

SUZUKI

HUSTLER 50  
ハスラー



LIQUID COOLED  
**LC**  
SUZUKI

FULL FLOATER

# 苛酷な大地に噛みつく

## 水冷2サイクル。

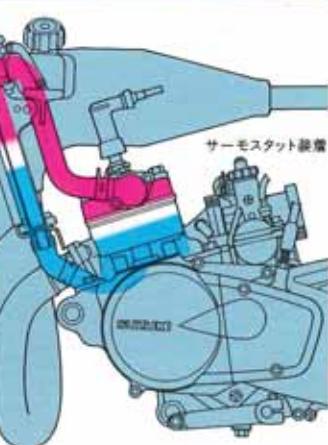
最高出力7.2ps/7,200r.p.m.最大トルク0.72kg·m/7,000r.p.m.を発生する、パワフルでタフな、水冷パワーユニット。オフロードマシンに要求される、瞬発力と粘り強さを、高いレベルで実現した

独自のパワーリードバルブエン

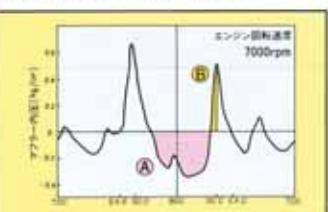
ジン。ビス  
トンヘッドのクラ  
ウン部加工により、精  
度を

高めて、圧縮比の安  
定を図り、ピストンリ  
ングにも、フリクション  
ロスの少ない薄型軽量タイプ  
を採用。苛酷な大地を縦横無尽に走  
りまわるにふさわしい、パワフルでタフ

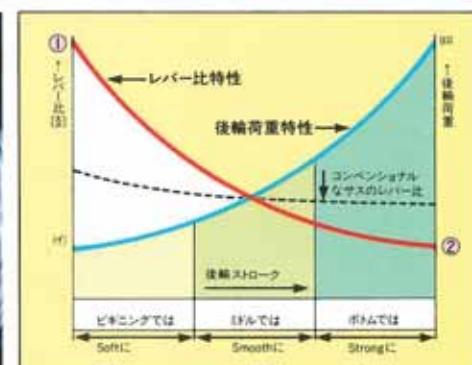
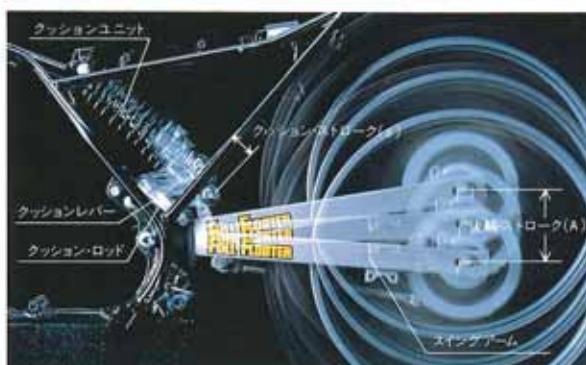
きわめて軽量・  
コンパクトな高性能水冷エン  
ジンを完成。常に安定した  
ハイパワーを發揮します。  
ワークスマシンゆずり。  
集風型ラジエターカバー、  
多段膨脹型マフラー採用。  
エンジンのパフォーマンスを  
より高める、ワークスマシンゆずりの装  
備。それが集風型ラジエターカバーと、



多段膨脹型マフラーです。集風型カバーの装着により、冷却性能は一段とアップ。また、多段膨脹型マフラーは、排気管を段階的に広げることで負圧の発生を長く、大きくし(Ⓐの部分)、排気ガスの吸い出し効果を高めるものです。これにより混合気の吸入効率が向上。さらに排気の脈動が混合気の吹き抜けを防止します(Ⓑの部分)。トータルな視点で、ハイパフォーマンスを徹底追求したハスラー50です。



# 荒野が愉快になる、フルフローター



大地の表情を読み取るしなやかな足、  
フルフローター・サスペンション。

エンジンのパワーを、無駄なく大地に伝  
える理想のリヤ・サスペンション。  
それが「フルフローター・サスペン  
ション」です。後輪ストロークの沈み  
込みが深い位置になるほど、リヤ  
クッションユニットの反発力も増  
大。しっかりと路面をグリップし、ス  
ムーズな立ちあがり加速をもたらします。  
大地を思うがままに走破できる、ハス  
ラー50のしなやかなフットワークです。

フルフローター・サスペンションならで  
はのプログレッシブなレバービット特性。  
フルフローター・サスペンションの大  
きな特長は、そのプログレッシブな  
クッション特性にあります。後輪スト  
ロークの位置によって、ピギングで  
はソフトに、ミドルからボトムに近づ

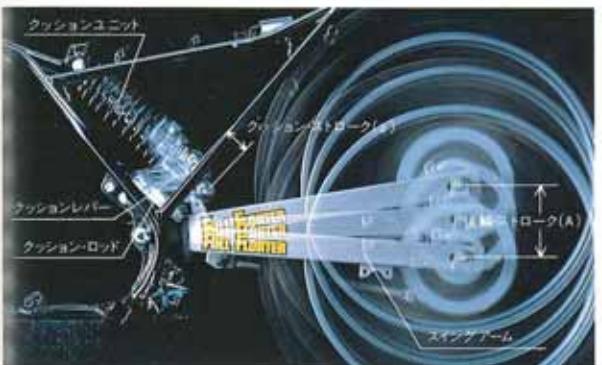
くにつれてストロングにと、クッション  
特性が変化。つまり、路面からのショ  
ックが大きくなるにつれて、腰のあるクッション特性

なるに従って、腰のあるクッション特性  
をもたらすのです。右上のグラフが



# 1片っぱしから、地球を味

# 荒野が愉快になる、フルフローター。

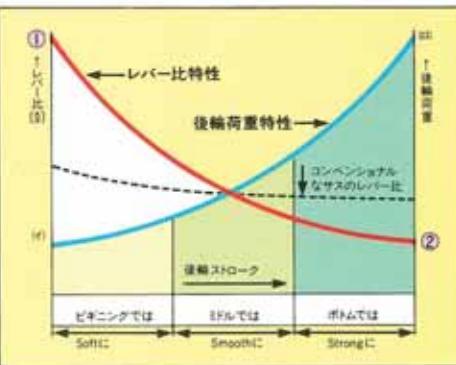


大地の表情を読み取るしなやかな足。  
フルフローター・サスペンション。

エンジンのパワーを、無駄なく大地に伝える理想のリヤ・サスペンション。それが「フルフローター・サスペンション」です。後輪ストロークの沈み込みが深い位置になるほど、リヤクッションユニットの反発力も増大。しっかりと路面をグリップし、スマーズな立ちあがり加速をもたらします。大地を思うがままに走破できる、ハスラー50のしなやかなフットワークです。フルフローター・サスペンションならではのプログレッシブなレバー比特性。

くにつれてストロングに、クッション特性が変化。つまり、路面からのショックが大きくなるに従って、腰のあるクッション特性をもたらすのです。右上のグラフが

ビギニングではSoftに、ミドルではSmoothに、ボトムではStrongに



示すように、後輪ストロークに対するクッションユニットストローク比＝レバー比を、最適にセッティングした結果、路面からのショックに応じて、漸増的に変化するクッション特性

(①～②)を実現。後輪の接地性、路面追縫性を飛躍的に向上させています。



# 本格の証明

## 角形パイプ

## スイングアーム。

軽量かつ高剛性、角形パイプ・スイングアーム採用。ハスラー50のスイングアームは、パネル下重量の軽減を果たし、激しい衝撃にも耐

170mmのロングストロークに加えて、大径21インチタイヤ装着。

フロント・サスペン

ションにもリヤと同じく、170mmというロングストロークを確保。さらに、大径21インチタイヤとのマッチングにより、

悪路でも、高レベルの操安性と走破性を発揮します。

最低地上高も260mmと、全身本格仕様のハスラー50です。

# から、地球を味わいたくなるハス

# 本格の証明 角形パイプ スイングアーム。

示すように、後輪ストロークに対するクッションユニットストローク比＝レバー比を、最適にセッティングした結果、路面からのショックに応じて、漸増的に変化するクッション特性

(①～②)を実現。後輪の接地性、路面追従性を飛躍的に向上させています。



軽量かつ高剛性、角形パイプ・スイングアーム採用。ハスラー-50のスイングアームは、バネ下重量の軽減を果たし、激しい衝撃にも耐

に樹脂製ブッシュを採用し、作動性を一段と高めています。また、フレームは、軽量で強靭なセミダブルクレードル。スイングアームとともに、頼もしいしたたかな骨格を形成しています。

170mmのロングストロークに加えて、大径21インチタイヤ装着。

フロント・サスペン

ションにもリヤと同じく、170mmというロングストロークを確保。さらに、大径21インチタイヤとのマッチングにより、悪路でも、高レベルの操安性と走破性を発揮します。

最低地上高も260mmと、全身本格仕様のハスラー-50です。

ションにもリヤと同じく、170mmというロングストロークを確保。さらに、大径21インチタイヤとのマッチングにより、悪路でも、高レベルの操安性と走破性を発揮します。

最低地上高も260mmと、全身本格仕様のハスラー-50です。

# ファイティングポーズを忘れたら オフロードマシンとは呼ばない。

ハスラー-50は、オフロード走行の醍醐味を満喫でき



●スロットルは破損防止のために、ワイヤーケーブルにガイドを設けたサイド



ブル方式。また、クラッチ & ブレーキレバーには、操作のラクなパワーレバーを採用しています。

●フロントには、軽量で敏感な効き味を発揮する、120φのブレーキを装着しています。

●チェーンアジャスター & アジャスターブレードを装備し、メンテナンスを一段と容易にしています。



●破損しにくい、ホールディングタイプのチェンジレバー。ミッションは、パワーを有効に引き出す、6段リターン式です。



●シートは、体重移動がスムーズにでき、常に最適なライディングポジションがとれる新形状。フューエルタンク上に

せり上がった、精悍なスタイルです。

●便利なスポーツキャリアを標準装備しています。

●被視認性に大型の左右ウインカーランプ、ストップランプを採用。

●大型キルスイッチを装備。



ハンドルバーには、バットクロスバーを採用しています。

●フロントとリヤには、泥が付着しにくい、大型のフェンダーを採用しています。

●フューエルタンクは余裕の7.0ℓ入り。



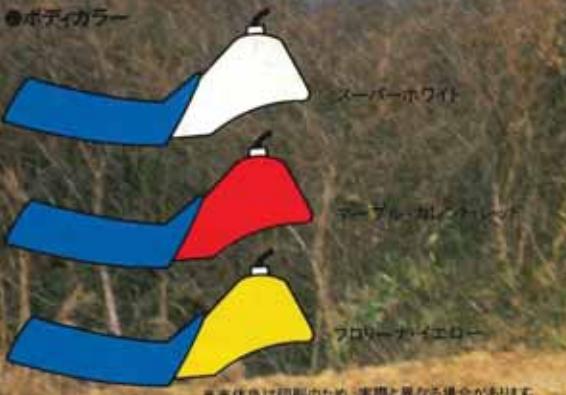
●便利なスポーツキャリアを標準装備しています。

●被視認性に大型の左右ウインカーランプ、ストップランプを採用。

●大型キルスイッチを装備。

# わいくなるハスラーだ。)

●ボディカラー

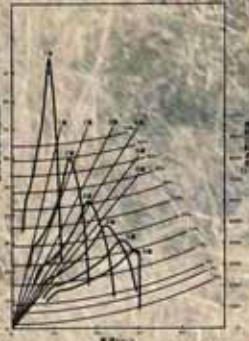


標準現金価格 ￥185,000

●エンジン性能曲線



●走行性能曲線



主要諸元

車名	ハスラー50
型式	A-SAIIA
全長 (mm)	2,045
全幅 (mm)	810
全高 (mm)	1,135
離地性 (mm)	1,315
最低地上高 (mm)	260
シート高 (mm)	820
乾燥重量 (kg)	77
定格速度 (km/h)	79.2(30km/h)
登坂能力 (tanθ)	0.47
最小回転半径 (m)	2.2
制動距離 (m)	3.0(20km/h)
エンジン形式	2ストローク単気筒
排気量 (cc)	49
内径 × 行程 (mm)	41.0×37.8
圧縮比	8.6
最高出力 (ps/r.p.m.)	7.2/7,200
最大トルク (kg-m/r.p.m.)	0.72/7,000
ギヤフレーテー	VMS1SH(アマル)
潤滑方式	分離潤滑
駆動方式	キック
点火方式	P.E.I.
燃料タンク容量 (L)	7.0
オイルタンク容量 (L)	1.2
エンジン冷却方式	水冷
クランチ形式	液式多段コイルスプリング
走行機形式	常時啮合式6段リターン
第1ドギヤ	3,186
第2ドギヤ	2,000
第3ドギヤ	1,500
第4ドギヤ	1,217
第5ドギヤ	1,041
第6ドギヤ	0,923
一次減速比(ギヤ)	3.842
二次減速比(チェン)	3.833
ドライブ角(度)	29°10'
トレール (mm)	113
ブレーキ形式(前)	リーディング・トレーリング
ブレーキ形式(後)	リーディング・トレーリング
フレーム形式	セミダブルクレードル
タイヤサイズ(前)	2.50-21-4PR
タイヤサイズ(後)	3.00-18-4PR
かじ取角(左右) (度)	43°

※走行性能は走行条件によっては必ずしも走行時の実測値ではありません。走行条件によっては走行性能が異なることがあります。  
この仕様は弊社のものと異なります。

# SUPER SAIIA

オートバイに乗るためにやるべきこと  
守ろう、身につけよう! 安全運転。

かぶりましょうヘルメット。乗用車用ヘルメットはS, SG, JISマークのついたものを選びましょう。あごひもはきちんとしめてかぶりましょう。身体の露出が少なく、動きやすく明るい色の服を着用しましょう。あなたのバイクをチェック。乗る前に、燃料、オイル、ブレーキ、タイヤ、ランプなど、仕業点検を必ずしましょう。整備手帳にある、定期点検も大切です。

走行はムリなく安全に。

○あせらずムリせず 安全速度で経済走行をしましょう。空ブカンはムダです。ガソリンを大切にしましょう。

○4輪車の動きにご注意 バイクを運転するときは、4輪車の動きをよく見ましょう。4輪車からよく見える位置を選んで走りましょう。車間距離は十分に。交差点では左折や右折する4輪車に注意しましょう。特に大型トラックなどの、左側には近づかないようにしましょう。

○合団は早めに 合団は、右左折、進路変更などの意志表示です。早めに的確な合団を心がけましょう。

○一時停止は正確に 一時停止の標識のある場所や狭い道から広い道へ出るときは、必ず止まって左右の確認をしてから発進しましょう。

○カーブの手前はブレーキを カーブでは、手前で十分にスピードをおとしてから曲るようにしましょう。

○見通しの悪い交差点は徐行か停止を

○早朝・夕暮れは早めにライトの点灯を

改造はやめよう 变形ハンドルやマフラーの改造などは、法律で禁じられているばかりではなく、操縦安定性及び消音機能を低下させ、バイク本来の性能が發揮できませんのでやめましょう。

自賠責保険をお忘れなく。自賠責保険には、必ず加入しましょう。期間のチェックも忘れないに。

盗難にご注意 バイクから離れるときは、キーを抜きとりハンドルロック(旋錠装置)、スズキ全車に標準装備)で盗難防止を。

スズキ安全運転指導本部

SUZUKI



鈴木自動車工業株式会社

〒442-0001 愛知県豊田市南郷町2

スズキクリエイト

TEL: 052-910-1201

FAX: 052-910-1202

E-mail: [suzuki@crea.suzuki.com](mailto:suzuki@crea.suzuki.com)

http://www.suzuki.com

http://www.suzuki-crea.com

http://www.suzuki-crea.com</p