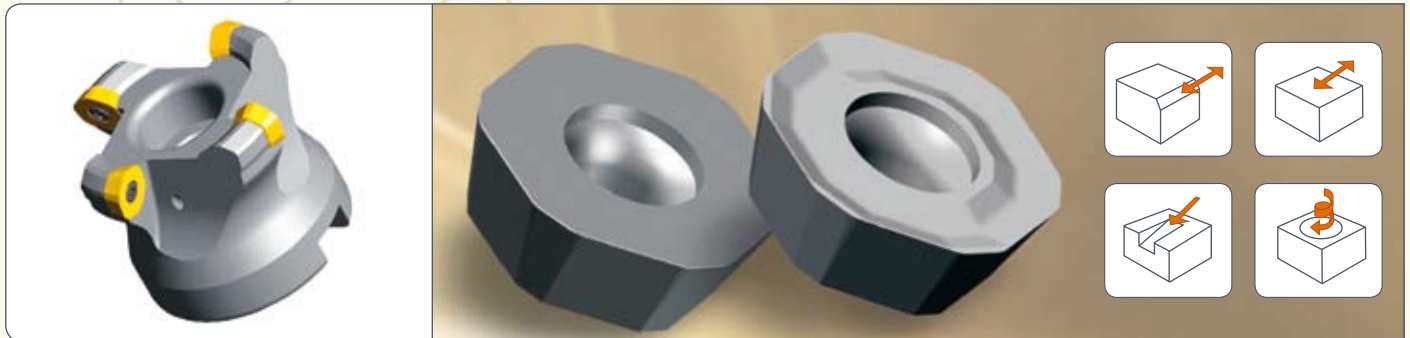


Planfräser KH mit Innenkühlung

Fräseraufnahme nach DIN 8030



Besonderheiten

Unsere Fräskörper mit neuartiger, hochabriebfester Beschichtung garantieren eine deutlich längere Einsatzzeit bei besserer Wärmeabfuhr. Zusammen mit einer hochpositiven Schneid-geometrie sind die Trittech Werkzeuge extrem leistungsstark.

Vorteile

- ▶ extrem weiches Schneidverhalten und gute Tauchfähigkeit
- ▶ hohe Lebensdauer der Fräskörper durch neue Beschichtung
- ▶ optimierter Spanablauf durch Neugestaltung der Spankammer
- ▶ gut geeignet auch für weniger leistungsstarke Maschinen
- ▶ zum Schlichten für gute Oberflächen geeignet

Technische Daten: Planfräser KH

Bestellnummer	Außendurchmesser D	Fräsdurchmesser D1	Bunddurchmesser D2	Aufnahmedurchmesser d	Gesamthöhe H	Anstellwinkel k°	Zähnezahl Z	Schneidelänge a	max. Ein-tauchwinkel	Gewicht kg
KH05040001	40	31,7	34	16	35	30	3	3	26°	0,12
KH05042001	42	33,7	34	16	35	30	3	3	26°	0,14
KH05050001	50	41,7	44	22	40	30	4	3	26°	0,24
KH05052001	52	43,7	44	22	40	30	4	3	26°	0,25
KH05052002	52	43,7	44	22	40	30	5	3	26°	0,25
KH05063001	63	54,6	54	22	40	30	6	3	26°	0,51
KH05066001	66	57,6	54	22	40	30	6	3	26°	0,53
KH05080001	80	71,4	64	27	50	30	7	3	26°	0,98

Technische Daten: Wendeschneidplatte

Qualität	Schnittgeschwindigkeit in m/min.					
	P	M	K	N	S	H
TR101	80 – 120	50 – 80		250 – 500		
TR201	120 – 250	60 – 140	80 – 150			
TR202	120 – 250	80 – 160				
TR203		80 – 160				
TR301			120 – 300			
Vorschub pro Zahn	P	M	K	N	S	H
HDEW05T3EN fz:	0,1 – 0,4	0,1 – 0,2	0,1 – 0,5		0,1	0,1
HDET05T3EN fz:	0,08 – 0,15	0,08 – 0,12	0,08 – 0,18	0,08 – 0,15	0,1	0,08

● Stahl ● Eisenguss ● rostfreier Stahl ● Superlegierung ● NE-Metalle ○ gehärteter Stahl



Klemmschraube
M 3 x 8
Torx 9
Bestell-Nr. KS3008001



Schraubendreher
Torx 9
Bestell-Nr. SD09TX01

Das Unternehmen



2007 hat sich ein Team von Zerspanungsexperten zusammengetan und gründete die Trittech GmbH. Das gemeinsame Ziel: die jahrelange Erfahrung in optimale Produktlösungen umzusetzen. Ob als Standardwerkzeug oder als eigens entwickelte Sonderwerkzeuge mit Wendeschneidplatten. Immer ist unser Anspruch – 3fach besser zu sein. In unserem Service, in der Technik und in den Produkten. Qualitäten, welche nach unserer Ansicht das „made in Germany“ ausmachen. Dass dies funktioniert, zeigt das rasante Wachstum der Trittech GmbH bereits vom Start weg.