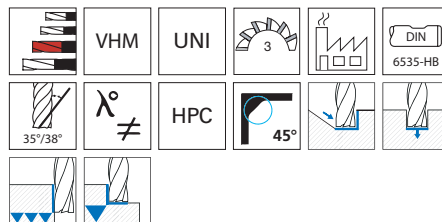


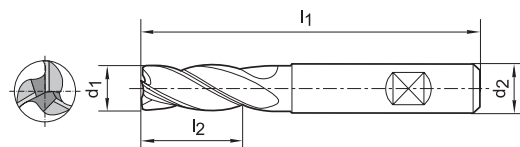
HPC-Schaftfräser, 35°/38° Drallsteigung

Ausführung: Ungleich gedreht und geteilt, Schneidspitzen mit 45°-Schneideckenfase mit erweiterten Spankammern.

Anwendung: Universell einsetzbar, zum Schrappen und Schlichten, für große Schnitttiefen mit höchster Zerspanleistung bei sehr ruhigem Lauf. **Der dynamische Drall ermöglicht eine HPC-Anwendung mit erhöhten Schnittwerten bei idealen Spanbruchwerten.**



format
professional quality



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE				GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./martens.	austenitisch	Duplex	GG/GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/Kupfer-Leg.	Graphit/GFK/CFK/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V _c [m/min]	230	140	-	-	-	-	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2797

						format		Bestell-Nr.
						STAHL < 1000 N/mm ²	2797 TiAlN	
Ø d ₁ = h10 mm	Schneidenlänge l ₂ mm	Gesamtlänge l ₁ mm	Schaft-Ø d ₂ = h6 mm	Eckfase 45° mm	f _s mm	mm	€	
3	8	57	6	0,1	0,028	16,75	...	0300
4	11	57	6	0,1	0,035	16,05	...	0400
5	13	57	6	0,15	0,035	17,55	...	0500
6	13	57	6	0,2	0,04	18,30	...	0600
8	19	63	8	0,2	0,05	24,90	...	0800
10	22	72	10	0,2	0,07	32,60	...	1000
12	26	83	12	0,3	0,09	45,50	...	1200
16	32	92	16	0,3	0,13	71,70	...	1600
20	38	104	20	0,4	0,17	111,00	...	2000

(W201)

HPC-Schaftfräser-Satz, 35°/38° Drallsteigung

Satzinhalt-Ø mm	format		Bestell-Nr.
	2797 TiAlN	€	
6; 8; 10; 12	127,50	...	0001

(W201)



TiAlN