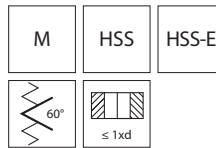


## Punta combinada SGE 1/4"

**Características:** Con punta en cruz. La zona de inducción garantiza una elevada elasticidad de flexión y reduce el riesgo de rotura. Con ello, permite una **vida útil un 50 % más larga**.

**Aplicación:** Para taladrar orificios, roscar y desbarbar en una sola pasada. Adecuada para el uso en taladradoras de batería (min. 7,5 V), taladradoras manuales con sentido de giro hacia la derecha y hacia la izquierda y taladros de columna, así como para el corte manual de aceros de hasta 850 N/mm<sup>2</sup>, aleaciones de aluminio y cobre, latón y bronce. Ideal para trabajos de montaje y series pequeñas.

**Nota:** El espesor de material no supera el tamaño de rosca (M6 = 6 mm espesor de material). Usar aceite de corte.



**format**  
professional quality



Rosca	Paso mm	Ø de brocas mm	Longitud total mm	format		Ref.
				1656 HSS €	1657 HSS-E €	
M3	0,50	2,5	36	8,00	12,62	...0001
M4	0,70	3,3	39	8,00	12,62	...0003
M5	0,80	4,2	41	8,00	12,62	...0005
M6	1,00	5	44	8,00	12,62	...0007
M8	1,25	6,8	50	10,96	14,54	...0009
M10	1,50	8,5	59	13,36	17,36	...0011
M12	1,75	10,2	66	20,56	32,99	...0013
				(W161)	(W161)	

## Juego de puntas combinadas SGE 1/4"

**Características:** Suministro en caja de plástico.

Características	Contenido del juego	format		Ref.
		1656 HSS €	1657 HSS-E €	
7 piezas	1 portapuntas universal 6 puntas de broca combinadas M3; 4; 5; 6; 8; 10	61,92	87,87	...0020
		(W161)	(W161)	



## Punta de macho de roscar de pasada única HexTap S 1/4"

**Aplicación:** Para roscas para tubos según DIN ISO 228. Adecuado para el uso en taladradoras de batería (min. 7,5 V), máquinas taladradoras manuales con sentido de giro hacia la derecha y hacia la izquierda y taladros estacionarios, así como para el corte manual en aceros de hasta 850 N/mm<sup>2</sup>, parcialmente adecuado para aleaciones de aluminio.

**Nota:** Usar aceite de corte.



**VÖLKEL**  
THREADING SOLUTIONS



Ø nominal Pulgadas	Longitud total mm	Longitud de filo mm	VÖLKEL		Ref.
			1649 €	1649 €	
G 1/8	40,5	17	12,47	12,47	...0250
			(W161)	(W161)	