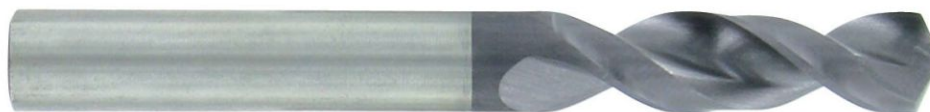


Aplicación: Taladrados poco profundos <2xd en aceros duros hasta 1200 N/mm² e inoxidables



- Taladrado de metales duros y difíciles de mecanizar [Hardox, Inconel...]
- Broca compacta
- Máxima vida útil
- Taladrado ultrapreciso
- Made in France

- Afilado 1/3 2/3
- mango cilíndrico.
- Hélice tipo S
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Recubrimiento TiAlN

Máquinas



Aplicaciones

K 1	K 2	K 3	M 1	N 1.4.1	N 1.4	N 3.2	N 3	P
K1- Fundición maleable	K2- Fundición gris	K3- Fundición nodular	M1- Aceros inoxidables Austeníticos	N1-4-1- Aleaciones de Aluminio 0,5%	N1-4- Aleaciones de Aluminio serie 4000	N3-2- Latón con Pb<1%	N3- Aleaciones de cobre	P- Aceros

Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado 1/3 2/3: con adelgazamiento del núcleo y guía. ➡ Limita los esfuerzos de corte y mantiene una buena resistencia en la punta.
- + 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 S: hélice profunda. ➡ Adecuado para taladrados profundos y materiales de viruta difícil de extraer.
- + Acero rápido 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto. Mejor resistencia al calor. ➡ Alta tenacidad para utilización en aceros en general.
- + Recubrimiento TiAlN: base TiAlN, espesor 2/4 µm, dureza 3000 HV, coeficiente de fricción 0,4, resistencia al calor 900 °C. ➡ Escudo térmico. Aumenta la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	I	lu	QTY	PCB
81439110200	3221910783655	2	2	38	12	1	10	
81439110210	3221910783662	2.1	2.1	38	12	1	10	
81439110220	3221910783679	2.2	2.2	40	13	1	10	
81439110230	3221910783686	2.3	2.3	40	13	1	10	
81439110240	3221910783693	2.4	2.4	43	14	1	10	
81439110250	3221910783709	2.5	2.5	43	14	1	10	
81439110260	3221910783716	2.6	2.6	43	14	1	10	
81439110270	3221910783723	2.7	2.7	46	16	1	10	
81439110280	3221910783730	2.8	2.8	46	16	1	10	
81439110290	3221910783747	2.9	2.9	46	16	1	10	
81439110300	3221910783754	3	3	46	16	1	10	
81439110310	3221910783761	3.1	3.1	49	18	1	10	
81439110320	3221910783778	3.2	3.2	49	18	1	10	
81439110330	3221910783785	3.3	3.3	49	18	1	10	

Aplicación: Taladrados poco profundos <2xd en aceros duros hasta 1200 N/mm² e inoxidables

81439110340	3221910783792	3.4	3.4	52	20	1	10
81439110350	3221910783808	3.5	3.5	52	20	1	10
81439110360	3221910783815	3.6	3.6	52	20	1	10
81439110370	3221910783822	3.7	3.7	52	20	1	10
81439110380	3221910783839	3.8	3.8	55	22	1	10
81439110390	3221910783846	3.9	3.9	55	22	1	10
81439110400	3221910783853	4	4	55	22	1	10
81439110410	3221910783860	4.1	4.1	55	22	1	10
81439110420	3221910783877	4.2	4.2	55	22	1	10
81439110430	3221910783884	4.3	4.3	58	24	1	10
81439110440	3221910783891	4.4	4.4	58	24	1	10
81439110450	3221910783907	4.5	4.5	58	24	1	10
81439110460	3221910783914	4.6	4.6	58	24	1	10
81439110470	3221910783921	4.7	4.7	58	24	1	10
81439110480	3221910783938	4.8	4.8	62	26	1	10
81439110490	3221910783945	4.9	4.9	62	26	1	10
81439110500	3221910783952	5	5	62	26	1	10
81439110510	3221910783969	5.1	5.1	62	26	1	10
81439110520	3221910783976	5.2	5.2	62	26	1	10
81439110530	3221910783983	5.3	5.3	62	26	1	10
81439110540	3221910783990	5.4	5.4	66	28	1	10
81439110550	3221910784003	5.5	5.5	66	28	1	10
81439110560	3221910784010	5.6	5.6	66	28	1	10
81439110570	3221910784027	5.7	5.7	66	28	1	10
81439110580	3221910784034	5.8	5.8	66	28	1	10
81439110590	3221910784041	5.9	5.9	66	28	1	10
81439110600	3221910784058	6	6	66	28	1	10
81439110610	3221910784065	6.1	6.1	70	31	1	10
81439110620	3221910784072	6.2	6.2	70	31	1	10
81439110630	3221910784089	6.3	6.3	70	31	1	10
81439110640	3221910784096	6.4	6.4	70	31	1	10
81439110650	3221910784102	6.5	6.5	70	31	1	10
81439110660	3221910784119	6.6	6.6	70	31	1	10
81439110670	3221910784126	6.7	6.7	70	31	1	10
81439110680	3221910784133	6.8	6.8	74	34	1	10
81439110690	3221910784140	6.9	6.9	74	34	1	10
81439110700	3221910784157	7	7	74	34	1	10
81439110730	3221910784188	7.3	7.3	74	34	1	10
81439110750	3221910784201	7.5	7.5	74	34	1	10
81439110760	3221910784218	7.6	7.6	79	37	1	10
81439110800	3221910784256	8	8	79	37	1	10
81439110820	3221910784270	8.2	8.2	79	37	1	5
81439110850	3221910784300	8.5	8.5	79	37	1	5
81439110860	3221910784317	8.6	8.6	84	40	1	5
81439110900	3221910784355	9	9	84	40	1	5
81439110920	3221910784379	9.2	9.2	84	40	1	5
81439110950	3221910784409	9.5	9.5	84	40	1	5
81439111000	3221910784454	10	10	89	43	1	5
81439111020	3221910784478	10.2	10.2	89	43	1	5
81439111050	3221910784508	10.5	10.5	89	43	1	5
81439111100	3221910784553	11	11	95	47	1	5
81439111200	3221910784652	12	12	102	51	1	5
81439111300	3221910784751	13	13	102	51	1	5
81439111450	3221910784782	14.5	14.5	111	56	1	5
81439111700	3221910784836	17	17	119	60	1	1