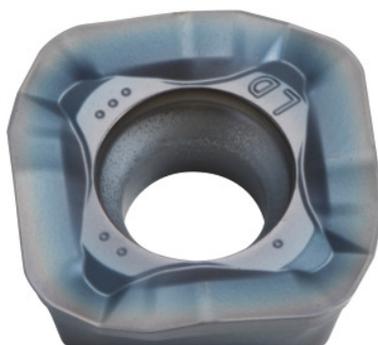


**SOMT....20ER-LD, PR1825, Type: 14****Bestelgegevens**

Bestelnummer	222079 14
GTIN	4960664028566
Artikelklasse	25A

Omschrijving**Uitvoering:**

Wisselplaat met 4-snijkmanten, met convexe snijkmanten voor geringe snijkrachten.

Toepassing:

De **LD-geometrie** is ook geschikt voor grote snijdieptes ($a_{p\max} = 5$ mm) bij gemiddelde voeding. Niet voor helix-, duik- en contourfrezen of bij steile wanden gebruiken.

Opmerking:

Toepassingsrichtwaarden voor $a_e = 0,3 \times D$.

Technische beschrijving

Voeding f_z per tand	0,03 – 2 mm
Plaatdikte E	5,56 mm
Wisselplaatafmeting	14
Hoekradius	2 mm
Programmeerradius bij $a_{p\max}$	5 mm
ISO-code wisselplaat	SOMT140520ER-LD
Soort	PR1825

Snijmateriaal	HM
Aantal wisselingen/snijkanten	4
Producttype	Wisselplaat voor het frezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	200 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	180 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	160 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	140 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	100 m/min	P
nat maximaal	geschikt onder voorwaarden		
droog	geschikt		
Lucht	geschikt		