

Aplicación: Taladrados de profundidad media < 3xd en aceros semi-duros hasta 700 N/mm<sup>2</sup> y aceros inoxidables ferríticos



- Especial aceros resistentes y aceros inoxidables
- Taladrado hiperrápido
- Vida útil superior
- Taladrado ultrapreciso
- Made in France

- Afilado 4 caras
- mango cilíndrico.
- Hélice tipo N a 30°
- Acero rápido 5 % Cobalto

**Máquinas**



**Aplicaciones**

<b>K</b> 2	<b>K</b> 3	<b>N</b> 1.1	<b>N</b> 1.2	<b>N</b> 1.3	<b>N</b> 1.4.1	<b>N</b> 3	<b>P</b> 1	<b>P</b> 2	<b>P</b> 3
K2- Fuentes grises	K3- Fuentes nodulares y GS	N1-1- Serie de aluminio 1000 Aleación: Puro	N1-2- Aleación serie de aluminio 2000: con cobre	N1-3- Aleación basada en la serie de aluminio 3000: con manganeso	N1-4-1- Aleación a base de aluminio- Serie 4000: Silicio	N3- aleación de cobre	P1- Aceros no realizados	P2- Steels Allied débilmente	P3- aceros de aleación fuerte

**Características**



**Propiedades y beneficios**

- + Afilado 4 caras: filos de corte reforzados para una mayor estabilidad geométrica. Distribución uniforme del desgaste ➡ Gran estabilidad y excelente precisión. Especialmente adaptada a los taladrados difíciles (acero inoxidable...).
- + mango cilíndrico: el diámetro del mango es igual al diámetro de la punta. ➡ Permite un uso versátil en máquinas electroportátiles y máquinas herramientas CNC.
- + Hélice tipo N de 30°: perfil de hélice normal con un ángulo de hélice de 30°. ➡ Adecuado para usos generales. Aporta una buena rigidez a la herramienta así como una excelente precisión de taladrado.
- + Acero rápido 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor. ➡ Alta tenacidad para utilización en aceros en general.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	l	lu	QTY	PCB
81439910080	3221910834296	0.8	0.8	30	10	1	10	
81439910085	3221910835163	0.85	0.85	30	10	1	10	
81439910090	3221910834302	0.9	0.9	32	11	1	10	
81439910095	3221910834319	0.95	0.95	32	11	1	10	
81439910100	3221910834326	1	1	34	12	1	10	
81439910105	3221910834333	1.05	1.05	34	12	1	10	
81439910110	3221910834340	1.1	1.1	36	14	1	10	
81439910115	3221910834357	1.15	1.15	36	14	1	10	
81439910120	3221910834364	1.2	1.2	38	16	1	10	
81439910125	3221910834371	1.25	1.25	36	16	1	10	
81439910130	3221910834388	1.3	1.3	36	16	1	10	
81439910135	3221910835170	1.35	1.35	40	18	1	10	
81439910140	3221910834395	1.4	1.4	40	18	1	10	
81439910145	3221910835187	1.45	1.45	40	18	1	10	

Aplicación: Taladrados de profundidad media < 3xd en aceros semi-duros hasta 700 N/mm<sup>2</sup> y aceros inoxidables ferríticos

81439910150	3221910834401	1.5	1.5	40	18	1	10
81439910155	3221910835194	1.55	1.55	43	20	1	10
81439910160	3221910834418	1.6	1.6	43	20	1	10
81439910165	3221910835200	1.65	1.65	43	20	1	10
81439910170	3221910834425	1.7	1.7	43	20	1	10
81439910175	3221910834432	1.75	1.75	46	22	1	10
81439910180	3221910834449	1.8	1.8	46	22	1	10
81439910185	3221910835217	1.85	1.85	46	22	1	10
81439910190	3221910834456	1.9	1.9	46	22	1	10
81439910195	3221910835224	1.95	1.95	49	24	1	10
81439910200	3221910834463	2	2	49	24	1	10
81439910205	3221910835231	2.05	2.05	49	24	1	10
81439910210	3221910834470	2.1	2.1	49	24	1	10
81439910215	3221910835248	2.15	2.15	53	27	1	10
81439910220	3221910834487	2.2	2.2	53	27	1	10
81439910225	3221910834494	2.25	2.25	53	27	1	10
81439910230	3221910834500	2.3	2.3	53	27	1	10
81439910235	3221910835255	2.35	2.35	53	27	1	10
81439910240	3221910834517	2.4	2.4	57	30	1	10
81439910245	3221910834524	2.45	2.45	57	30	1	10