

# ミニプレートシャー取扱説明書 <PSH05>

御使用に際して、この取扱説明を必ずお読み下さい。

また、必要な時取り出して読めるよう大切に保管して下さい。



**注意** 安全かつ正しくお使いいただくために、下記の事は遵守して下さい。



(1) 刃は高速で作動しますので危険ですから、絶対に手指等を近づけない下さい。

(2) 刃が破損したり、切断物が目に入ったりする恐れがありますので安全メガネを使用して下さい。また人の居る方向に向けて使用しないで下さい。

(3) やむなく刃に触れる場合(刃の交換等)は、必ずエア源をストップしてから行って下さい。

(4) 手指の保護のため手袋を使用下さい。

(5) 振動がありますので、長時間の連続使用はしないで下さい。

(6) 作業によっては騒音レベルが85dB(A)を超えることがありますので防音用具(耳栓等)を使用して下さい。

(7) 使用しない時は、必ずエア源をストップしておいて下さい。

(8) 能力以上(使用目的以外)での作業は行わないで下さい。



**お願い**

## ■御使用方法

- エアは、エアフィルターを通し、及びブルリケータ(潤滑油供給機器)を取付けるかNo. 30-B(G1/4メス部)のホースニップル吸気口より、使用前と連続作業中は1時間毎に必ず注油して使用後も3~4滴注油し20~30秒作動させて下さい。  
※潤滑油はスピンドル油#60(ISO粘度#10)を使用して下さい。

水分の含んだエアを使用しますと内部にサビが発生し作動しなくなります。  
絶対に水分の含んだエアは使用しないで下さい。

- エアホースを接続する時に、ニップルに付着したゴミやホコリがホース内に入らないようにきれいに取除いて下さい。
- No. 30-Bのホースニップル(G1/4メス部)に、エア源からホースを接続して下さい。
- 充分なエアを供給できるようにエア源のバルブは全開して下さい。
- 使用空気圧は、0.55~0.65MPaの範囲内で使用して下さい。(本体付近での空気圧)  
※指定空気圧以上による故障の責任は負いません。
- 刃の交換後は、No. 36のブレードセットボルト2箇所をしっかりと締めて下さい。
- 切断作業をするときは、まず空回転で刃を作動させ作動した状態で切断物に刃をかませて切断して下さい。

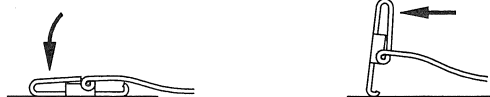
刃が停止している状態で切断物に刃をかませて作動しますと、初期トルクがかかりすぎ刃先の欠損や作動不良等の故障の原因になることがあります。

- 熔断の際に発生した熔断ダマは、絶対に切断しないで下さい。

刃の破損の原因になります。

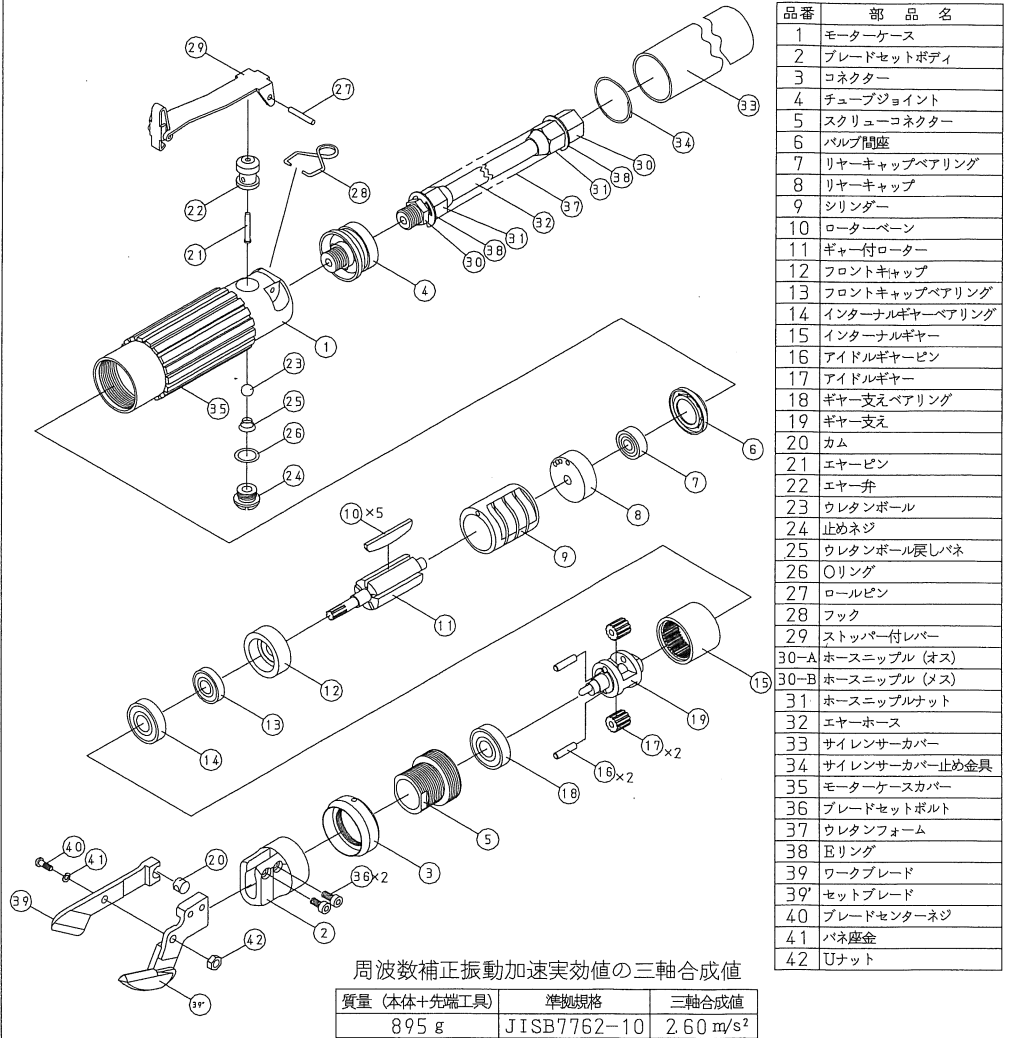
- No. 29のレバーを下図のように軽く前方に押して下さい。

作動スタート



- 切断時には、本体を鉄板に対し、左に傾けて使用しないで下さい。右に傾けるとよく切れます。
- レバーを押しても作動しないでエアーが抜けていくときにはNo. 39のワークブレードに軽く衝撃をあたえて下さい。

何かに軽くコツンとあてる程度にして下さい。  
強過ぎると故障の原因になります。



品番	部品名
1	モーターケース
2	ブレードセットボディ
3	コネクター
4	チューブジョイント
5	スクリュコネクター
6	パルプ閥座
7	リヤーキャップベアリング
8	リヤーキャップ
9	シリンダー
10	ローターベーン
11	ギャー付ローター
12	フロントキヤップ
13	フロントキャップベアリング
14	インターナルギヤーベアリング
15	インターナルギヤー
16	アイドルギヤーピン
17	アイドルギヤー
18	ギヤー支えベアリング
19	ギヤー支え
20	カム
21	エアーピン
22	エアー弁
23	ウレタンボール
24	止めネジ
25	ウレタンボール戻しパネ
26	Oリング
27	ロールピン
28	フック
29	ストッパー付レバー
30-A	ホースニップル(オス)
30-B	ホースニップル(メス)
31	ホースニップルナット
32	エアーホース
33	サイレンサーカバー
34	サイレンサーカバー止め金具
35	モーターケースカバー
36	ブレードセットボルト
37	ウレタンフォーム
38	Eリング
39	ワークブレード
39'	セットブレード
40	ブレードセンターネジ
41	パルプ座金
42	Uナット

周波数補正振動加速実効値の三軸合成値

質量(本体+先端工具)	準拠規格	三軸合成値
895g	JISB7762-10	2.60 m/s <sup>2</sup>

【注意事項】◎ 修理や替刃の研磨、ネジピン、ナットの調整に関しては当社宛にご依頼下さい。  
◎ 分解・改造による故障、替刃の研磨や調整による故障及び不具合の責任は一切負いかねます。

(※仕様は予告なしに変更することがあります)