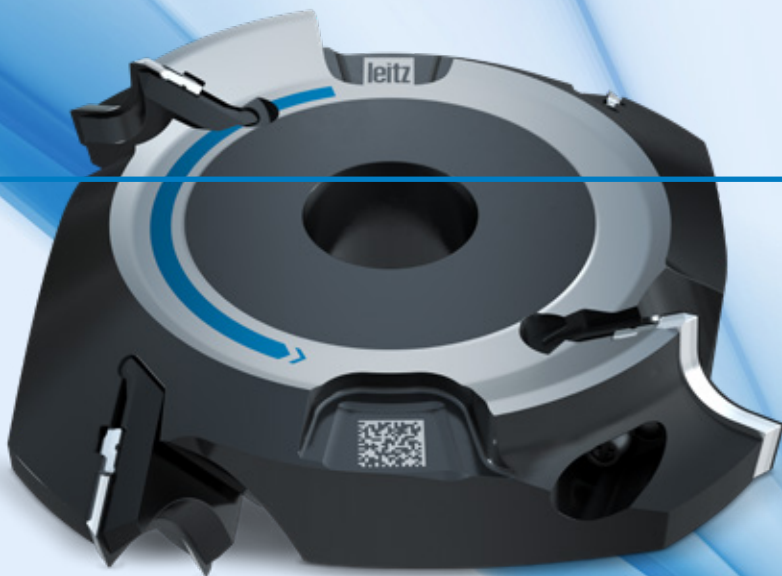


ProfilCut Q Diamond

Maximale productiviteit
voor profielgereedschappen



ProfilCut  Diamond

Abrasieve materialen of composietmaterialen zijn niet makkelijk te bewerken vanwege hun eigenschappen. Gereedschap en snijmaterialen slijten snel, hetgeen de productiekosten weer verhoogd.

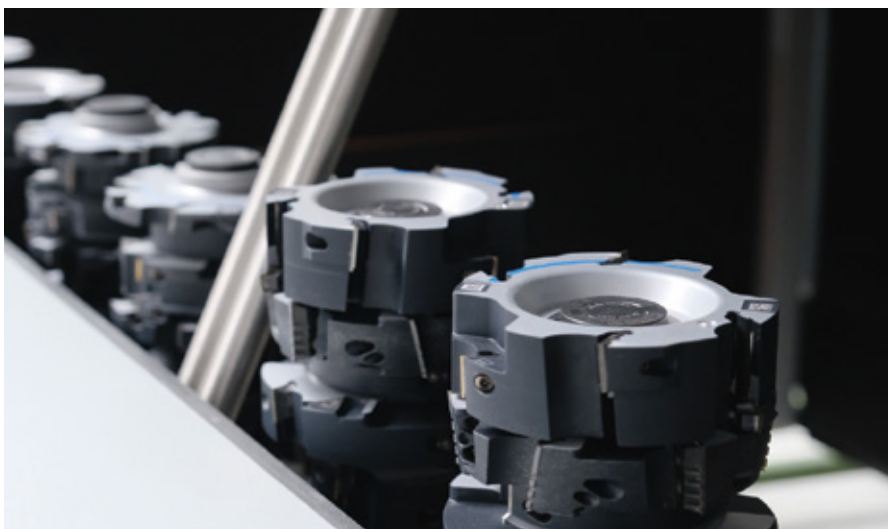
Met de unieke combinatie van een ultralichte aluminium gereedschapsbody en herslijpbare, profiel- en diameterconstante diamant-wisselmessen verzekert ProfilCut Q Diamond een efficiënte bewerking van abrasieve materialen. Nauwkeurig en zonder prestatieverlies.

UW VOORDELEN

- Lange levensduur
- Diameter en profielconstant
- Lichtgewicht body voor toepassingen met hoge snelheid
- Minimale insteltijden
- Gemakkelijke bediening

IN EEN OOGOPSLAG

- Voor snijsnelheden (v_c) tot 120 m/s
- Bevat Data Matrix Code of RFID-chip voor netwerk communicatie
- 5 maal herslijpbaar
- Bijzonder geschikt voor systemen met een hoge productoutput
- Bij voorkeur gebruikt voor alle hout afgeleide materialen, kunststoffen, aluminium evenals vezelcementplaat of gelaagd composiet



20 keer



LANGERE LEVENSDUUR
IN VERGELIJKING MET
HARDMETAAL
GEREEDSCHAP

-75 %



MINDER KOSTEN PER
LOPENDE METER IN
VERGELIJKING MET
HARDMETAAL
WEGWERPSYSTEMEN

-50 %



KORTERE BEWERKINGS-
TIJD DOOR STIJGING
VAN DE SNIJSNELHEID

Uw voordelen dankzij ...



PRODUCTIVITEIT & EFFICIËNTIE

Meer onderdelen in minder tijd
en met minder moeite

- 20 keer langere standtijd door diamant snijkanten vergeleken met hardmetaal
- Gereduceerde gereedschapskosten door 6 standtijden per mes
- 50 % hogere aanvoersnelheid door de snijsnelheid te verhogen tot 120 m/s
- Kortere insteltijden door automatische mespositionering zonder instelhulp
- Minder onderhoud en machinestilstand door hogere standtijden
- Maximale kostenefficiëntie door het flexibele gebruik van wegwerp- of herslijpbare diameterconstante systemen



BETROUWBAARHEID

Constance bewerkingskwaliteit
en gebruiksvriendelijkheid

- Profiel- en diameterconstant na iedere slijpbeurt
- Perfecte precisie na iedere slijpbeurt door nauwkeurige zelfpositionerende mesopspanning
- Messenwissel mogelijk in de gemonteerde gereedschapsset



KWALITEIT

Maximale bewerkingskwaliteit
gedurende de hele levenscyclus

- Perfecte afwerkingskwaliteit door trillingsarme lichtgewicht body
- Optimaal op elkaar afgestemde hardmetaal soorten kunnen met Diamant gecombineerd worden

ProfilCut Q
Diamond:
de specialist
voor abrasieve
materialen.



www.leitz.org

