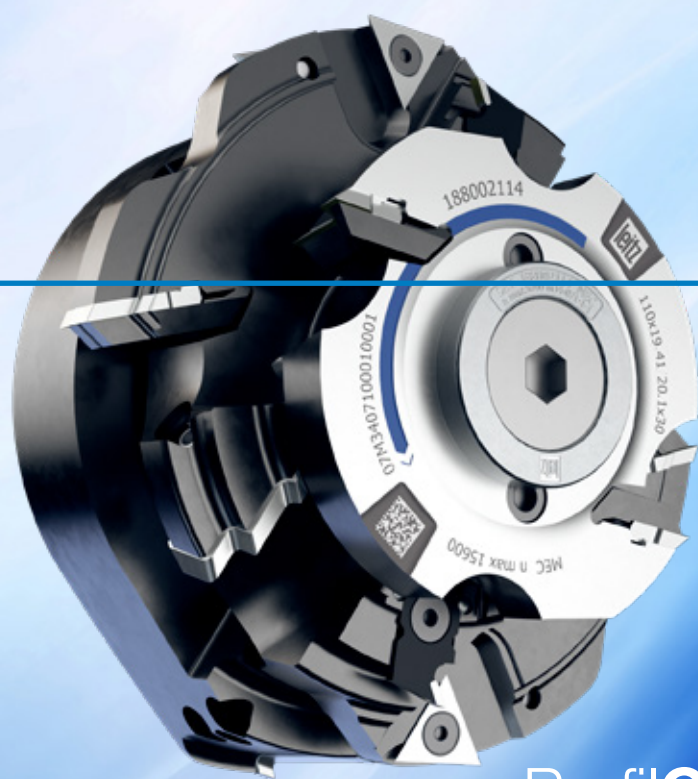


ProfilCut Q PLUS

Das nachschärfbare Konstantwerkzeugsystem



ProfilCut  PLUS

Bei Anwendungen, bei denen hohe Laufmeterleistungen gefordert sind, können durch den Einsatz von herkömmlichen Werkzeugsystemen hohe laufende Kosten entstehen.

ProfilCut Q PLUS senkt mit nachschärfbaren, durchmesser- und profilkonstanten Schneiden die Fertigungskosten nachhaltig. Speziell für Anlagen mit hohem Teileausstoß, bietet dieses System mehr Effizienz und Produktivität bei gleichzeitiger Ressourcenschonung – und das in bewährter Leitz Qualität. Aufgrund der sechs Standwege pro Messer werden die Bearbeitungskosten um bis zu 20 % gesenkt.

IHRE VORTEILE

- 5-mal nachschärfbar
- Profil- und durchmesserkonstant nach dem Schärfen
- Verkürzte Bearbeitungszeiten bei höchster Performance
- Minimierung der Rüstzeiten

AUF EINEN BLICK

- **ProfilCut Q PLUS**
für Schnittgeschwindigkeiten (v_c) bis 90 m/s
- **ProfilCut Q PLUS Premium**
für Schnittgeschwindigkeiten (v_c) bis 120 m/s
- Tragkörper aus Leichtmetall
- Durchmesser bis 650 mm
- Für alle herkömmlichen Fräsmaschinen geeignet
- Für Weich- und Harthölzer, Holzwerkstoffe, Kunststoffe



6

STANDWEGE



-20%

KOSTEN PRO
LAUFMETER

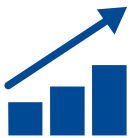


+20%

BESSERE
PRODUKTIVITÄT MIT
PROFILCUT Q PLUS
PREMIUM



Ihre Vorteile durch ...



EFFIZIENZ

Mehr Wirtschaftlichkeit durch geringere Bearbeitungskosten

- Reduzierte Werkzeugkosten durch sechs Standwege pro Messer
- Kürzere Rüstzeiten durch selbsttätige Messerpositionierung ohne Einstellhilfen
- Messerwechsel im montierten Werkzeugsatz möglich
- Geringer Wartungsaufwand durch staubgeschützte Spannelemente



QUALITÄT & ZUVERLÄSSIGKEIT

Oberflächen in Finishqualität für weniger Ausschuss und Nacharbeit

- Profil- und durchmesserkonstant nach dem Schärfen durch neues Spannsystem
- Perfekte Oberflächenqualität durch extra scharfe Schneidkanten
- Vermeidung von Vibrationen durch hohe Wuchtgüte
- Bessere Dynamik durch Leichtmetall-Tragkörper
- Perfekte Wiederholgenauigkeit nach jedem Messerwechsel durch präzise, selbsttätige Messerspannung



PRODUKTIVITÄT

Erhöhte Produktionsleistung durch Premium-Ausführung

- 50 % höherer Vorschub durch Steigerung der Schnittgeschwindigkeit auf 120 m/s
- 20 % höherer Teileausstoß durch Senkung der Fräszeit

ProfilCut Q PLUS:
Senken Sie Ihre
Fertigungskosten
nachhaltig!

