

Aplicación: Taladrados de profundidad media < 3xd en aceros muy duros hasta 1200 N/mm2 y aceros inoxidables



- Especial aceros resistentes y aceros inoxidables
- Taladrado hiperrápido
- Máxima vida útil
- Taladrado ultrapreciso
- Made in France

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

Máquinas



Aplicaciones



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.
- + 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	Iu	QTY	PCB
81440310080	3221910834777	0.8	0.8	30	10		1	10
81440310090	3221910834784	0.9	0.9	32	11		1	10
81440310100	3221910834807	1	1	34	12		1	10
81440310110	3221910834821	1.1	1.1	36	14		1	10
81440310120	3221910834845	1.2	1.2	38	16		1	10
81440310130	3221910834869	1.3	1.3	36	16		1	10
81440310140	3221910834876	1.4	1.4	40	18		1	10
81440310150	3221910834883	1.5	1.5	40	18		1	10
81440310160	3221910834890	1.6	1.6	43	20		1	10
81440310170	3221910834906	1.7	1.7	43	20		1	10
81440310180	3221910834920	1.8	1.8	46	22		1	10
81440310190	3221910834937	1.9	1.9	46	22		1	10

Aplicación: Taladrados de profundidad media < 3xd en aceros muy duros hasta 1200 N/mm2 y aceros inoxidables

81440310200	3221910834944	2	2	49	24	1	10
81440310210	3221910834951	2.1	2.1	49	24	1	10
81440310220	3221910834968	2.2	2.2	53	27	1	10
81440310230	3221910834982	2.3	2.3	53	27	1	10
81440310240	3221910834999	2.4	2.4	57	30	1	10