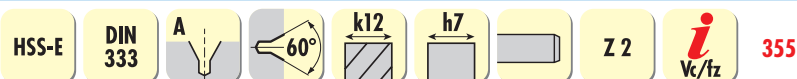


ATORN Központfúró, hosszú



- hosszú kivitel, nehezen hozzáférhető központfúrásokhoz
- DIN 332 A - védősüllyesztés nélküli központfúrásokhoz
- csavarthornyú, nagy körfutási pontosság
- sima felület
- a DIN 333 A szerint

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	8	< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durup.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC
		40	20	10	10	8		20	20	8			80	50		10			

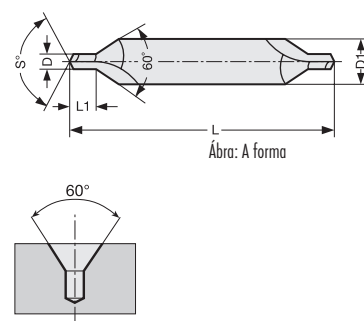
Vágási sebesség Vc m/min.

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

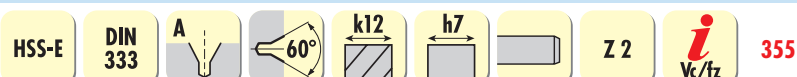


D mm	D1 mm	L1 min./max.	L mm	Előtölés f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
0,75	3,5	1-1,2 mm	120	0,05	100103 0075	49,90
1,00	4	1,3-1,6 mm	120	0,05	100103 0100	18,80
1,60	5	2,2-2,4 mm	120	0,05	100103 0160	17,35
2,00	6	2,5-2,9 mm	120	0,05	100103 0200	17,35
2,50	8	3,1-3,6 mm	120	0,05	100103 0250	20,10
3,15	10	3,9-4,4 mm	120	0,07	100103 0315	24,10
4,00	10	5-5,6 mm	120	0,07	100103 0400	31,-
5,00	14	6,3-6,9 mm	120	0,07	100103 0500	65,-

1101



ATORN Központfúró, extra hosszú



- túlméretes kivitel, nehezen hozzáférhető központfúrásokhoz
- DIN 332 A - védősüllyesztés nélküli központfúrásokhoz
- csavarthornyú, nagy körfutási pontosság
- sima felület
- a DIN 333 A szerint

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	8	< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durup.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC
		40	20	10	10	8		20	20	8			80	50	40	10			

Vágási sebesség Vc m/min.

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



D mm	D1 mm	L1 min./max.	L mm	Előtölés f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
2,00	5	2,5-3,1 mm	200	0,05	100104 0200	76,40
2,50	6,3	3,1-3,6 mm	200	0,05	100104 0250	77,70
3,15	8	3,9-4,4 mm	200	0,07	100104 0315	73,50
4,00	10	5-5,6 mm	200	0,07	100104 0400	78,80

1101

