

DP-Fügeschafftfräser "Konstantin®-Mini Speedy" C246

Schneidstoff
DP

Zähnezahl
Z1+1

Vorschub
MEC

Ausführung:

- Körper aus Stahl; mit DP-Bohrschneide
- Z1 + 1
- Schneidelemente mit DP (DIA) bestückt
- Fügeschafftfräser mit austauschbaren DP-Schneiden
- Fügebereich mit 54° Achswinkel
- Bohrbereich (Bohrschneide und unterste Umfangschneide) mit Standard-Achswinkel
- Unterschiedliche Schneiden im Bohr- und Fügebereich
- Schaftpassung h6

Anwendung:

- Fügen

Werkstückstoff:

- Massivholz und Plattenwerkstoff

Maschine:

- CNC-Bearbeitungszentren

Lieferumfang:

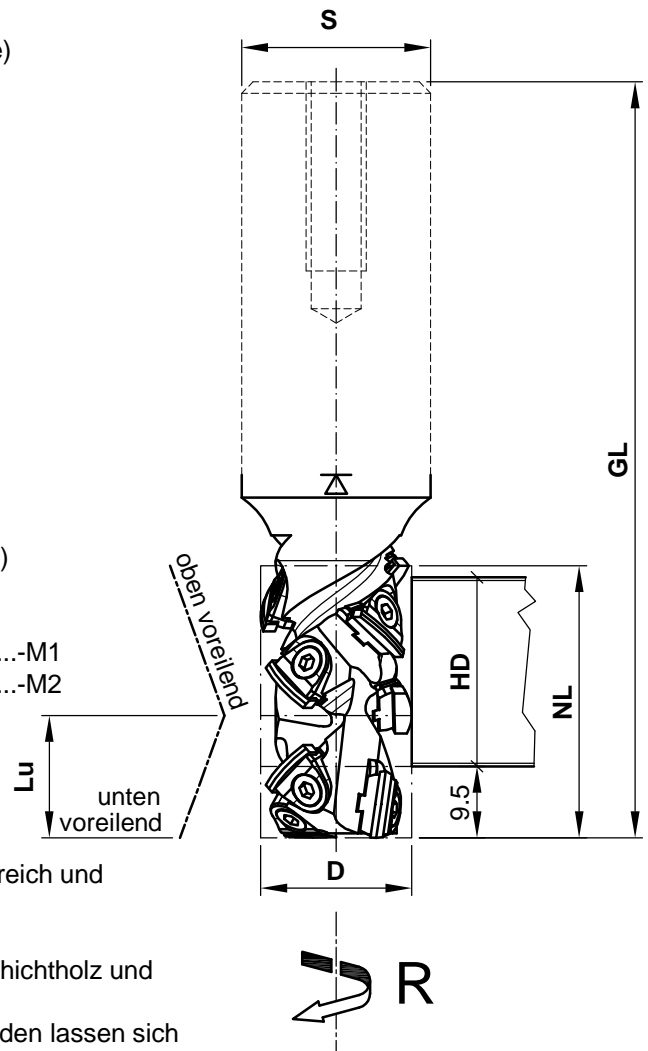
- Prinzipiell mit Längeneinstellschraube
Bei Verwendung in Schrumpfspannfutter HSK-F 63 (C915) ohne Längeneinstellschraube
- Wahlweise auch montiert (MS):
Montiert in Schrumpfspannfutter HSK-F 63 (C915): C246-...-M1
Montiert in Spannzangenfutter HSK-F 63 (C910): C246-...-M2
- Grundkörper inkl. DP-Schneide
- Griffschlüssel Torx T10

Besonderheit:

- Durchmesserkonstanter Fügeschafftfräser
- Alle Schneiden innerhalb der jeweiligen Bereiche (Bohrbereich und Fügebereich) untereinander austauschbar
- Schneiden vor Ort wechselbar
- sehr gut geeignet zum Formatieren und Feinfügen von Schichtholz und Massivholz
- Durch den großen Achswinkel im Fügebereich der Schneiden lassen sich fast ausrissfreie Bearbeitungsergebnisse erzielen

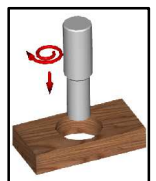
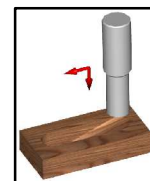
Zusatzinformation:

- Zum Wechseln der Schneide wird ein Drehmomentschlüssel empfohlen (siehe C986-FT1810)
- Um die Standzeit des Werkzeugs wesentlich zu erhöhen, wird bei größerer Spanabnahme die Vorbearbeitung mit einem anderen Werkzeug (z.B. C244 oder C436-M) empfohlen.



fliegendes
Einbohren

zirkulares
Einbohren



D	NL	GL	Lu	HD	S	Z	R/L	n max.	Bestellnummer
20	36	100	16.2	25	25	1x9+1Q	R	24000	C246-203625R
20	60	123.5	16.2	48	25	1x16+1Q	R	24000	C246-206025R

Aigner
WERKZEUGE
e-mail: office@aigner-werkzeuge.at
www.aigner-werkzeuge.at

MS.....Maschinenschnittstelle

Z.....Zähnezahl

n max.....max. Drehzahl (U/min)

Blattformat: **A4** alle Maße in mm

Zchnng.-Nr. KW.42460.4 00

C246

Ersatzteile

Bezeichnung	Stk.	Abmessung	MBM	Bestellnummer
Wechselmesser Umfangschneide	8/15	9x8x2.5	2	KW.16728.7/B02
Wechselmesser unterste Umfangschneide	1/1	9x8x2.5	2	KW.22331.7/B25
Wechselmesser Bohrschneide	1/1	9x8x2.5	2	KW.22331.7/B25
Klemmschraube	10/17	Senkkopfschraube M3x6 T10	10	KW.15714.7

Aigner
WERKZEUGE

e-mail:office@aigner-werkzeuge.at
www.aigner-werkzeuge.at

MBM.....Mindestbestellmenge

Blattformat: **A4**

alle Maße
in mm

Zchnng.-Nr. KW.42460.4 00

C246-1