


**HSS**  
Co8

**DIN**  
844

 $\pm 0,12$ 

js12

**Z**  
3

**Z**  
4

**Z**  
5

**DIN**  
1835-B

**Execuție:** Profil cu pas fin, detalonat pentru degroșare.  
Geometrie de așchiere frontală proiectată pentru pătrundere.

 19 2840 – Toleranță:  $\varnothing$  nominal  $D_c = \pm 0,12$  mm.

 19 2850 – O alternativă la un preț avantajos.  
Toleranță:  $\varnothing$  nominal  $D_c = js12$ .


192840



192850

$v_c = m/min$	Alu Termo Pl.	Alu	Aliaj Alu >10% Si									INOX	INOX	Ti	Fontă + FGS	CuZn	Grafit GRP CRP	Uni				Aer
Cod ISO:	N	N	N	P	P	P	P	P	P	H	H	H	M	M	S	K	N	N				
19 2840 –		120		78	55	55	29	25					17	14		46	92		●	●	○	
19 2850 –		120		78	55	55							17			92			●	●	○	

Ref. = $\varnothing$ $D_c$	11W 19 2840 Garant® Freză de degroșare Inel verde		12W 19 2850 HOLEX Freză de degroșare				Număr de dinți					$a_e = 1 \times D$ $f_z$
	mm	TiAIN	TiAIN	mm			mm	19 2840				
4	XXX	—	—	12	55	3	—	6	0,3	—	0,004	
5	XXX	—	—	13	57	3	—	6	0,3	—	0,004	
6	XXX	XXX	—	13	57	3	3	6	0,3	0,3	0,006	
7	XXX	—	—	16	66	3	—	10	0,3	—	0,006	
8	XXX	XXX	—	19	69	4	3	10	0,3	0,3	0,009	
9	XXX	—	—	19	69	4	—	10	0,3	—	0,009	
10	XXX	XXX	—	22	72	4	4	10	0,3	0,3	0,014	
11	XXX	—	—	22	79	4	—	12	0,3	—	0,014	
12	XXX	XXX	—	26	83	4	4	12	0,3	0,4	0,021	
13	XXX	—	—	26	83	4	—	12	0,3	—	0,021	
14	XXX	XXX	—	26	83	4	4	12	0,3	0,4	0,021	
16	XXX	XXX	—	32	92	4	4	16	0,3	0,4	0,025	
18	XXX	—	—	32	92	4	—	16	0,3	—	0,025	
20	XXX	XXX	—	38	104	4	4	20	0,3	0,4	0,031	
22	XXX	—	—	38	104	5	—	20	0,3	—	0,031	
25	XXX	—	—	45	121	5	—	25	0,3	—	0,031	
28	XXX	—	—	45	121	5	—	25	0,3	—	0,031	
30	XXX	—	—	45	121	5	—	25	0,3	—	0,031	