

## COPA SIERRA BIMETÁLICA HSSCO8



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Corte de materiales duros
- Corte de acero inoxidable (8% de cobalto).
- Corte rápido
- Gran durabilidad

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Fluido de corte
- Brocas
- Soportes para copa sierra
- Disco Flap
- Taladro.

### Descripción

Copa Sierra bimetallica M42 (HSS - Co 8%), adecuadas para el trabajo de corte rápido y limpio más exigente en diversos materiales.

### Características

- Fabricadas en Acero Rápido con 8% de Cobalto en su composición (HSS Co - 8%).
- Corte rápido y preciso, larga vida útil, incluso cuando se utiliza en acero inoxidable.
- La geometría de los dientes proporciona una mayor durabilidad y un corte suave.
- Para realizar trabajos en taladro eléctrico, taladro a batería y taladro de árbol.

### Aplicación

- Para efectuar agujeros de diámetros medios y grandes en: acero inox, acero al carbono, hierro fundido, aluminio, bronce, madera y plásticos.

### Importante

- Utilizar el soporte para copa sierra de acuerdo con el diámetro de la sierra utilizada.
- Utilice siempre la velocidad de corte recomendada. La velocidad inadecuada puede reducir mucho la vida útil de la copa sierra.
- Es fundamental el uso de fluido de corte para preservar los dientes de la sierra.
- Utilizar la broca centradora de acuerdo con el soporte utilizado. Medida 1/4 "x 85mm utilizar el modelo de soporte A2. Medida 1/4 "x 95mm utilizar el modelo de soporte A4.

### Modo de uso

- Pre-perforar usando la presión de contacto ligera. Continuar perforando con una presión mínima e incluso uniforme; evitar oscilar durante la perforación, prestar atención a la tabla de velocidad. Permita que la sierra de orificio. No es adecuado para chapa fina.

## COPA SIERRA BIMETÁLICA HSSCO8

Dimensiones		Velocidad Recomendada					Art N°	U/E
En mm	En Pulgadas	Acero	Acero Inoxidable	Hierro Fundido	Latón	Aluminio		
14	9/16	580	300	400	790	900	0632900014	1
19	3/4	460	230	300	600	690	0632 900 019	
22	7/8	390	195	260	520	585	0632 900 022	
25	1	350	175	235	470	525	0632 900 025	
30	1 3/16	285	145	190	380	425	0632900030	
32	1 1/4	275	140	180	360	410	0632 900 032	
35	1 3/8	250	125	165	330	375	0632 900 035	
38	1 1/2	230	115	150	300	345	0632 900 038	
51	2	170	85	115	230	255	0632 900 051	
52	1 1/16	165	80	110	220	245	0632 900 052	
54	2 1/8	160	80	105	210	240	0632 900 054	
64	2 1/2	135	65	90	180	205	0632 900 064	
76	3	115	55	75	150	170	0632 900 076	

Soporte para Copa Sierra Bimetal HSSCo 8%					
U/E	Diámetro (mm)	Amplitud aplicación (mm)	Modelo	Art N°	Imagen
1	11	Copa sierra 32 - 200	A2	0632-02	
	6,35	Copa sierra 14 - 30	A4	0632-04-1	

Broca de Centrar					
U/E	Diámetro Pulgadas	Longitud (mm)	Soporte	Art N°	Imagen
1	1/4	95 mm	A4	0632-014-1	

**Para más información por favor contacte:**

Wurth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)