-10C-A

テントから通ぶまで様のキャンピング・モデル

FOR TRACK RACING

## MX-TR-A

プロフェッショナルなトラックレーサー・モデル

FOR CYCLE BALL

## MX-SR-A

ニュースポーツ・サイクル・サッカー・モデル





