

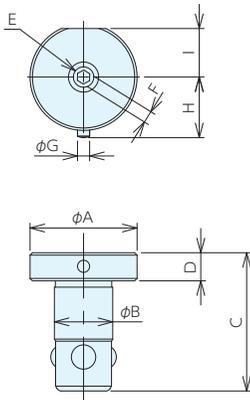
## クイックボールロケートエレメント(レンチタイプ)

RoHS対応

NEW

ERON®

No.E-9659A

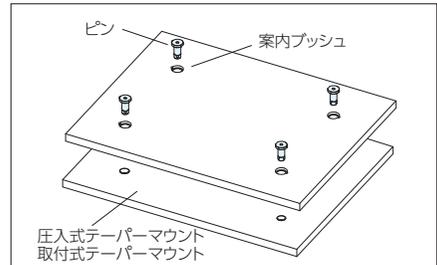


材質 本体:SCM440 鋼球:SUJ2

熱処理 HRC53±3 鋼球:HRC60

- ジグプレートの位置決めとクランプを同時に行う位置決めユニットです。
- ジグプレートの着脱作業の時間短縮ができます。
- レンチ操作により、組込まれた精密球が3方向に広がりロックします。
- 回り止め機能により、ワンハンドで操作ができます。
- ピンは取外しができるのでジグプレート変更後も使用できます。
- ジグプレートに案内ブッシュ、機械側のプレートにはテーパマウントをセットしてください。
- フランジ端面の一部をカットし、2種類の取付方法に対応します。
- 繰返し位置決め精度は30μm以内になります。(複数個使用の場合)

## ■使用例



※ベースプレートを一定方向に押し当てながら、クランプ操作を行ってください。

## ■サイズ表

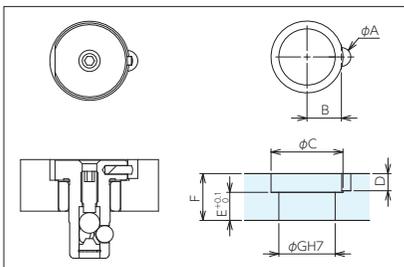
No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I
QLE12LP	22	12	28.5	5.8	M5x0.8	2.5	2.5	12	10
QLE16LP	32	16	36.7	7.7	M6x1	3	5	18	14
QLE21LP	36	21	56	7.7	M8x1.25	4	5	20	16.5

## ■仕様・価格表

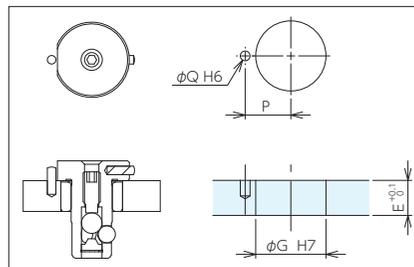
\* 標準在庫品

オーダーNo.	No.	外径	ピン径	総高	クランプ力 kN	操作トルク N.m	質量kg	価格
* 150318	QLE12LP	22	12	28.5	2.3	1.2	0.03	10,500
* 150319	QLE16LP	32	16	36.7	7.8	4	0.09	10,500
* 150320	QLE21LP	36	21	56	13	15	0.18	10,500

## ロケータピンを埋め込む場合



## ロケータピンを埋め込まない場合



## ■取付加工寸法

No.	A	B	C	D	E	F	G
QLE12L	6	11	23	5.5	9	15	18
QLE16L	8	16	33	7	12	20	26
QLE21L	8	18	37	7	22	30	30

※使用されるプレートの厚みから取付方法をご選択ください。

治具取付システム  
(クローツク)

治具ベース

ロケータピン  
エレメント

クランプユニット

クランプパーツ

機械要素部品

マシンバイス

定盤・測定機器

作業工具