

# TOOLS



## ●モーティブ プロダクツ パワーブリーダー(ブレーキフルード用)

### 〔特徴〕

- ブレーキフルードの交換、エア抜きが簡単
- フルードを押し出す圧送方式
- リフトがなくても、1人で作業が出来る
- ABS付き車輜にも使用可能
- ポンピングポンプで簡単加圧
- 他に動力源を必要としないので持ち出しが可能



カラー：P44 参照

### ■ベーシックタイプ

品番	パワーブリーダータンク 容量約(ℓ)	マスタータンク 外径	価格
0101	1.9	~80φまで	¥12,600

### ■オプション ベーシックタイプ マスタータンク用アダプター(フック式)



品番	価格
1101	¥7,000



### ■クラシックレーベルヨーロッパタイプ(ヨーロッパ車全般)

品番	パワーブリーダータンク 容量約(ℓ)	キャップ 形状	価格
0109	1.9	ネジタイプ	¥16,000

### ■オプション ヨーロッパタイプ マスタータンク用アダプター(ネジ式)



ベーシックタイプをお持ちの方へおすすめです。ワンタッチで交換が可能です。

品番	価格
1109	¥8,400

〔便利キャリパープラグ紹介〕

P292、P293のスピードブリーダー(ワンウェイプラグ)に交換すればプラグを緩めっぱなしで圧力は気にせずどんどんポンピングが出来ます。



## ●モーティブ プロダクツ パワーフィルポンプ

### 〔特徴〕

- オイルの注入が簡単
- ポンピングポンプに加え、補助エア注入バルブを装備(写真参照)
- フルードを押し出す圧送方式
- 例:80W-140(固めな)ギヤオイルでも注入可能
- ホースの途中にコックを装備(満杯で止めるなど)
- 流量の調整、開閉が容易に出来る

品番	タンク容量 約(ℓ)	価格
1735	3.7	¥16,500

## ●ロンエイカー ブレーキフルードブリーダー

### 〔特徴〕

- ブレーキフルード飛び散り防止に役立つ
- ブリーダープラグ先端にセットするだけ、簡単装着
- 残量が一目でわかる半透明タンク
- マグネット付でボディ(鉄部)のどこにでもセット可能
- 長め(750mm)のクリアーホース付



←マグネット部

カラー：P44 参照

品番	クリヤタンク容量 約(ml)	価格
45200	250	¥3,400

334

※表示の本体価格は税抜価格です。  
 お支払時に別途消費税額を申し受けます。

# TOOLS



カラー：P46 参照

## ●ラン・マックス Uビードフォームマシン

銅、アルミパイプ及び鉄、ステンレスパイプ(肉薄)などの周囲にホースの抜け防止のビード(カエリ)を付けるコンパクトな工具です。

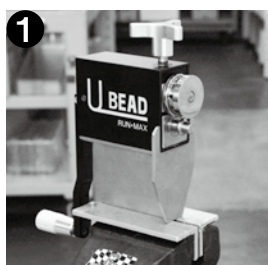
ターボ車のインタークーラーなどの配管には不可欠です。

品番	肉厚(アルミの場合)	パイプ最小内径(φ)	価格
RT1761	2mm程度	16~	¥39,500

※左記プラスチックケース付  
 ※材料のアルミパイプ類はP280を参照して下さい。



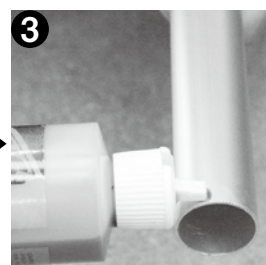
### 〔作業手順〕



1 まずはUビードフォームマシンをしっかりとバイスなどで固定して下さい。



2 パイプの切り口が垂直に出ているか良く確認して下さい。又、「バリ」等が出ている場合ヤスリなどで取り除いて下さい。



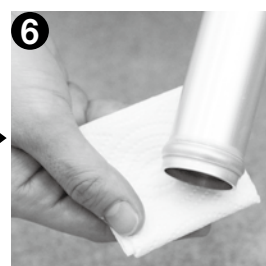
3 パイプの表、裏面両方にオイルを塗布して下さい。



4 パイプを機器にあてローラー(大)が軽くパイプに接する所まで上部Yハンドルを回しローラーを下げして下さい。  
 ※使用するパイプの内径は16φ以上です。



5 Yハンドルはローラーを2~3回転まわす毎に1/8回転ずつ締めて下さい。  
 ※使用するパイプの材質にもよりますが、アルミの場合必ず2mm迄のものを使用して下さい。



6 作業後はOILを拭き取り表・裏面に割れ・ひびが無いかよく確認して下さい。

## ●ラン・マックス Uビードミニ 単品&セット



カラー：P46 参照

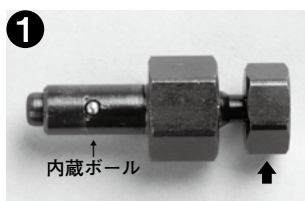
アルミパイプ(P186、P268)などに回しながら先端の円周部分をふくらませてホースのぬけ防止用にかえりを付ける工具です。

### ■単品

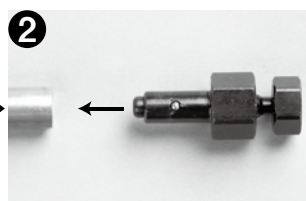
品番	ANサイズ(#)	パイプ外径 約(mm)×内径(mm)	価格
RT0414	4	1/4" (6.4)×4.5	¥2,300
RT0556	5	5/16" (7.9)×5.9	¥2,300
RT0638	6	3/8" (9.5)×7.5	¥2,500
RT0812	8	1/2" (12.7)×10.5	¥2,500
RT1058	10	5/8" (15.9)×13.6	¥3,300

### 特セットでお買得

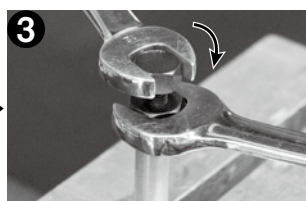
品番	セット内容(ANサイズ)	ロット	価格
RT0410S	#4・5・6・8・10	各1	¥10,800



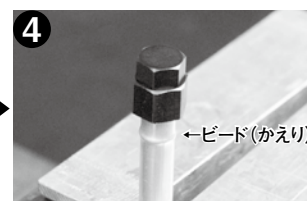
1 まず↑部分の六角部をいっぱいまで戻し、ボールを内側に収めます。



2 パイプ先端内側のバリ等を取り除き、パイプにUビードミニを奥まで入れます。



3 パイプをバイスなどで軽くはさみ六角部を2~3回転させる毎に六角部を1/4回転程度締め込みます。



4 繰り返し回して行く事により内蔵ボールが飛び出し徐々にふくらみが出来て来ます。ネジは奥に付くまで回し続けます。

⚠ スチールパイプやステンレスパイプ(硬質)には絶対に使用しないで下さい。  
 注意 内蔵ボールが飛び出し、かえりも付きません。