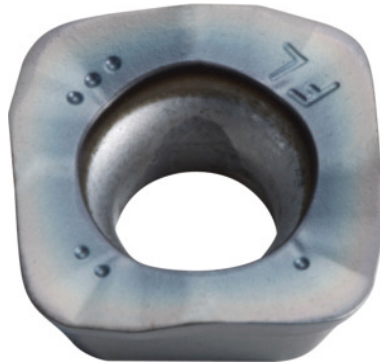




Fräs-Wendeschneidplatte SOMT.....ER-FL, für Hochvorschubfräser, PR1535, Typ: 14



Bestelldaten

Bestellnummer	222088 14
GTIN	4960664708222
Artikelklasse	25A

Beschreibung

Ausführung:

4-Schneiden Wendepatte mit konvexen Schneidkanten für geringe Schnittkräfte.

Verwendung:

Die **FL-Geometrie** (oberflächenorientiert) ist 1. Wahl beim Schruppen auf Maschinen mit geringer Leistung.

Nicht für Helix-, Tauch- und Konturfräsen oder bei steilen Wänden verwenden.

Hinweis:

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

Technische Beschreibung

Vorschub f_z pro Zahn	0,5 – 1,8 mm
Typ	INOX
Programmierradius bei $a_{p\max}$	3 mm
Eckenradius	1,4 mm
Plattenstärke E	5,56 mm

Wendeplattengröße	14
ISO-Code Wendschneidplatte	SOMT140520ER-FL
Sorte	PR1535
Schneidstoff	HM
Anzahl Wechsel/Schneiden	4
Produktart	Wendschneidplatte zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	160 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	120 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	geeignet	40 m/min	S
nass maximal	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		