

Juego de avellanadores cónicos y de desbarbado ADVANCED LINE®, 90° con vástago Rotastop®

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

1.4

1440 HSS. **Nota:** Juego compuesto de (ref. 1431).
pulido

1442 HSS. **Nota:** Juego compuesto de (ref. 1435).
TiN

1444 HSS. **Nota:** Juego compuesto de (ref. 1438).
TiAIN

1439 HSS-E. **Nota:** Juego compuesto de (ref. 1439).
pulido

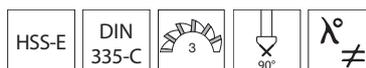


Contenido del juego mm	EXACT	EXACT	EXACT	EXACT	Ref.
	1440 pulido	1442 TiN	1444 TiAIN	1439 pulido	
6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25	€ 174,43	€ 225,06	€ 243,84	€ -	...0050
6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25	-	-	-	€ 191,11	...0055
6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5	-	-	-	€ 200,62	...0050
6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5	€ 166,21 (W135)	€ 214,39 (W135)	€ 232,86 (W135)	€ - (W135)	...0055

Avellanador cónico y desbarbador con paso desigual, largo, 90° con vástago cil.

Características: Propiedades de corte especialmente buenas gracias a los **filos divididos** de forma desigual. Reducción de la fuerza de avance y formación de vibraciones en la superficie del avellanador gracias a la reducción de fuerza axial y radial.

Aplicación: Avellanador cónico y de desbarbado de uso universal con recubrimiento DUO+ para todo tipo de perforaciones.



format EGT
professional quality



Aplicación	ACERO			INOX			FUNDICIÓN		ALEACIONES ESPECIALES	METALES NO FÉRRICOS			ACERO TEMPLADO			Ref.	
	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	Ferrit./martens.	Austenítico	Duplex	GG/GTS	GGG	Titanio > 850 N/mm²	Aluminio < 8% Si	Aluminio > 8% Si	Aleaciones de cobre y cinc	GFRP/CFRP/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC		> 60 HRC
V _c [m/min]	45	35	10	15	12	10	25	20	10	50	40	40	35	6	-	-	1451

Ø nominal mm	Longitud mm	Ø mínimo mm	Ø de vástago mm	format EGT		Ref.
				1451 DUO+	€	
6.3	104	1.5	5	40,18	€	...0630
8.3	105	2	6	42,12	€	...0830
10.4	107	2.5	6	45,40	€	...1040
12.4	108	2.8	8	52,80	€	...1240
16.5	111	3.2	10	65,69	€	...1650
20.5	114	3.5	10	80,24	€	...2050
25	118	3.8	10	100,82	€	...2500
31	140	4.2	12	129,07	€	...3100