

Schnittdaten: ALSF09014002-PREM

ALSF090 14002 VHM-Schaftfräser

Ø14Ø14h5x28x90; Z2 ; Helix45°; WEZY-beschichtet

Umfangfräsen

	Schnitttiefe	$a_p = 21 \text{ mm}$
	Schnittbreite	$a_e = 2,1 \text{ mm}$
N	Aluminium < 6% Si	$V_c = 450 \text{ m/min}$
N	Aluminium < 12% Si	$V_c = 380 \text{ m/min}$
N	Kunststoff	$V_c = 500 \text{ m/min}$
N	Kupfer	$V_c = 157,5 \text{ m/min}$
N	NE-Metalle - Vorschub pro Zahn	$f_z = 0,14 \text{ mm}$

Vollnutfräsen

	Schnitttiefe	$a_p = 14 \text{ mm}$
	Schnittbreite	$a_e = 14 \text{ mm}$
N	Aluminium < 6% Si	$V_c = 380 \text{ m/min}$
N	Aluminium < 12% Si	$V_c = 280 \text{ m/min}$
N	Kunststoff	$V_c = 450 \text{ m/min}$
N	NE-Metalle - Vorschub pro Zahn	$f_z = 0,12 \text{ mm}$