

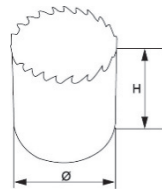
# SIERRAS COPA BIMETÁLICAS HSS M42 WERK

**Material de Construcción :** CUERPO ACERO AL CARBÓN Y LÍNEA DE CORTE EN ACERO M42

**Especificación Construcción:** Sierras copa bimetal **Acabado Superficial:** Cromado Mate

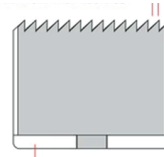
Características acero M2	W	Mo	Cr	V	Co
Composición :	6%	5%	4%	2%	8%

Propiedades:	Resistencia mecánica	Bajo nivel de ruido	Corte Multimaterial	Resistencia Corrosión
	Estabilidad dimensional	Velocidad de corte	Alta resistencia	Reducción Oxidación



Diámetro - Altura

## Geometrías



4-6 Dientes variables

## INFORMACIÓN DIMENSIONAL Y RPM RECOMENDADAS PARA DIVERSOS MATERIALES

Descripción	Código	Diámetro "/MM	RPM Aceros al carbón	RPM Acero Inoxidable	RPM Aluminio
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 5/8"	236530120	5/8"/16	550	275	825
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 11/16"	236530124	11/16"/17	500	250	750
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 3/4"	236530128	3/4"/19	460	230	690
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 13/16"	236530132	13/16"/21	425	210	630
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 7/8"	236530136	7/8"/22	390	195	585
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1"	236530140	1"/25	350	175	525
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.1/8"	236530144	1 1/8"/29	300	150	450
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.3/16"	236530148	1 3/16"/30	285	145	425
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.1/4"	236530152	1 1/4"/32	275	140	410
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.5/16"	236530156	1 5/16"/33	260	135	390
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.3/8"	236530160	1 3/8"/35	285	145	425
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.1/2"	236530164	1 1/2"/38	230	115	345
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.5/8"	236530168	1 5/8"/41	210	105	315

Descripción	Código	Diámetro "/MM	RPM Aceros al carbón	RPM Acero Inoxidable	RPM Aluminio
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.3/4"	236530172	1 3/4" / 44	195	95	295
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 1.7/8"	236530176	1 7/8" / 48	180	90	270
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2"	236530180	2" / 51	170	85	255
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2.1/8"	236530184	2 1/8" / 54	160	80	240
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2.1/4"	236530188	2 1/4" / 57	150	75	225
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2.3/8"	236530192	2 3/8" / 60	140	70	220
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2.1/2"	236530196	2 1/2" / 64	135	65	205
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2.5/8"	236530200	2 5/8" / 67	130	65	195
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 2.3/4"	236530204	2 3/4" / 70	125	60	185
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 3"	236530208	3" / 76	115	55	170
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 3.1/4"	236530212	3 1/4" / 83	105	50	155
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 3.1/2"	236530216	3 1/2" / 89	95	45	140
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 3.3/4"	236530220	3 3/4" / 95	90	45	135
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 4"	236530224	4" / 102	85	40	130
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 4.1/2"	236530228	4 1/2" / 114	75	35	105
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 4.3/4"	236530232	4 3/4" / 121	70	35	95
WERK SIERRA COPA BI-METAL M42 5"	236530236	5" / 127	65	30	90

Notas:

1. Diámetros en pulgadas con intercambio de referencia en milímetros.
2. Acabados superficiales con pintura electrostática resistente a la corrosión.
3. Línea de corte en acero HSS M42, con 8% de Cobalto para mayor resistencia mecánica y de alta velocidad de corte.
4. Dientes irregulares y cruzados para mayor velocidad de corte a bajos niveles de ruido.
5. Mandriles y roscas Universales intercambiables con la mayoría de las marcas disponibles en el mercado.