

Aplicación: aceros muy duros hasta 1200 N/mm2



- **Materiales abrasivos especiales**
- **Uso polivalente**
- **Taladrados profundos**
- **Punta de metal duro**
- **mango cilíndrico.**
- **Hélice tipo N a 30°**

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + **Inserto de Metal Duro:** placa de carburo soldada y afilada en la parte activa de la broca ➡ Taladrado de metales duros y materiales abrasivos. Herramienta versátil que combina la resistencia del HSS con la tenacidad del metal duro.
- + **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.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	l	lu	QTY	PCB
82405010200	3221910458478	2	2	85	56		1	1
82405010250	3221910458522	2.5	2.5	95	62		1	1
82405010300	3221910458577	3	3	100	66		1	1
82405010320	3221910458591	3.2	3.2	106	69		1	1
82405010330	3221910458607	3.3	3.3	106	69		1	1
82405010350	3221910458621	3.5	3.5	112	73		1	1
82405010400	3221910458676	4	4	119	78		1	1
82405010420	3221910458690	4.2	4.2	119	78		1	1
82405010450	3221910458720	4.5	4.5	126	82		1	1
82405010480	3221910458751	4.8	4.8	132	87		1	1
82405010490	3221910458768	4.9	4.9	132	87		1	1
82405010500	3221910458775	5	5	132	87		1	1
82405010520	3221910458799	5.2	5.2	132	87		1	1
82405010550	3221910458829	5.5	5.5	139	91		1	1
82405010600	3221910458874	6	6	139	91		1	1
82405010650	3221910458928	6.5	6.5	148	97		1	1
82405010700	3221910458980	7	7	156	102		1	1
82405010750	3221910459031	7.5	7.5	156	102		1	1
82405010780	3221910459062	7.8	7.8	165	106		1	1
82405010800	3221910459086	8	8	165	106		1	1

Aplicación: aceros muy duros hasta 1200 N/mm2

82405010850	3221910459130	8.5	8.5	165	106	1	1
82405010900	3221910459185	9	9	175	115	1	1
82405011000	3221910459208	10	10	184	121	1	1
82405011100	3221910459222	11	11	195	128	1	1
82405011200	3221910459246	12	12	205	134	1	1
82405011300	3221910459260	13	13	205	134	1	1
82405011450	3221910459291	14.5	14.5	220	144	1	1
82405011600	3221910459321	16	16	227	149	1	1
82405011700	3221910459338	17	17	235	154	1	1