

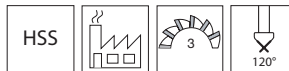
1.4

Avellanador cónico y desbarbador, 120° con vástago cil.

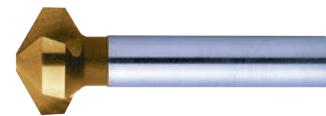
Características: destalonado axial y radial. Con ranuras receptoras de viruta rectas en forma de U y secciones transversales de evacuación de virutas rectificadas de una pieza. Provisto además de ángulo de ataque y de incidencia para los materiales más usuales.

Aplicación: adecuado para trabajos de avellanado, embutido y desbarbado universales, sin vibraciones ni rebabas, en una sola operación, para tornillos avellanados conforme a DIN 963, DIN 964, DIN 965, DIN 966 y DIN 7991. ¡Tenga en cuenta la gran gama de avellanados! Las excelentes propiedades de corte y la salida sin problemas de las virutas resultan del talón cónico en la camisa y el ángulo de ataque. El avellanador consigue los mejores resultados con un avance grande y una velocidad de corte baja.

Nota: es absolutamente necesario un suministro suficiente de refrigerante.



1465 pulido



1466 TiN

Aplicación	ACERO			INOX			FUNDICIÓN		ALEACIONES ESPECIALES	METALES NO FÉRRICOS				ACERO TEMPLADO			Ref.
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	Ferrit/martens.	Austenítico	Duplex	GG/GTS	GGG	Titanio > 850 N/mm ²	Aluminio < 8% Si	Aluminio > 8% Si	Aleaciones de cobre y cinc	GFRP/CFRP/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V _c [m/min]	●	●	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	1465
	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1466

Ø nominal mm	Ø mínimo mm	Longitud total mm	Ø de vástago mm	format professional quality		Ref.
				1465 pulido €	1466 TiN €	
6,3	1,7	44	5	15,56	19,80	...0630
8,3	2,2	48,5	6	16,22	20,62	...0830
10,4	2,7	50	6	19,36	24,64	...1040
12,4	3,2	53	8	20,47	26,07	...1240
16,5	3,7	56	10	26,07	33,24	...1650
20,5	4,2	59	10	37,73	48,09	...2050
25	5,2	61	10	50,38	64,13	...2500
31	8,1	68	12	69,31	89,98	...3100
40	10	74	15	102,13	129,69	...4000

(W113) (W113)

Juego de avellanadores cónicos y desbarbadores 120°, con vástago cil.

Contenido del juego mm	format professional quality		Ref.
	1465 pulido €	1466 TiN €	
6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5	151,09	187,31	...0005
6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25	164,44	204,31	...0010

(W113) (W113)



1465 pulido