

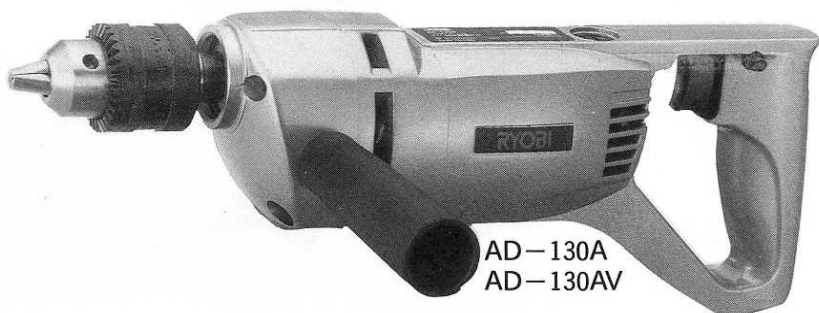
RYOBI**電気ドリル・変速ドリル**

AD-100・AD-130A・AD-100V・AD-130AV

取扱説明書

ご使用前に本取扱説明書をよくご覧の上ご使用くださるようお願いいたします。

6982027

AD-100
AD-100VAD-130A
AD-130AV**■特長**

1. 強力モーターの使用により、余裕ある作業が出来ます。
2. アルミダイカストボディの採用で堅牢性を高めております。
3. 変速スイッチの採用により加工材に合った最適な回転数が得られます。(AD-100V・AD-130AV)

■用途

各種木材、金属、樹脂板などの穴あけ

■通常付属品チャックハンドル
補助ハンドル**■仕様**

モデル	AD-100	AD-100V	AD-130A	AD-130AV
電 圧	100V			
電 流	3.7A		5.5A	
消費電力	360W		530W	
無負荷回転数	1,300R. P. M.	0~1,300R. P. M.	1,100R. P. M.	0~1,100R. P. M.
チャック能力	10mm		13mm	
能 力	木工 21mm		木工 30mm	
	鉄工 10mm		鉄工 13mm	
重 量	2kg		2.6kg	

■ご使用に当たりますの注意事項

ご使用前には必ず取扱説明書を十分読み、指定された以外の用途にはお使いにならないで下さい。

●壁の穴などに穴をあける前に電気の配線がしてあるかどうかを確認して下さい。

3. 変速スイッチの採用により加工材に合った最適な回転数が得られます。(AD-100V・AD-130AV)

補助ハンドル

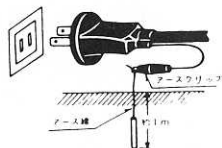
■仕様

モデル	AD-100	AD-100V	AD-130A	AD-130AV
電圧	100V			
電流	3.7A		5.5A	
消費電力	360W		530W	
無負荷回転数	1,300R. P. M.	0~1,300R. P. M.	1,100R. P. M.	0~1,100R. P. M.
チャック能力	10mm		13mm	
能力	木工	21mm	木工	30mm
	鉄工	10mm	鉄工	13mm
重量	2 kg		2.6kg	

■ご使用に当たりますの注意事項

ご使用前には必ず取扱説明書を十分読み、指定された以外の用途にはお使いにならないで下さい。

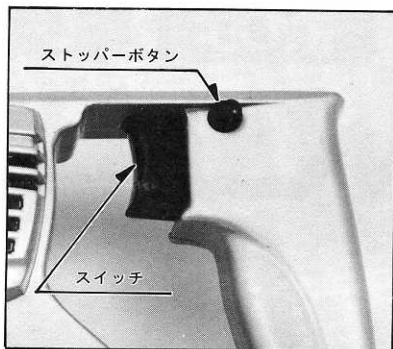
- 壁や床などに穴あけをする前に電気の配線がしてあるかどうかを確認して下さい。電気の配線がしてある場合は感電の恐れがあり危険です。
- 電圧は銘板の表示と一致しているか必ず確認して下さい。100V用のモーターを200Vで使用されますと、モーターを焼損するのみでなく、高速回転となり危険です。逆に低い電圧で使用しますと力不足となります。
- 製品は大事に取扱って下さい。誤って落したり、ぶついたりした場合は、異状の有無を確認した後、ご使用下さい。
- 運転中は刃物及び可動部には絶対に手を触れないで下さい。大変危険です。
- 能力を超えた作業は事故のもとです。刃物は常に良い切れ味にしておき、回転数を上げた後、加工を始めて下さい。安全で能率よく、きれいな仕上面が得られます。
- 湿った場所、ぬれた場所での使用は避けて下さい。感電事故のもとになり、モーター絶縁を低下させます。
- 作業時の服装は身軽なもので行なって下さい。ネクタイ、袖口の開いた服装は機械の可動部に巻きこまれる恐れがあります。
- 本機はお子様の手の届かない所に保管し、湿度の高いところ、雨のかかるところ、直射日光のあたるところは避けて下さい。
- さし込みプラグを電源にさし込む前に、スイッチが切れていることを確認し、使用后及び停電の際にはさし込みプラグを抜くように心掛けて下さい。
- 整備点検、部品交換の際は必ずスイッチが切れていることを確認し、使用后及び停電の際には、さし込みプラグを抜くように心掛けて下さい。
- 運転中機械の調子が悪かったり、異状に気付いた時には、直ちに使用を中止して下さい。
- 刃物は使用説明に従い、完全に取付けた状態でご使用下さい。不完全な取付けで運転しますと刃物が抜けたり折損する場合があります非常に危険です。
- 感電事故を防止する為にご使用に先だちコード端にあるアースクリップを接地して下さい。



- 安全で能率よく作業をしていただく為には、作業前の機械の点検と定期点検が必要です。定期点検はお買い求めの販売店、全国各地のリョービパワーツール取扱販売店、リョービ販売網営業所にお問い合わせ下さい。

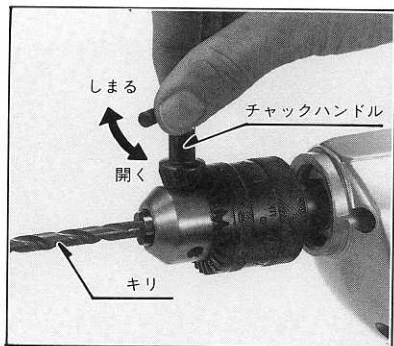
■スイッチ

- スイッチ操作はスイッチを引くと入り離すと切れます。
またスイッチを引いた状態で握り部側面にあるストッパーボタンを押すと、スイッチから指を離してもスイッチは入った状態になります。この場合再度スイッチを引くとストッパーボタンが外れ、スイッチは切れます。連続使用の場合はこのストッパーボタンをご利用下さい。
- 回転数は、スイッチの引き具合により0～1300(A D-100V)、0～1100(A D-130A V) R. P. M.の範囲で、自由に調整できます。
(A D-100V・A D-130A V)



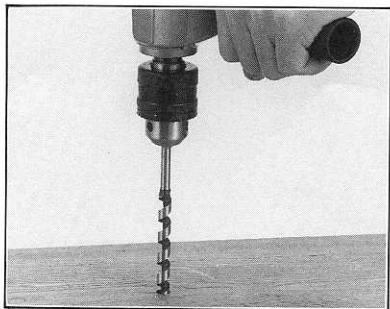
■キリの取付け

- チャックハンドルをドリルチャックの穴に差込み、左に回してドリルチャックのツメを広げます。次にキリをツメに差込み、チャックハンドルを時計の回転方向にまわして取付けます。この時ドリルチャックの3コの穴にチャックハンドルを差し替えて均等に締付けて下さい。キリを取付けたら使用前にドリルを空転させ、キリの先端がブレないことを確認して下さい。ブレがある時は、もう一度取付け直して下さい。



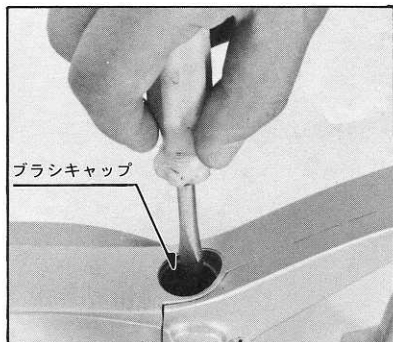
■加工方法

- 鉄、真ちゅう、アルミニウム、ステンレス等の金属、非鉄金属、及び合成樹脂の穴あけには鉄工キリを使用します。
鉄工加工はポンチ等で穴あけ位置を印し、そのくぼみにキリ先端をあてると、ずれることなく、きれいな穴あけが出来ます。
- 案内ネジの付いている木工キリでは案内ネジによって自然に切り込まれますので、無理に押し付ける必要はありません。

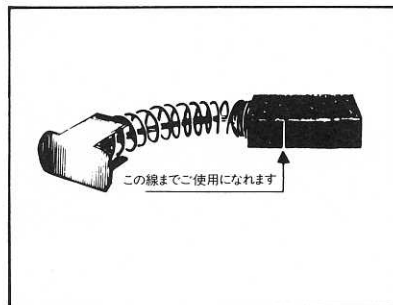


■使用後のご注意

- カーボンブラシは全長の3分の1まで(線の部分)ご使用出来ますが時々カーボンブラシを外して点検して下さい。永らく取替えしないでいますと、カーボンブラシが摩耗してモーター部分が傷つき、焼損することがあります。



- カーボンブラシはブラシキャップをマイナスドライバーで取外せば簡単に取出せます。



この製品は、一貫した品質管理のもとに組立てられ、厳密な検査に合格した製品です。万一の故障の場合、その他取扱上ご不明な点があった場合には、ご遠慮なくお買上げ店、最寄りのリョービパワーツール取扱販売店、もしくはリョービ販売網営業所にお問い合わせ下さい。

改良のため製品仕様が変更の事があります。

発売元



リョービ販売 株式会社



リョービ 株式会社