KYOCERA

Fräs-Wendeschneidplatte SOMT....20ER-LD, für Hochvorschubfräser, PR1835, Typ: 10

Bestelldaten

Bestellnummer	222081 10
GTIN	4960664029365
Artikelklasse	25A

Beschreibung

Ausführung:
4-Schneiden Wendeplatte 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×D.

Technische Beschreibung

Typ	INOX
Vorschub f_z pro Zahn	0,06 – 1,8 mm
Programmierradius bei $a_{p\,max}$	3,5 mm
Wendeplattengröße	10
Eckenradius	2 mm

Plattenstärke E	476 mm
ISO-Code Wendeschneidplatte	SOMT100420-ER-LD
Sorte	PR1835
Schneidstoff	HM
Anzahl Wechsel/Schneiden	4
Produktart	Wendeschneidplatte zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
INOX < 900 N/mm²	geeignet	160 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	geeignet	120 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	geeignet	40 m/min	S
nass maximal	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		