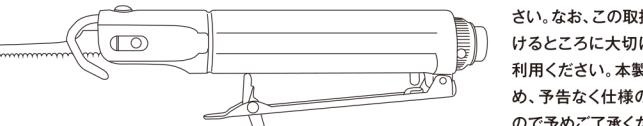


取扱説明書

**SK-BP401
エアーソー**



1.ご使用上の注意事項

- けがや物損などの事故を未然に防ぐために、次に述べる「ご使用上の注意事項」を必ず守ってください。
- ご使用前に、この「ご使用上の注意」すべてをよくお読みの上、指示に従って正しく使用してください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつも見られる所に必ず保管してください。
- 他の人に貸し出す場合は、いっしょにこの「取扱説明書」もお渡しください。

警告

■使用前

1.ご使用前に「取扱説明書」を必ずよくお読みください。

本機の取り扱い上の知識が不十分な場合、けがなどの事故の原因になります。

2.ご使用の際は保護メガネ・耳栓を装着してください。また、必要に応じてヘルメットなどを装着するなど作業に適した安全な服装や保護具を着用してください。

飛散物が目に入ることを防いだりや作業音から耳を守るなど安全のために必要です。

また、周りにいる人も必ず安全な服装や保護具を着用してください。

3.本機は指定された用途以外にご使用にならないでください。

用途以外でご使用になると、けがなどの事故や故障の原因になります。

4.揮発性可燃物（ガソリンやシンナーなど）の近くではご使用にならないでください。

作業時に火花が出る場合があり、火災を起こす恐れがあります。

5.本機は圧縮空気専用です。動力源にエアコンプレッサー以外を絶対にご使用にならないでください。

圧縮空気以外のガス（酸素・プロパン・アセチレン等）を使用すると、爆発や火災の恐れがあり、事故の原因になります。

6.作業場所を常に整理し明るくしてください。

作業場所がちらかった状態や作業台が乱雑だと思わぬ事故の原因になります。

7.子供や作業者以外の人を近付けないでください。

子供や作業者以外が本機やホース・エアコンプレッサーに触れないようにしてください。

また、子供や作業者以外が近くにいないことを確認してから作業をしてください。

8.本機の分解や改造をしないでください。

本機に刻印や溶接をしたり、本機を分解改造をしないでください。

本機の故障や思わぬ事故の原因になります。

9.本機を落させたり、強い衝撃を与えないでください。

本機に亀裂や破損を生じ、故障の原因になります。

10.本機を使用する前に必ず点検してください。

エアホースを接続する前に下記の点検を必ず行ってください。

・ねじの締付けが緩んでいたり抜けていないか。

・各部部品が外れていますか。

・その他に異常がないか。

それらがある場合は使用しないでください。そのままご使用にならると事故や破損の原因になります。

11.本機をご使用になるエアコンプレッサー・エアホース・エア機器等の取扱説明書をよく読み、正しくご使用ください。

正しく理解して使用いただかないと思わぬ事故やけが、または本機の故障の原因になります。

- 12.エアホースを接続するときはトリガに指をかけないようにしてください**
エアホースを接続するときに誤って作動すると回転により思わぬ事故やけがの原因になります。

13.エアホースを接続時に必ず確認する。

エアホースを本機に接続し下記の確認を必ず行ってください。

・エアホースを接続しただけでは作動音がしたりしないか。

・エア漏れや異常音がしないか。

エアホースを接続しただけで作動したり、エア漏れや異常音がする場合は故障している。

そのままお使いになると思わぬ事故の原因となりますので、絶対にご使用にならないでください。

14.本機に合った消耗品をご使用ください。

本機に適合した専用の消耗品をご使用にならないと異常に摩耗したり、本機の寿命を早めたり、故障の原因になります。

■使用中

15.最高使用圧力を必ず守ってください。

本機の最高使用圧力を超えた圧力で使用すると本機の寿命を早めたり、故障の原因になります。

また、それによる破損や損傷などが思われる事故の原因となります。

16.不必要な空回転はしないでください。

不必要な空回転をするほど摩耗を早めたり偏摩耗を起こすなど故障の原因になります。

17.使用するとき以外はトリガに指をかけないでください。

誤って作動した場合には思われる事故やけがの原因になります。

18.トリガに指をかけたまま人に手渡したり置いたりしないでください。

誤って作動した場合には思われる事故やけがの原因になります。

19.トリガに指をかけた状態でエアホースの脱着をしないでください。

脱着時の反動による誤操作で思われる事故や故障の原因になります。

20.本機をご使用になるときは確実に対象物に当てるください。

確実に対象物に当てないと反動で手元が狂うことで思われる事故やけがの原因になります。

21.作業中は本機に顎などを近付けないでください。

本機の反動や飛散物でけがの原因になります。

22.使用中に本機に異常を感じたら作業を中止し、適切に使用をやめてください。

使用中にエア漏れや異常な音、作動不具合、誤作動など異常がみられたままご使用にならざる思われる事故やけがの原因になります。

23.本機を誤って落としたり、ぶつけたりしたときは、本機に破損や亀裂、変形などの異常がないことを確認してからご使用ください。

異常がみられたままご使用にならざる思われる事故やけがの原因になります。

24.無理な姿勢で作業をしないでください。

常に足元を安定させて、しっかりと踏ん張って作業してください。

バランスが悪いと転倒などで思われる事故やけがの原因になります。

25.高所で作業する場合は以下のことに注意してください。

・エアホースは作業場所に固定するなど十分に確保してください。不意に引っ張られて転倒や落下の恐れがございます。

・十分に足場を確保し、安定した姿勢で作業してください。

26.エアコンプレッサー・ホース・本機を直射日光のあたる場所で長時間使用したり、放置しないでください。

温度上昇による本体の不具合や空気圧の上昇で故障や思われる事故やけがの原因になります。

27.使用中は本機をしっかりと両手または片手で持ち固定してください。

使用中にしっかりと本機を固定していないと、回転の反動で思われる事故や故障の原因になります。

28.駆動部が回転または振動しているときは手で触れないでください。

駆動部が回転中または振動中に触ると、巻き込みや反動で思われる事故や故障の原因になります。

29.空気排気口からの排気エアは人体や動物に直接当たらない様にしてください。

排気エアは汚れた油や水などが含まれていますのでお気を付けてください。

■使用後

30.作業終了後はトリガから指を離し、エアホースを本機から分離してください。

エアホースを接続したまま、移動したり人に手渡したり地面に置いたりすると誤作動で思われる事故や故障の原因になります。

31.使用後は本機のメンテナンスを行い、収納してください。

メンテナンスを怠ると、部品の消耗を早めたり、故障の原因になります。

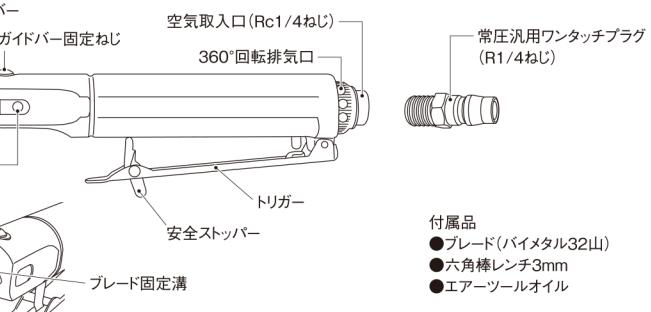
32.本機の保管はお客様の手の届かないところに保管してください。

思われる事故やけがの原因になります。

33.本機の保管は高温多湿を避け、室内に保管してください。

本機のさびや故障の原因になります。

2.各部の名称と標準付属品



- 付属品
- ブレード(バイメタル32山)
 - 六角棒レンチ3mm
 - エアーツールオイル

3.用途

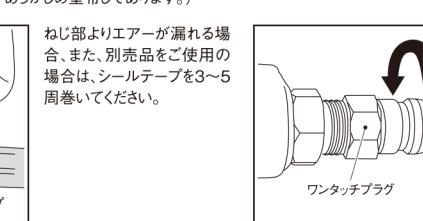
●金属の切断

4.仕様

本体サイズ	幅215mm×高さ60mm×奥行き33mm
重量	0.46kg
使用適正圧力	0.49~0.68MPa (5~7kg/cm ²)
最高使用圧力	0.68MPa (7kg/cm ²)
空気取入口ねじサイズ	Rc1/4
ストローク長さ	10mm
無荷重往復数	10,000min ⁻¹
空気消費量	200L/min(0.2m ³ /min)
回転速度調整機能(エアレギュレーター)	無し
切断能力目安	鉄板3mm厚
使用の刃	エアーソー用ブレード

5.使い方

- ①付属のプラグを本機の空気取入口に付けてください。
(付属のプラグにはシール材があらかじめ塗布してあります。)



- ねじ部よりエアーソーが漏れる場合、また、別売品をご使用の場合は、シールテープを3~5周巻いてください。
(シールテープを巻いた)ワンタッチプラグを本機の空気取り入れ口に取り付けてください。

- △警告
スパナ等でしっかりと締付けてください。

保証書

型式	SK-BP401 エアーソー	お買上げ日	年 月 日	保証期間
				1年 (業務使用時は6ヶ月)
お客様	ご住所:	お名前:	電話:	
販売店	ご住所:	お名前:	電話:	

印

太線枠内に記入がない場合、またはそれに代わる資料の添付がない場合は、無効となりますので必ずご確認ください。

保証期間内に取扱説明書等の注意書きにしたがって正常な使用状態で使用していく故障した場合には、お買上げの販売店に本書をご提示の上、点検、修理をご依頼ください。

保証期間中でも下記の場合には有料修理となります。

- 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
- お買上げ後の落下、運送等による事故及び損傷。
- 火災・地震・落雷・その他天災地変・公害・煤煙・薬品・鳥ふん・塩害・異常電圧などによる故障及び損傷。
- 車両・船舶などに搭載された場合の故障及び損傷。
- 消耗部品・磨耗部品の交換、修理。
- 保証書のご提示がない場合。
- 保証書にお買上げ年月日・お客様名・販売店名の記入がないか、それに代わる資料の提示がない場合、または、字句を書き換えられた場合。
- この保証書は日本国内においてのみ有効です。

THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN JAPAN.

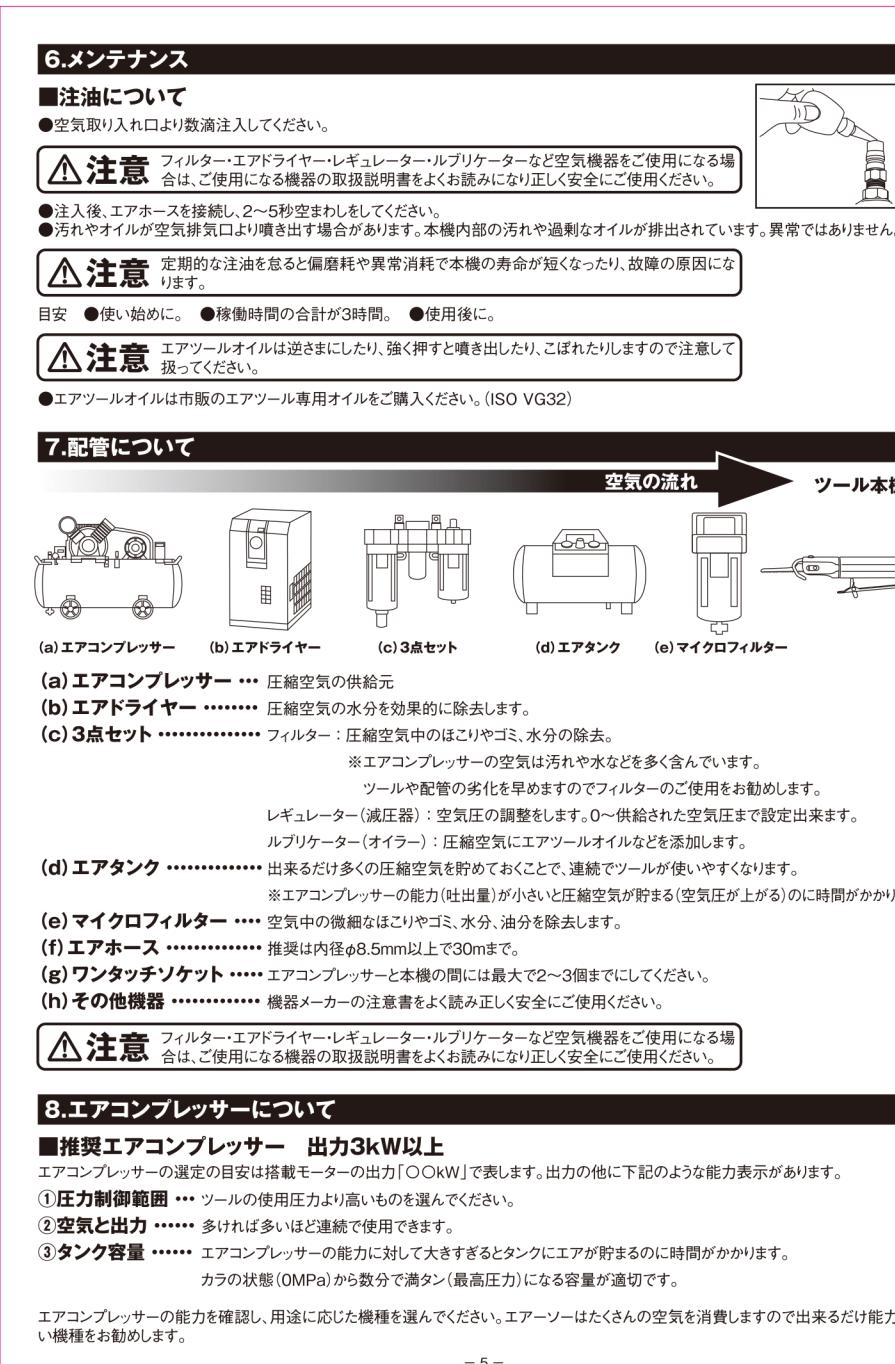
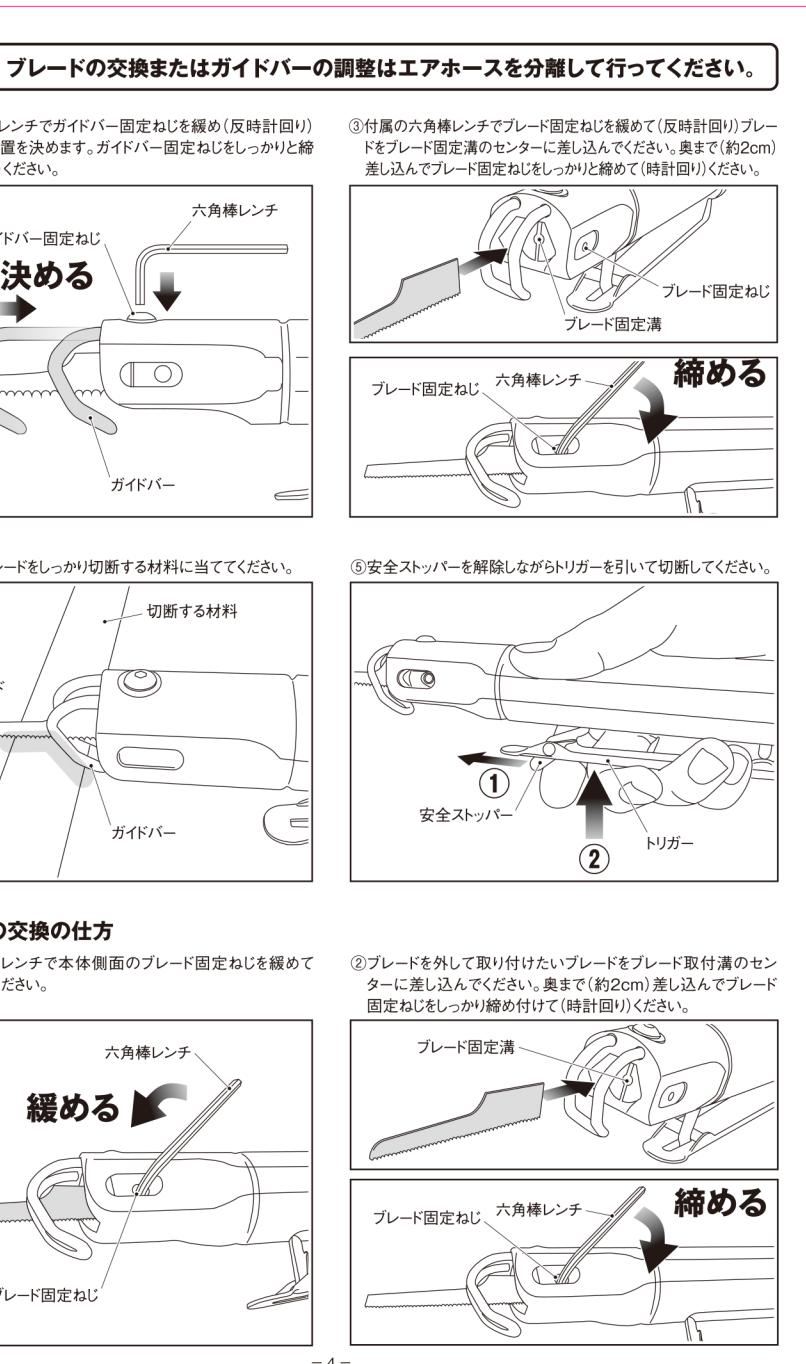
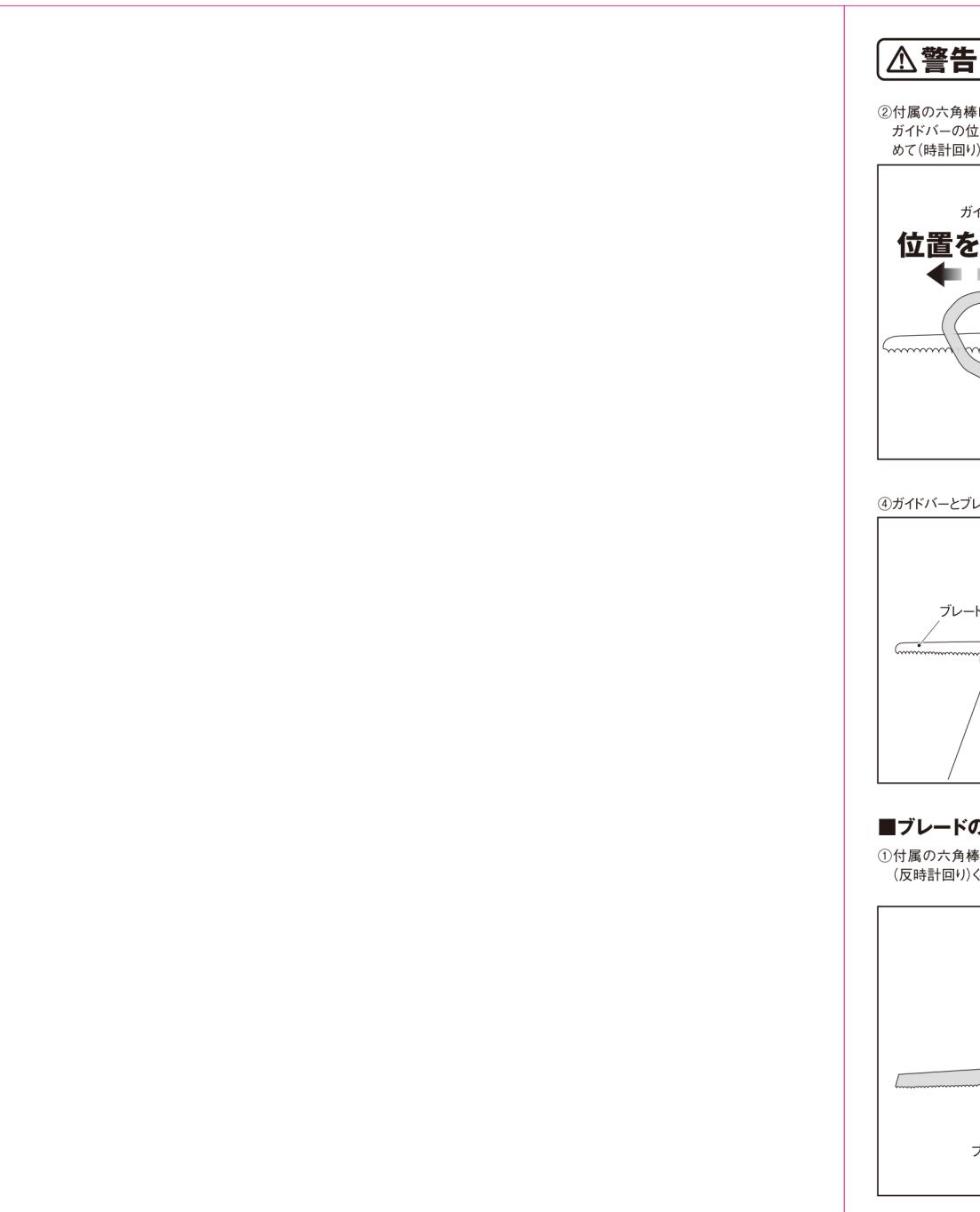
本書は再発行いたしませんので大切に保存してください。

発売元

藤原産業株式会社

当社製品のご相談は…

情報サービスセンター ☎ 673-0433 兵庫県三木市福井2115-1 Tel : 0794-86-8200 / Fax : 0794-83-5160



症状	考えられる原因	解決方法
1 エアホースを接続すると「ジー」とエア漏れの音がする。	エアホースを接続すると「ジー」とエア漏れの音がする。 空気排気口からエアが漏れています。 トリガーナジを数回引いてください。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。
2 トリガーナジを引いても全く反応しない。	エアコンプレッサーから空気が供給されていない。 配管が分離している。	エアコンプレッサーの電源とドレンコックが閉じているか確認してください。 エアダスターをホースに接続しエアが供給されているか確認してください。 ホースなどの配管が確実に接続されているかご確認ください。
3 トリガーナジを引いても回転せずに空気排気口からエアが漏れる。	ローターが固着している。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。 エアホースを分離し、あんビルを手で数回転回してください。
4 エアホースを接続すると回転する。	スロットバルブが固着している。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。 トリガーナジを数回引いてください。
5 トルクが出ない。	ローターが汚れている。 エアコンプレッサーまたはエア制御機器のエアレギュレーター(減圧器)の圧力設定が低く設定されている。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。 エアコンプレッサーまたはエア制御機器のエアレギュレーター(減圧器)の圧力設定を使用圧力まで上げてください。
6 回転が遅い。	ローターが汚れている。 エアコンプレッサーまたはエア制御機器のエアレギュレーター(減圧器)の圧力設定が低く設定されている。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。 エアコンプレッサーまたはエア制御機器のエアレギュレーター(減圧器)の圧力設定を使用圧力まで上げてください。
7 回転が不安定。	ローターが汚れている。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。
8 空気排出口から汚れたオイルが出る。	エアの汚れなどローター内の汚れが噴き出している。	エアツールオイルを空気取り入れ口から数滴入れてください。
9 空気排出口からオイルが大量に噴き出る。	エアツールオイルの入れ過ぎ。	空気排出口をウエスで押さえて数秒間空回しをしてください。

「解決方法」を行っても改善されない場合は、またはその他の不具合は発生した場合はすぐにお買い上げ頂きました販売店に点検、修理をご依頼ください。