

加工物基準位置測定器 ポイントマスター

LEDが”360°発光リング”になって
より見やすくなりました

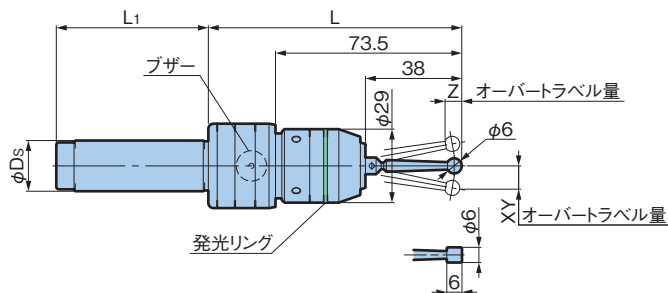


PMCシリーズ

バッテリーアラーム機能付

- タッチ位置をランプLEDと電子音で瞬時に伝達。
- バッテリーの寿命低下をワーク測定時にLEDの点滅でお知らせ。

[ストレートシャンクタイプ]



導電性の工具や
加工物・機械
に対応



全周点灯で
お知らせ



ブザーで
お知らせ



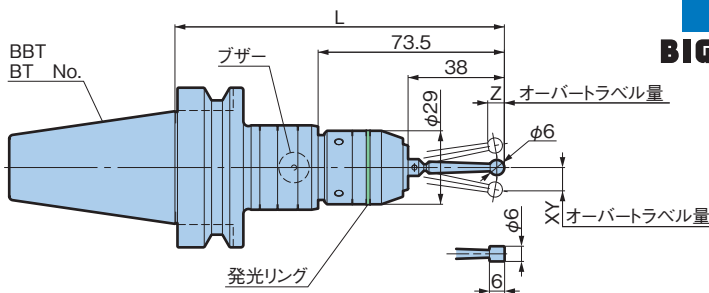
バッテリー寿命の
低下をLEDの点滅
にてお知らせ

型 式	φDs	L	L1	バッテリー	質量 (kg)
PMC-20R NEW	20	100	60	LR1×2 (単5)	0.3
-20RS NEW					
-32R NEW	32	100	60	LR1×2 (単5)	0.5
-32RS NEW					

1. スタイラスST38-6Pが付属しています。型式末尾にSの付くタイプはφ6円筒スタイラスST38-6x6が付属しています。

[BBT/BTシャンクタイプ]

二面拘束



ビッグプラス (BBTシャンク) はビッグプラス主軸にも、既存のBT主軸の機械にもご使用いただけます。

BBTシャンクタイプ

型 式	L	バッテリー	質量 (kg)
BBT40-PMC-130R NEW	130	LR1×2 (単5)	1.2
-PMC-130RS NEW			
BBT50-PMC-160R NEW	160	LR03×2 (単4)	4.0
-PMC-160RS NEW			

1. スタイラスST38-6Pが付属しています。型式末尾にSの付くタイプはφ6円筒スタイラスST38-6x6が付属しています。

BTシャンクタイプ

型 式	L	バッテリー	質量 (kg)
BT40-PMC-130R NEW	130	LR1×2 (単5)	1.2
-PMC-130RS NEW			
BT50-PMC-160R NEW	160	LR03×2 (単4)	4.0
-PMC-160RS NEW			

1. スタイラスST38-6Pが付属しています。型式末尾にSの付くタイプはφ6円筒スタイラスST38-6x6が付属しています。

⚠️ ご注意

絶縁性のワーク・セラミックベアリング仕様の機械には、ご使用できません。ポイントマスタープロをご使用ください。

⚠️ ご注意

センタスルー用のブルボルト(穴あき)は使用できません。但し、センタスルー仕様の機械の給油ノズルの関係上穴あきブルボルトしか使用できない場合は、最寄りの販売元にご相談ください。

スタイラス復元精度	±1 μm (2σ)	
オーバートラベル	XY ±12mm	Z 5mm
測 定 圧	XY 0.8N	Z 3.8N
バッテリー寿命	PMC-20R,20RS,32R,32RS	連続107時間
	BBT(BT)40-PMC-130R,130RS	
	BBT(BT)50-PMC-160R,160RS	連続136時間

1. 上記仕様は付属スタイラス使用時の値です。
2. 測定圧は0.2mmオーバーストロークしたときの値です。

PMGシリーズ

●タッチ位置をランプLEDで瞬時に伝達。

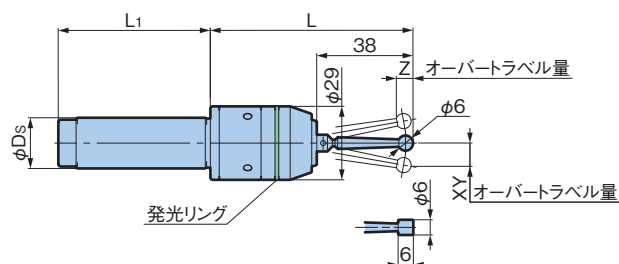


導電性の工具や
加工物・機械に対応



全周点灯で
お知らせ

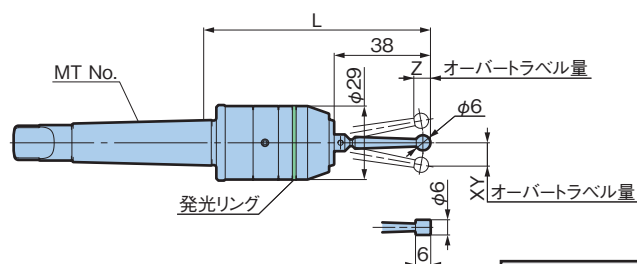
[ストレートシャンクタイプ]



型 式	φDs	L	L1	バッテリー	質量 (kg)
PMG-10R NEW	10	85	50	CR1632	0.2
-10RS NEW					
-20R NEW	20	80	60	LR1×2 (単5)	0.2
-20RS NEW					
-32R NEW	32	80	60	LR1×2 (単5)	0.5
-32RS NEW					

1. スタイラスST38-6Pが付属しています。型式末尾にSの付くタイプはφ6円筒スタイラスST38-6×6が付属しています。

[モールステーパタイプ]



型 式	MT No.	L	バッテリー	質量 (kg)
PMG-MT2R NEW	MT2	90	CR1632	0.3
-MT2RS NEW				

1. スタイラスST38-6Pが付属しています。型式末尾にSの付くタイプはφ6円筒スタイラスST38-6×6が付属しています。

⚠️ ご注意

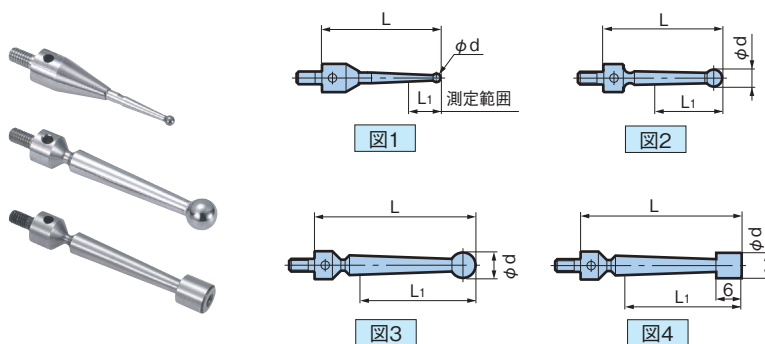
絶縁性のワーク・セラミックベアリング仕様の機械には、ご使用できません。ポイントマスタープロをご使用ください。

スタイラス復元精度	±1μm (2σ)		
オーバートラベル	XY ±12mm Z 5mm		
測 定 圧	XY 0.8N Z 3.8N		
バ ッ テ リ ー 寿 命	PMG-20R,20RS,32R,32RS		連続175時間
	PMG-10R,10RS,MT2R,MT2RS		連続40時間

1. 上記仕様は付属スタイラス使用時の値です。
2. 測定圧は0.2mmオーバーストロークしたときの値です。

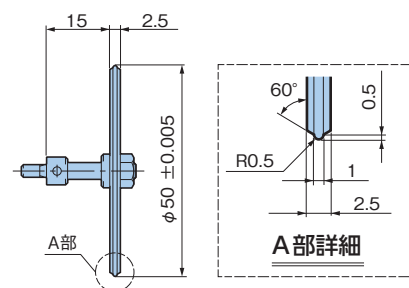
■交換スタイラス (別売品) PMC,PMGシリーズ用

・スタイラス部分が分離できるように、M3のねじ込み式になっているため、スタイラスが傷付いた時やワークの形状により、スタイラスの交換ができます。



型 式	図	L	L1	φd	質量(g)	スタイラス先端	対 応
ST28 -1P	1	28	2	1	2.0	超硬	PMG・PMC
-2P			8	2	2.0		
-3P	2		17	3	2.5		
-4P			22	4	2.9		
ST38 -6P	3	38	32	6	4.8	銅(SUS)	PMG・PMC
-6×6	4				4.8		PMG□□RS・PMC□□RS
ST50 -4P NEW	2	50	43	4	4.5	超硬	PMG・PMC
ST70 -4P NEW		68	61		5.6		
ST100-4P NEW		98	91		7.5		

※ST38-6×6のスタイラスは、PMG□□RS・PMC□□RS専用です。対応以外のセンサに取り付けますとスタイラスの振れ精度が悪くなります。



異形状の加工物・プラスチック
金型のテーパ形状の測定に最適。

型 式	ST15-50K
-----	----------

※PMG・PMCシリーズ専用です。