

leitz

# Diamaster WhisperCut®

De lichte en stille strijkmessenkop  
met de PLUS van efficiëntie



# Licht, stil en efficiënt

De bewerking van plaatmateriaal vereist lichte en stille gereedschappen tegelijk, om de belasting van mens en machine zo veel mogelijk te minimaliseren.

De lichte en stille Diamaster WhisperCut® messenkop is speciaal ontworpen om de belastingen voor mens en machine te reduceren. Door zijn geoptimaliseerde body en het geringe gewicht wordt de geluidsbelasting in de werkplaats verbeterd. De naslijpbaarheid van het systeem met uitwisselbare sneden garandeert daarbij een hoge kostenefficiëntie. Optioneel kunnen gebruikers de sneden snel en eenvoudig ter plekke uitwisselen.

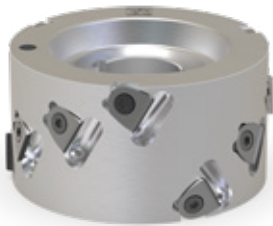
## UW VOORDELEN

- Licht en stil
- Hoge kostenefficiëntie
- Gereduceerde omsteltijden
- Perfecte bewerkingsresultaten

## IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Body van lichtmetaal
- Excellente spanenopvang door DFC®-Technologie
- Vanaf diameter 60 mm
- Uit voorraad leverbaar
- Diamant opgelegd

## De WhisperCut® Systeemfamilie



### WhisperCut®

**De lichte en stille messenkop**

- Snedenuitwisseling ter plaatse of door Leitz Service
- Tot en met 3 maal naslijpbaar

### WhisperCut® PLUS

**De messenkop met de plus van efficiëntie**

- Tot en met 12 maal naslijpbaar
- Mogelijk in de uitvoering WhisperCut® EdgeExpert
- Montage op spelingsvrije aansluitingen zoals HSK 32 R of hydro mogelijk



### WhisperCut® EdgeExpert

**De specialist voor de nulvoeg-technologie**

- Bijzonder geschikt voor de nulvoeg-technologie
- Tot en met 3 maal naslijpbaar
- Mogelijk te leveren in uitvoering WhisperCut® PLUS
- Spelingsvrije opspanningen zoals HSK 32 R of hydro worden aanbevolen



### WhisperCut® Hydro

**Messenkop met hydro-aansluiting voor maximale productkwaliteit**

- Tot en met 3 maal naslijpbaar
- Geïntegreerde hydro-opspanning voor de hoogste rondloop-nauwkeurigheid en paralleliteit

### WhisperCut® HSK 32 R

**Spelingsvrije verbinding tussen strijkrees en machine**

- Tot en met 3 maal naslijpbaar
- Geïntegreerde HSK-aansluiting voor de hoogste rondloopnauwkeurigheid en paralleliteit
- Geschikt voor assen met HSK 32 R opname

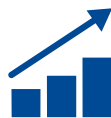
## Uw voordelen door ...



### DUURZAAMHEID

#### Licht, stil en herbruikbaar

- Duidelijk geluidsreductie tot 5 dB(A) door een geoptimaliseerde vorm van de body en gewichtshalvering
- Gereduceerde belasting van de as en machine door body van lichtmetaal
- Milieubesparend door herbruikbare body
- Alleen uitwisselen van versleten sneden nodig



### EFFICIËNTIE

#### Laat de kosten beduidend dalen

- Minder gereedschapskosten door herbruikbare body
- Lagere kosten per meter door naslijpbare sneden
- Constante gereedschapsdiameter bij gebruik van wisselmessen
- Geen insteltijden bij messenwissel bij gebruik van wisselmessen



### KWALITEIT & FLEXIBILITEIT

#### Perfekte bewerkingskwaliteit en flexibele toepassing

- Uitstekende productkwaliteit door hoogste rondloopnauwkeurigheid en balanceerkwaliteit
- Schone werkstukoppervlakten door DFC®-Technologie
- Perfecte kwaliteit zelfs bij veeleisende plaatmaterialen
- De originele – bewezen WhisperCut®-Technologie sinds 2009
- Montage op de meest uiteenlopende aansluitingen mogelijk
- Toepassing op doorloop- en stationaire machines
- Systemen zijn met elkaar te combineren

## Snelle en eenvoudige gereedschapsreparatie – twee mogelijkheden

### Naslijpen van de WhisperCut® sneden door Leitz Service:

- Diamantsneden worden in de gereedschapsbody door Leitz Service nageslepen
- Noodzakelijk bij WhisperCut® PLUS en WhisperCut® EdgeExpert

#### UW VOORDELEN

- Duurzaam minder kosten per geproduceerde meter
- Doorlopend perfecte kantenkwaliteit
- Wereldwijd eenduidige service- en kwaliteitsstandaarden
- Service in producentenkwaliteit
- Altijd een contactpersoon bij u in de buurt
- Betrouwbare afhaal en terugbreng service van de gereedschappen

### Uitwisseling van de WhisperCut® sneden door de gebruiker:

- Messenwissel ter plaatse
- Inbouw gebruiksklare geërodeerde sneden
- Mogelijk bij WhisperCut®, WhisperCut® HSK 32 R en WhisperCut® Hydro

#### UW VOORDELEN

- Constante gereedschapsdiameter, geen aanpassing van de machine-instellingen nodig
- Enkel en alleen uitwisseling van afgestompte sneden nodig

