



TANDEM® ジョー

**TANDEM クランピングブロック
用システムとトップジョー**

システムとトップジョーによる優れた柔軟性

SCHUNKのシステムジョーとトップジョーは柔軟性に優れ、新たなクランプ作業に個別に対応できます。TBA-D サポートジョーシステムは、SCHUNK のトップジョーの大型モジュール式システムに、1 セットのサポートジョーを迅速・簡単に組み合わせられるシステムです。つまり、多数の専用ジョーは少数の標準インサートで代替可能です。一方トップジョーブランクは、お客様による再加向けに特別に設計されています。ワークに応じてあらゆる形状を実装でき、ジョーもそれぞれの要件に合わせて個別に調整することが可能となっています



利点と特長

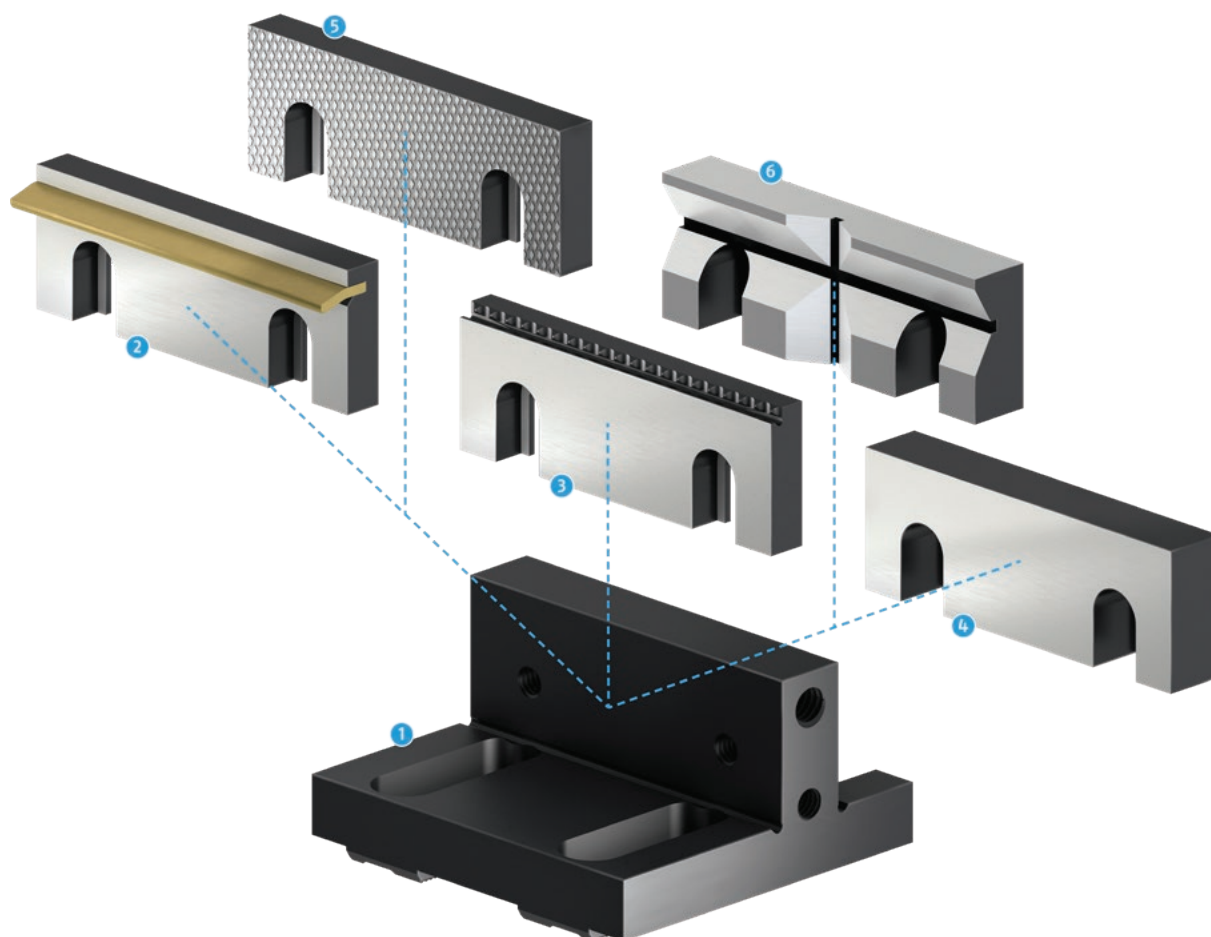
- + **新しいクランプングタスクのために個別に調整することができます**
 ほぼ全てのワーク形状のクランプが可能
- + **サポートジョーシステム**
 これにより、通常必要となる多くの特殊ジョーが不要になります。
- + **適合トップジョーを用いた大型モジュールシステム**
 未完成部品も完成部品もクランプするため、非常に高い適応性を発揮

技術データ

説明	適合タイプ 2 爪バイス	適合タイプ 3 爪バイス	バージョン	ジョーインターフェース
S3A-G5	●		3軸グリップジョー	精密セレーション
S5A-G5	●		5軸グリップジョー	精密セレーション
STR	●		穴なし装着トップジョーブランク	精密セレーション
STR-H	●		穴なし装着トップジョーブランク	精密セレーション
KTR	●		穴あきトップジョーブランク	タングと溝
KTR-H	●		穴あきトップジョーブランク	タングと溝
STR-S	●		取付け用溝付き装着トップジョーブランク	精密セレーション
TBA-D	●		サポートジョー	精密セレーション
KTA	●		アダプタープレート	精密セレーション
KTP	●		旋回プレート	精密セレーション
WTR-A	●		クイックチェンジ ジョー	ジョークイックチェンジ
WTG-A	●		クイックチェンジ ジョー	ジョークイックチェンジ
STK		●	鬼爪	精密セレーション
STK-V		●	鬼爪	精密セレーション
STR/3		●	穴なし装着トップジョーブランク	精密セレーション
STR-H/3		●	穴なし装着トップジョーブランク	精密セレーション
KTR/3		●	穴あきトップジョーブランク	タングと溝
KTR-H/3		●	穴あきトップジョーブランク	タングと溝
STR-S/3		●	取付け用溝付き装着トップジョーブランク	精密セレーション
WTR-A/3		●	クイックチェンジ ジョー	ジョークイックチェンジ

TBA-D サポートジョーシステム

TANDEM TBA-D は、精密セレーションが入ったリバーシブルのサポートジョーです。これらのジョーは、インターフェースを介してユニークな KONTEC モジュラートップジョーシステムと組み合わせることができます。また、TANDEM クランピングブロックを新しいクランプ作業に素早く適合させることが可能です。



① サポートジョー TBA-D

大型の KONTEC モジュラーシステムのトップジョーの取り付けに使用します

② ばね葉引き込みジョー

ジョーのアクティブな引き込み機能で、ワークへのクランプ痕を軽減しつつ、より精密な加工を実現します

③ ステップ式ジョー

さまざまな把持レベルと把持バージョンで、ワークを強力にクランプします

④ 研磨ジョー

ワークの正確なクランプを実現

⑤ 削り出しジョー

クランプ痕を最小限に抑えつつ、ジョーとワークの間の摩擦を高めます

⑥ 研磨プリズムジョー

丸型部品の正確なクランプを実現。

アダプタープレート

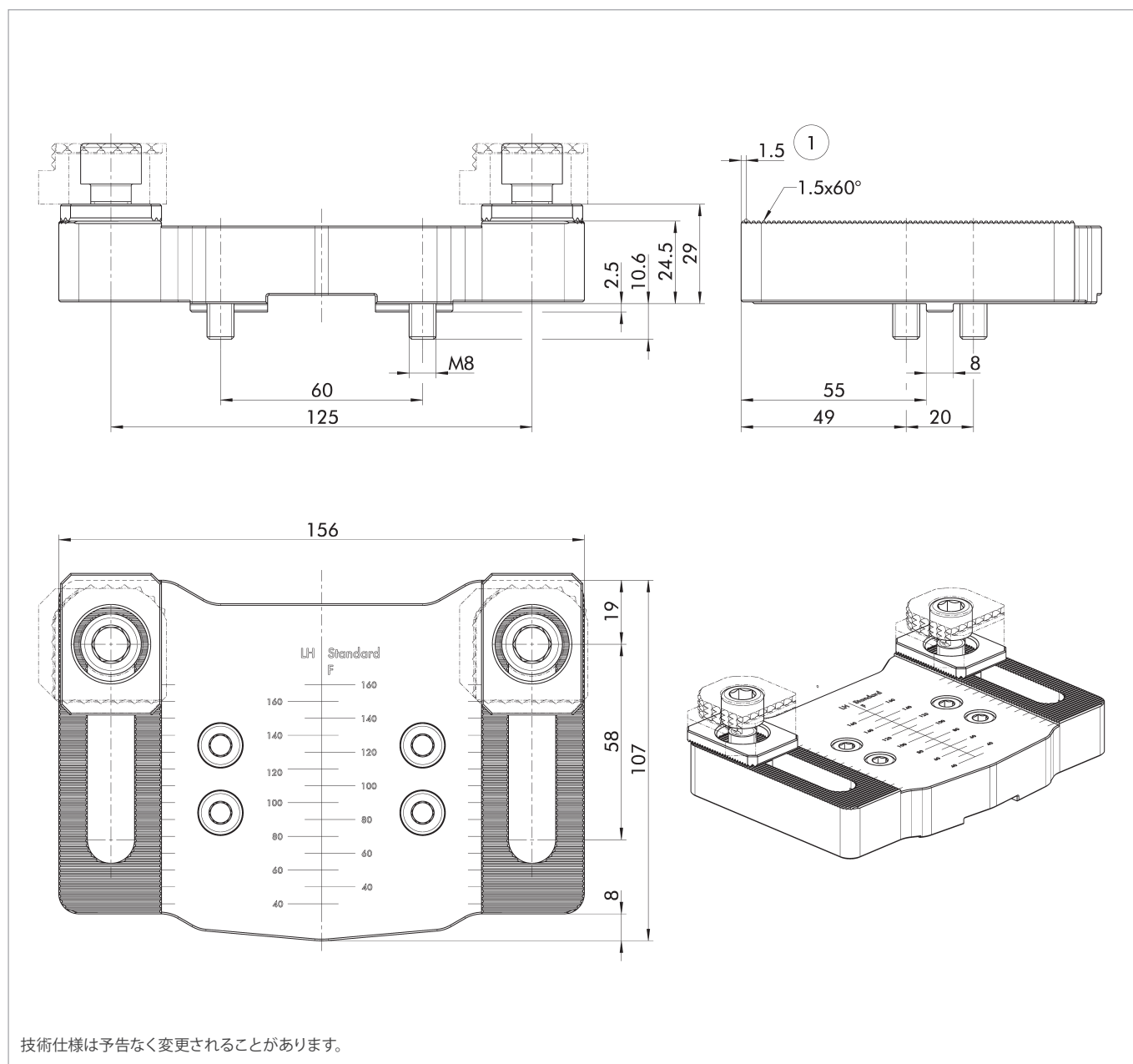
6 ウェイ リバーシブルジョー用の、精密セレーションとあらかじめ組み付けられた取り付け溝付きのアダプタープレート。
スィベルプレートと6方向反転ジョーと組み合わせて、かさばるワークピースをクランプするために使用。
1 点

納品内容

アダプタープレート、固定用ネジ、T スロット用ナット、歯付きプレート、取扱説明書; 6 ウェイリバーシブルジョーなし

技術データ

説明	ID	適合タイプ	インターフェース	L [mm]	B [mm]	H [mm]
KTA 160	1580335	160	W-38	107	156	29

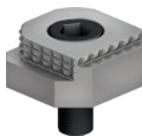


① 1 つ目の歯底面までの距離

トップジョー

6方向リバーシブルジョーグリップ

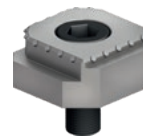
5つのグリップステップとコーティングされたクランプ面を備えています。



説明	幅	高さ	奥行	インターフェース	ID
	mm	mm	mm		
GBG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	0430803

6-方式リバーシブルジョー、カーバイド製グリップ

五段階のカーバイドグリップステップと円滑なクランプ面を備えています。



説明	幅	高さ	奥行	インターフェース	ID
	mm	mm	mm		
GBCG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	1395550



H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com