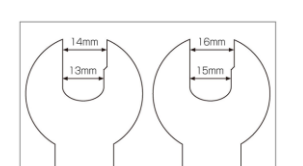
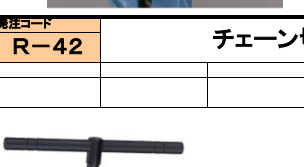
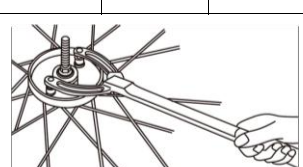


◆◆自転車工具(ホイール・タイヤ)◆◆

発売コード	R-180		ハブシャフトダイス C-406		JANコード 4962772 154069		発売コード	R-109		リムセンターゲージ(18~28) C-335		JANコード 4962772 153352	
					ハブシャフトのネジ山の修正用ダイスです。前後輪のダイス付。 ■適応サイズ:BC5/16×26、BC3/8×26 ■外形寸法:100(W)×100(H)×26(D)mm ■重量:270g 注意:タップ・ダイスを使用する際は、必ず切削油を注油して使用してください。					ハブのオーバーロックナット寸法のセンターと組み上がったリムのセンターが一致しているかをチェックするゲージです。 センターボルト(A)をハブのロックナットに合わせ、リムを本体が密着する位置で、ロックボルト(B)を固定します。そのまま、リムの反対側にゲージをあて、本体とリムおよびハブの隙間を調べます。 ■重量:835g ■全長:690mm ■適応範囲:18"~28"			
発売コード	R-103		段付きスパナ2本組 C-503		JANコード 4962772 155035		発売コード	R-167		スポーク切り C-216		JANコード 4962772 152164	
					ハブ玉押し、ロックナットの専用スパナです。 開口部に段差をつけた2サイズ兼用型です。 ■サイズ:13×14/15×16mm(板厚2.4mm) ■重量:145g ■全長:155mm					スポークを切断するための工具。刃幅を8.6mmで設計、リム幅の狭いスポーツ車でも、組み立てた状態でカットできます。 ステンレススポークにも対応しています。 ■警告:スポーク切断の際、本体をこじると刃部が破損する恐れがあります。 ■重量:280g ■全長:210mm ■適応スポーク:#12~#15			
発売コード	R-178		Cリングツールキット C-85		JANコード 4962772 150856		発売コード	R-176		スポークネジ切り器セット C-702-22		JANコード 4962772 156896	
					内装ハブや一般車の後輪に使用されているスプロケット固定用Cリングを着脱する工具キット。 固いCリングの取り付けも簡単、確実に行えます。 断面が丸タイプ、角タイプのCリングに対応。 ■重量:175g					ブレーンスポーク専用ネジ切り器セット。 ローラー部に強じんなダイス鋼を採用し、ステンレススポークにも対応。 ネジ転造ローラーはスポークに食いつきやすく、確実且つスムーズにネジを転造できます。 3種類それぞれのスポークに対応する3つのダイスヘッド(#13/14/15)が付属します。 ※スポークサイズと異なるネジサイズの転造はできません。 ■ネジサイズ:BC1.8/2.0/2.3(56山) ■適応スポーク形状:プレーン ■外形寸法:230(W)×85(H)×31(D)mm ■適応スポーク材質:ステンレス/鉄 ■重量:400g ■適応スポーク:#13/14/15 ■適応スポーク長:90mm以上 ■C-707-13/C-707-14/C-707-15 付			
発売コード	R-112		チューブグラインダー C-715		JANコード 4962772 157152		発売コード	R-42		チェーン切り C-371		JANコード 4962772 153710	
					目詰まりしやすい砥石ではなく、常に新しい面で削れるフラップホイールの採用で、ムラのない研磨面に仕上がります。回転数を無段階に可変でき、作業にあった設定が可能です。電源はAC100V仕様で、コンセントに差し込むだけです。 ■回転数:8000~20000rpm(無段階式) ■外形寸法:42(W)×44(H)×265(L)mm ■重量:490g ■消費電力:50W ■定格時間:15分 ■定格電圧:AC100V 50/60Hz ■C-711フラップホイール×2 付					BMXや一般車・電動アシスト車からシマノ製HG/IG/UGやカンパニョーロ製11S用などのスポーツ車まで、市場のほとんどの自転車に使用されているチェーンに対応。可動式のガイド部を採用し、チェーンの種類ごとに工具の設定を変更することなく、作業が可能です。■主な車種:スポーツ車全般(外装多段式(8-11S)、カンパニョーロR11S、BMX、シングルスピード車、一般車、電動アシスト車) ■対応チェーンサイズ:1/2×1/8、1/2×3/32、1/2×3/16 ■重量:280g ■C-371-1 替矢×1、カシメアタッチメント 付			
発売コード	R-108		フラップホイール(20×20mmφ) C-711		JANコード 4962772 157114		発売コード	R-104		C-371-1替矢		JANコード 4962772 570715	
原価(税抜)	売価		卸価格(税抜)							C-371 適応チェーン 1/2×1/8、1/2×3/32、1/2×3/16			
					■フラップ部分:20×20mmφ ■適応機種:C-715								
発売コード	R-26		C-160 ラチェットレンチ		JANコード 4962772 151600		発売コード	R-36		C-62 小ギア抜き		JANコード 4962772 150627	
					ラチェット式ハブロックナット用レンチ。 連続作業に優れ、クランクを固定しているフィキシングボルトにも使用できます。 ■サイズ:14×15mm ■重量:330g ■全長:270mm					スプロケット着脱工具 全長360ミリ 多段式フリーのスプロケット着脱工具です。			
発売コード	R-37		ドラム抜き C-349		JANコード 4962772 153499		発売コード	R-177		ワイヤーカッター C-217		JANコード 4962772 152171	
					シティサイクルなどのリアドラムブレーキに対応する、ドラム着脱工具。 長いハンドルで固く締まったドラムも確実に取り外しができます。 注意:ピンの取り付けネジサイズが新旧2種類ございます。現在のタイプはC-351となります。 ■重量:580g ■全長:390mm ■最大開き幅:100mm(ピンセンター間)					ワイヤーの細み込みをばらけさせずにきれいにカットできます。 ブレーキ・シフターのインナー及びアウトワイヤーの切断に加え、スポークの切断にも使用できます。 ■重量:335g ■切断能力:ワイヤーロープ 5.0mmφ(鉄・ステンレス)、ステンレススポーク #14 ■全長:200mm			