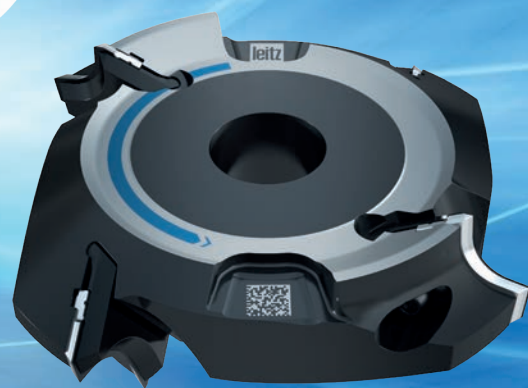


プロフィルカットQシリーズ

完璧な仕上がりを実現する多機能
プロファイルシステム



ProfilCut 

ProfilCut  PLUS

ProfilCut  Diamond

比類なき汎用性を 備えたシステム

より高い生産性?より良い品質?より柔軟性がありますか? 窓、ドア、また家具生産におけるプロファイルツールシステムに求められる要件は厳しいものです。

多機能ツールシリーズのプロフィルカットQは、使い捨てまたは研磨可能な替刃を使用した外径不変のシステムで、替刃は超硬とダイヤモンドから最適なものを選びます。この比類のない利点により、お客様固有のご希望にあわせた経済的な生産を可能にします。

メリット

- 最高のパフォーマンスと切り肌
- すべての要因、すべての加工材、すべての機械に対応するオーダーメイドのソリューション



導入によるメリット ...



生産性と効率

加工コストの削減による経済性の向上

- 最高周速(v.)120 m/sまで対応することによる加工時間短縮と高い生産性の実現
- 革新的な刃先技術による長寿命
- 治具不要の自動ナイフ位置決め構造による迅速なセットアップ
- 複数カッター装着したまま替刃交換が可能
- 屑の付きにくいクランピングによるメンテナンス時間の低減



品質と信頼性

仕上げ品質の切り肌で不良品と再加工を削減

- 非常に鋭い刃先による完璧な仕上げ品質
- 高バランスによる振動の低減
- 軽量アルミボディのためCNCマシンでも有効活用
- 正確な自動ナイフクランプによる繰り返し研磨後も変わらぬ精度
- 低騒音なデザイン



柔軟性

多機能ツールシリーズであらゆる要件に合わせたオーダーメイドのソリューション

- 使い捨てタイプと再研磨可能な外径不変の替刃をフレキシブルに使い分け、最大のコスト効率を実現
- 超硬とダイヤモンドの組み合わせで加工材に応じて最適な刃先素材
- ムク材、パネルボード、プラスチック、アルミニウム、繊維複合材、積層材に最適
- すべての汎用モルダー機で使用可能

ProfilCut

ProfilCut PLUS

ProfilCut Diamond

プロフィールカットQ

最高の精度と切り肌のために

生産性	■ ■ ■ ■ ■
効率性	■ ■ ■ ■ ■
品質	■ ■ ■ ■ ■

特長

- マラソンコーティング付き超硬替刃
- ムク材、パネルボード、プラスチック用

プロフィールカットQプラス

再研磨可能なタイプ

生産性	■ ■ ■ ■ ■
効率性	■ ■ ■ ■ ■
品質	■ ■ ■ ■ ■

特長

- マラソンコーティング付き超硬替刃
- ムク材、パネルボード、プラスチック
- 約5回の再研磨が可能
- 研磨後の外径と形状が不変
- 大量生産用

プロフィールカットQダイヤモンド

ダイヤモンドの刃先をもつスペシャリスト

生産性	■ ■ ■ ■ ■
効率性	■ ■ ■ ■ ■
品質	■ ■ ■ ■ ■

特長

- ダイヤモンド替刃(PCD)で約20倍の工具寿命
- パネルボード、プラスチック、アルミニウム、繊維材、積層材に使用可能
- 約5回再研磨可能
- 研磨後の形状と外径が不変
- 耐摩耗コーティングを施したツールボディ
- 最高周速 (v_c) 120 m/s

プロフィールカットQプレミアム

生産性	■ ■ ■ ■ ■
効率性	■ ■ ■ ■ ■
品質	■ ■ ■ ■ ■

特長

- プロフィールカットQのすべての機能
- 最高周速 (v_c) 120 m/s
- 耐摩耗コーティングを施したツールボディ

プロフィールカットQプラスプレミアム

生産性	■ ■ ■ ■ ■
効率性	■ ■ ■ ■ ■
品質	■ ■ ■ ■ ■

特長

- プロフィールカットQプラスのすべての機能
- 最高周速 (v_c) 120 m/s
- 耐摩耗コーティングを施したツールボディ
- 大量生産に最適



特徴	ツールシステムラインアップ		
	プロフィールカットQ プロフィールカットQ プレミアム	プロフィールカットQ プラス プロフィールカットQ プラス プレミアム	プロフィールカットQ ダイヤモンド
最大径	650 mm	650 mm	650 mm
切削幅	8-80 mm 8-120 mm 8 mm 高さナイフ使用時	15-60 mm 8-120 mm 8 mm 高さナイフ使用時	15-50 mm 8-120 mm 8 mm 高さナイフ使用時
ツールボディ	高品質アルミ／スチール製	高品質アルミ／スチール製	高品質アルミ／スチール製
孔付カッターの最小径	刃底径 85 mm 穴径 30 mm の時	刃底径 90 mm 穴径 30 mm の時	刃底径 90 mm 穴径 30 mm の時
センターカットが可能バージョン	OK	OK	OK



www.leitz.org

