

ORION® Fraise 2 tailles en carbure monobloc

2 outils de découpe, revêtement TiAlN



Application :

Convient pour le fraisage en plongée universel, le fraisage de rainures et le fraisage de dégagement.

Modèle :

▪ N° 16716 :

- Carbure monobloc micrograin
- Revêtement TiAlN
- Coupe au centre

- Avec chanfrein de protection des dents
- Queue cylindrique conforme à DIN 6535 HA
- N° 16717 :
- carbure monobloc micrograin
- Revêtement TiAlN
- coupe au centre
- avec chanfrein de protection des dents
- queue cylindrique conforme à la norme DIN 6535 HB

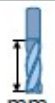
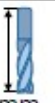


N° 16716



N° 16717

Application N°	Acier (N/mm²)			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
16716010-200	115	90	75	65	60	250	300	160	180	110	130	130		100	55	50	45		
16717030-200	115	90	75	65	60	250	300	160	180	110	130	130		100	55	50	45		

Type							N		N	
Finition							TiAlN		TiAlN	
Type d'emmanchement							Tige parallèle HA		Tige parallèle HB	
Tolérance de Ø d'arête de coupe							h8		e8	
Tolérance de Ø de tige							h6		h6	
 mm	 mm	 mm	 mm	 F mm	Z (PCS)	fz acier 1000 (mm)	16716... N° de réf.		16717... N° de réf.	
1	2	38	3	0,03	2	0,005	010	●	-	-
1,5	3	38	3	0,03	2	0,008	015	●	-	-
2	6	57	6	0,03	2	0,01	020	●	-	-
2,5	7	57	6	0,05	2	0,02	025	●	-	-
3	7	57	6	0,05	2	0,036	030	●	030	●
4	8	57	6	0,05	2	0,056	040	●	040	●
5	10	57	6	0,05	2	0,06	050	●	050	●
6	10	57	6	0,05	2	0,063	060	●	060	●
8	16	63	8	0,1	2	0,07	080	●	080	●
10	19	72	10	0,1	2	0,074	100	●	100	●
12	22	83	12	0,1	2	0,077	120	●	120	●
16	26	92	16	0,15	2	0,084	160	●	160	●
20	32	104	20	0,15	2	0,1	200	●	200	●