

**箇所の確認**

BR1用/BR2用スピનヘッドの中の部品確認

**対象機種： BR1-103/BR1-104/BR2-121/BR2-122/BRM-211**

\* お客様で使用されているポンチ全長・一番太い外径を確認  
願います。

**●一番太い外径 12パイ = BR1用です。**

全長 60mm = 5度用      全長 98mm = 4度用

全長 105mm = 3度用

**●一番太い外径 16パイ = BR2用です。**

全長 100mm = 5度用      全長115mm = 4度用

全長 145mm = 3度用(特注ポンチ)

\* 一番太い外径 + ポンチ全長でBR1用・BR2用

5度・4度・3度スピンヘッドと判定出来ます。

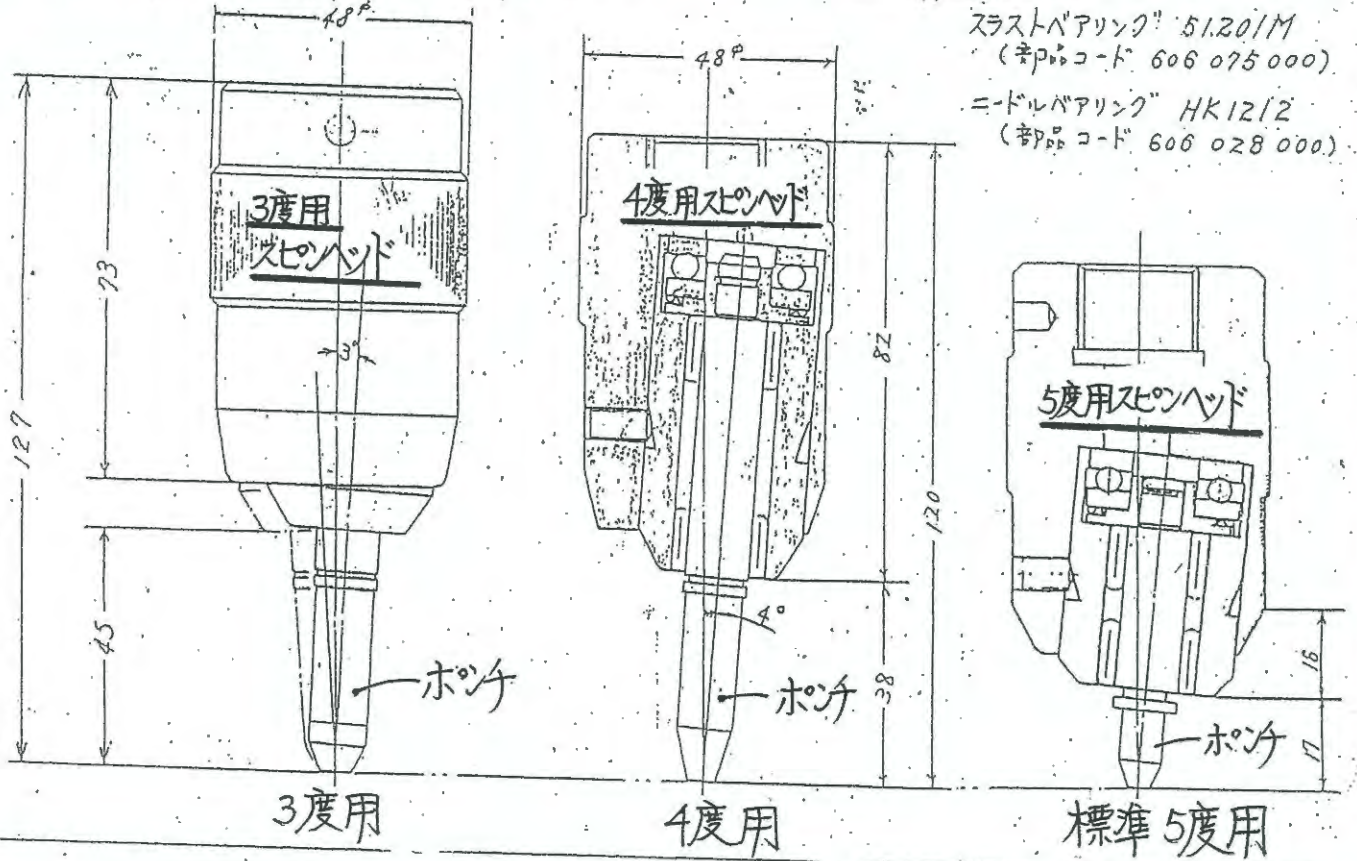
# ■ ブラザー精密自動リベッティングマシン

※ スピンヘッド中心からの距離に対するワーク許容高さ、  
 尺度1/4の組図の上に合わせてご使用下さい。

**BR1用 スピンヘッド 尺度1/4**

スラストバアリング 51.201M  
 (部品コード 606 075 000)

ニードルバアリング HK1212  
 (部品コード 606 028 000)

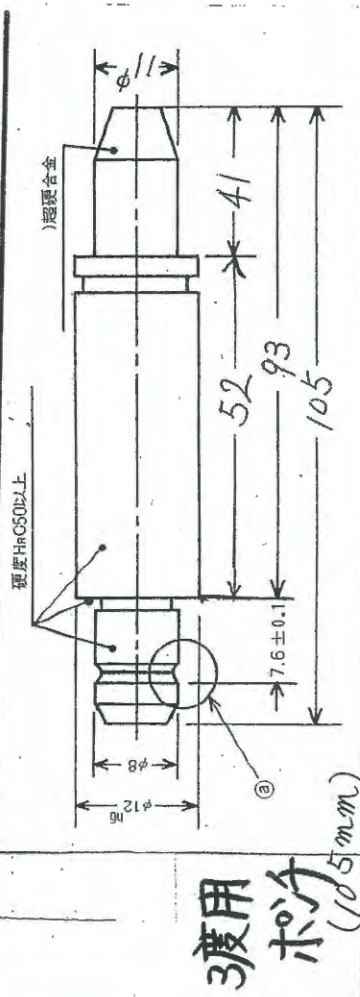
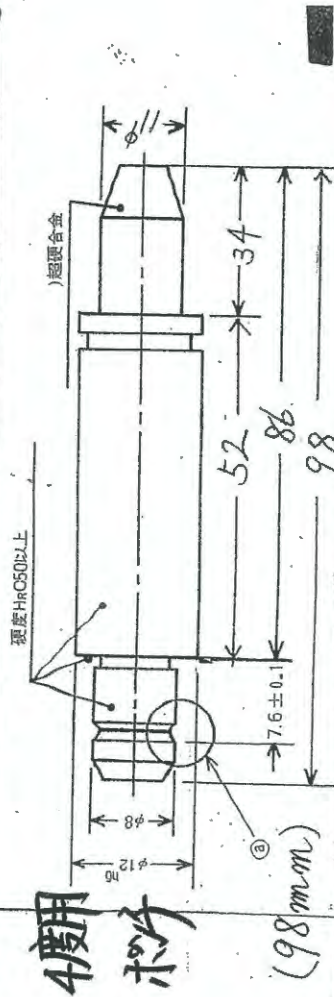
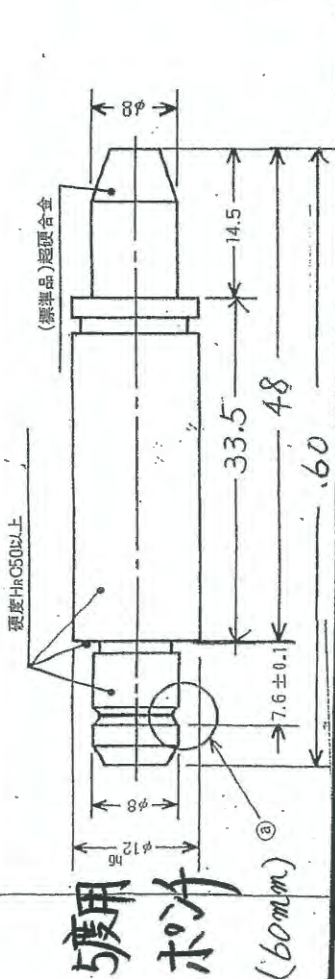


3度用

4度用

標準5度用

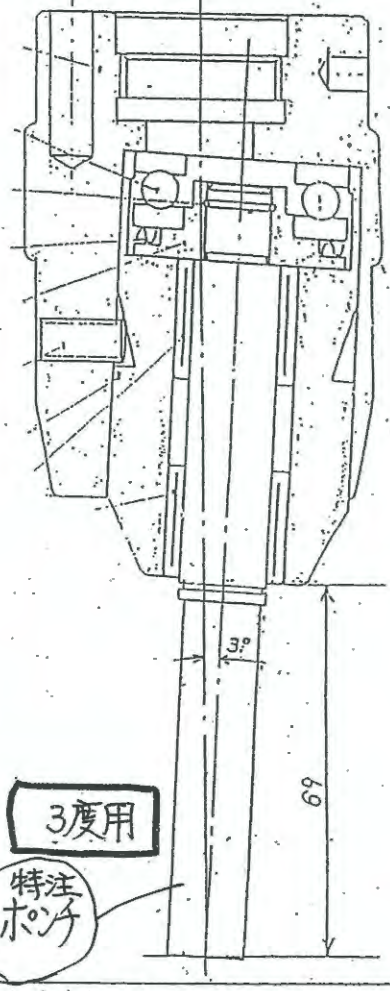
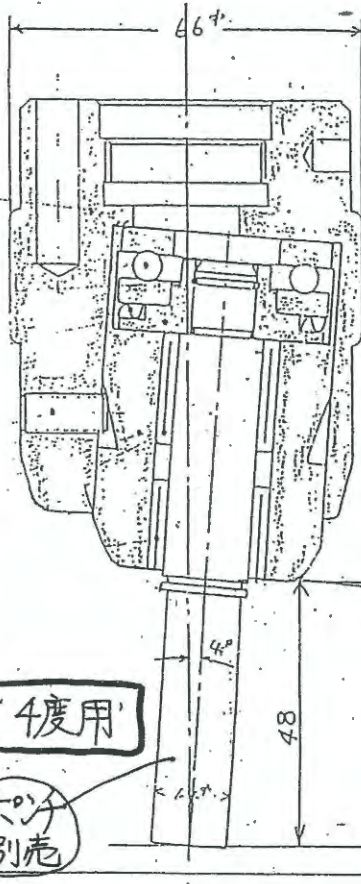
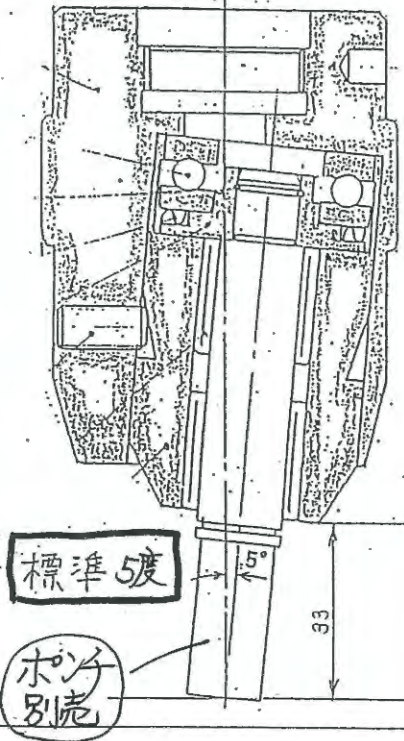
## BR1 型用



BR1用 5度用標準ホシは、先端 8パイ  
 BR1用 4度用・3度用ホシは、先端 11パイ

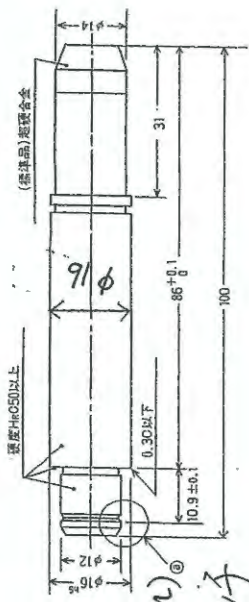
※ スピンヘッド中心からの距離に対するワーク許容高さ。  
 尺度の組図の上に変更してご使用下さい。

BR2用スピンヘッド



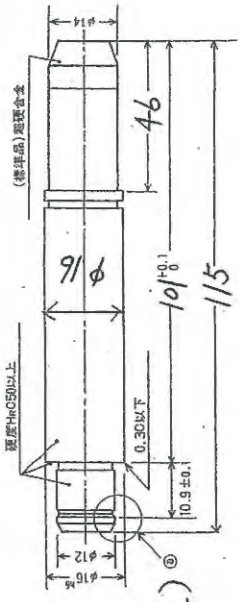
特注ホンはブラダでは製作しておりません

BR2 型用



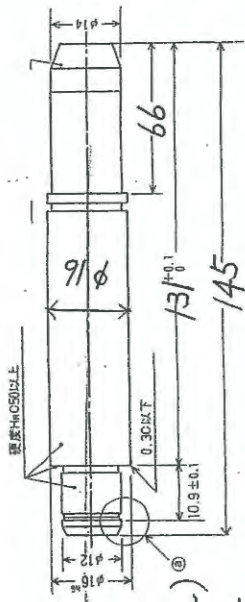
(ホンチ全長100mm)  
 5度標準ホンチ

BR2 型用



ホンチ全長115mm)  
 4度ホンチ

BR2 型用



ホンチ全長145mm)  
 3度特注ホンチ  
 (ブラダでは製作しておりません)

BR1

①~⑧迄のセット品

BR1-103用  
(606253001)  
5度スピンドル(クミ)

(使用するポンチ全長)

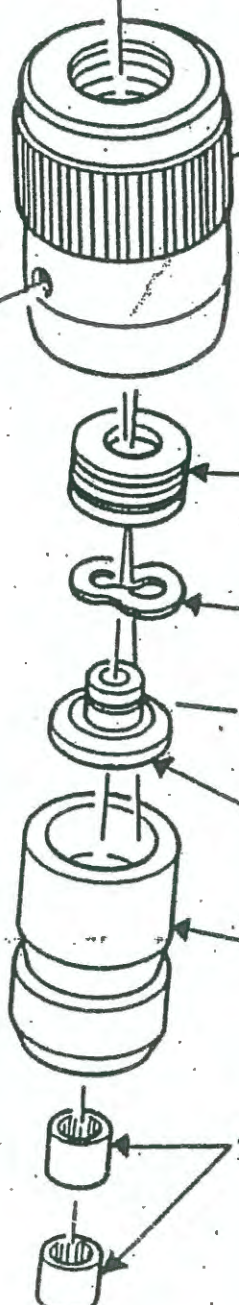
60mm

単品販売  
不可

アットメジ6X10ピラ  
(606433001)

1-2

1-1 スピンドルボデー #1



(606075000)  
1-3 玉軸受 5/20IM

(2/2902001)  
1-4 ナミ702X21X26

(606397001)  
1-5 ポンチ抜止メリング

(606067001)  
1-6 スラストワケ

(606255001)  
1-7 ベアリングホルダー #3

(606028000)  
1-8 コロ軸受 HK1212  
(2ヶ使用)

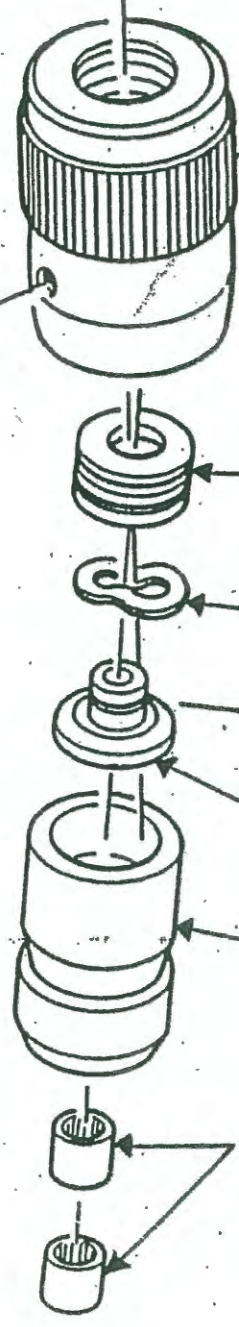
①-3 → スラストベアリング  
①-8 → ニードルベアリング

※ ①-1 スピンドルボデーは、単品販売不可です  
※ ①-1が必要な場合  
①-1~①-8迄のセット品になります

①~⑧迄のセット品

BR1-103用  
4度スピンドル(クミ) (使用するポンチ全長)  
606093001 98. mm

アットメジ6X10ピラ  
(606433001)  
1-2



1-1 スピンドルボデー #1-4

(606075000)  
1-3 玉軸受 51201M

(212902001)  
1-4 ナミ702X21X26

(606397001)  
1-5 ポンチ抜止メリング

(606067001)  
1-6 スラストワケ

(606095001)  
1-7 ベアリングホルダー #1

(606028000)  
1-8 コロ軸受 HK1212  
(2ヶ使用)

①-3 → スラストベアリング  
①-8 → ニードルベアリング

※Hスピンドルボデーは、単品販売不可です  
※①-1が必要な場合  
①-1~①-8迄のセット品になります

①~⑧迄のセット品

BR1-103用  
3度スピンドル(クミ) (使用するポンチ全長)  
60625100/ 105. mm

アットメジ6X10ピラ  
(60643300/)

1-2

1-1 スピンドルボデー #1-3

(606075000)  
1-3 玉軸受 5/20IM

(2/290200/)  
1-4 ナミ702X21X26

(606397001)  
1-5 ポンチ抜止メリング

(606067001)  
1-6 スラストワケ

(606095001)  
1-7 ベアリングホルダー #1

(606028000)  
1-8 コロ軸受 HK1212  
(2ヶ使用)

①-3 → スラストベアリング

①-8 → ニードルベアリング

※ ①-1 スピンドルボデーは 単品販売 不可です。

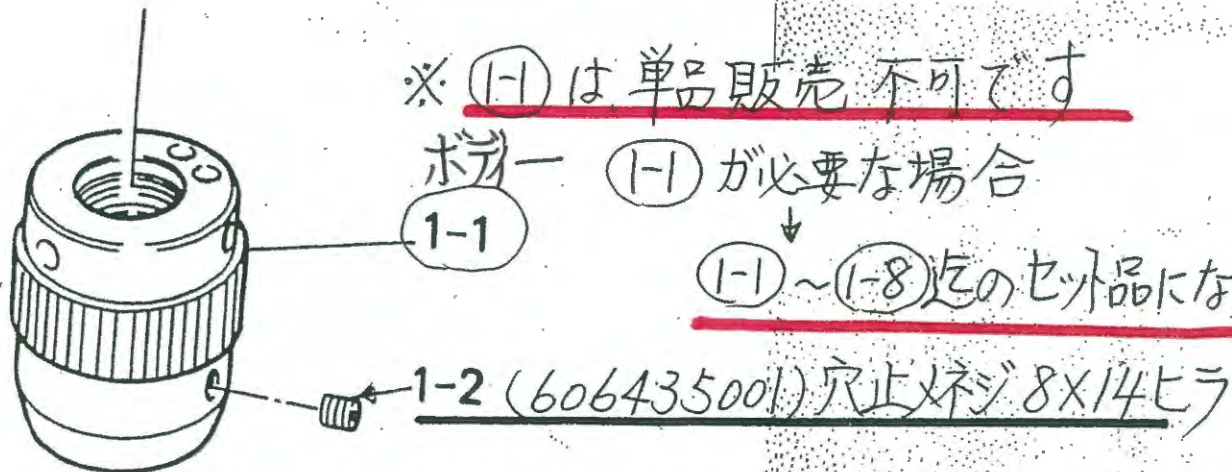
※ ①-1 が必要な場合

①-1 ~ ①-8 迄のセット品になります

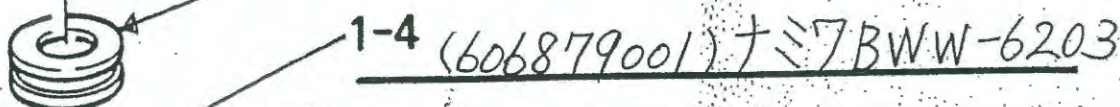
※ (1-1) は単品販売不可です

ポチー (1-1) が必要な場合

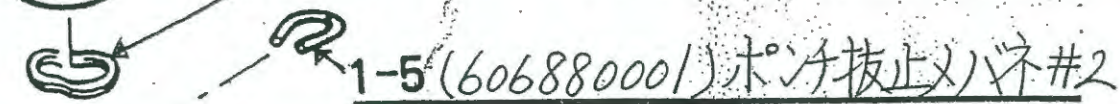
(1-1) ~ (1-8)迄のセット品になります



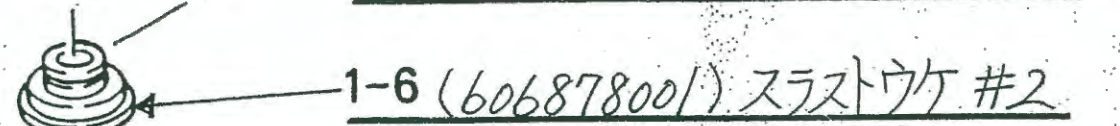
1-3 (0725/2040) 玉軸受 5/204



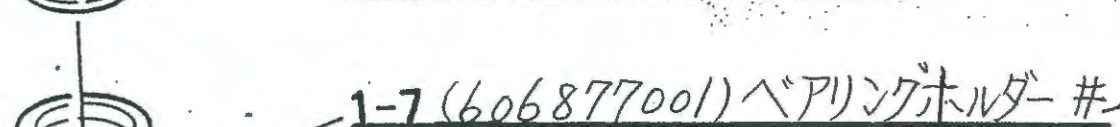
1-4 (606879001) ナミ7BWW-6203



1-5 (606880001) ポチ抜止メメネ #2



1-6 (606878001) スラストウケ #2



1-7 (606877001) ベアリングホルダー #2



1-8 (606881000) コロ軸受 HK1622



↑  
1台 (2個使用)

(1-3) → スラストベアリング (1個使用)

(1-8) → ニードルベアリング (2個使用)

BR2-121 用 5°スピンドル (穴) 5度用

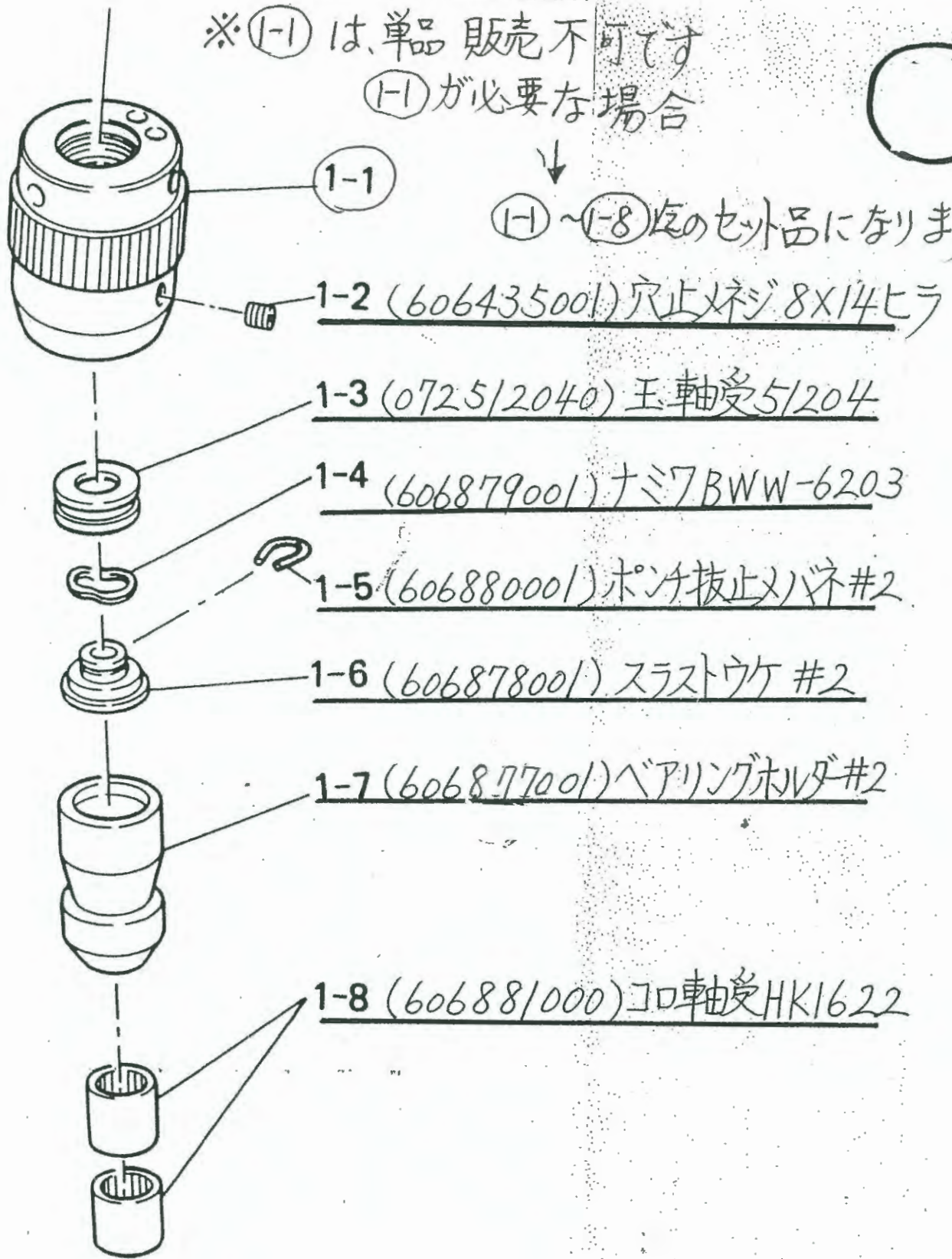
(使用されるポチ全長)  
100mm

606875001

※ ①-① は、単品販売不可です  
①-①が必要な場合



↓  
①-① ~ ①-⑧ 位のセット品になります



BR2-121 用 4° スピン (穴) 4 度用

(使用されるポンチ全長)  
115mm

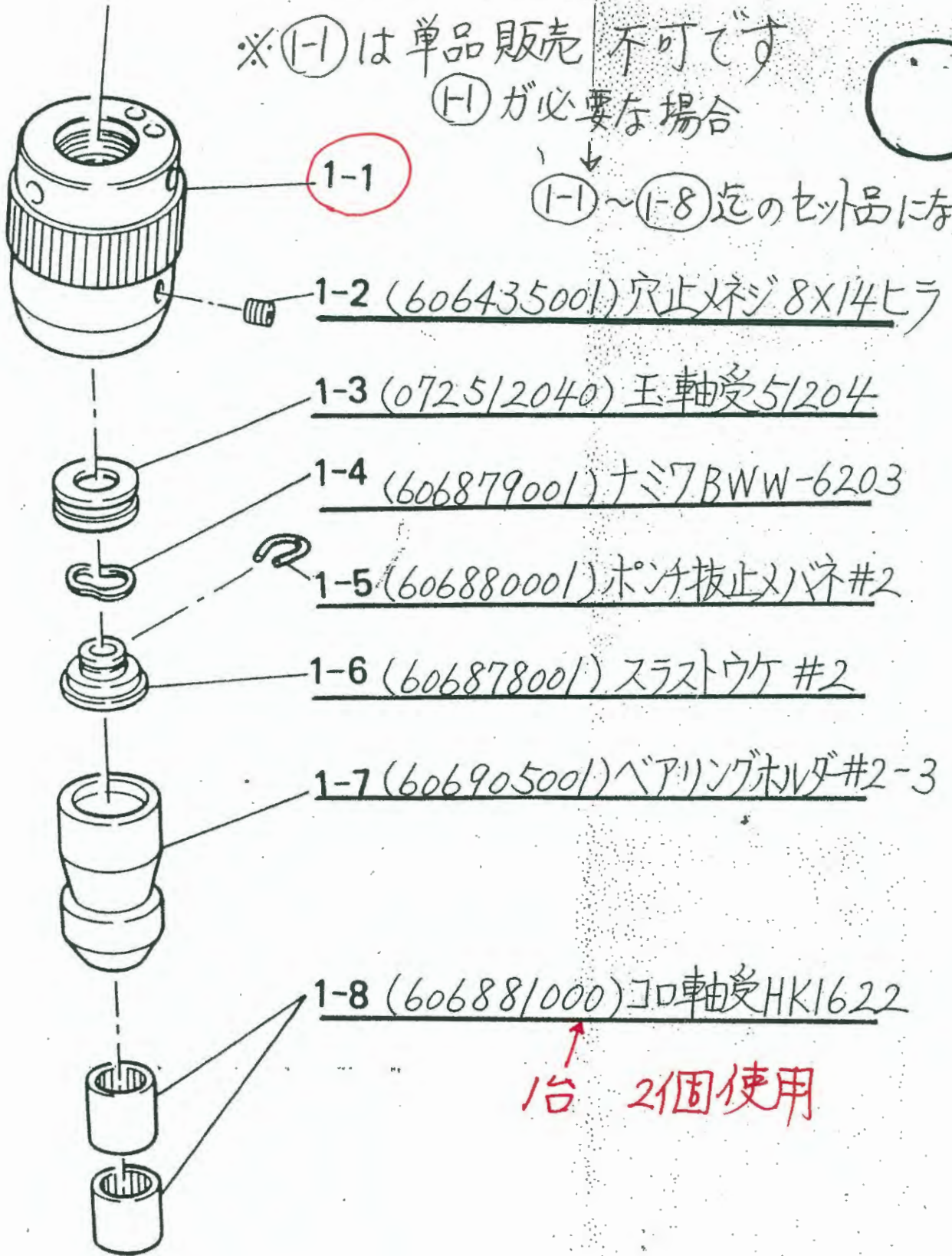
(606901001)



※(1-1)は単品販売不可です  
(1-1)が必要な場合



↓  
(1-1)~(1-8)迄のセット品になります



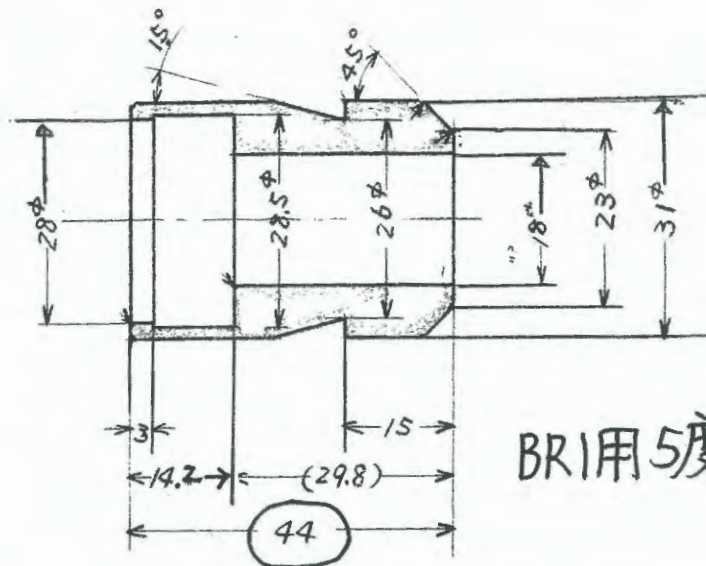
↑  
1台 2個使用

BR2-121 用 3°スピンドル(穴) 3度用

(使用されるポンチ全長)

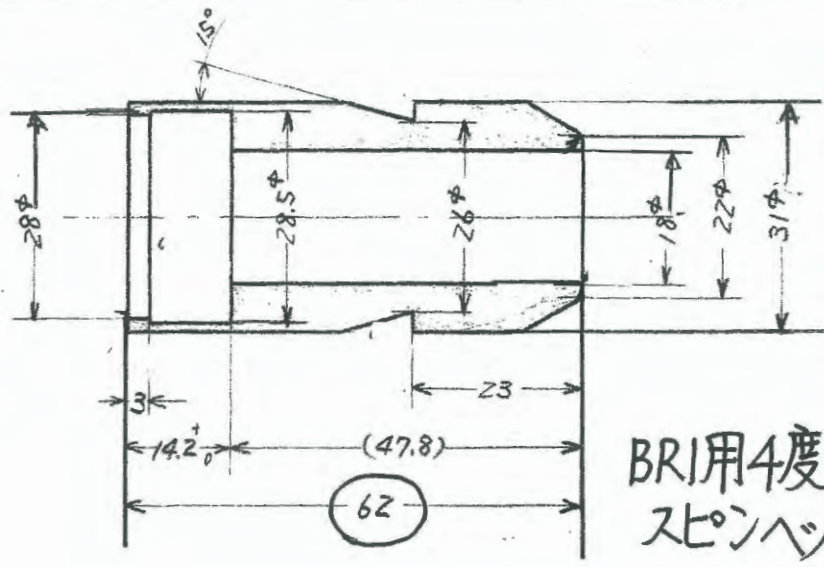
145mm

(606903001)



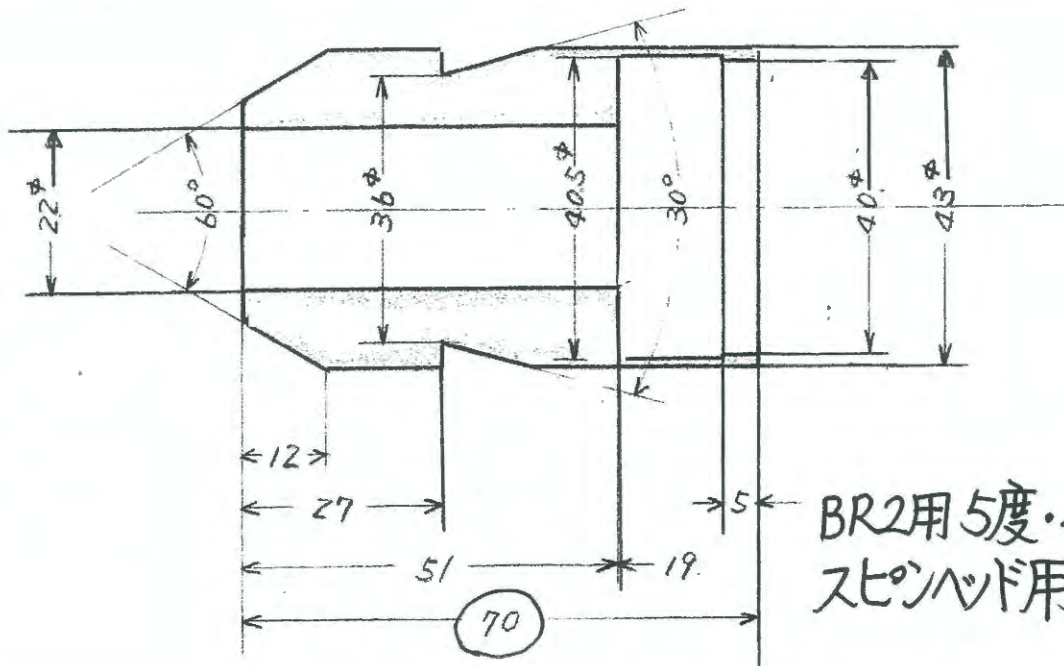
BR1用5度スピンドル用

606255001 ベアリングホルダ #3 (全長 44)



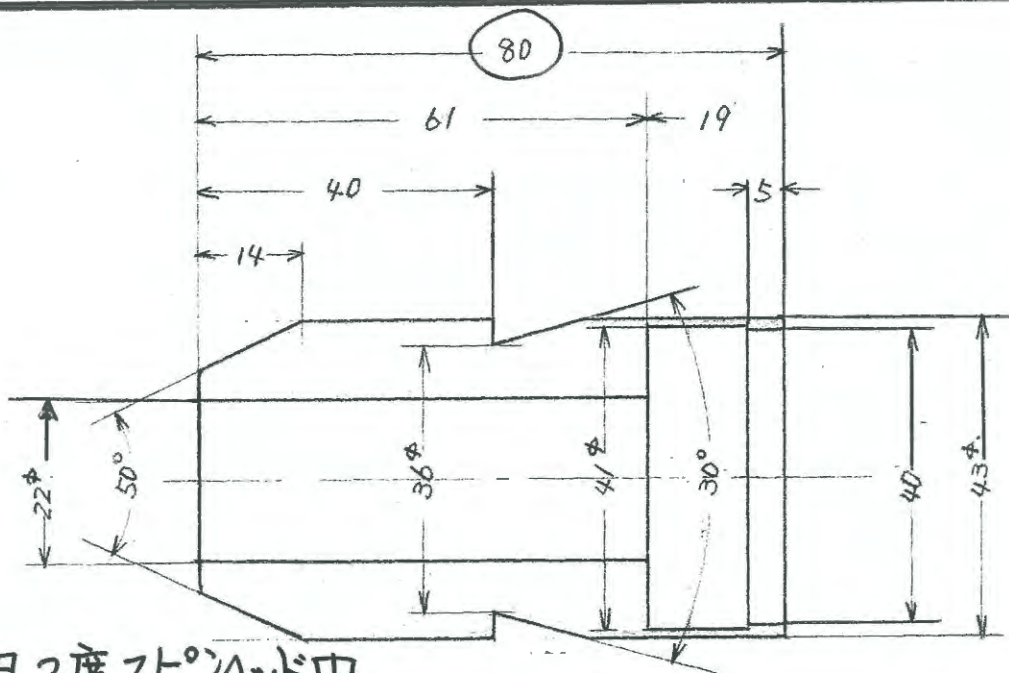
BR1用4度・3度  
スピンドル用

606095001 ベアリングホルダ #1 (全長 62)



BR2用5度・4度  
スピンドル用

606877001 ベアリングホルダ-#2 (全長 70)



BR2用3度スピンドル用

606905001 ベアリングホルダ#2-3 (全長 80)