



## レゴフィックス BIG PLUS® 2面拘束システム; BIG DAISHOWAによる正規ライセンス製品

### 繰り返し精度の向上

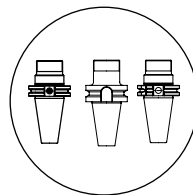
ステーパーホルダにおいて  
最高の繰り返し精度を実現

### 高精度

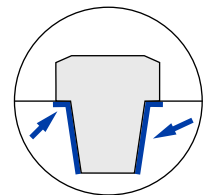
ステーパーシステムで最高峰の精度

### レゴフィックス・ビッグプラス

BIG Daishowa社による正規ライセンス製品



BT+(BBT)はER/PGに対応  
SK+とCAT+も標準品に追加済



2面拘束による  
高剛性・高精度



スイス本社工場で製造



BIG PLUS®  
正規ライセンス取得

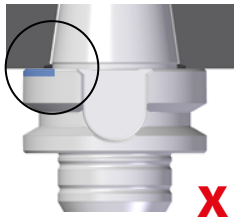
## Big PLUS® 最も高精度な2面拘束式ステープラーホルダ

**基本コンセプト** BIG PLUS® スピンドルシステムはASME B5.50、JIS B6339、DIN 69871といった世界で最も広く使用されている規格を基にしています。従来の7/24テーパのツールホルダはゲージラインと呼ばれるテーパの大端径によって保持されていましたが、BIG PLUS® ツールホルダはフランジ端面で保持されるため剛性が飛躍的に向上しています。

### 現在の市場には、BIG PLUS® のライセンスを取得していない二面拘束工具を製造するメーカーが多数存在します

正規ライセンスのもとに製造されていない製品は、テーパとフランジ端面に関して厳格な規格を保証するゲージや公差、寸法情報を持っていません。純正品だけが持つ信頼性があります – 確かな精度を実現するために、REGO-PLUSをご選択ください

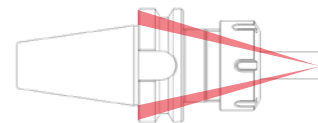
**完璧な適合度** テーパゲージラインとフランジ端面との間のわずかなクリアランスはBIG PLUS®の重要な要素です。市場に出回っている危険なコピー品やライセンスのない模造品にご注意ください。



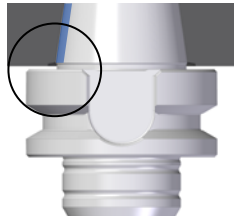
#### フランジでの密着のみ

テーパの密着無し、または一部のみ密着

- // 低い振れ精度
- // 大きな振動とノイズ
- // スピンドルへのダメージの可能性
- // 低安定性



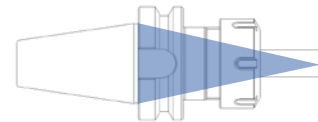
認証を受けていない類似品



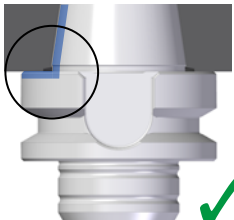
#### テーパでの密着のみ

フランジの密着無し

- // BIG PLUS® の特徴なし
- // テーパのみで密着させる従来の技術
- // 中程度の安定性



BT, CATまたはSK



#### テーパとフランジ端面の2面拘束

BIG-PLUS® はBT、SK、CAT対応のスピンドルや機械との互換性を実現しています。

- // 高品質な仕上げと高い寸法精度を実現
- // 切削工具の寿命延長
- // 重切削時のフレットング腐食なし
- // 高い繰り返し精度
- // テーパのみ密着するツールホルダと比較して43%安定性向上



BT+, CAT+ またはSK+

### 認証取得済みREGO-FIX PLUSホルダー



#### BT+

PGとERで利用可能  
受注生産でXLホルダーも対応



#### CAT+

PGとERで利用可能  
受注生産でXLホルダーも対応



#### SK+

PGとERで利用可能  
受注生産でXLホルダーも対応

**REGO-PLUS**  
double contact

#### 認証

BIG PLUSシステムはBIG Dashowa社のライセンス製品です – 本製品はBIG PLUSの仕様に則り、正規ライセンスのもとスイスのレゴフィックス本社工場で製造されています。