

ORION® Fraise rayonnante en carbure

4 goujures, revêtement TiSiN



N° de réf. 103-121, 127-130

Application :

Fraise rayonnante de conception standard pour l'usinage de matériaux jusqu'à 68 HRC, par ex. pour le trempage et la construction de moules.

- type H
- Angle de coupe 0°
- Revêtement TiSiN
- Tolérance de rayon = +/- 0,005 mm





Modèle :

- carbure monobloc micrograin
- finition de l'arête de coupe
- Queue HA conforme à la norme DIN 6535

Avantage :

- évacuation des copeaux et résistance thermique optimales
- Durée de vie maximale grâce au revêtement TiSiN

Application	Acier (N/mm ²)			Acier inox		Alu		Laiton		Bronze		Plas-tique	Graphite G(C)FK	GG(G) GjMW	Alliage titane	Alliage nickel	Alliage super	Mat. durs	
	<700	<1000	<1300	marten.	austén.	court	long	court	long	court	long							<55 HRC	<65 HRC
			200															170	140

													Type	H
													Finition	TiSiN
													Type d'emmanchement	Tige parallèle HA
													Tolérance de Ø d'arête de coupe	f8
													Tolérance de Ø de tige	h6
				Z (PCS)		fz mat; dur 65 HRC ● (mm)		16933... N° de réf.						
2	4	54	6	4	0,005	103	●							
3	5	54	6	4	0,019	109	●							
4	8	54	6	4	0,019	115	●							
6	10	54	6	4	0,048	118	●							
8	12	59	8	4	0,06	121	●							
10	14	67	10	4	0,07	124	●							
12	16	74	12	4	0,08	127	●							
16	22	83	16	4	0,09	130	●							