

RYOBI

マイサンダー

取扱説明書 MS-35

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。

6980591



■特長

1. 重量は、わずか1.3kgの軽量設計。
2. 高速回転の為、美しく、スピーディに仕上がります。
3. 感電防止に最も効果のある二重絶縁構造。

■用途

- 木材の表面仕上げ
- 金属面のさび落とし、表面仕上げ
- 床面、家具等のつや出し
(特別附属品のポリシングウール)を使用

■仕様

電圧	100V
電流	2.2A
消費電力	190W
パッド回転数	10000 R.P.M
ペーパーサイズ	93×228mm
重量	1.3kg
<input type="checkbox"/> 二重絶縁	

■通常附属品

木工用ペーパー #80・#100・#120
各1枚

■特別附属品(別販売)

ポリシングウール

■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。

- 製品は大事に取扱って下さい。誤って落したり、ぶつかけたりした場合は異状の有無を確認した後御使用下さい。
- 運転中はパッド及び可動部には絶対に手を触れないで下さい。
- 能力を超えた作業は事故のもとです。ペーパーの古いものは取り換え、パッド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。
- 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。
- ペーパーは使用説明に従い、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、ペーパーや、パッドが破損することがあります。
- 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、リョービ販売網営業所にお問い合わせ下さい。

品質保証について

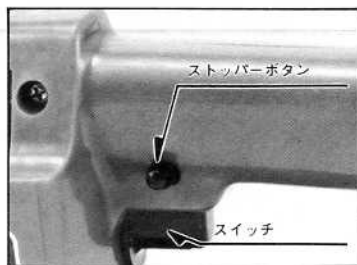
正常な使用状態（取扱説明書参照）において、明らかに製造上の不備による故障及び損傷の場合無償で修理を致しますので、お買い上げ店、または弊社営業所へご用命下さい。

但し次の様な場合は有償修理となります。

- ① 使用上の誤り、または使用状態の無謀による故障及び損傷の場合。
- ② 工業用、プロ用及び賃貸用に使用された場合。
- ③ 不当な修理、改造に起因する故障及び損傷の場合。
- ④ 火災、天災及び異状電圧による故障及び損傷の場合。

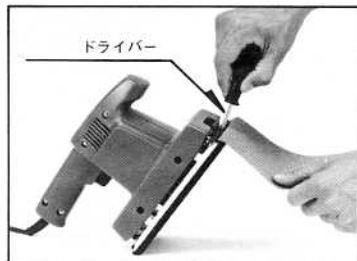
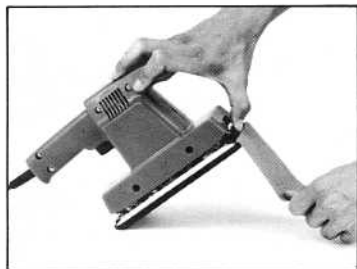
■スイッチ

- 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。



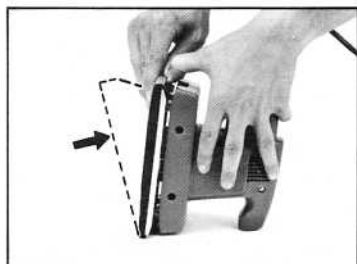
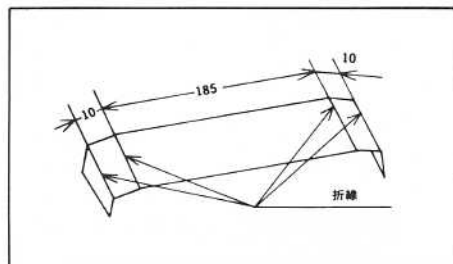
■ペーパーの取付

- クランパンを引き上げてペーパーをはさみ込みます。この時、ペーパーはたるみが無いように十分張って下さい。ペーパーにたるみがありますと仕上面にムラを生じることがあります。
- クランパンがきつい場合はクランパンの取手の下方へドライバー等を差し込んでクランパンを引き上げますと、より楽に取付が出来ます。



(ペーパーのたるみ防止方法)

前もってペーパーの両端に折り線をつけておきますと取付が簡単に出来、使用時にパッドからペーパーがはみ出すことがありません。



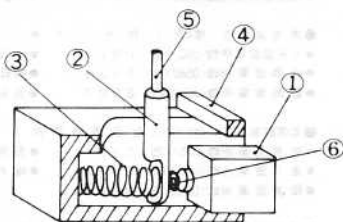
■ 研磨作業

- ペーパーの全面を加工材にムラなく当たるようにして研磨して下さい。
- 無理に強く押し付けしないで下さい。
(無理に押し付けて研磨されますと均一な仕上げ面を得ることが出来なくなり
ペーパーの破損、機械寿命の低下を招きます。)
- モーター内部に水、油が入らないようにご注意下さい。
- 通風口は手等でふさがないようにして下さい。
- 必ずペーパーを取付けた状態で使用して下さい。
(ペーパーを取付けない状態で使用されますとパッドが破損する場合があります。)
- ご使用後はペーパーを取外し、湿気の多い場所を避けて保管して下さい。

■ 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5mm程度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。
- カーボンブラシの交換はモーターケースカバーを締付けている4本のネジを取外ずして行なって下さい。
組立時には部品の組込み忘れ、回転部への接触、リード線の噛み込みのないようにご注意下さい。

カーボンブラシ組立図



- ①……………カーボンブラシ
- ②……………丸型端子
- ③……………スプリング
- ④……………ブラシホルダー
- ⑤……………リード線
- ⑥……………導通板

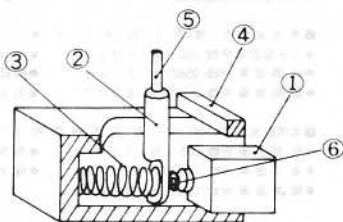
■ 研磨作業

- ペーパーの全面を加工材にムラなく当たるようにして研磨して下さい。
- 無理に強く押し付けしないで下さい。
(無理に押し付けて研磨されますと均一な仕上げ面を得ることが出来なくなり
ペーパーの破損、機械寿命の低下を招きます。)
- モーター内部に水、油が入らないようにご注意下さい。
- 通風口は手等でふさがないようにして下さい。
- 必ずペーパーを取付けた状態で使用して下さい。
(ペーパーを取付けない状態で使用されますとパッドが破損する場合があります。)
- ご使用後はペーパーを取外し、湿気の多い場所を避けて保管して下さい。

■ 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5mm程度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。
- カーボンブラシの交換はモーターケースカバーを締付けている4本のネジを取外ずして行なって下さい。
組立時には部品の組込み忘れ、回転部への接触、リード線の噛み込みのないようにご注意下さい。

カーボンブラシ組立図



- ①……………カーボンブラシ
- ②……………丸型端子
- ③……………スプリング
- ④……………ブラシホルダー
- ⑤……………リード線
- ⑥……………導通板

●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。万が一不具合があったり、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い上げ店、もしくは最寄りの下記、リョービ販売営業所にお問い合わせください。

●東京本社 番101 東京都千代田区外神田3-15-1 ☎(03)257-1600(大代) ファクシミリ (03)257-1617
●本社 番464 名古屋市中村区春通通り7-49 ☎(052)761-5111(大代) ファクシミリ (052)762-8421

●北海道営業部 番003 札幌市白石区東札幌2条2-3-17 ☎(011)841-9241 ファクシミリ (011)812-3752
●札幌営業所☎(011)812-3751 ●函館営業所☎(0138)49-4988 ●旭川営業所☎(0166)32-8561

●東北営業部 番983 仙台市若林区卸町東3-1-1 ☎(022)288-8069 ファクシミリ (022)288-1510
●仙台営業所☎(022)288-8061 ●青森営業所☎(0177)81-2777 ●秋田営業所☎(0188)63-4177
●山形営業所☎(0236)42-9552 ●郡山営業所☎(0249)59-2670 ●東北H.I.営業所☎(022)288-1495

●東日本営業部 番101 東京都千代田区外神田3-15-1 ☎(03)257-1606 ファクシミリ (03)257-1607
●宇都宮営業所☎(0286)24-6862 ●茨城営業所☎(0299)24-2631 ●小山営業所☎(0285)24-7962
●前橋営業所☎(0272)54-0022 ●太田営業所☎(0276)46-8716 ●東京神田営業所☎(03)255-2905
●埼玉営業所☎(046)624-4605 ●柏営業所☎(0471)76-3671 ●東京北営業所☎(03)927-5571
●横浜営業所☎(045)921-5252 ●千葉営業所☎(0472)32-4311 ●国立営業所☎(0425)74-8131
●厚木営業所☎(0462)48-6724 ●神奈川H.I.営業所☎(0462)48-6720 ●東部H.I.営業所☎(048)622-3177
●西多摩営業所☎(0426)51-9611 ●千葉H.I.営業所☎(0471)76-3681

●東海営業部 番485 小牧市小本東2-1-2 ☎(0568)75-6761 ファクシミリ (0568)75-7607
●名古屋営業所☎(052)762-0924 ●小牧営業所☎(0568)75-6781 ●三河営業所☎(0564)25-2381
●岐阜営業所☎(0582)71-5538 ●四日市営業所☎(0593)31-3426 ●松阪営業所☎(0598)51-9022
●静岡営業所☎(0542)46-6907 ●浜松営業所☎(0534)41-3360 ●沼津営業所☎(0559)76-4560

●北信越営業部 番920 03 金沢市献田西2-1-5 ☎(0762)68-8320 ファクシミリ (0762)67-5292
●新潟営業所☎(025)275-3321 ●長岡営業所☎(0258)32-0856 ●富山営業所☎(0764)22-1920
●金沢営業所☎(0762)68-7516 ●福井営業所☎(0776)21-4037 ●長野営業所☎(0262)44-3595
●松本営業所☎(0263)26-8699

●関西営業部 番569 高槻市今城町2-4-1-2 ☎(0726)81-3711 ファクシミリ (0726)81-3773
●大阪営業所☎(0726)81-3661 ●阪大東営業所☎(06)912-7731 ●京都営業所☎(075)612-5011
●和歌山営業所☎(0734)72-8074 ●姫路営業所☎(0792)88-0755 ●福知山営業所☎(0773)27-0533
●滋賀営業所☎(0748)36-7846 ●奈良営業所☎(07436)4-2721 ●堺営業所☎(0722)70-1556
●西館H.I.営業所☎(0726)81-3771

●中国営業部 番736 広島市安芸区船越南3-7-29 ☎(082)823-0310 ファクシミリ (082)823-4180
●広島営業所☎(082)292-4371 ●広島東営業所☎(082)823-8031 ●岡山営業所☎(0862)41-2581
●千代田営業所☎(082)823-8032 ●防府営業所☎(0835)22-6448 ●福山営業所☎(0849)43-5656
●鳥取営業所☎(0857)22-1071 ●米子営業所☎(0859)29-1051 ●岡山H.I.営業所☎(0862)45-2903

●四国営業部 番791-11 松山市井門町5-4-1-0 ☎(0899)56-3992 ファクシミリ (0899)57-0986
●松山営業所☎(0899)56-3330 ●高松営業所☎(0878)86-1299 ●高知営業所☎(0888)66-2628
●徳島営業所☎(0886)25-9770

●九州営業部 番811-23 福岡市外粕屋町植須107-1 ☎(092)623-5008 ファクシミリ (092)623-5623
●福岡営業所☎(092)623-5010 ●久留米営業所☎(0942)44-1615 ●北九州営業所☎(093)561-7206
●佐賀営業所☎(0952)26-5656 ●熊本営業所☎(096)365-7311 ●宮崎営業所☎(0985)24-1070
●鹿児島営業所☎(0992)54-5743 ●長崎営業所☎(0958)39-5466 ●沖縄営業所☎(098)62-0183

(1990年4月現在)

※改良のため製品仕様の変わる事があります。

発売元



リョービ販売株式会社

RYOBI



リョービ株式会社

RYOBI