

HSS – pilové kotouče na kov dle DIN 1838 B



Materiál:	ocel, litina, barevné kovy
Použití:	určeno pro prořezávání drážek a řezání silnostěnných profilů (síla stěny nad 2 mm), plného materiálu a materiálů, které tvoří delší třísky
Stroj:	řezací stroje a obráběcí centra

Charakteristika:

- » HSS pilové kotouče s jemným ozubením
- » stranový podbrus, standardně bez vedlejších unášecích otvorů a unášecích drážek pro péro na hřídeli
- » ozubení typu B (na zakázku AW)
- » mezizubní prostor pro odvádění třísek není ve srovnání s ozubením typu A tolik redukován, což umožňuje snadnější odvod třísek
- » přesnost a stranový výbrus odpovídá DIN 1840

Pilové kotouče dle DIN 1838 B, hrubé ozubení									
D [mm]	50	63	80	100	125	160	200	250	315
dH7 [mm]	13	16	22	22	22	32	32	32	40
B [mm]	Počet zubů								
0,50	48	64	64	80					
0,60	48	48	64	80	80				
0,80	40	48	64	64	80				
1,0	40	48	48	64	80	80			
1,2	40	40	48	64	64	80	100		
1,6	32	40	48	48	64	80	80	100	
2,0	32	40	40	48	64	64	80	100	
2,5	32	32	40	48	64	64	80	80	100
3,0	24	32	40	40	48	64	64	80	100
4,0	24	32	32	40	48	48	64	80	80
5,0	24	24	32	40	40	48	64	64	80
6,0	20	24	32	32	40	48	48	64	80