

# 取扱説明書

## WHP-01 ハブプーラーセット

### 1、使用方法

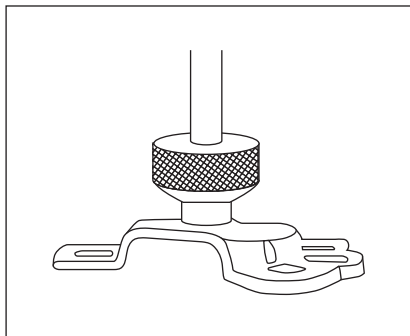


図 A

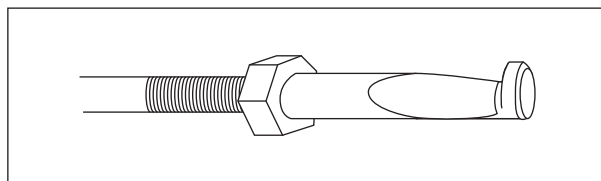


図 B

- ① 抜き取り用ヘッド、プーラー（爪を付属のボルト、ナットで取り付ける）をスライドハンマーに接続して作業するときは、図 A の様に必ず固定ナットで確実に固定して、スライドハンマーのシャフトと抜き取り用ヘッド、プーラーに遊びがない様にしてください。
- ② その他のアダプターを使用して作業する時は、スライドハンマーのシャフトに最後まで確実に固定してください。長さの調節等が必要な場合は、図 B の様に六角ナットを使用してください。
- ③ ホーシングのドライブシャフト、ハブ等に本機をセットしてください。
- ④ ハンマーをスライドさせて、抜き取り作業を行ってください。

### 2、注意事項

- ① 作業場所は常に整理し、安全な作業環境を確保してください。
- ② 付属のアダプターは確実にスライドハンマーに取り付けて下さい。
- ③ 作業は必ず両手で行ってください。ハンマーのスライド等で予期せぬ事故に繋がる恐れがあります。
- ④ 打撃作業をしても、問題のない場所で使用してください。車輛破損の原因となります。
- ⑤ 本機の改造、溶接等はしないでください。本来の能力を発揮出来なくなる恐れがあります。
- ⑥ 付属のアダプター、部品以外は使用しないでください。
- ⑦ 本機は付属のアダプターを利用して、打撃による『引き出し』をする工具です。その他の用途には使用しないでください。
- ⑧ 使用する時は確実にグリップを握って作業してください。手や指がハンマーとグリップに挟まり怪我をする恐れがあります。
- ⑨ 本機を複数人で作業しないでください。必ず1人で作業を行ってください。
- ⑩ 本機を振り回したり、乱暴に扱わないでください。ハンマーが飛び出し、重大事故に繋がる恐れがあります。
- ⑪ 本機、付属アダプターに破損、変形がある場合は直ちに作業を中止してください。
- ⑫ 抜き取り用ヘッドが使用物に合わない場合は絶対に使用しないでください。
- ⑬ 車輛のハブを抜き取る場合は、ボルトを利用して抜き取り用ヘッドとハブを均等、且つ確実に固定してください。
- ⑭ ネジ式プーラーを使用する場合はシャフトにモリブデングリスを塗布してください。



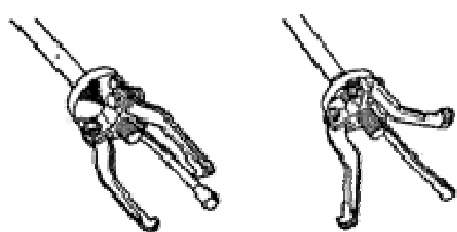
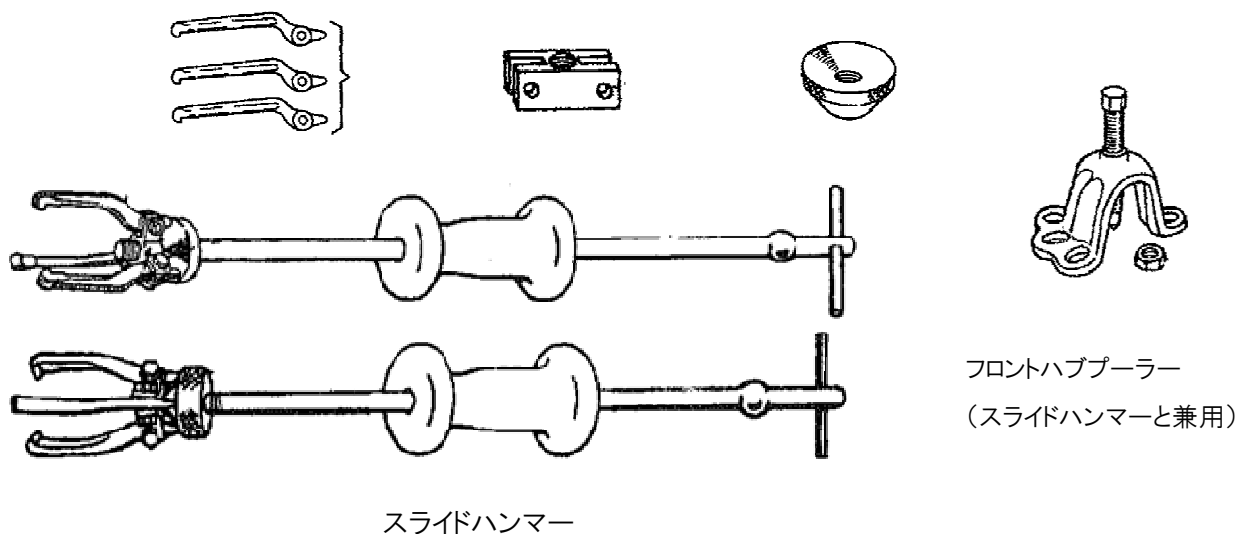
自動車用钣金工具開発メーカー  
**World Auto Tool**  
ワールド オート ツール

〒369-0316  
埼玉県児玉郡上里町長浜122

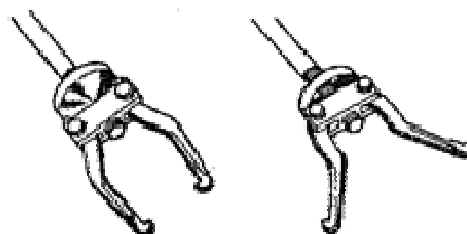
TEL: 0495-34-2668  
FAX: 0495-34-2658

## ハブプーラーセット（型式：WHP-01） セット内容

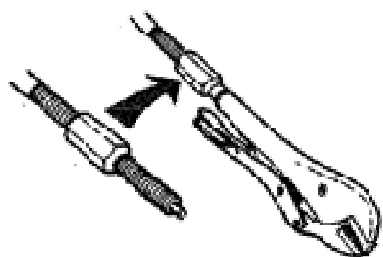
下図の各パーツを用途に合わせて組み合わせてご使用ください。



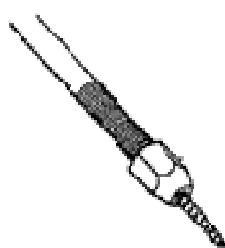
3 つ爪内外プーラー



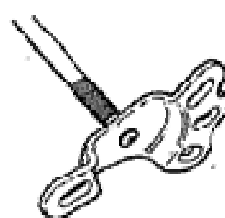
2 つ爪内外プーラー



グリップレンチアダプター



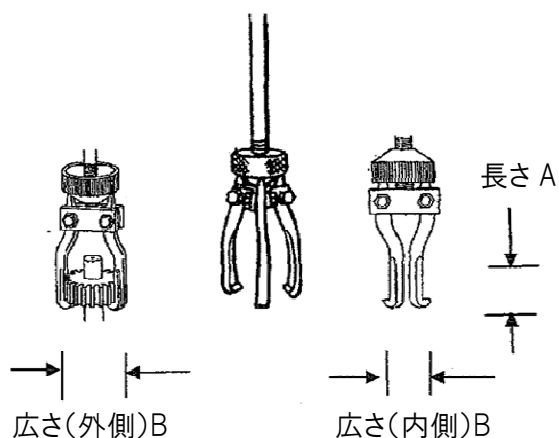
デントプーラー



プリングアダプター



シールフック



長さ A (ミリ)	広さ B(ミリ)							
	2 つ爪				3 つ爪			
	内側		外側		内側		外側	
	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大
47.62	31.75	88.9	25.4	114.3	38.1	107.95	38.1	114.3

株式会社 ワールドオートツール

〒369-0316 埼玉県児玉郡上里町長浜 122

TEL:0495-34-2668 FAX:0495-34-2658