

TOOLS



●ラン・マックス ブレーキパイプ フレアツールセット(バイス固定タイプ)



品	番	使用パイプサイズ外径 約(φ)	本体価格(稅込価格)
RT3	601	3/16"(4.8)	¥25,300 (¥27,830)
RT3	602	1/4"(6.4)	¥26,200 (¥28,820)

※使用するブレーキパイプ&フレアナットは P286 を参照して下さい。 ※専用ケース付

J 刻印:ダブルフレアー (主に国産車用 45°フレア) E 刻印:コンベックス (主にヨーロッパ車用)





上記セットで2役!! 専用ケース付 国産車及びヨーロッパ車2種類の先端フレアーに対応します。

■リペアパーツ ポンチ

品 番	写真番号	パイプサイズ(φ)	本体価格(稅込価格)
RT3601-1	1	3/16(4.8)	¥2,200 (¥2,420)
RT3601-2	2	3/16(4.8)	¥2,200 (¥2,420)
RT3601-3	3	3/16(4.8)	¥2,200 (¥2,420)

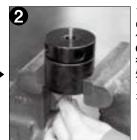
〔作業手順〕



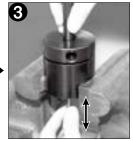
ブレーキパイプ フレアツール (バイス固定タイプ) 動画



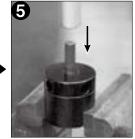
まずクランパー 下部をパイプが 入る位置(端の 方)でバイスに固 定します。

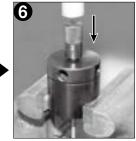


ブルマネスのでは、P367作業には、P367作業には、P367作業には、要では、要では、要では、では、では、では、では、では、できます。では、できます。できませんが、できます。というできます。できます。







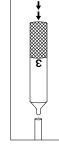


(ハンドタイプ VS バイス固定タイプの特徴)

(バイス固定タイプの場合)

引き直し(一からの製作)など外した状態で作業が出来るなら…。

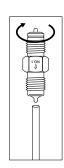
爪3点止めで挟むスペースも広く"ガッチリ"固定出来、パイプが多少曲がっていても少しずつ叩いて行くので徐々になじみ、均等なフレアが出来る。



(ハンドタイプの場合)

配管の取り廻しが複雑でブレーキパイプを外す事が出来なく、サビや漏れた部分など一部分の補修交換用としてなら…。

構造上2点止めで、挟むスペースが少なくパイプが少しでも曲がっていると回転運動でフレアを出していく為、少しでも"ブレ"が生じると均等なフレアが出にくい。







TOOLS



●ラン・マックス ブレーキパイプ フレアツールセット(ハンドタイプ) カラー: P50参照



現車に付いた状態でブレーキパイプのサビた箇所の修復や引き直しなど現物 を外さず、固定したままでフレア加工が出来るハンドタイプです。

又、コンベックス及びダブルフレアの2パターンに対し2種類の工具を使い分け、工具同士の部品自体を間違わないよう色分けをしています。

品 番	使用パイプサイズ外径(φ)	部品点数(Piecs)	本体価格(税込価格)
RT3603	3/16"(4.8)	写真全品(8)	¥23,000 (¥25,300)
RT3604	1/4"(6.4)	写真全品(8)	¥25,000 (¥27,500)

※専用ケース付

■リペア セット内ブルーグリス

品 番	容量	本体価格(税込価格)
RT3603-G	11g	¥300 (¥330)

〔作 業 手 順〕



ブレーキパイブ フレアツール (ハンドタイプ) 動画

■ダブルフレア (主に国産車の場合) スクリューポンチ 4種類の作業手順



ダブルフレア用スクリューポンチ類刻印(ブラック色)

- ※使用するブレーキパイプ&フレアナットはP286を参照して下ない。
- ※付属の丸いプラスチックケース に入った青いグリスはネジ部に 時々塗布して下さい。 (上記別売も有り)



まずブレーキパイプを専用 カッター P364を使用して パイプが曲がっていない まっすぐな状態の所で垂直 にカットします。



次にカットしたパイプの先端 内側のバリを丸ヤスリ又は カッター付属の三角ヤスリ 部分で取り除いて下さい。 ※この作業は必ず行なって下さい。



次にハンドルを手で持ち ヘッド上部分のキャップボルト(M6)2箇所を緩めます。



次にヘッド横の穴へブレー キパイプ先端にオイルを塗 布し挿入して下さい。

※このオイル塗布作業は必ず 行なって下さい。



次にヘッド上のキャップボルトを手で仮締めして下さい。



次にSTOP刻印のスク リューポンチを最初に使い、 手でいっぱい迄(固くなるまで)締め込みます。



次にパイプ止め位置が決まった所で、キャップボルトを付属の六角レンチで本締めして下さい。



次にの作業と同じ要領で刻印No.1、2、3の順番にもう一本のハンドル下六角部分でスクリューポンチをいっぱい迄締め込みます。



次に❸の作業が完了した所で先程本締めしたキャップボルト2箇所を緩めブレーキバイブを取り出します。



これでダブルフレアが出来 上りました。後は不具合が 無いか目視して問題無けれ ば実車に取り付け、漏れな ど無いか確認して下さい。

■コンベックス(主にヨーロッパ車の場合) スクリューポンチ2種類の作業手順



コンベックス用スクリューポンチ刻印(シルバー色)

- ダブルフレアタイプ↑上記の作業工程●~●と同じ要領でシルバーのヘッドハンドルとスクリューポンチで作業を行って下さい。
- ② ダブルフレアタイプ↑上記の作業工程
 ③はNo.1~3のスクリューポンチを順番に使用しましたがこの作業は左記写真No1スクリューポンチのみで完了です。
- ∮ ダブルフレアタイプ↑上記の作業工程
 ∮と同じ要領で作業を行いこれで終了です。
- 4 後は不具合が無いか目視して無ければ実車に取り付け、漏れなど無いか確認して下さい。

