

引き抜けの100 %防止を実現

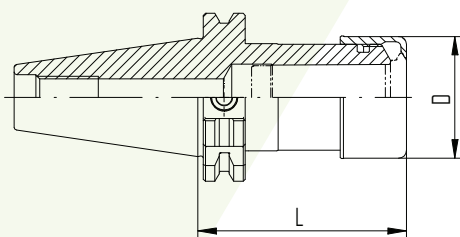
形状と力学の融合が保証するクランプシステム このツールとコレットは、ツールの引き抜けを100%防止します。secuRgrip® が安心のマシニングを実現します。ハイパフォーマンス切削（HPC）の現場ではフライス加工中にツールがクランプシステムから引き抜け、ワークを損傷してしまうことがあります。そんな事態を絶対に避けたい現場のために、弊社はsecuRgrip® ロックシステムを開発しました。

加工安全性 安全な加工プロセスを確保することにより、生産性を最大限に伸ばすことができます。

弊社の secuRgrip® フラット付きエンドミルを備えた全ての標準ツール（DIN 6535-HB（メートル法）準拠）に適合します。つまり、特殊なツールシャンクの形状などは一切ありません。

secuRgrip® システム構成要素

- // secuRgrip® ねじインサート
ウェルドン形状の全てのシャンク
- // secuRgrip® ネジ付きツールホルダー
- // secuRgrip® PG 15-SG、PG 25-SG、PG 32-SG コレット
全ての secuRgrip® コレットは 61 ページを参照ください。
- // secuRgrip® 安全ナット



PG-SG

エキスパートからのヒント

安全にナットを締めるにはフリーホイールレンチヘッド、グリップバー、トルクレンチが必要になります。全ての secuRgrip® アクセサリ部品番号は 258 ページを参照ください。

タイプ	部品番号	寸法 [mm]		アクセサリ
		D	L	FWR*
SK / PG-SG				
SK 40 / PG 25-SG x 080 H	5240.72540	46	80	405
SK 40 / PG 25-SG x 120 H	5240.72560	46	120	405
SK 40 / PG 25-SG x 160 H	5240.72580	46	160	405 / 405
SK 40 / PG 32-SG x 080	5240.73240	55	80	
SK 50 / PG 32-SG x 080	5250.73240	55	80	-
BT / PG-SG				
BT 40 / PG 25-SG x 080 H	5140.72540	46	80	405
BT 40 / PG 25-SG x 120 H	5140.72560	46	120	405
BT 40 / PG 32-SG x 086	5140.73240	55	86	-
BT 50 / PG 25-SG x 100	5150.72550	46	100	-
BT 50 / PG 25-SG x 120 H	5150.72560	46	120	505
BT 50 / PG 32-SG x 100	5150.73250	55	100	-
BT+ / PG-SG				
BT+ 50 / PG 25-SG x 120 H	5150.72566	46	120	505
HSK / PG-SG				
HSK-A 63 / PG 25-SG x 100 H	5563.72550	46	100	405
HSK-A 63 / PG 25-SG x 120 H	5563.72560	46	120	405
HSK-A 63 / PG 25-SG x 160 H	5563.72580	46	160	405 / 405
HSK-A 63 / PG 25-SG x 200 H	5563.72590	46	200	405 / 405
HSK-A 63 / PG 32-SG x 100	5563.73250	55	100	-
HSK-A 63 / PG 32-SG x 120 H	5563.73260	55	120	505
HSK-A 80 / PG 32-SG x 105 H	5580.73250	55	105	505
HSK-A 100 / PG 25-SG x 100 H	5500.72550	46	100	505
HSK-A 100 / PG 25-SG x 160 H	5500.72580	46	160	505 / 405
HSK-A 100 / PG 25-SG x 200 H	5500.72590	46	200	505 / 405
HSK-A 100 / PG 32-SG x 106 H	5500.73250	55	106	505
HSK-A 100 / PG 32-SG x 160 H	5500.73280	55	160	505
HSK-A 100 / PG 32-SG x 200 H	5500.73290	55	200	505 / 505
C / PG-SG				
C6 / PG 25-SG x 100	5806.72550	46	100	-
C6 / PG 32-SG x 090	5806.73240	55	90	-
C8 / PG 25-SG x 092	5808.72540	46	92	-
C8 / PG 32-SG x 090	5808.73240	55	90	-

*バランスリング H:バランスリングをそのまま使えます

納品内容: secuRgrip® ツールホルダー、secuRgrip® 安全ナット付き

その他の長さ、インターフェイスはご希望に応じてご用意しています

タイプ	部品番号	寸法 [mm]		アクセサリ
		D	L	FWR*
CAT / PG-SG**				
CAT 40 / PG 25-SG x 2.8"	5340.72531	46	2.8"	–
CAT 40 / PG 25-SG x 3.15" H	5340.72541	46	3.15"	405
CAT 40 / PG 25-SG x 4" H	5340.72551	46	4"	405
CAT 40 / PG 25-SG x 6" H	5340.72571	46	6"	405/405
CAT 40 / PG 32-SG x 3.5"	5340.73201	55	3.5"	–
CAT 40 / PG 32-SG x 4.3" H	5340.73251	55	4.3"	505
CAT 40 / PG 32-SG x 6" H	5340.73271	55	6"	505/505
CAT 50 / PG 25-SG x 4" H	5350.72551	46	4"	405
CAT 50 / PG 25-SG x 6" H	5350.72571	46	6"	405/405
CAT 50 / PG 32-SG x 3.1" H	5350.73231	55	3.1"	505
CAT 50 / PG 32-SG x 4.3" H	5350.73251	55	4.3"	505
CAT 50 / PG 32-SG x 6" H	5350.73271	55	6"	505/505
CAT-B / PG-SG**				
CAT-B 40 / PG 25-SG x 3.15" H	5340.72544	46	3.15"	405
CAT-B 40 / PG 25-SG x 4" H	5340.72554	46	4"	405
CAT-B 40 / PG 25-SG x 6" H	5340.72574	46	6"	405/405
CAT-B 40 / PG 32-SG x 4.3" H	5340.73254	55	4.3"	505
CAT-B 40 / PG 32-SG x 6" H	5340.73274	55	6"	505/505
CAT-B 50 / PG 25-SG x 4" H	5350.72554	46	4"	405
CAT-B 50 / PG 25-SG x 6" H	5350.72574	46	6"	405/405
CAT-B 50 / PG 32-SG x 4.3" H	5350.73254	55	4.3"	505
CAT-B 50 / PG 32-SG x 6" H	5350.73274	55	6"	505/505
CAT+ / PG-SG**				
CAT+ 40 / PG 25-SG x 3.15" H	5340.72546	46	3.15"	405
CAT+ 40 / PG 25-SG x 6" H	5340.72576	46	6"	405/405
CAT+ 40 / PG 32-SG x 3.5"	5340.73206	55	3.5"	–
CAT+ 40 / PG 32-SG x 6" H	5340.73276	55	6"	505/505
CAT+ 50 / PG 25-SG x 4" H	5350.72556	46	4"	405
CAT+ 50 / PG 25-SG x 6" H	5350.72576	46	6"	405/405
CAT+ 50 / PG 32-SG x 4.3" H	5350.73256	55	4.3"	505
CAT+ 50 / PG 32-SG x 6" H	5350.73276	55	6"	505/505

*/バランスリング H: バランスリングをそのまま使えます

**米国のみ

納品内容: secuRgrip® ツールホルダー、secuRgrip® 安全ナット付き
その他の長さ、インターフェイスはご希望に応じてご用意しています

ヘビーデューティ secuRgrip® ツールホルダー

PG-HD-SG

powRgrip®

PG HD-SG ホルダー ヘビーデューティ secuRgrip® ツールホルダーは従来のホルダーと比較し2倍の剛性を誇る製品です。引き抜けを100%防止するsecuRgrip® 安全ナットが同梱されています。

特徴

- // 引き抜け防止の secuRgrip® 設計
- // ほとんどの製品はバランスリングに対応
- // 既存のpowRgrip® クランプユニットにぴったりフィット

主要メリット

- // 従来のホルダーと比較し2倍の剛性
- // 送り率を向上しツールの効率性を最大限に活用
- // 優れた表面品位、たわみを最低限に抑えます



タイプ	部品番号	寸法 [mm]		アクセサリ
		D	L	FWR*
HSK-A / PG HD-SG				
HSK-A 63 / PG 25 HD-SG x 100 H	5563.82550	46	100	405
HSK-A 100 / PG 25 HD-SG x 100 H	5500.82550	46	100	405
HSK-A 100 / PG 32 HD-SG x 106 H	5500.83250	55	106	505
HSK-A 125 / PG 25 HD-SG x 105 H	5502.82550	46	105	405
HSK-A 125 / PG 32 HD-SG x 112 H	5502.83250	55	112	505
HSK-FP 80				
HSK-FP 80 / PG 25 HD-SG x 085 H K	8070.80250	40	85	405
HSK-FP 80 / PG 32 HD-SG x 095 H K	8070.80320	50	95	505
CAT / PG HD-SG**				
CAT 50 / PG 25 HD-SG x 6" H	5350.82571	46	6"	405
CAT 50 / PG 32 HD-SG x 4.3" H	5350.83251	55	4.3"	505
CAT 50 / PG 32 HD-SG x 6" H	5350.83271	55	6"	505

*バランスリング H:バランスリングをそのまま使えます

**米国のみ