

ATORN Kúpos és sorjázó szüllesztő MK szárral

HSS

60°

Z 3



406

- DIN 334D
- 3 vágóél
- HSS szerszámanyag

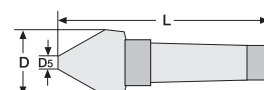
Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas	Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél		
		< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferit./martenz.	ausztenites	duplex	GG/GTS	GGG		< 30 HRc	≥ 30 HRc	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durap.	< 55 HRc	< 60 HRc	≥ 60 HRc
		30	20	10	10	8		11	15				70	40	60				

Vágási sebesség Vc m/min.

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

D mm	D5 mm	Szár	L mm	Z	Előtolás f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
25	6,3	MK 2	112	3	0,16	150135 0250	49,40
31,5	10	MK 2	118	3	0,16	150135 0315	61,30
40	12,5	MK 3	150	3	0,16	150135 0400	97,20
50	16	MK 3	160	3	0,20	150135 0500	128,—
63	20	MK 4	190	3	0,20	150135 0630	249,—

1129



BECK

MAPAL GROUP

EUC-Speed 60°-os kúpos sorjázók és szüllesztők

HSS

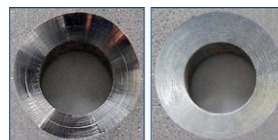
Werks-
norm

60°

ZrN

406

- geometria rendkívül egyenlően felosztással (EU-osztás)
- rendkívül egyenletes járás
- preparált vágóélek
- radiális hátraköszörülés
- csökkentett axiális és radiális erő
- kisebb rezgési elmozdulás
- speciális bevonat

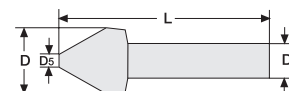
Standard-Senker
420Mn, Vc = 15 m/min, f₀ = 0.15

EUC-Speed

optimalizált szüllesztés



rendkívül egyenlően osztás



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	ferit./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
		36	30	12	10	10		14	12	10			42		42				

Vágási sebesség Vc m/min.

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

D mm	D5 mm	D1 mm	L mm	Előtolás f acél < 700 N/mm² mm/ford	hengeres szárral Cikkszám	€
6,3	1,6	5	45	0,08	150174 0063	28,—
8	2	6	50	0,10	150174 0080	30,60
10	2,5	6	50	0,10	150174 0100	31,70
12,5	3,2	8	56	0,12	150174 0125	38,20
16	4	10	63	0,14	150174 0160	43,90
20	5	10	67	0,18	150174 0200	54,80
25	6,3	10	71	0,18	150174 0250	65,90

1165



hengeres szár