

**SEKT 1204 AFTN, HBM020, Typ: UNI****Bestelldaten**

Bestellnummer	215092 UNI
GTIN	4067263002031
Artikelklasse	22A

**Beschreibung****Ausführung:**

PVD-beschichtete Hartmetall-Wendeschneidplatten zur Bearbeitung verschiedenster Werkstoffe. Der universelle Schneidstoff ermöglicht prozesssicheres Arbeiten unter wechselnden Einsatzbedingungen. Ein hohes Maß an Verschleißfestigkeit und Bruchfestigkeit sowie die Möglichkeit zur Anwendung für Nass- und Trockenbearbeitung kennzeichnen diese Wendeschneidplatten.

**Hinweis:**

Einsatzrichtwerte für  $a_e = 0,3 \times D$ .

$a_{p_{max}} = 3,5 \text{ mm}$ .

**Technische Beschreibung**

Plattenstärke E	4,76 mm
Sorte	UNI
Vorschub $f_z$ pro Zahn	0,08 - 0,40 mm
ISO-Code Wendeschneidplatte	SEKT 1204 AFTN

Sorte	HBM020
Schneidstoff	HM
Plattenstärke	4,76 mm
Anzahl Wechsel/Schneiden	4
Produktart	Wendeschneidplatte zum Fräsen

### Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	290 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	250 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	220 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	180 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	180 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	M
GG(G)	geeignet	180 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		