

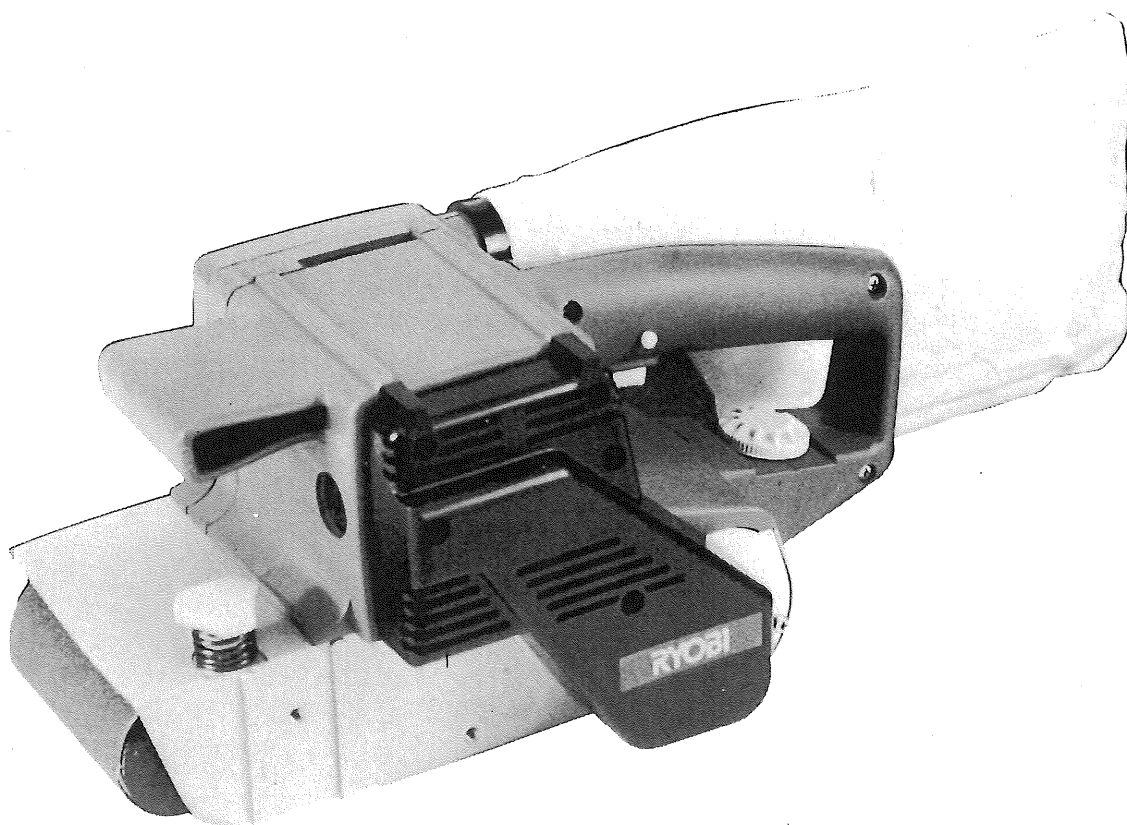


ベルトサンダー

BE-422

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。



●特 長

- 巾100mmのエンドレスベルト、強力モーターの使用と軽量設計により、高能率で作業性も抜群です。
- エンドレスベルトの交換、ベルト位置の調節が簡単に出来ます。
- 無段変速ですから、用途、作業場所等に応じた回転数が得られます。
- しゃ断ブラシの採用によりモーターを保護する安全設計となっております。
- 二重絶縁構造ですから感電の心配はなく、安全作業が出来ます。

●仕 様

電圧…………… 100V
電流…………… 10.6A

●通常附属品

集塵袋…………… 1
エンドレスベルト 巾100…………… 1

消費電力…………… 1,010W
ベルト寸法……………100mm×559mm
ベルト速度……………230～350m/min.
重量…………… 4.2kg
□二重絶縁

●特別附属品(別販売)

●エンドレスベルト

フ、ス、フ #40、#50、#60、#80、#100、
#120、#150、#180、#240、
#400

用途に適したエンドレスベルトをお
選び下さい。

●用 途

- 木材、金属、ガラス等各種材料の研磨。

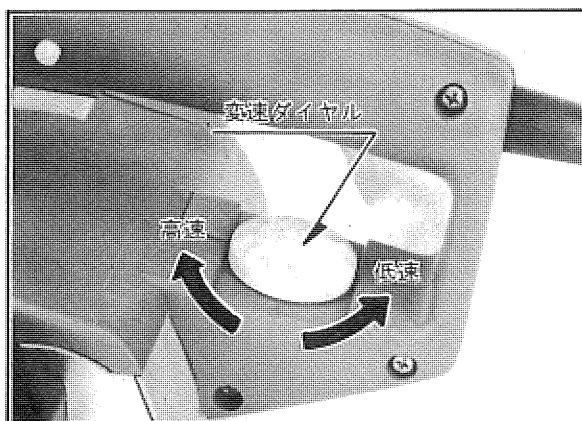
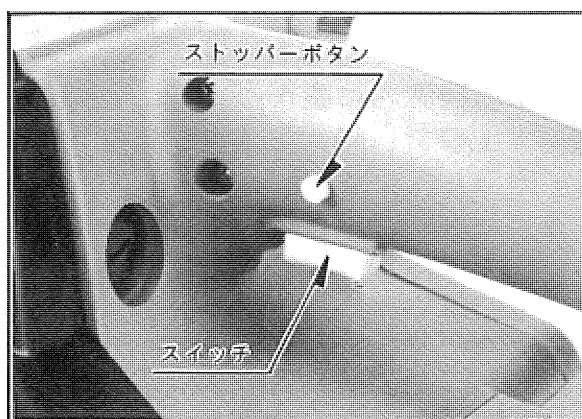
●ご使用に当りましての注意事項

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。
- 運転中はペーパー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。モーター回転数を上げた後、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込まれる恐れがあります。屋外の作業では、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。
- 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。
- 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。

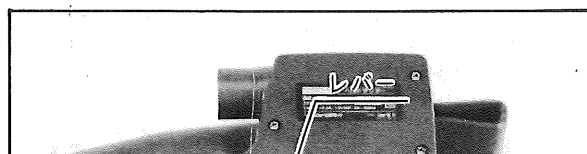
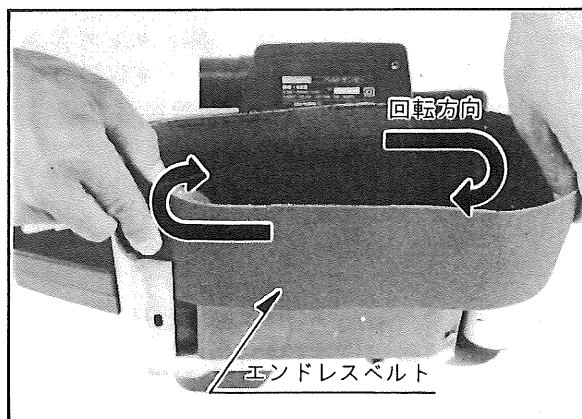
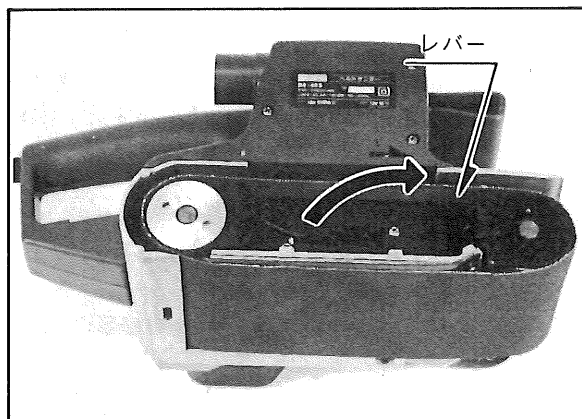
●スイッチと変速

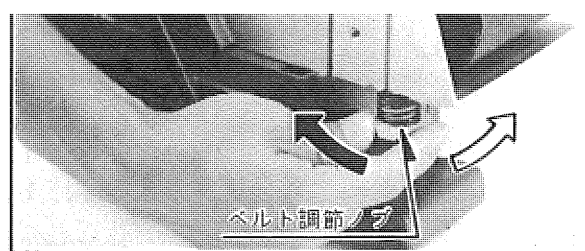
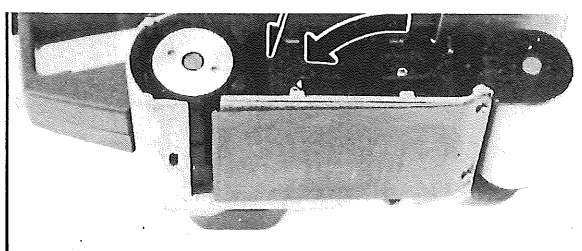
- スイッチ操作はスイッチを引くと入り離すと切れます。またスイッチを引いた状態で握り部側面のストッパーボタンを押すと、スイッチから指を離してもスイッチは入ったままになります。この場合再度スイッチを引くとストッパーボタンが外れスイッチは切れます。連続使用の場合はこのストッパーボタンをご利用下さい。
- ベルト速度の調節は本体後方の変速ダイヤルで行なって下さい。変速ダイヤルを右に回すと高速、左に回すと低速となり、ベルト速度は230m/min.(A)～350m/mm.(F)の範囲で無段階に調節出来ます。



●エンドレスベルトの取付けと調節

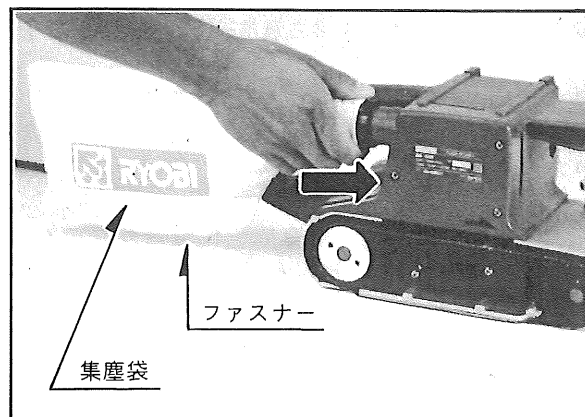
- ベルトの取付け時にはスイッチが入らないよう注意して下さい。
- レバーを手前に引っぱり、ベルトを取付けますが、ローラーの回転方向にベルトの裏側にある矢印方向を合せて下さい。
※回転方向と逆にベルトを取付けますとベルトの寿命を短くします。
- 次にローラーとベルトの巾をそろえ、レバーを押し下げてベルトをセットします。
※レバーを押し下げる際は、指などをはさまないように注意して下さい。
- ベルト位置の調節はスイッチを入れて回転させ、ローラーの中央でベルトが回るように、ベルト調節ノブで調節します。



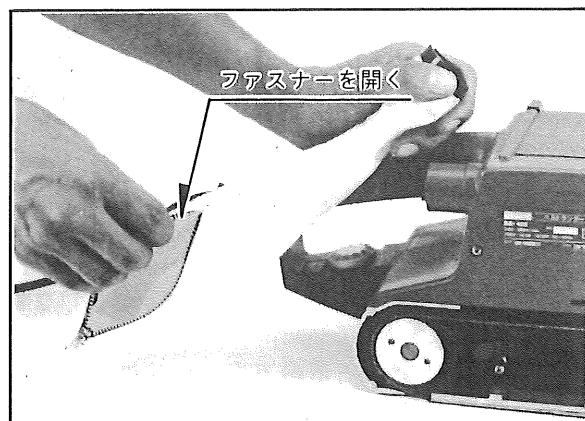


●集塵袋の取付けと掃除

- 集塵袋は、吹き出し口に真直ぐに奥まで押し込んで下さい。
- ※集塵袋は必ず取付けて快適な作業を行なって下さい。

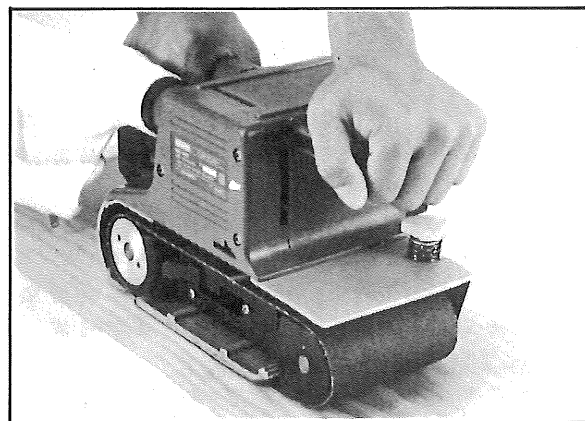


- 集塵袋に塵をためすぎますと吸込みが悪くなりますので、必要に応じてファスナーを開き塵を取払って下さい。

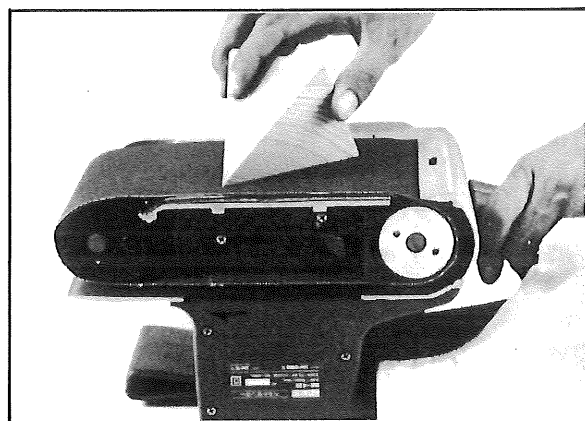


●加工要領

- 機体を加工面から離してスイッチを入れ、エンドレスベルト面が加工面に均一にあたるようにして、機体を前後に動かしながら、自重で研磨します。
- ※無理に押しつけますと、能率が悪くなりベルト寿命を短くします。

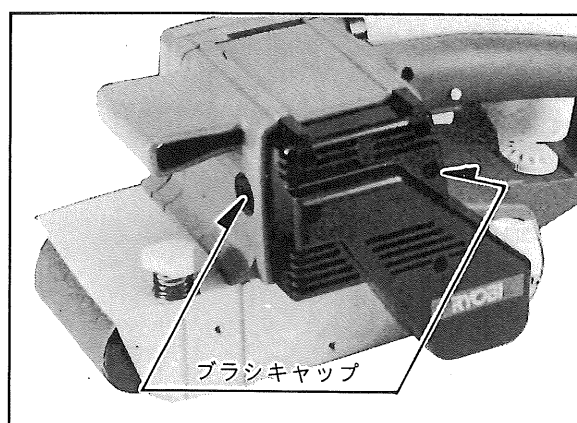
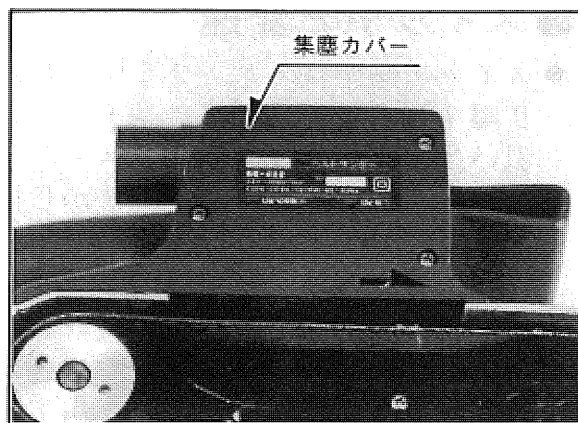


- 機体を逆にして使用すれば小物の砥ぎ出し、研磨等が簡単に出来ます。
- 小物の研磨、面取り作業や、平板の端を研磨する場合は、ベルト速度を遅くする方が操作がし易く、均一な仕上りを得やすくなります。



●保守と点検

- 集塵装置内に塵がつまることがありますので、時々集塵カバーを外して掃除して下さい。
- モーター部のカーボンブラシは消耗品です。本機にはしゃ断ブラシを採用しており、カーボンブラシが寿命に達すると電源をしゃ断し、モーターの回転が停止しますので、新しいカーボンブラシと交換して下さい。
- カーボンブラシはブラシキャップを外せば簡単に交換できます。交換する時は2個を同時に交換して下さい。



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の点があった場合にはご遠慮なくお買上げ店、
最寄りのリョービ電動工具販売店、もしくは下記リョービ東和(株)営業所にお問い合わせ
下さい。

●本 社 ☎464 名古屋市千種区春岡通り7丁目49番地 ☎(052)761-5111(大代) ファクシミリ (052)762-9421
テレックス№447-3680RYOBIJ

●北日本営業部 ☎062 札幌市白石区東札幌二条2丁目3番17 ☎(011)841-9241 ファクシミリ (011)812-3752

●旭川営業所☎(0166)32-8 5 6 1 ●札幌営業所☎(011)812-3 7 5 1 ●函館営業所☎(0138)41-1 1 0 0

●青森営業所☎(0177)81-2 7 7 7 ●秋田営業所☎(0188)63-4 1 7 7

●東日本営業部 ☎101 東京都千代田区外神田3-15-1 ☎(03) 257-1600 ファクシミリ (03) 257-1607

●仙台営業所☎(0222)88-8 0 6 1 ●郡山営業所☎(0249)44-8 8 3 8 ●前橋営業所☎(0272)34-1 0 5 0

●宇都宮営業所☎(0286)24-6862・6865 ●茨城営業所☎(02992)4-2 6 3 1 ●埼玉営業所☎(0486)24-4 6 0 5

●東京足立営業所☎(03) 897-1311~3(代) ●東京神田営業所☎(03) 255-2905~6 ●三多摩営業所☎(0425)64-0343・0363

●千葉営業所☎(0472)42-1330・46-6749 ●横浜営業所☎(045)921-5252~3 ●東部H.I.営業所☎(0486)22-3177~8

●神奈川H.I.営業所☎(0462)29-0 2 7 2 ●千葉H.I.営業所☎(0472)43-3 1 2 3

●東海営業部 ☎464 名古屋市千種区春岡通り7丁目49番地 ☎(052)762-0554

●岐阜営業所☎(0582)71-5 5 3 8 ●松阪出張所☎(0598)51-9 0 2 2 ●四日市営業所☎(0593)31-3 4 2 6

●名古屋営業所☎(052)762-0 9 2 4 ●静岡営業所☎(0542)46-6907・6915 ●浜松営業所☎(0534)72-3 9 3 7

●沼津営業所☎(0559)63-0 3 2 9 ●中部金工☎(052)762-0 5 5 4 ●中部H.I.営業所☎(052)762-0 9 2 4

●関西営業部 ☎538 大阪市鶴見区諸口1丁目6番18号 ☎(06)912-7115 ファクシミリ (06)912-1280

●福知山営業所☎(0773)27-0 5 3 3 ●和歌山営業所☎(0734)72-8 0 7 4 ●東大阪営業所☎(06) 912-7731(代)

●姫路営業所☎(0792)88-0 7 5 5 ●京都営業所☎(075)311-8 3 3 6 ●大阪営業所☎(06) 395-1 5 1 5

●彦根営業所☎(0749)23-0 2 7 9 ●西部H.I.営業所☎(06) 395-1 7 1 9

●中国営業部 ☎736 広島市安芸区船越南3丁目7-29 ☎(082)823-0310 ファクシミリ (082)823-4180

●米子営業所☎(0859)29-1 0 5 1 ●岡山営業所☎(0862)41-2 5 8 1 ●広島営業所☎(082)292-4371~2

●広島東営業所☎(082)823-8 0 3 1 ●福山営業所☎(0849)43-5656(代) ●防府営業所☎(0835)22-6 4 4 8

●北信越営業部 ☎950 新潟市大形本町19番地1 ☎(0252)73-8335 ファクシミリ (0252)75-9615

●長岡営業所☎(0258)32-0856・0858 ●富山営業所☎(0764)32-6 2 8 1 ●金沢営業所☎(0762)68-7 5 1 6

●福井営業所☎(0776)21-4 0 3 7 ●山形営業所☎(0236)42-9 5 5 2 ●長野営業所☎(0262)44-3 5 9 5

●松本営業所☎(0263)26-8 6 9 9 ●新潟営業所☎(0252)75-3 3 2 1

●九州営業部 ☎816 福岡市博多区東那珂1丁目15-59 ☎(092)474-2825 ファクシミリ (092)441-0833

●福岡営業所☎(092)411-2009~10 ●北九州営業所☎(093)561-7206・7235 ●佐賀営業所☎(0952)26-5656~7

●熊本営業所☎(096)381-3 1 6 2 ●宮崎営業所☎(0985)24-1 0 7 0 ●鹿児島営業所☎(0992)54-5 7 4 3

●長崎営業所☎(0958)39-5 4 6 6 ●沖縄営業所☎(0988)62-0 1 8 3

●四国営業部 ☎790 松山市井門町54-10 ☎(0899)56-3330 ファクシミリ (0899)57-0986

●高松営業所☎(0878)86-1 2 9 9 ●徳島営業所☎(0886)25-9 7 7 0 ●高知営業所☎(0888)66-2 6 2 8

●松山営業所☎(0899)56-3 3 3 0

(昭和60年11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

 **リョービ東和** 株式会社
RYOBI

製造元

 **リョービ** 株式会社
RYOBI

63749940100