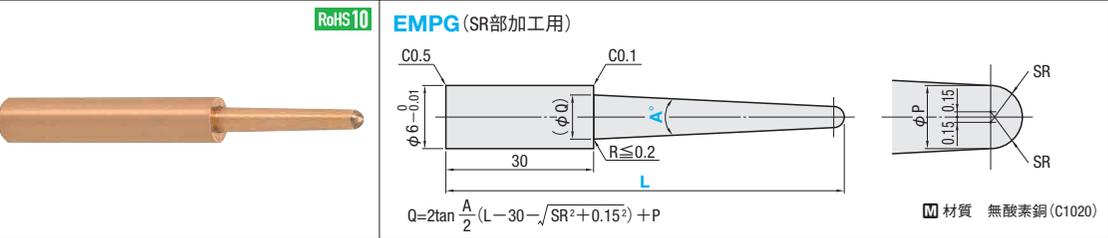


# ピンポイントゲート用電極



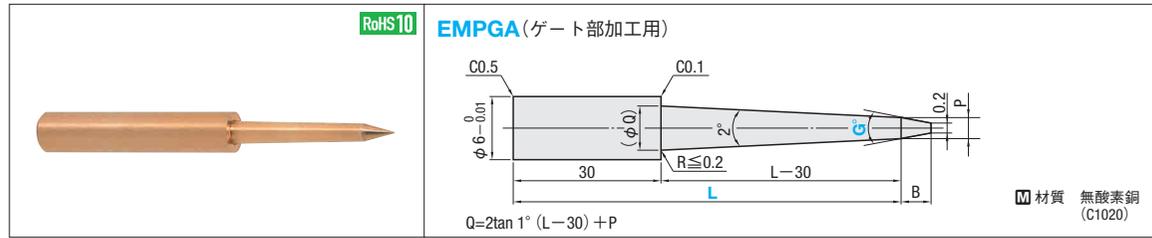
*P	SR	型式 Type	No.	L	A°
0.50	0.40	EMPG	0.8	50 70	1 2 3
0.70	0.50		1		
0.90	0.60		1.2		
1.20	0.75		1.5	50 70 90	1 2 3
1.70	1.00		2	50 70 90 110	1 2 3
2.20	1.25		2.5	50 70 90	1 2 3
2.70	1.50		3	50 70 90 110	1 2 3
3.20	1.75		3.5	50 70 110	1 2 3
3.70	2.00		4	50 70 90 110	1 2 3

Order 注文例: 型式 - L - A  
EMPG3 - 70 - A2

Delivery 出荷日: 2 日日出荷

在庫: ストック T, ストック A

\*片側0.15mmの放電ギャップを想定した規格です。  
 ⚠ SRの中心点が片側で0.15mm中心からズレているので、P寸は呼径(No.)=(2×SR)よりも0.3mm小さくなります。



*P	型式 Type	No.	L	G°
0.50	EMPGA	0.8	50 70	20
0.70		1		
0.90		1.2		
1.20		1.5	50 70 90	30
1.70		2		40
2.20		2.5	50 70 90 110	50
2.70		3		
3.20		3.5		60
3.70		4	50 70 90	

■B寸サイズ表

No.	G20	G30	G40	G50	G60
0.8	0.85	0.56	0.41	0.32	0.26
1	1.42	0.93	0.69	0.54	0.43
1.2	1.99	1.31	0.96	0.75	0.61
1.5	2.84	1.87	1.37	1.07	0.87
2	4.25	2.80	2.06	1.61	1.30
2.5	5.67	3.73	2.75	2.14	1.73
3	7.09	4.67	3.43	2.68	2.17
3.5	8.51	5.60	4.12	3.22	2.60
4	9.92	6.53	4.81	3.75	3.03

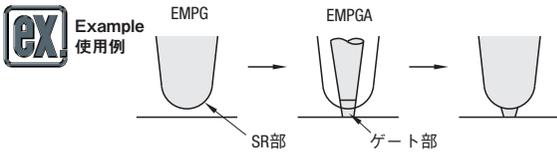
⚠ 製品の落下、接触等により先端部が曲がる恐れがありますのでご注意ください。もし曲がってしまった場合は、ドレッシングをしてからご使用ください。

Order 注文例: 型式 - L - G  
EMPGA3 - 70 - G40

Delivery 出荷日: 2 日日出荷

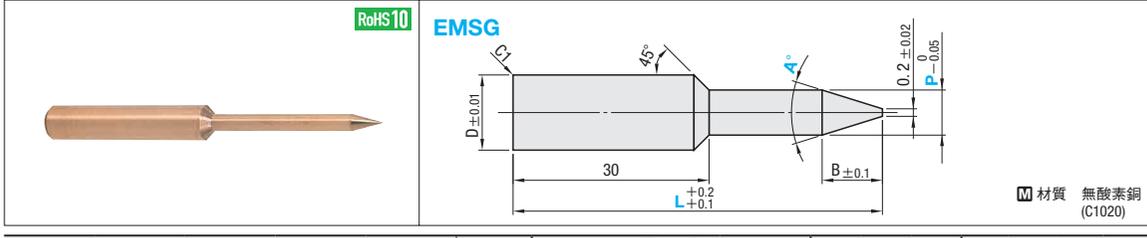
在庫: ストック T, ストック A

Alterations 追加工: 型式 - L - G - (A)  
EMPGA3 - 70 - G40 - A1



追加工	記号	詳細
	A	テーパ角度 A° 選択 (EMPGAに適用) 1° 3° 指定方法 1°→A1、3°→A3 ⚠ A3はNo2.5・3のL110、 No3.5・4のL90適用不可 Q=2tan(A/2)(L-30)+P

# サブマリンゲート用電極

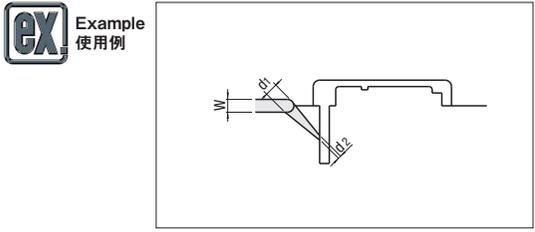


P	B				D	型式 Type	P	L	A°
	10°	15°	20°	30°					
1.5	—	—	3.7	—	6	EMSG	1.5	60	20
2	10.3	6.8	5.1	3.4			2	60 70	10 15 20 30
2.5	13.1	8.7	6.5	4.3			2.5	60 70	10 15 20 30
3	16.0	10.6	7.9	5.2			3	60 70	10 15 20 30
4	21.7	14.4	10.8	7.1			4	60 70	10 15 20 30
5	—	—	13.6	9.0			5	60 70	20 30
6	—	—	16.4	10.8			6	60 70	20 30

Order 注文例: 型式 - L - A  
EMSG2 - 60 - 30

⚠ EMSGをご注文の場合、アルファベット文字Aの記入は不要となりますのでご注意ください。

Delivery 出荷日: 在庫品



- サブマリンゲートのような斜めの穴を加工する際に起こるドリルの折れや逃げによる加工不良が心配な場合にEMSGによる放電加工は有効です。
- ランナー径(W)により、d1寸が決まります。d1に合ったP寸を選択してください。
- ⚠ 製品の落下、接触等により先端部が曲がる恐れがありますのでご注意ください。もし曲がってしまった場合は、ドレッシングをしてからご使用ください。