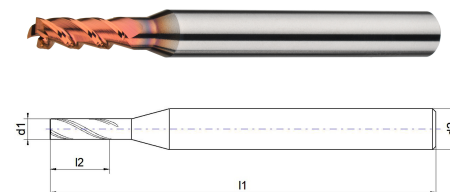


VHM-Inox-Advantage-Schaftfräser 48°

Solid carbide Advantage end mills 48° for Inox



Artikelnummer Article-No.	protection chamfer	d1	l1	l2	d2 h6
E. 7693.1.0100	0.05	1	57	4	6,0
E. 7693.1.0200	0.05	2	57	6	6,0
E. 7693.1.0300	0.05	3	57	8	6,0
E. 7693.1.0400	0.05	4	57	11	6,0



Individuelle Schnittdaten online im
Schnittdaten-Rechner berechnen lassen:
Calculate individual cutting
data online in the cutting data calculator
www.nachreiner-schnittdaten.eu

Materialbezeichnung material description		Bearbeitung Process	Vc m/min	fz	
				Ø 0.010	Ø 0.168
PA	allg. Stähle General steels	Schruppen roughing	170.00	0.010	0.168
		Schlichten finishing	240.00	0.012	0.200
	allg. Stähle General steels	Schruppen roughing	155.00	0.010	0.017
		Schlichten finishing	220.00	0.012	0.020
	allg. Stähle General steels	Schruppen roughing	115.00	0.101	0.168
		Schlichten finishing	160.00	0.120	0.200
	allg. Stähle General steels	Schruppen roughing	100.00	0.008	0.013
		Schlichten finishing	140.00	0.009	0.015
	allg. Stähle General steels	Schruppen roughing	85.00	0.008	0.013
		Schlichten finishing	120.00	0.009	0.015
PV	Vergütungsstähle < 850N/mm ² Tempering steel < 850N/mm ²	Schruppen roughing	115.00	0.101	0.168
		Schlichten finishing	160.00	0.120	0.200
	Vergütungsstähle < 1000N/mm ² Tempering steel < 1000N/mm ²	Schruppen roughing	100.00	0.008	0.013
		Schlichten finishing	140.00	0.009	0.015
	Vergütungsstähle < 1400N/mm ² Tempering steel < 1400N/mm ²	Schruppen roughing	85.00	0.008	0.013
		Schlichten finishing	120.00	0.009	0.015

PRODUCT DATA SHEET



Materialbezeichnung material description		Bearbeitung Process	Vc m/min	fz	
				Ø 0.010	Ø 0.168
M	Rost und säurebeständige Stähle Stainless steels	Schruppen roughing	80.00	0.010	0.017
		Schlichten finishing	110.00	0.012	0.020
	Rost und säurebeständige Stähle >700N/mm ² Stainless steels >700N/mm ²	Schruppen roughing	55.00	0.008	0.013
		Schlichten finishing	75.00	0.009	0.015
K	Gusseisen Cast iron	Schruppen roughing	125.00	0.010	0.017
		Schlichten finishing	180.00	0.012	0.020
	Temperguss Malleable cast iron	Schruppen roughing	100.00	0.010	0.017
		Schlichten finishing	140.00	0.012	0.020
	Gusseisen mit Kugelgraphit Nodular cast iron	Schruppen roughing	100.00	0.010	0.017
		Schlichten finishing	140.00	0.012	0.020
S	Nickelbasierende Stähle Nickel based alloys	Schruppen roughing	20.00	0.006	0.008
		Schlichten finishing	30.00	0.007	0.009
	Titan Titanium	Schruppen roughing	30.00	0.006	0.008
		Schlichten finishing	45.00	0.007	0.009