Garant

Fräs-Wendeschneidplatte SDMX 0903 AFEN, für Planfräser, HB7525, Typ: ST900

Bestelldaten

Bestellnummer	214477 ST900
GTIN	4045197554406
Artikelklasse	21A

Beschreibung

Ausführung:
- **Wendeplatten für höhere Schnittgeschwindigkeiten und Vorschübe geeignet.**
- **Präzisionsgesintert und geschliffen für beste Oberflächenqualitäten.**
- **Feinkörnige Struktur für große Zähigkeit und Verschleißfestigkeit.**

Hinweis:
Einsatzrichtwerte für a_e = 0,5 ... 1×D / $a_{p\,max}$ = 3 mm.

Technische Beschreibung

Vorschub f_z pro Zahn	0,14 mm
Typ	ST900
Plattenstärke E	3,18 mm
ISO-Code Wendeschneidplatte	SDMX 0903 AFEN
Sorte	HB7525
Schneidstoff	HM

Anzahl Wechsel/Schneiden	4
Produktart	Wendeschneidplatte zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm²	geeignet	360 m/min	P
Stahl < 750 N/mm²	geeignet	255 m/min	P
Stahl < 900 N/mm²	geeignet	215 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm²	bedingt geeignet	190 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm²	bedingt geeignet	170 m/min	P
INOX < 900 N/mm²	bedingt geeignet	230 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	bedingt geeignet	150 m/min	M
GG(G)	bedingt geeignet	160 m/min	K
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		