

Etiquetas



Definición de los caracteres tomando como ejemplo 41 AS 60 PBF

41	AS	60	P	6	BF
Forma de la herramienta	Tipo de grano	Tamaño del grano	Dureza	Estructura	Adherencia
F 41 = Discos de corte, planos	AS= Óxido de aluminio templado	16 - 24 = grueso	H - K = suave	1 - 3 = densa	BF = resina reforzada con fibra de vidrio
	CS= Carburo de silicio templado	30 - 60 = medio	L - O = media	4 - 5 = media	
		70 - 220 = fino	P - S = dura	6 - 8 = abierta	
			T - W = muy dura	9 - 10 = muy abierta	

Forma de la herramienta

F27		Muelas
F41		Discos de corte, planos
F42		Discos de corte, deprimidos
F11		Ruedas de copa
F22		Discos de fibra vulcanizada
F29		Discos de láminas, cónicos
F27		Discos de láminas, planos

Número máximo de revoluciones

Ø mm	Ø pulgadas	Velocidad periférica		
		50 m/s	80 m/s	100 m/s
100	4		15.200	
110	4 3/8	8.700		
115	4 1/2		13.300	
125	5		12.200	
150	6		10.200	
180	7		8.600	
230	9		6.600	
300	12		5.100	6.300
350	14		4.400	5.400
400	16		3.800	4.700