



Fräs-Wendeschneidplatte SOMT....20ER-LD, für Hochvorschubfräser, PR1535, Typ: 10



Bestelldaten

Bestellnummer	222080 10
GTIN	4960664708215
Artikelklasse	25A

Beschreibung

Ausführung:

4-Schneiden Wendepatte mit konvexen Schneidkanten für geringe Schnittkräfte.

Verwendung:

Die **LD-Geometrie** ist auch geeignet für hohe Schnitttiefen ($a_{p\max} = 5$ mm) bei moderatem Vorschub.

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	0,06 – 1,8 mm
Typ	INOX
Programmierradius bei $a_{p\max}$	3,5 mm
Eckenradius	2 mm
Plattenstärke E	4,76 mm

Wendeplattengröße	10
ISO-Code Wendeschnidplatte	SOMT140520ER-LD
Sorte	PR1535
Schneidstoff	HM
Anzahl Wechsel/Schneiden	4
Produktart	Wendeschnidplatte 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		