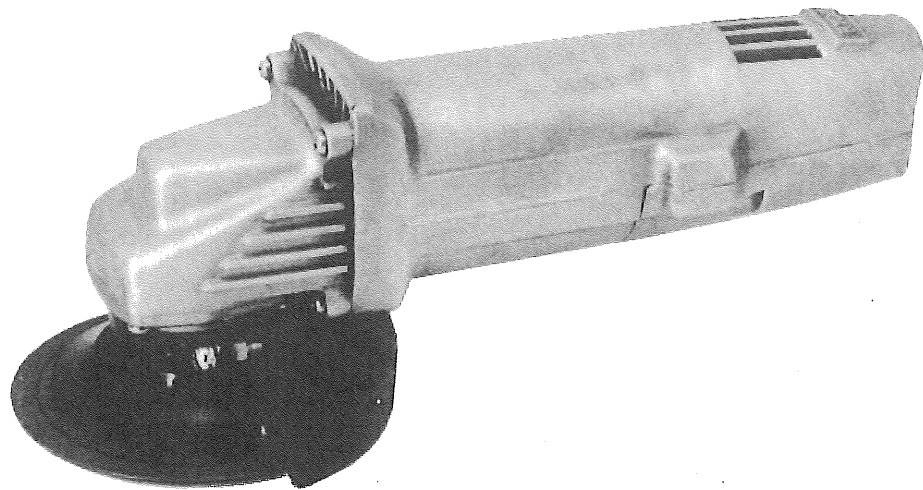


ジスクサンダー

取扱説明書

DS-101



■特 長

1. 5.5 Aの強力モーターを使用しており作業能率を高めます。
2. 軽量、コンパクト設計により、手軽に作業を行なえます。

■特別附属品(別販売)

ジスクペーパー

#16、#24、#30、#40、#50
#60、#80、#100、#120

■仕 様

電圧…………… 100V
電流…………… 5.5A
消費電力…………… 530W
回転数…………… 12000 R.P.M.
ジスクペーパー径…………… 100mm
重量…………… 1.7kg

■通常附属品

サンディングパット
ジスクペーパー

#24、#120 各1枚

カニ目スパナ

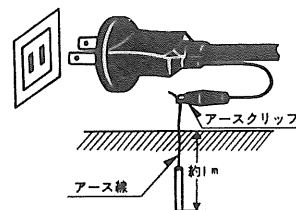
■ 用 途

- 溶接、溶断面の研磨、仕上げ、サビ落とし
- 鉄、青銅、アルミ鋳物などの仕上げ、サビ落とし、塗装はがし

■ 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。

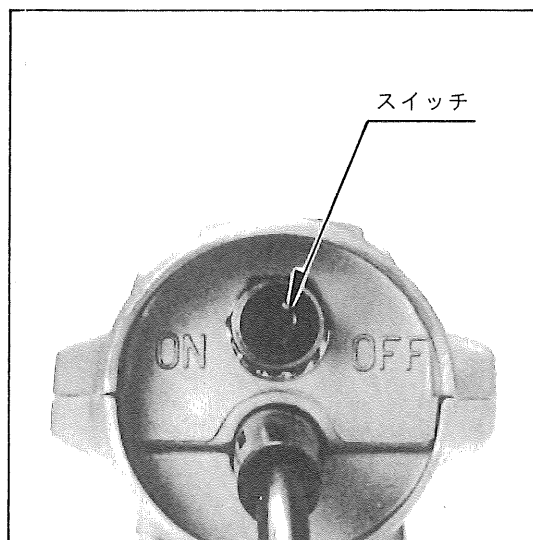
- 電圧は銘板の表示と一致しているか必ず確認して下さい。100V用のモーターを200Vで使用されますと、モーターを焼損するのみでなく、高速回転となり危険です。逆に低い電圧で使用しますと力不足となります。
- 製品は大事に取扱って下さい。誤って落したり、ぶつかったりした場合は異状の有無を確認した後ご使用下さい。
- 運転中はパット及び可動部には絶対に手を触れないで下さい。大変危険です。
- 能力を超えた作業は事故のもとです。パットの回転数を上げた後、作業を始めて下さい。安全で能率よく、きれいな仕上面が得られます。
- 湿った場所、ぬれた場所での使用は避けて下さい。感電事故のもとになり、モーター絶縁を低下させます。
- 安全な作業をする為には作業場はいつもきれいに整理をし、十分な照明が必要です。ちらかした作業場は事故のもとです。
- 作業場所には作業関係者以外は近づけないで下さい。特にお子様は危険です。
- 作業時の服装は身軽なもので行って下さい。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。屋外の作業はゴム底の運動靴をはいて下さい。
- 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。
- 調整用スパナ、レンチ、ドライバー類は使用後はすぐに外すようにして下さい。スイッチを入れる前には、調整用スパナ、レンチ、ドライバー類が外してあるかをよく確認して下さい。
- 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、使用後及び停電の際には、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、さし込みプラグを電源より外して下さい。
- 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。
- 作業中は安全メガネをかけて目を保護して下さい。ほこりの多い作業にはマスクが必要です。
- スwitchを入れる前には、本体をしっかり保持し、モーターの回転による反力で振り回されないようにして下さい。
- 感電事故を防止する為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。点検はお買い求めの販売店、全国各地のリョービ電動工具販売店、リョービ東和各営業所にお問い合わせ下さい。

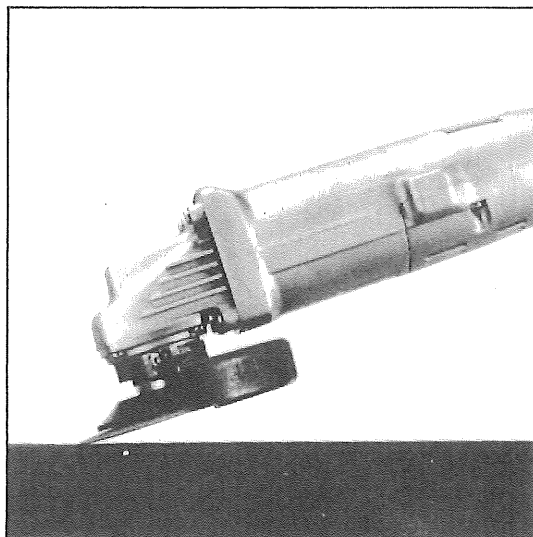
■スイッチ

スイッチ操作は、スイッチを“ON”の側に倒すと入り、“OFF”の側に倒すと切れます。



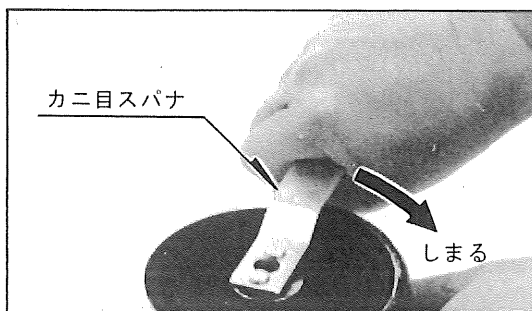
■研削方法

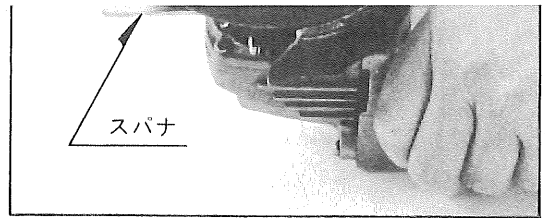
- スイッチをONにしてモーターの回転が上ってから、被研磨面に軽くあてて研磨して下さい。（強く押しつけて研磨しますと、モーターを焼損する原因となり、仕上面もきたなくなります。）
- ジスクペーパーは、10～15度傾けてご使用下さい。きれいに、能率よく研磨出来ます。
- ジスクペーパーは被研磨面に適する粒度のものを使用して下さい。



■ジスクペーパーの取付け方法

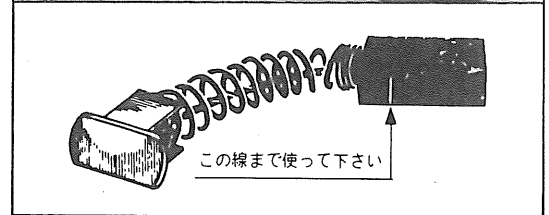
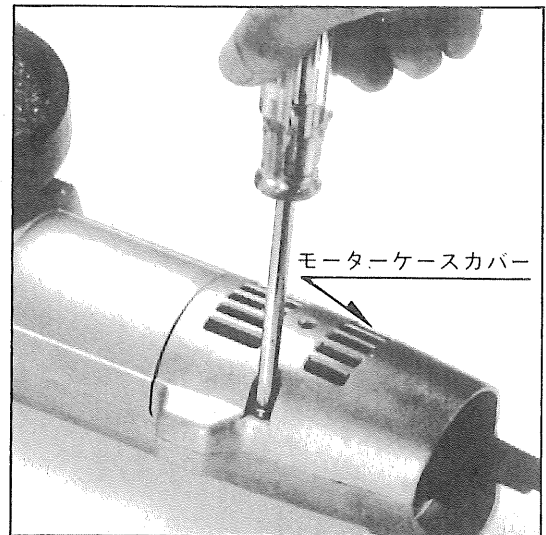
- スパナをジスクサンダーの前方から溝に沿わせて差し込み、ギヤーシャフトを固定した後、内フランジ、サンディングパット、ジスクペーパー、クランプナットの順で取付け、カニ目スパナでクランプナットを締付けて下さい。





■保守と点検

- カーボンブラシは消耗品です。カーボンブラシの長さが4mm程度（線の入った位置）に摩耗しましたら新しいカーボンブラシと交換して下さい。短くなったカーボンブラシをそのまま使用しますと、火花が大きくなり、モーター焼損の原因となる場合があります。
- カーボンブラシはモーターケースカバーを取外すことにより簡単に取出せます。



部品ご入用、故障の場合、その他取扱い上、ご不明の点があった場合にはご遠慮なく全国各地のリョービ電動工具販売店、リョービ東和各営業所にお問い合わせ下さい。

※改良のため製品仕様が変わる事があります。

検査合格証

- この製品は、一貫した品質管理の基に組立てられ、厳密な検査に合格した製品です。

電気試験	機械検査	部品・包装

発売元



リョービ東和 株式会社

〒464 名古屋市千種区春岡通り7の49
電話(052)761-5111

製造元



リョービ 株式会社

〒726 広島県府中市目崎町762
電話(0847)41-4111