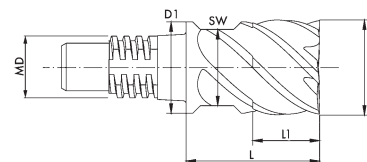
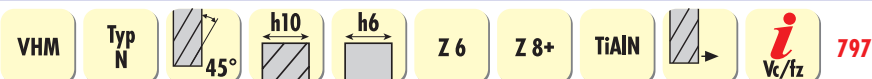


ATORN Többélű cserélhető fejű maró



Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas	Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél												
		< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferfit./martenz.	ausztenites	duplex	GG/GTS	GGG		< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durap.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC										
																													
		200	140	110	120	110		200	180																				
Vágási sebesség Vc m/min.																				A megadott irányértékeket a munkadarab stabilitásához és a gép állapotához kell igazítani!									

Vágási sebesség Vc m/min.

A megadott irányértékeket a munkadarab stabilitásához és a gép állapotához kell igazítani!

D mm	L1 mm	L mm	D1 mm	Méret	Cserélhető fejű rendszer	Meghúzási nyomaték N-m	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€
10	7	14	9,6	8 x 3 mm	WKS 20	12	6	0,065	255607 0100	77,50
12	9	17	11,6	10 x 4 mm	WKS 30	15	6	0,065	255607 0120	100,—
16	12	21	15,4	13 x 4 mm	WKS 40	30	6	0,075	255607 0160	153,50
20	15	26	19,2	16 x 5 mm	WKS 50	45	8	0,1	255607 0200	202,—

2160



ATORN NR cserélhető fejű nagyoló maró



Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas	Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Títán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél												
	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferfit./martenz.	ausztenites	duplex	GG/GTS	GGG	< 30 HRC		≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durap.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC											
																													
		180	130	120	80	75		170	170																				
Választási sebesség V m/min																				A megadott irányértékeket a munkadarab stabilitásához és a gép állapothoz kell igazítani!									

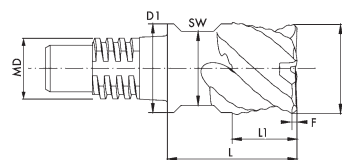
Vágási sebesség Vc m/min.

A megadott irányértékeket a munkadarab stabilitásához és a gép állapotához kell igazítani!

NRf - fogazás

D mm	L1 mm	L mm	D1 mm	Méret	Cserélhető fejű rendszer	Meghúzási nyomaték N-m	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€
10	7	14	9,6	8 x 3 mm	WKS 20	12	4	0,052	255601 0100	72,50
12	9	17	11,6	10 x 4 mm	WKS 30	15	4	0,052	255601 0120	92,50
16	12	21	15,4	13 x 4 mm	WKS 40	30	5	0,07	255601 0160	140,50
20	15	26	19,2	16 x 5 mm	WKS 50	45	6	0,084	255601 0200	176,50

2160



NR - fogazás

D mm	L1 mm	L mm	D1 mm	Méret	Cserélhető fejű rendszer	Meghúzási nyomaték N-m	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€
10	7	14	9,6	8 x 3 mm	WKS 20	12	4	0,052	255602 0100	72,50
12	9	17	11,6	10 x 4 mm	WKS 30	15	4	0,052	255602 0120	92,50
16	12	21	15,4	13 x 4 mm	WKS 40	30	5	0,07	255602 0160	140,50
20	15	26	19,2	16 x 5 mm	WKS 50	45	5	0,084	255602 0200	176,50

2160

