

# MORIWAKI×SPEED BRAKES 18-22/23 Z900RS STAINLESS MESH BRAKE HOSE KIT Rr (ABS対応) 取扱説明書

Parts No. 04331-20250-00

※MORIWAKI BACK STEP KIT RACING (品番:05060-10250-00)用のブレーキホースキットです。



【初めに必ずお読み下さい】

この度は弊社製品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。

※取り付けする前に必ずお読み頂き、内容をよく理解して正しくお使い下さい。

※開封後すぐ、取り付け作業前に、必ず内容部品の破損、部品構成表にて梱包物の数量等を確認して下さい。

## ブレーキホース (スタンダードシステム) 取付説明書

この度は MORIWAKI × SPEED BRAKES カラーメッシュブレーキホースをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

取り付けに関しまして説明書を読んでいただき、確実な作業をお願いいたします。

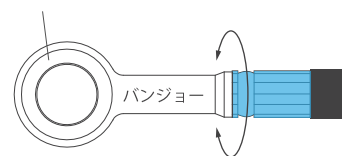
商品内容をご確認ください。ホースを装着する前に実際の長さとは適合するか確認してください。バンジョー種類や角度にもよりますが約3cmあります。すべての部品を仮組して車体に合わせ、寸法とサイズを確認してください。



すべての部品を仮組して車体に合わせ、寸法とサイズを確認してください。ホースのカシメ部分を左右 360° 以内で回転させバンジョーの角度やホースのねじれを調節してください。調節する際は必ずバンジョー部分に傷が付かないように万力などで固定し青色の部分をプライヤーなどで回転させて下さい。  
※回転させる際一部回りにくい箇所がございますが構造上回して頂いても問題ございません。



注意：バンジョー部分はキズなどの損傷で、フルード漏れを起こす原因となります



ゴムや樹脂などを使用

■ プライヤーなどで回す

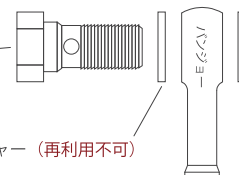
車体に装着の際は必ず取り外されたブレーキホースの寸法やバンジョーの角度、バンジョーボルトのピッチを再度ご確認ください。

バンジョーとバンジョーボルトの間には、必ず付属のアルミワッシャーを入れてバンジョーボルトを規定トルクで締めつけてください。



バンジョーボルト  
締め付けトルク  
アルミ 17-20 N/m  
ステンレス 20-25 N/m

アルミワッシャー (再利用不可)



## 取り付け上のご注意



## 警告

ブレーキホース、ブレーキフルードの交換は、必ず指定認定工場由国家整備士がおこなってください。それ以外の方は取り付けを行わないでください。

装着の際に必ず取り外されたブレーキホースの寸法やバンジョーの角度、バンジョーボルトのピッチを再度ご確認ください。取り付けされた後にも必ずフロントスタンドでフロントタイヤをアップさせてフロントフォークが伸びきった状態で、ホースのたるみやバンジョーの角度を確認して下さい。ハンドルを左右に切ってバンジョーやホースが車体やタイヤに干渉しないことを十分に確認して下さい。リアに関しましてもスイングアームを上下に動かし、ホースが車体やタイヤなどに干渉していないことを十分に確認して下さい。また車体に装着後ブレーキのエア抜きを十分にを行い、すべてのバンジョーボルトを確実に指定トルクで締め付けを行った後に、ブレーキレバーを握りこんだ状態で固定し、最低6時間以上の加圧テストを行った後にもう一度ホース、バンジョー、バンジョーボルトにブレーキフルードの漏れやにじみがないことを確認して下さい。

約 100 km 走行しましたら、各部を点検してバンジョーボルトに緩みがないか点検し、その後は約 500 km 毎に必ず点検して下さい。

走行中に異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停車させ、異常箇所の点検を行ってください。

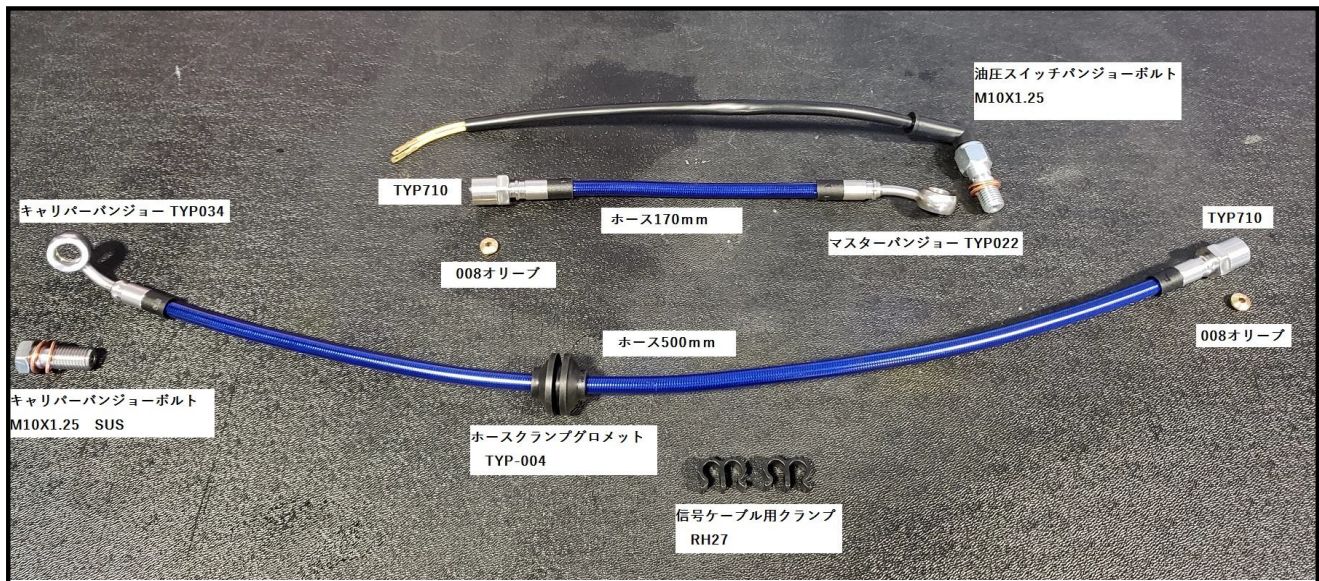
レーシングパーツとなっておりますので初期不良以外の返品、交換は一切お受けできませんので十分に確認お願い致します。

## リアブレーキホース

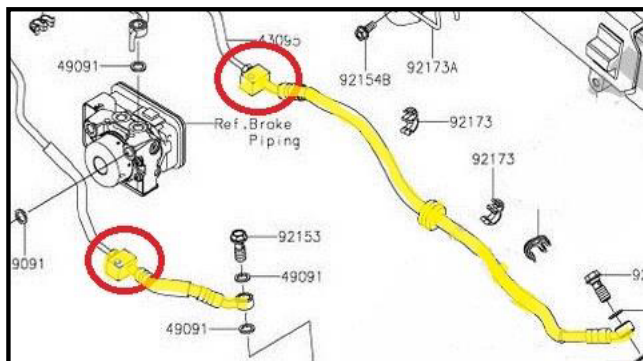
本書はモリワキ製BACK STEP KIT RACING (品番:05060-10250-00)使用時の装着説明となっています。

:本製品をバックステップに取り付けの場合、リアブレーキスイッチ用に付属されている油圧スイッチバンジョーボルト配線の結線処理を行ってください。(配線の極性はありません)

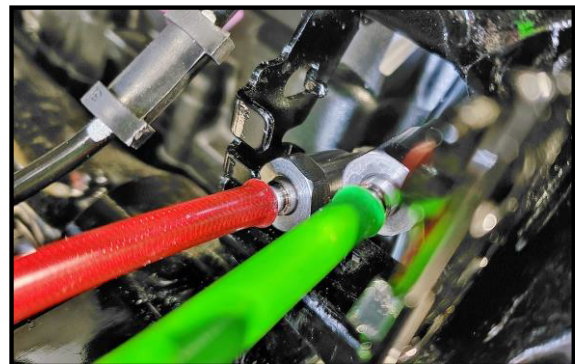
### リアブレーキホース構成図



1: 右ステップホルダーと純正ホースを取り外します。



2: TYP710に008オリーブを挿入し純正配管と接続してください。  
赤色 - キャリパー 緑色 - マスターシリンダー

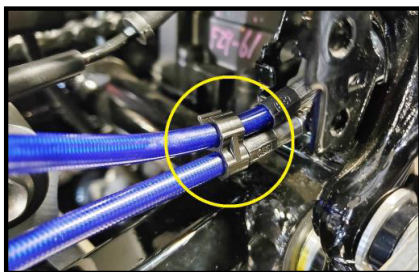


3: キャリパーへのホースの取り回しは純正ホースと同じ所を通して下さい。

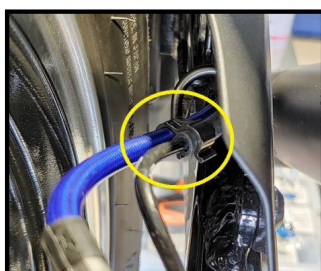
ホースの捻り調整はフロントホースの時と同じようにジョイント部をスパナで固定し、ホースのカンメ部分を掴んで回してください。次にマスターとキャリパーのバンジョーをボルトがストレスなく手締めできる向きに回してバンジョーボルトを取り付けてください。

付属のホースクランプで2本のホースをクランプします。

ホースグロメットは純正と同じ所に挿入してください。

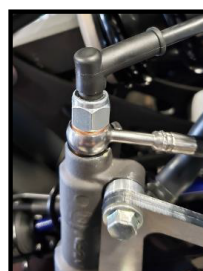


キャリパー側のホースとセンサーハーネスもクランプします







4: 各バンジョーボルトを本締めして下さい。

締め付けトルク13Nm+30° 銅ワッシャーの再使用はできません



## 安全に関する表示

 警告	下表の指示に従わない場合、死亡または重大な傷害に至る可能性があるもの。
 注意	下表の指示に従わない場合、傷害に至る可能性物的損害の発生が想定されるもの。

 警告	<ul style="list-style-type: none"><li>本製品は、適応車両、目的用途以外の使い方で使用しないで下さい。</li><li>本製品の取り付けは、整備資格のある方、または車両整備の基礎知識と経験のある方が行って下さい。取り扱い不注意、取り付け不良、誤使用などによる破損や事故に対して弊社は責任を負いませんのでご了承下さい。</li><li>本説明書は、車両のサービスマニュアルに載っている内容は割愛し、車両整備の基礎知識と経験のある方を対象に編集、解説しております。取り付けに不明点がある場合、不確実な作業は事故、破損の原因になるのでお止め下さい。</li><li>車両への乗車前には、日常的に整備、点検を実施し、車両の各部や取り付け部品とその周辺に異常や破損、劣化が無い事を確認して使用して下さい。</li><li>走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。 (事故につながる恐れがあります。)</li></ul>
 注意	<ul style="list-style-type: none"><li>車両整備に関する詳細は、車両のサービスマニュアルを参照して下さい。</li><li>他社製品との同時使用による、組み合わせや取り付け相性、機能、性能などは未確認です。</li><li>車体への改造や、転倒歴のある車両には取り付けできない場合があります。</li></ul>

## 注記

※本製品はレース部品のため、「保障対象外」となりますので、改めご了承ください。

販売元：株式会社モリワキエンジニアリング  
〒513-0825  
三重県鈴鹿市住吉町6656-5  
TEL:059-370-0090 FAX:059-370-0152  
HP <http://www.moriwaki.co.jp>



製造元：株式会社ヒルズトレーディング  
〒528-0058  
滋賀県甲賀市水口町北泉一丁目41番地  
TEL:0748-69-5660 FAX:0748-69-5661  
HP <https://www.hills-trading.co.jp/>



お問い合わせ先：株式会社モリワキエンジニアリング 営業部 TEL:059-370-0090 mail:[info@moriwaki.co.jp](mailto:info@moriwaki.co.jp)