

Walzenstirnfräser Trifix mit Innenkühlung

Walzenstirnfräser Trifix 40 für Steilkegel SK40



Besonderheiten

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

Vorteile

- extrem weiches Schneidverhalten
- hohe Lebensdauer der Fräskörper durch neue Beschichtung
- optimierter Spanablauf durch Neugestaltung der Spankammer
- gut geeignet auch für weniger leistungsstarke Maschinen
- hohe Stabilität des Frässystems durch Einzugskraft zur Spindel sowie Plananlage
- kürzere Auskraglänge, dadurch höhere Vorschübe und Schnitttiefen möglich

Technische Daten: Walzenstirnfräser Trifix

Bestellnummer	Fräsdurchmesser D	Aufnahmedurchmesser d	Gesamtlänge L	Gesamthöhe H	Schneidlänge a	Zähnezahl Z	Zähnezahl effektiv Zeff	Gewicht kg
IA09025001	25	49	52	39	23	6	2	0,34
IA09028001	28	49	58	45	31	8	2	0,36
IA09032001	32	49	58	45	31	12	3	0,42
IA09032002	32	49	73	60	46	12	2	0,45

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
fz:	0,08 – 0,12	0,08 – 0,12	0,08 – 0,12	0,08 – 0,15	0,1	0,08

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

Zubehör



Klemmschraube
M 2,5 x 6,4
Torx 8
Bestell-Nr. KS2506401



Schraubendreher
Torx 8
Bestell-Nr. SD08TX01

Das Unternehmen



2007 hat sich ein Team von Zerspanungsexperten zusammengetan und gründete die Tritech 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 Tritech GmbH bereits vom Start weg.

