

サイズ資料

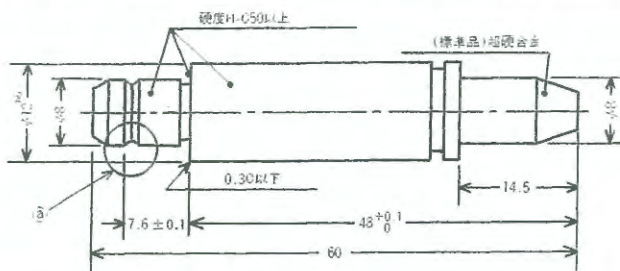
BR1用5度標準ポンチ サイズ一覧表

対象機種 BR1-103/BR1-104

ポンチ全長 60 mm = 5度用

- 651103001 ポンチA3-1-5度
- 651105001 ポンチA5-1-5度
- 651108001 ポンチA8-1-5度
- 651203001 ポンチB3-1-5度
- 651205001 ポンチB5-1-5度
- 651208001 ポンチB8-1-5度
- 651303001 ポンチC3-1-5度
- 651304001 ポンチC4-1-5度
- 651305001 ポンチC5-1-5度
- 651306001 ポンチC6-1-5度
- 651375001 ポンチC7.5-1-5度

BR1型用



ポンチ呼び寸法表 (ϕd)

	A 型	B 型	C 型
BR0型用	3, 5, 7		2, 3, 4, 5, 6, 7
BR1型用	3, 5, 8		3, 4, 5, 6, 7.5
BR2型用	8, 10, 12, 14		8, 10, 12, 14

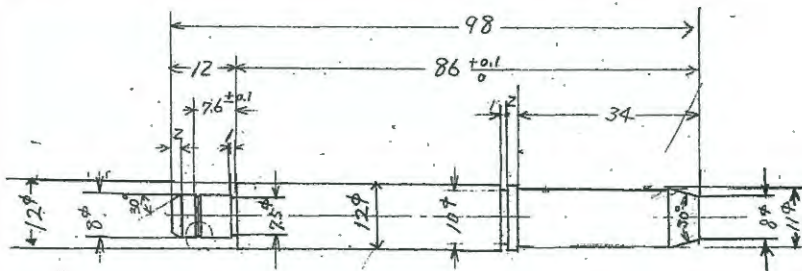
サイズ資料

BR1用4度用 ポンチ サイズ一覧表

対象機種： BR1-103/BR1-104

ポンチ全長 **98mm = 4度用**

- 656103001 ポンチA3-1-4度
- 656105001 ポンチA5-1-4度
- 656108001 ポンチA8-1-4度
- 656203001 ポンチB3-1-4度
- 656205001 ポンチB5-1-4度
- 656208001 ポンチB8-1-4度
- 656303001 ポンチC3-1-4度
- 656305001 ポンチC5-1-4度
- 656308001 ポンチC8-1-4度



参考図

BR1用4度ポンチA-8

4度用 (ポンチ全長 98mm)

ポンチ呼び寸法表 (φd)

	A 型	B 型	C 型
BR1型用 (4度用)	3, 5, 8		3, 5, 8

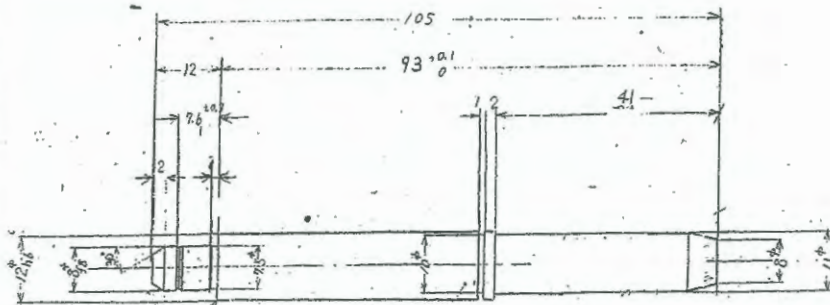
サイズ資料

BR1用 3度用ポンチ サイズ一覧表

対象機種： BR1-103/BR1-104

ポンチ全長 **105mm = 3度用**

- 658103001 ポンチA3-1-3度
- 658105001 ポンチA5-1-3度
- 658108001 ポンチA8-1-3度
- 658203001 ポンチB3-1-3度
- 658205001 ポンチB5-1-3度
- 658208001 ポンチB8-1-3度
- 658303001 ポンチC3-1-3度
- 658305001 ポンチC5-1-3度
- 658308001 ポンチC8-1-3度



BR1用3°ポンチA-8 (参考)
3度用 (ポンチ全長 105mm)

ポンチ呼び寸法表(φd)

	A 型	B 型	C 型
BR1型用 (3度用)	3, 5, 8		3, 5, 8

サイズ資料

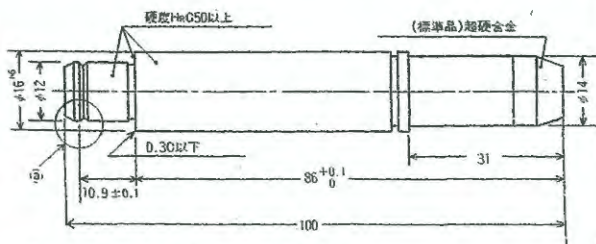
BR2用 5度標準ポンチ 一覧表

対象機種： BR2-121/BR2-122

ポンチ全長 **100mm = 5度用**

- 652108001 ポンチA8-2-5度
- 652110001 ポンチA10-2-5度
- 652112001 ポンチA12-2-5度
- 652114001 ポンチA14-2-5度
- 652208001 ポンチB8-2-5度
- 652210001 ポンチB10-2-5度
- 652212001 ポンチB12-2-5度
- 652214001 ポンチB14-2-5度
- 652308001 ポンチC8-2-5度
- 652310001 ポンチC10-2-5度
- 652312001 ポンチC12-2-5度
- 652314001 ポンチC14-2-5度

BR2型用



ポンチ呼び寸法表(φd)

	A 型	B 型	C 型
BR0型用	3, 5, 7		2, 3, 4, 5, 6, 7
BR1型用	3, 5, 8		3, 4, 5, 6, 7.5
BR2型用	8, 10, 12, 14		8, 10, 12, 14

サイズ資料


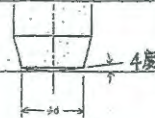

BR2用 4度用ポンチ 一覧表

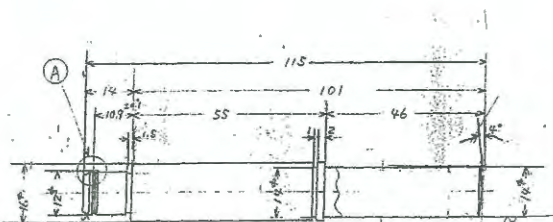
対象機種： BR2-121/BR2-122

ポンチ全長 115mm = 4度用

657108001	ポンチA8-2-4度
657110001	ポンチA10-2-4度
657112001	ポンチA12-2-4度
657114001	ポンチA14-2-4度
657208001	ポンチB8-2-4度
657210001	ポンチB10-2-4度
657212001	ポンチB12-2-4度
657214001	ポンチB14-2-4度
657308001	ポンチC8-2-4度
657310001	ポンチC10-2-4度
657312001	ポンチC12-2-4度
657314001	ポンチC14-2-4度

ポンチ呼び寸法表(φd)

	A 型	B 型	C 型
BR2型用 (4度用)	8・10・12・14		8・10・12・14
			



(参考)

657214001 BR2用ポンチB14-2-4度

サイズ資料

BR0-161用 ポンチ一覧表

対象機種： BR0-161/BR0-161S

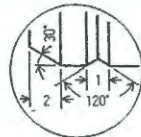
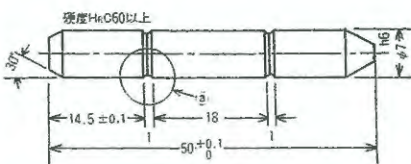
ポンチ全長 **50mm**

653103001	ポンチA3-AT4
653105001	ポンチA5-AT4
653107001	ポンチA7-AT4
658320001	ポンチB3 #0-5
658321001	ポンチB5 #0-5
658322001	ポンチB7 #0-5
658323001	ポンチC2 #0-5
658324001	ポンチC3 #0-5
658325001	ポンチC4 #0-5
658326001	ポンチC5 #0-5
658327001	ポンチC6 #0-5
658328001	ポンチC7 #0-5

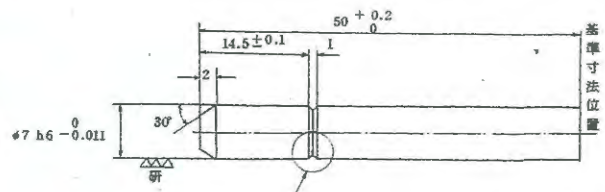
A型は、BTA-612用ポンチと同じです。

BR0型用

▲ 型ポンチ (2/4)



(a)部詳細



▶ ポンチ呼び寸法表 (φd)

	A 型	B 型	C 型
BR0型用	3, 5, 7		2, 3, 4, 5, 6, 7
BR1型用	3, 5, 8		3, 4, 5, 6, 7, 5
BR2型用	8, 10, 12, 14		8, 10, 12, 14

サイズ資料

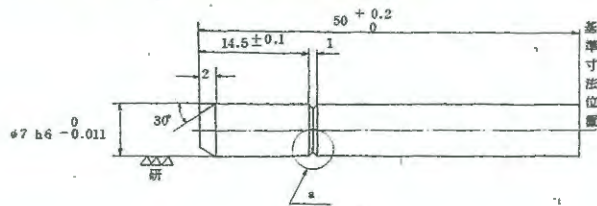
BRA-612 (2軸アタッチメント) 用ポンチ一覧表

対象機種： BRM-211+BTA-612 (2軸アタッチメント)付

ポンチ全長 **50mm**

653103001	ポンチA3-AT4
653105001	ポンチA5-AT4
653107001	ポンチA7-AT4
653203001	ポンチB3-AT4
653205001	ポンチB5-AT4
653207001	ポンチB7-AT4
653302001	ポンチC2-AT4
653303001	ポンチC3-AT4
653304001	ポンチC4-AT4
653305001	ポンチC5-AT4
653306001	ポンチC6-AT4
653307001	ポンチC7-AT4

ポンチに溝1箇所だけが、BTA-612用ポンチです。



▲ポンチ呼び寸法表(φd)

(BRA-612用)	A 型	B 型	C 型
BRA型用	3, 5, 7		2, 3, 4, 5, 6, 7