

leitz

# ダイヤモンドスター ウィスパーカット®

効率性UP、軽量かつ静音カッターヘッド



# 軽やかに、静かに生み出す 効率性

パネル材の加工では、人や機械にかかる負荷を可能な限り抑えるために、軽くて静かなツールが必要です。

軽量で音が静かなダイヤモンドウisperカット®カッターヘッドは、負担を軽減するよう特別に設計されたツール。最適化した形状のツールボディは軽量化され、ジョインティングや段欠き時の騒音を大幅に低減、作業環境の質が向上します。また、再研磨可能な替刃式のため、確実にコスト削減につながります。さらにオプションとして、現場で刃をすばやく簡単に交換することも可能。

## メリット

- 軽量で低騒音
- 高いコスト効率
- 段取時間を短縮
- 完璧な加工品質

## 特長

- 軽金属製ツールボディ
- DFC®技術による優れた屑はけ
- 直径60 mmから
- 標準在庫品
- ダイヤ刃

## ウisperカット® シリーズ



### ウisperカット®

軽くて静かなカッターヘッド

- 刃は現場で交換またはライツサービスが修理
- 再研磨は約3回まで可能

### ウisperカット® プラス

効率性をプラスした替刃式カッター

- 再研磨は約10回まで可能
- ウisperカット® エッジエキスパート設計で入手可能
- HSK32Rやハイドロなど、高精度アーバーに搭載が可能



### ウisperカット® エッジエキスパート

ゼロジョイント技術のスペシャリスト

- 特にゼロジョイント技術に最適
- 再研磨は約3回まで可能
- ウisperカット® プラス設計で入手可能
- HSK32Rやハイドロなど、高精度アーバー推奨



### ウisperカット® ハイドロ替刃式カッター

ベストの品質をもたらすハイドロアーバー搭載替刃式カッター

- 再研磨は約3回まで可能
- 一体型ハイドロアーバーで高い同芯性と軸振れ精度を実現

### ウisperカット® HSK 32 R

ジョインティングカッターとマシンを高精度で装着

- 再研磨は約3回まで可能
- 一体型HSKアーバーで高い同芯性と軸振れ精度を実現
- HSK32Rアーバー搭載軸に対応

## 導入によるメリット ...



### 持続可能性

#### 低騒音、軽量、再利用可能ボディ

- 最適化された形状のツールボディにより、最大5 dB(A)と大幅にノイズを低減
- 軽金属ツールで重量が半減、軸と機械への負荷を軽減
- 省資源につながる再利用可能なツールボディ
- 摩耗する刃のみ交換が必要



### 効率性

#### コストを大幅に削減

- 再利用可能なツールボディでツールコストを削減
- 再研磨/交換が可能な刃がメートルあたりのコストを削減
- 交換可能ナイフ使用で外径不変
- 交換可能ナイフ使用時は、ナイフ交換後のセット時間が不要



### 柔軟性

#### 完璧な加工品質、幅広く対応可能

- 最大限の同芯性とバランス品質もたらず優れたクオリティ
- DFC®技術により加工材のきれいな仕上がり
- 難削パネル材でも完璧な品質
- 同シリーズの原点 - 2009年以来実績があるウィスパークット®技術
- 幅広いタイプのアーバーに搭載可能
- スルーフィード機やマシニングに対応
- シリーズ各ラインナップの組み合わせが可能



## 迅速、簡単なツールメンテナンス – 方法は2つあります

ウisperカット® の替刃をライツサービスで再研磨:

- ダイヤ刃をツールボディに装着したままライツサービスが再研磨
- ウisperカット® プラス、ウisperカット® エッジエキスパートに必須

ウisperカット® の刃をお客様側で交換:

- 現場でナイフを交換
- そのままで使える、使い捨て刃の取り付け
- ウisperカット®, ウisperカット® HSK 32 R、ウisperカット® ハイドロに対応可能

### メリット

- 長期的にメートルあたりのコストをさらに削減
- 連続使用でも完璧な切り肌
- 世界中どこでも一貫したサービスと品質基準
- サービス時にメーカー品質を提供
- お近くの地域担当者が対応
- 安心のツールお引き取り&お届けサービス

### メリット

- 外径不変でマシンの調整作業が不要
- 摩耗する刃のみ交換が必要



[www.leitz.org](http://www.leitz.org)

