

# GSX1100S



1/12 オートバイシリーズ NO.65  
GSX1100S カタナ  
カスタムチューン

## KATANA CUSTOM TUNED

The Suzuki GSX1100S Katana was brought about by the brilliant German designer Hans A. Muth, and was first unveiled to the public during the 1980 Cologne Show in Germany. The idea behind this strikingly aggressive, yet highly aerodynamic body styling came from the Japanese Samurai sword, or "Katana." With its integrated front cowling and fuel tank sculpture, the Katana successfully departed from conventional motorcycle styling and offered the rider unsurpassed comfort and running performance. The powerplant is a 1074cc, 4-stroke, 16-valve, 4-cylinder DOHC engine that uses the innovative TSCC (Twin Swirl Combustion Chamber) to provide a high power output while obtaining superb fuel

Die SUZUKI GSX1100S KATANA, entworfen von dem ausgezeichneten Deutschen Konstrukteur HANS A. MUTH, wurde erstmals bei der 1980er KÖLNER Ausstellung in DEUTSCHLAND der Öffentlichkeit vorgestellt. Das Konzept der auffallend aggressiven aber doch sehr aerodynamischen Karosserieauslegung basierte auf dem Aussehen des Japanischen SAMURAI-Schwertes "KATANA". Mit der eingearbeiteten Fronthaube und der Ausformung des Tanks, hat sich die KATANA erfolgreich vom üblichen Aussehen des Motorrads abgesetzt und bietet dem Fahrer höchsten Fahrkomfort und Fahreleistung. Das Antriebsaggregat besteht aus einem 4-Takt 16-Ventil 4-Zylinder DOHC-Motor mit 1074ccm Hubraum, der über ein innovatives TSCC-System (Doppel-Wirbelkanal-Verbrennung) verfügt, das bei äußerst günstigem Benzinverbrauch eine hohe Leistung bringt. Der 111 PS

La Suzuki GSX1100S Katana conçue par le brillant designer allemand Hans A. Muth fut présentée au public lors du Salon de Cologne, Allemagne en 1980. Le dessin du carénage très agressif et aérodynamique était inspiré de l'image du sabre japonais de Samurai alias "Katana". Avec son réservoir intégré au carénage, la Katana se démarquait considérablement des autres motos de style conventionnel et procurait confort de pilotage et performances inégalées. Le moteur 4 temps 4 cylindres 16 soupapes, double arbre à cames en tête de 1.074 cm<sup>3</sup> était doté du système révolutionnaire TSCC (Twin Swirl Combustion Chamber) capable de produire une puissance phénoménale tout en limitant la consommation de carburant. Le moteur développant 111 chevaux est monté sur un châssis

1980年のケルンショウで発表され、翌81年から海外向けモデルとして生産されたスズキGSX1100Sカタナ。H.ムートの手による斬新なスタイルと高性能な走りでファンの注目を集めました。ライトをかこむ小さなフェアリングは先端が鋭くとがったサイドビューを持ち、いかにも空気を切り裂いて進むと言った挑戦的なムードを醸し出し、盛り上がった大きなガソリンタンクはフェアリングと一緒にラインを構成。一見デザイン優先に見えるスタイリングですが、ライダーの乗車姿勢を十分追求して生まれたものです。大きく後退したバックステップとクリップオンハンドルにより、ライディングポジションはスーパースポーツバイクならではのかなり前傾したものとなり、この時、独特なスタイルのタンク、シートなどは違和感なくライディングポジションにフィットすることになります。もちろん、風洞実験がなされていることは言うまでもなく、小さなスクリーンとともに高速でも安定し

economy. This 111 horsepower engine is mounted on a lightweight, highly rigid double cradle steel-pipe frame. This awesome power, when combined with the excellent aerodynamic shape allows the Katana to reach speeds of almost 237km/h. Since beginning mass production in 1981, the Katana has continued to capture motorcycle fans around the world with its unique styling and performance, giving it an exceptionally long mass production run. Many motorcyclists prefer to add their own special parts, to meet their own tastes and requirements. 4-into-1 exhaust systems, reinforced front and rear brakes, oil-coolers, and high performance rear shock absorbers are a few of the items found on custom modified Katanas.

starke Motor ist in einen leichten aber äußerst stabilen, doppelt ausgesteiften Stahlrohrrahmen eingebaut. Mit dessen enormer Leistung und ihren hervorragend aerodynamischen Umrissen erreicht die KATANA eine Höchstgeschwindigkeit von etwa 237 km/h. Seit Aufnahme der Serienproduktion 1981 hat die KATANA nicht aufgehört, Motorradfans aus aller Welt mit ihrem Styling und ihrer Leistung in ihren Bann zu ziehen, wodurch sie zu einem ausgesprochenen Langzeit-Kaufkraftschlager wurde. Viele Motorradfahrer lieben es, eigene Zubehörteile nach ihren Wünschen und Anforderungen anzubauen. Ein 4-in-1 Auspuffsystem, verstärkte Vorderradbremsen, Ölkuhler und hinten Hochleistungs-Öldruckdämpfer sind einige der Bauteile, die an Eigen-Umbau-Versionen der KATANA zu finden sind.

tubulaire en double berceau léger et très rigide. La formidable puissance ainsi que l'excellent coefficient aérodynamique permettant à la Katana d'atteindre une vitesse maximale de 237 km/h. Depuis le début de sa production en série en 1981, la Katana a continué à fasciner les fans de moto du monde entier par son look et ses performances. En conséquence, elle a été commercialisée sur une durée exceptionnellement longue. Beaucoup de motards aiment équiper leurs machines de pièces optionnelles en fonction de leurs propres goûts ou besoins. Un échappement 4 en 1, des freins avant renforcés, des radiateurs d'huile et des amortisseurs arrière hautes performances sont quelques-unes des options que l'on peut voir sur une Katana Custom.

た操縦性を発揮させ、走行風圧からライダーを有効に保護する空力的にも優れたものとなっています。輸出タイプとして登場した1100Sカタナですが、その人気から国内では750cc仕様などが登場。そして1994年に1100ccが国内ラインナップ初登場となったのです。1994年モデルの1100Sカタナは強烈な個性を発揮するスタイルはそのままに、総排気量1074ccの水冷並列4気筒DOHC4バルブエンジンの特性変更をはじめ、フロントフォークやリザボアタンク付きのリヤショックユニットへの変更などが加えられ、現代のスーパースポーツバイクらしいしなやかな乗り味を実現、その人気をさらに高めたのです。もちろん、多くのファンを持つカタナだけに、前後ブレーキキャリーバーおよびローター、大型オイルクーラー、そして集合マフラーなど様々な性能アップパーツも数多く販売され、オーナーはそれらのパーツを組込んでカスタム仕様に仕上げ、スポーツライディングを楽しんでいます。

1/12スズキGSX1100Sカタナカスタムチューン(和英独仏)



作る前にかならず  
お読み下さい。

READ BEFORE ASSEMBLY.  
ERST LESEN - DANN BAUEN.  
A LIRE AVANT ASSEMBLAGE.

★お買い求めの際、または組み立ての前には必ずキットの内容をお確かめ下さい。

★組み立てる前に、説明図をよく見て、全体の流れをつかんで下さい。

★接着剤、塗料は、必ずプラスチック用をお使い下さい。(別売)

★接着剤や塗料を使用する際は、十分換気に気をつけて下さい。

★メッキ部品を接着する時は、必ず接着面のメッキをはがして下さい。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

★Use plastic cement and paints only (available separately).

★Use cement sparingly and ventilate room while constructing.

★Remove plating from areas to be cemented.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Nur Klebstoff und Farben für Plastik verwenden (separat erhältlich).

★Nicht zuviel Klebstoff verwenden. Der Raum sollte beim Basteln gut gelüftet sein.

★An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.

★Bien étudier les instructions de montage.

★Utiliser uniquement une colle et des peintures spéciales pour le polystyrène (disponibles séparément).

★Utiliser aussi peu que possible la colle et aérer la pièce pendant la construction.

★Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.

ピンセット

Tweezers

Pinzette

Précelles

塗装指示のマークです。タミヤカラーナンバーで指示しました。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. / Dieses Zeichen gibt die Tamiya-Farbennummern an. / Ce signe indique la référence de la peinture TAMIYA à utiliser.

TS-17 ●アルミニウム / Gloss aluminum /  
Alu-Silber / Aluminium brillant

X-1 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

X-2 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc

X-3 ●ロイヤルブルー / Royal blue / Königsblau / Bleu Royal

X-10 ●ガンメタル / Gun metal / Metall-Grau / Gris acier

X-11 ●クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé

X-18 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné

X-26 ●クリヤーオレンジ / Clear orange / Klar-Orange / Orange translucide

X-27 ●クリヤーレッド / Clear red / Klar-Rot / Rouge translucide

XF-1 ●フラットブラック / Flat black / Matt Schwarz / Noir mat

XF-16 ●フラットアルミニウム / Flat aluminum / Matt Aluminium / Aluminium mat

XF-25 ●ライトシーグレイ / Light sea grey / Helles Meergrau / Gris de mer clair

XF-56 ●メタリックグレイ / Metallic grey / Grau-Metallisé / Gris métallisé

★下図の工具を用意して下さい。

★Tools required

★Benötigtes Werkzeug

★Outilage nécessaire

接着剤(プラスチック用)

Cement

Kleber

Colle

ニッパー

Side cutter

Zwickzange

Pince coupante

ナイフ

Modeling knife

Modelliermesser

Couteau de modéliste



接着剤(プラスチック用)

Cement

Kleber

Colle

ニッパー

Side cutter

Zwickzange

Pince coupante

ナイフ

Modeling knife

Modelliermesser

Couteau de modéliste

エンジンのくみたて

Engine assembly

Motor-Zusammenbau

Assemblage du moteur

《クランクケース》

Crankcase

Kurbelgehäuse

Carter de transmission

(A) ビニールパイプ(太)65mm

Thick vinyl tubing  
Dicker Vinylschlauch  
Gaine vinyl épaisse

(B) ビニールパイプ(太)54mm

Thick vinyl tubing  
Dicker Vinylschlauch  
Gaine vinyl épaisse

A1

D2 D4

A2

A9

XF-16

《キャブレター》

Carburetors

Vergaser

Carburateurs

(E) ビニールパイプ(細)70mm

Thin vinyl tubing  
Dünner Vinylschlauch  
Gaine vinyl fine

D6

A4

XF-16

B7

XF-1

《シリンダー》

Cylinder block

Motorblock

Bloc-cylindres

© ビニールパイプ(細)40mm

Thin vinyl tubing  
Dünner Vinylschlauch  
Gaine vinyl fine

X-18

© ビニールパイプ(細)45mm

Thin vinyl tubing  
Dünner Vinylschlauch  
Gaine vinyl fine

XF-16

B9 B9

D5

A16

XF-16

A14

XF-16

A13

A15

XF-16

キャブレター

Carburetors

Vergaser

Carburateurs

(F) ビニールパイプ(細)85mm

Thin vinyl tubing  
Dünner Vinylschlauch  
Gaine vinyl fine

クランクケース

Crankcase

Kurbelgehäuse

Carter de transmission

シリンダー

Cylinder assembly

Motorblock

Bloc-cylindres

XF-16

D3

Y1

## 2

### エンジンのとりつけ

Attaching engine

Motor-Einbau

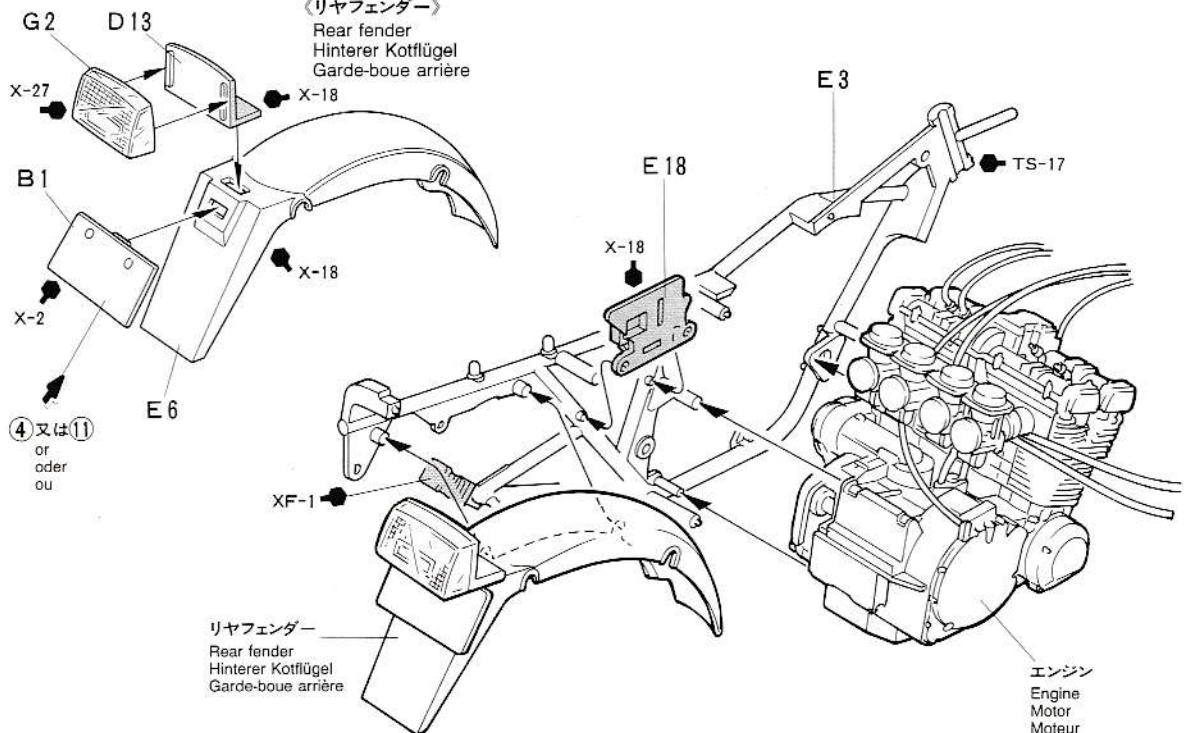
Mise en place du moteur

指示の番号のスライドマークをはります。

Number of decal to apply.

Nummer des Abziehbildes, das anzubringen ist.

Numéro de la décalcomanie à utiliser.



## 3

### フレームのくみたて

Frame assembly

Rahmen-Zusammenbau

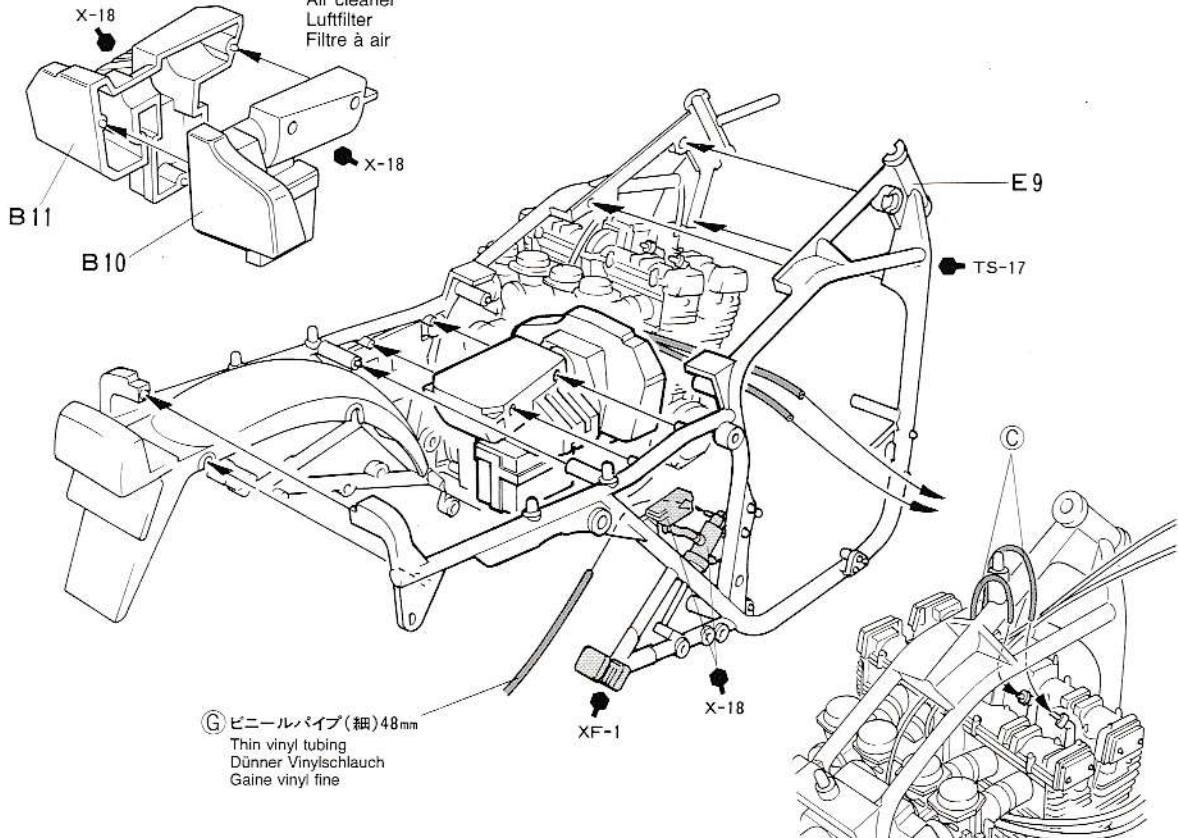
Assemblage du cadre

#### 《エアークリーナー》

Air cleaner

Luftfilter

Filtre à air



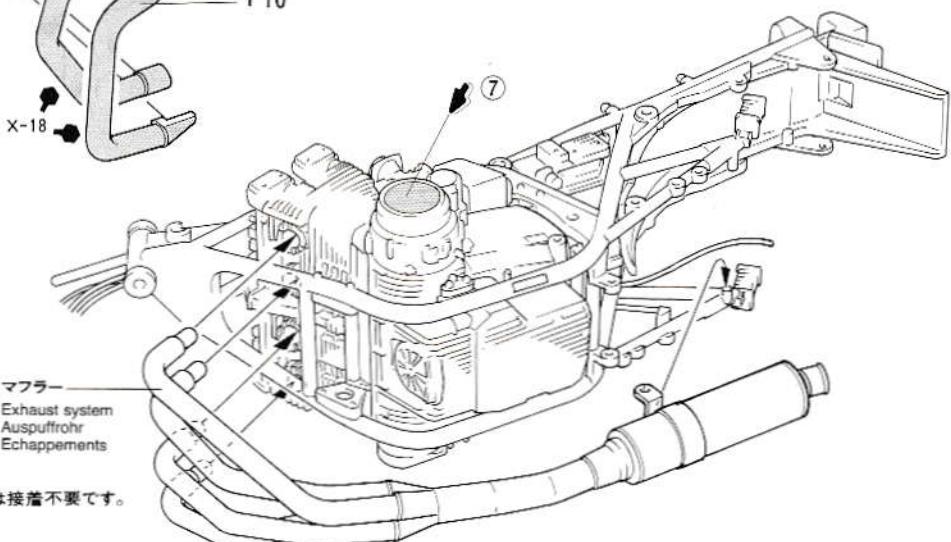
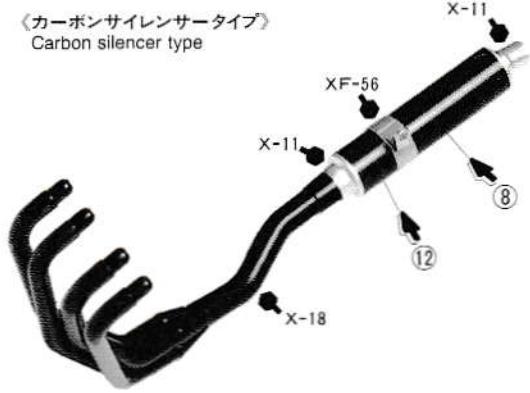
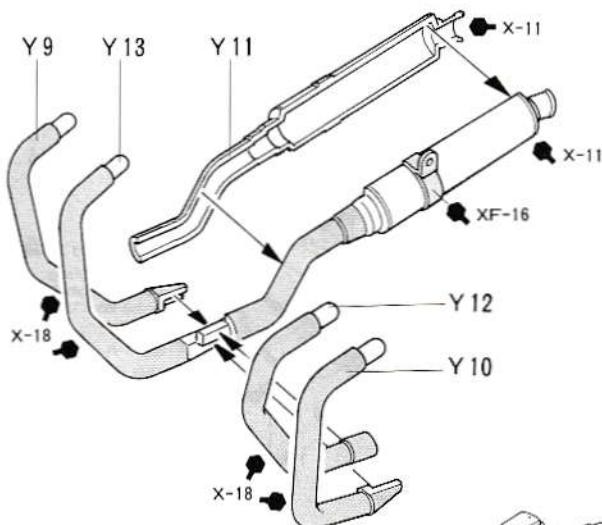
**4**

## マフラーのとりつけ

Attaching muffler  
Einbau des Auspuffrohrs  
Installation des échappements

## 『カーボンサイレンサータイプ』

Carbon silencer type

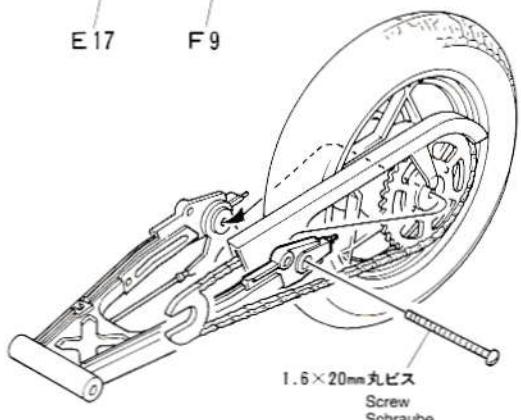
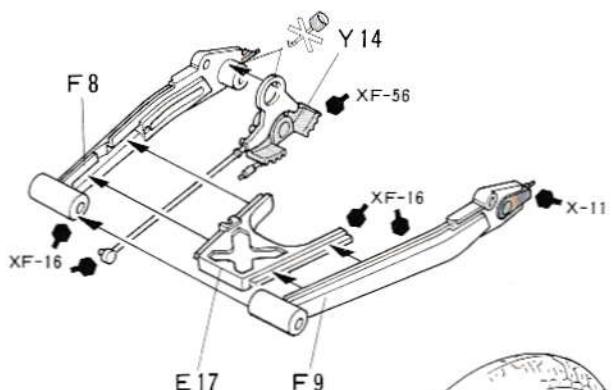
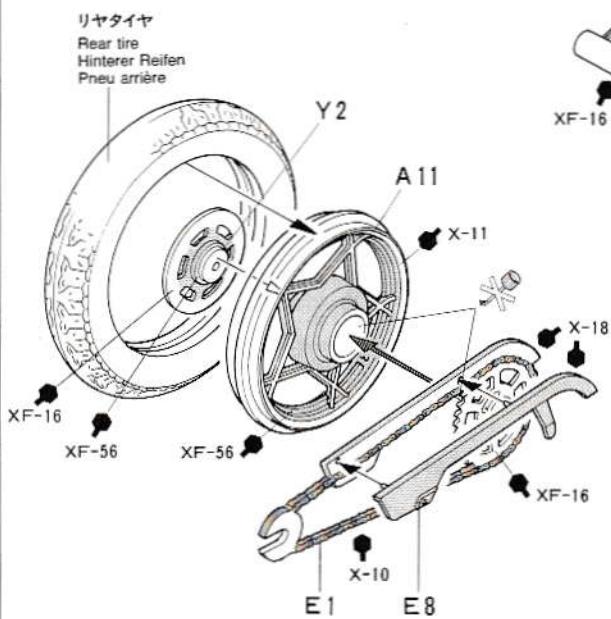


このマークの所は接着不要です。  
Do not cement.  
Nicht kleben.  
Ne pas coller.

**5**

## スイングアームのくみたて

Swing arm  
Schwingarm  
Bras oscillant



## 6

## スイングアームのとりつけ

Attaching swing arm

Anbringung des Schwingarmes

Fixation du bras oscillant

## 《リヤダンパーL》

Left rear damper

Hinterer Dämpfer links

Amortisseur arrière gauche

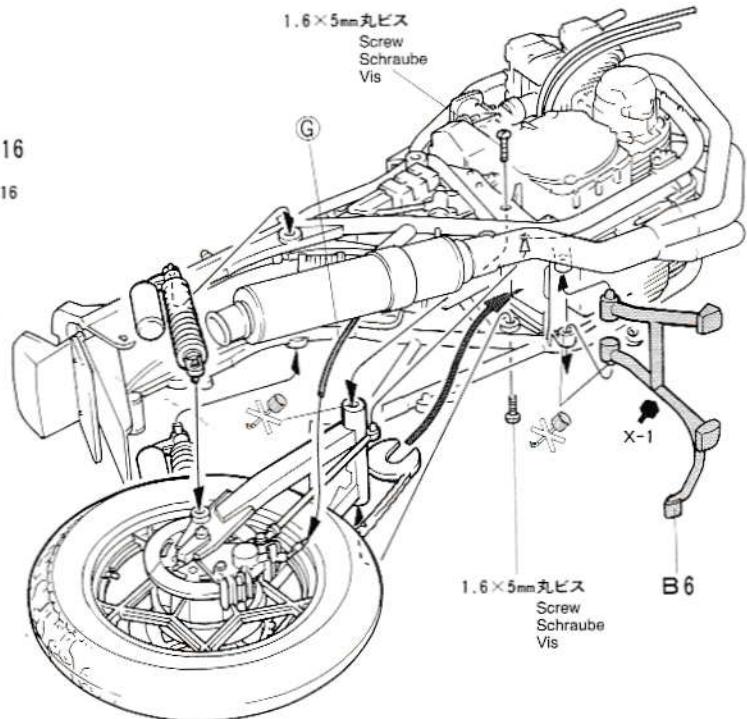
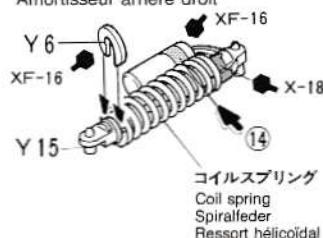


## 《リヤダンパーR》

Right rear damper

Hinterer Dämpfer rechts

Amortisseur arrière droit



## 7

## フューエルタンクのとりつけ

Attaching fuel tank

Benzintank-Einbau

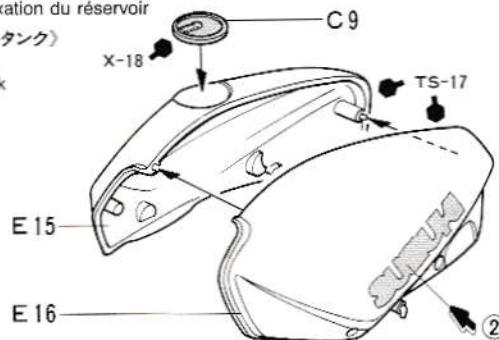
Fixation du réservoir

## 《フューエルタンク》

Fuel tank

Benzintank

Réservoir



## 《ツートンカラーのとき》

Two-toned

Zweifarbigen

Deux tons



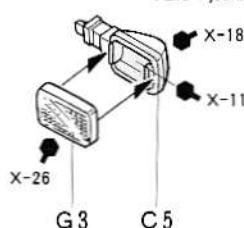
## 《ウインカーランプ》

Indicator

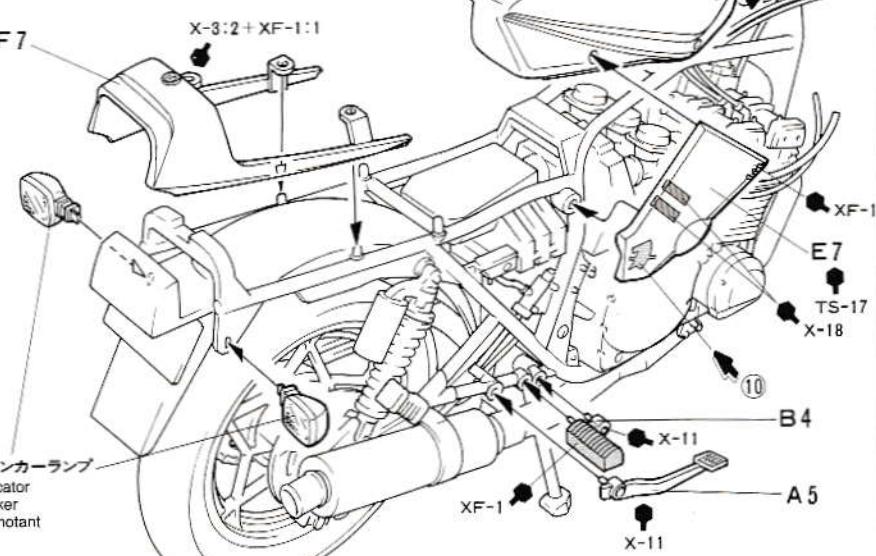
Blinker

Clignotant

4個作ります。  
Make 4.  
4 Satz anfertigen.  
Faire 4 jeux.



ウインカーランプ  
Indicator  
Blinker  
Clignotant



8

## カウルのとりつけ

Attaching front cowl

Einbau der vorderen Verkleidung

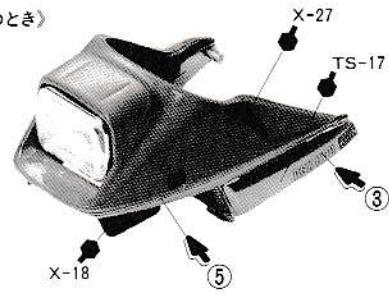
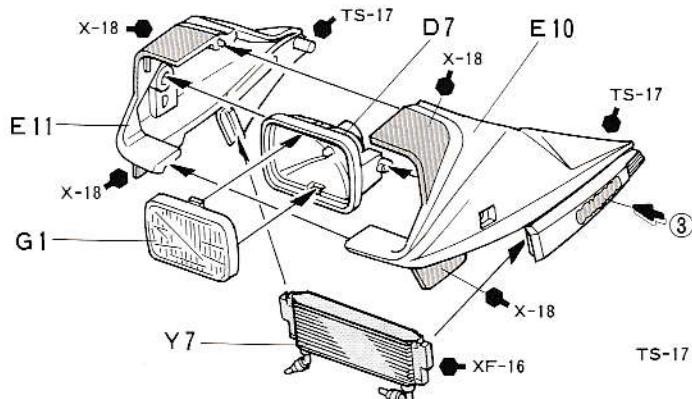
Fixation du carénage avant

## 《ツートンカラーのとき》

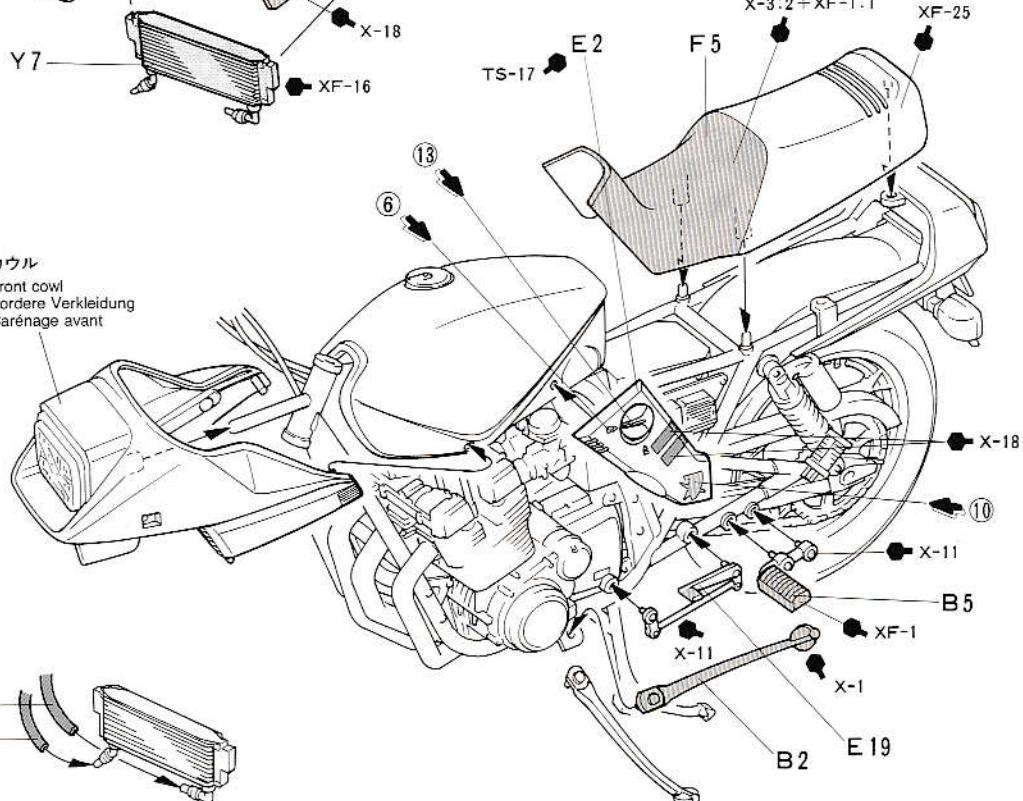
Two-toned

Zweifarbiges

Deux tons



**カウル**  
Front cowl  
Vordere Verkleidung  
Carénage avant



9

## フロントホイールのくみたて

Front wheel

Vorderrad

Roue avant

## 《フロントホイール》

Front wheel

Vorderrad

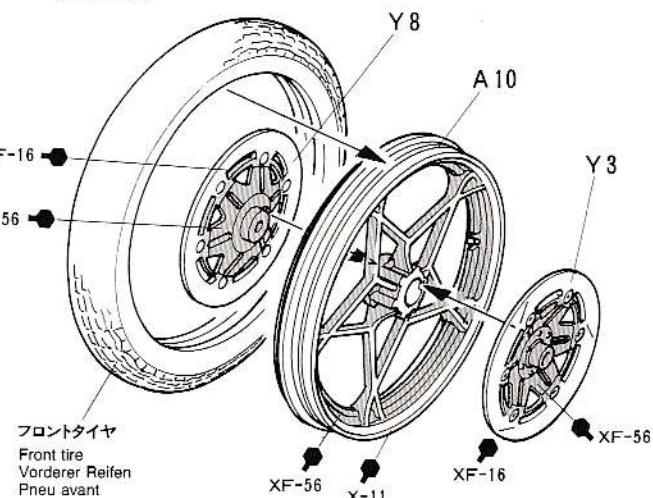
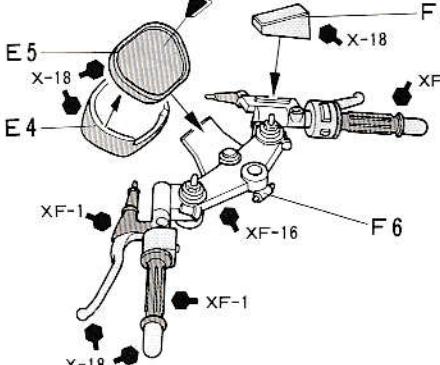
Roue avant

## 《トップブリッジ》

Handle bars

Handgriffe

Guidon



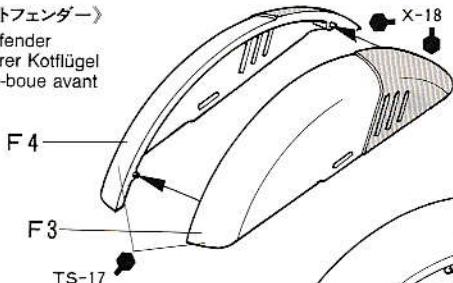
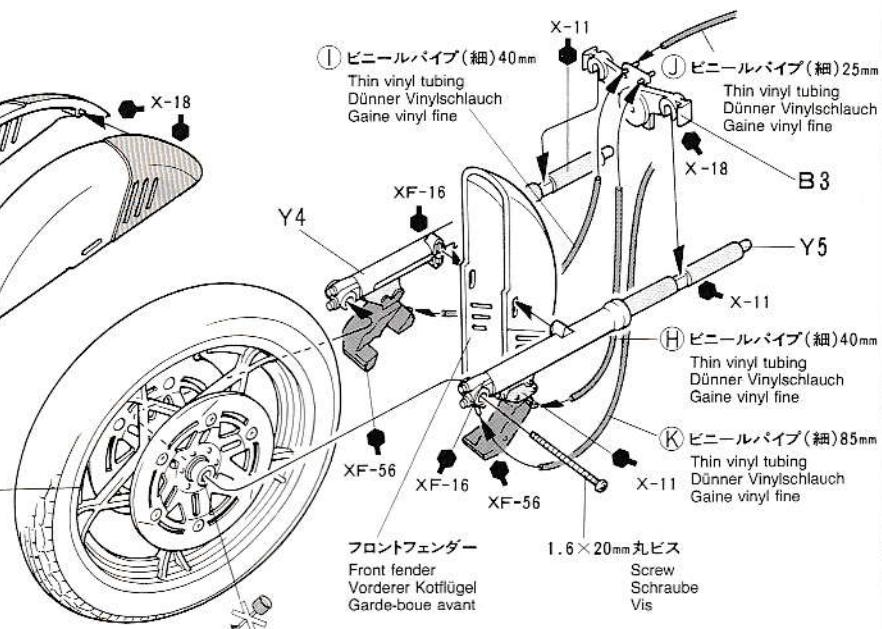
**フロントタイヤ**  
Front tire  
Vorderer Reifen  
Pneu avant

10

## フロントフォークのくみたて

Front fork  
Vordere Gabel  
Fourche avant

## 《フロントフェンダー》

Front fender  
Vorderer Kotflügel  
Garde-boue avantフロントホイール  
Front wheel  
Vorderrad  
Roue avant① ビニールパイプ(細)40mm  
Thin vinyl tubing  
Dünner Vinylschlauch  
Gaine vinyl fine② ビニールパイプ(細)25mm  
Thin vinyl tubing  
Dünner Vinylschlauch  
Gaine vinyl fine

XF-16

Y4

X-18

XF-56

XF-16

XF-56

X-11

Y5

X-11

H

ビニールパイプ(細)40mm

Thin vinyl tubing

Dünner Vinylschlauch

Gaine vinyl fine

K

ビニールパイプ(細)85mm

Thin vinyl tubing

Dünner Vinylschlauch

Gaine vinyl fine

X-11

1.6×20mm丸ビス

Screw

Schraube

Vis

Y5

X-11

1.6×20mm丸ビス

Screw

Schraube

Vis

XF-1

XF-1&lt;/div

# PAINTING

## 《カタナ・カスタムチューンの塗装》

1980年の登場以来、斬新なスタイルと高性能でファンの注目を集め続いているスズキ GSX1100S カタナ。発売当初はブライツシルバーメタリックと呼ばれる銀一色で塗装されていましたが、その後シルバー塗装にクリヤーレッド、クリヤーブルーでオーバーコートされたタイプも加わりました。また、オレンジ色のSUZUKIのロゴ、ツートン・カラーのシートがアクセントとなっています。キットはカスタム仕様だけに、オリジナル塗装で仕上げればムードもさらに盛り上がることでしょう。

## PAINTING THE SUZUKI GSX1100S KATANA

A bright metallic silver was initially chosen to enhance the overall styling of the Katana. Some later versions were offered in a two-tone combination of metallic red/silver or metallic blue/silver. Detail painting is called out during construction and should be done at that time.

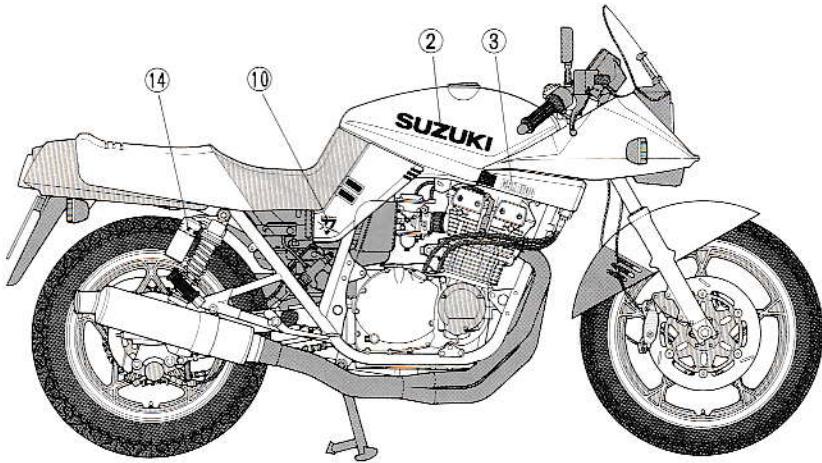
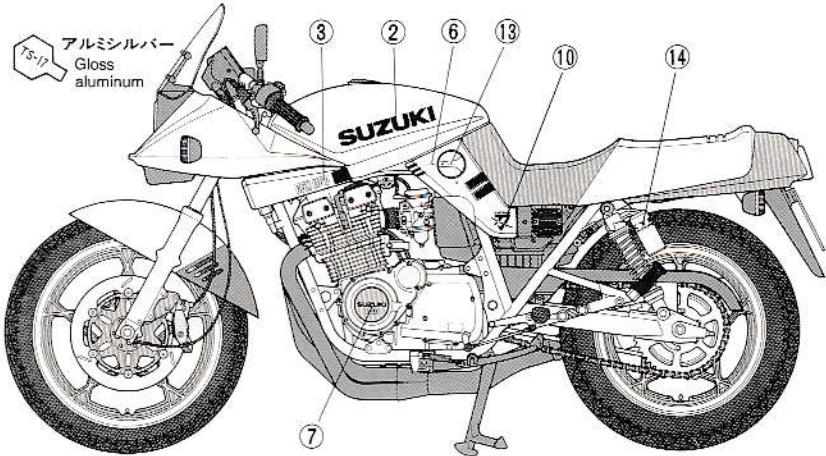
## BEMALUNG DER SUZUKI GSX1100S KATANA

Um das Gesamtkonzept der KATANA hervorzuheben, wählte man eine helle Silbermetall-Lackierung. Einige spätere Versionen wurden in einer Kombination aus Rot- und Silbermetall oder Blau- und Silbermetall angeboten. Die Detail-Bemalung wird im jeweiligen Bauabschnitt beschrieben und sollte dort vorgenommen werden.

## DECORATION DE LA SUZUKI GSX1100S KATANA

Pour mettre en valeur l'aspect général de la Katana, une teinte gris métallisé a été choisie. Quelques versions de fin de série étaient proposées en 2 tons rouge métal / argent ou bleu métal / argent. La peinture des détails est à réaliser lors du montage de votre modèle.

# MARKINGS



# APPLYING DECALS

## 《スライドマークのはりかた》

- ①はりたいマークをハサミで切りぬきます。
- ②マークをぬるま湯に10秒ほどひたしてからタオル等の布の上におきます。
- ③台紙のはしを手でもち、貼る所にマークをスライドさせてモデルに移して下さい。
- ④指に少し水をつけてマークをぬらしながら、正しい位置にずらします。
- ⑤やわらかい布でマーク内側の気泡を出ししながら、おしつけるようにして水分をとります。

## DECAL APPLICATION

1. Cut off decal from sheet.
2. Dip the decal in tepid water for about 10 sec. and place on a clean cloth.
3. Hold the backing sheet edge and slide decal onto the model.
4. Move decal into position by wetting decal with finger.
5. Press decal gently down with a soft cloth until excess water and air bubbles are gone.

## ANBRINGUNG DES ABZIEHBILDES

1. Abziehbild vom Blatt ausschneiden.
2. Das Abziehbild ungefähr 10 Sek. in lauwarmes Wasser tauchen, dann auf sauberen Stoff legen.
3. Die Kante der Unterlage halten und das Abziehbild auf das Modell schieben.
4. Das Abziehbild an die richtige Stelle schieben und dabei mit dem Finger das Abziehbild naßmachen.
5. Das Abziehbild mit weichem Stoff ganz andrücken, bis kein überflüssiges Wasser und keine Luftblasen mehr vorhanden sind.

## APPLICATION DES DECALCOMANIES

1. Découpez la décalcomanie de sa feuille.
2. Plongez la décalcomanie dans de l'eau

tiède pendant 10 secondes environ et poser sur un linge propre.

3. Retenez la feuille de protection par le côté et glissez la décalcomanie sur le modèle réduit.
4. Placez la décalcomanie à l'endroit voulu en

la mouillant avec un de vos doigts.

5. Pressez doucement la décalcomanie avec un tissu doux jusqu'à ce que l'eau en excès et les bulles aient disparu.

## AFTER MARKET SERVICE CARD

When purchasing Tamiya replacement parts, please take or send this form to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified and supplied. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

### Parts code

0001092	A Parts
0001140	B Parts

0601074	C Parts
0001094	D Parts
0601027	E Parts
0601075	F Parts
0001097	G Parts
9221034	Y Parts
9401187	Metal Parts Bag
1401148	Decal
1051262	Instructions
	ITEM 14065

## GSX1100S KATANA CUSTOM TUNED

1/12 オートバイシリーズNO.65

## GSX1100Sカタナ

## カスタムチューン



部品を紛失したり、破損なさった方は、このカードの必要部品を丸でかこみ代金を現金書留又は定額為替で田宮模型アフターサービス係までお申し込み下さい。

お問合せ電話番号 03-3899-3765(東京)  
054-283-0003(静岡)

営業時間/平日(月～金曜日)8:00～17:00祝日・休み

A 部品	370円
B 部品	270円
C 部品	320円
D 部品	300円
E 部品	470円
F 部品	320円
G 部品	270円
Y 部品	550円
金具袋詰	290円
マーク	200円
説明図	320円

上記の価格は予告なく変更となる場合があります。

《郵便振替のご利用方法》 郵便局の払込用紙の通信欄に、このカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入下さい。払込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-1118、加入者名・株田宮模型でお払い込み下さい。

For Japanese use only!

★ITEM 14065

住所

		-	
--	--	---	--

電話 ( ) -

氏名

