

NEW

**SHOWA
TOOL**

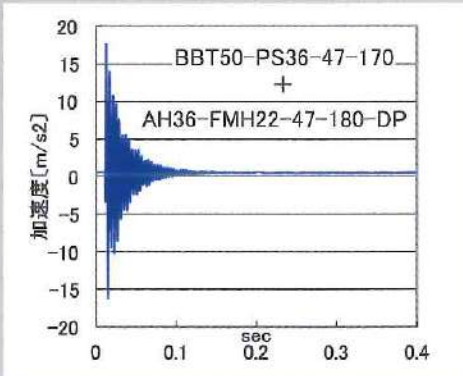
防振機構内蔵

パワーサイレントアーバ

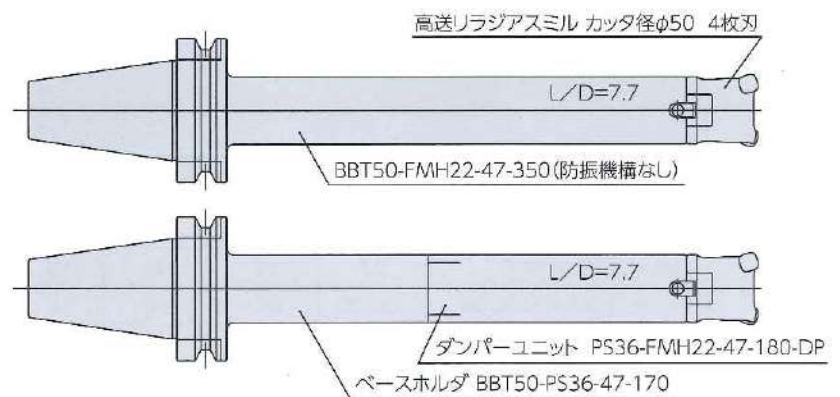
本品は数多くの実績を誇る当社のダンパー技術を複合化し、制振効果を高め、ビブりを確実に減衰し、安定した加工を実現！
面粗さの低下・加工寸法の不良・刃具寿命の低下を一挙に解決！



防振機構あり(パワーサイレントアーバ)

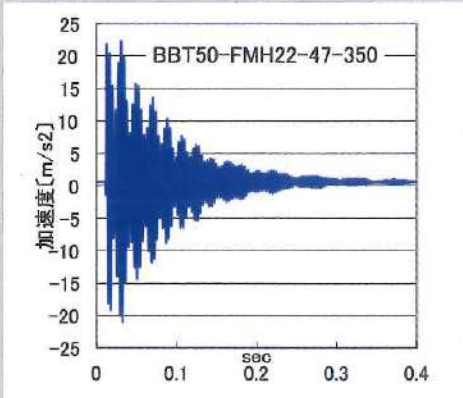


防振機構なしと防振機構ありでの加工比較



●切削条件: 立型MC ビッグプラスBBT50 被削材S50C
V=90m/min, f=1.0mm/刃, アキシャル切込み量1mm

防振機構なし(一体アーバ)

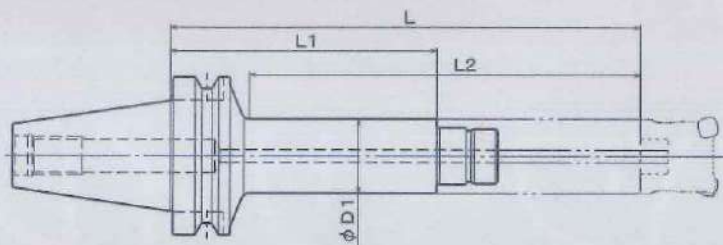


×:ビブり発生 ○:良好

アーバ	ラジアル切込み量(mm)					
	5	10	15	20	25	30
防振機構なし (一体アーバ)	○	×	×	×	×	×
防振機構あり パワーサイレントアーバ (ダンパーユニット)	○	○	○	○	○	○

結果：加工能力が6倍向上。

【ベースホルダ】



ベースホルダ型式(ご注文例)

① ② ③ ④
BBT50-PS36-47-170

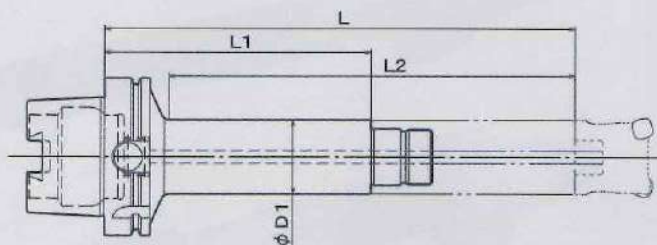
- ①シャングサイズ ③胴 径
- ②ダンパー型式 ④L 寸法

MODEL	ΦD1	L	L1	L2	ダンパーユニット	
BBT50	47	-PS36-47-70	250	70	198	FMH□-47-DP
		-PS36-47-120	300	120	248	
		-PS36-47-170	350	170	298	
		-PS36-47-220	400	220	348	
BBT50	60	-PS36-60-70	250	70	198	FMH□-60-DP
		-PS36-60-120	300	120	248	
		-PS36-60-170	350	170	298	
		-PS36-60-220	400	220	348	

ダンパーユニット型式(ご注文例)

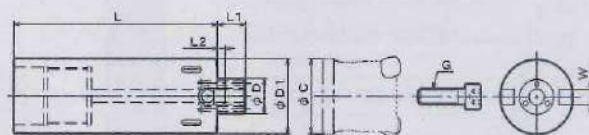
① ② ③ ④ ⑤
PS36-FMH22-47-180-DP

- ①ダンパー型式 ④L 寸法
- ②アーバサイズ ⑤防振機構内蔵
- ③胴 径



MODEL	ΦD1	L	L1	L2	ダンパーユニット	
HKA100	47	-PS36-47-170	350	170	307	FMH□-47-DP
		-PS36-47-220	400	220	357	
HKA100	60	-PS36-60-170	350	170	307	FMH□-60-DP
		-PS36-60-220	400	220	357	

【ダンパーユニット】



MODEL	ΦD	ΦD1	L	L1	L2	W	G	フックスパナ	MinΦC	
PS36	-FMH22-47-180-DP	22	47	180	18	5	10	M10	FK0045	36
	-FMH22-60-180-DP	22	60	180	18	5	10	M10	FK0058	49
	-FMH22.225-47-180-DP	22.225	47	180	18	4	8	M10	FK0045	40
	-FMH22.225-60-180-DP	22.225	60	180	18	4	8	M10	FK0058	52

販売 製造元 **聖和精機株式会社**



- 本社・工場 〒689-1112 鳥取市若葉台南7丁目4番26号 TEL: 0857(52)4651
- 関東支店 〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2丁目21番31号 TEL: 048(290)2676
- 名古屋支店 〒460-0022 名古屋市中区金山1丁目2番6号 TEL: 052(323)2575
- 大阪支店 〒561-0842 大阪府豊中市今在家町7番18号 TEL: 06(6866)5711
- 福岡支店 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南4丁目2番10号5F TEL: 092(471)1136

- FAX: 0857(52)1273
- FAX: 048(290)2678
- FAX: 052(323)2578
- FAX: 06(6866)5710
- FAX: 092(471)1099

SHOWA TOOL CO., LTD.

OFFICE : 7-18, Imazaike-cho, Toyonaka/Osaka, 561-0842 Japan
 Phone : (81) 6-6866-5711 Fax : (81) 6-6866-5710

URL : <http://www.showatool.co.jp>
 e-mail : toolservice@showatool.co.jp

- 改良のため予告無く仕様変更することがあります。
- Subject to change without notice.