

8140421 | Broca para metales CUTINOX HSS-E5 (cobalto 5%) -DIN340 -h8 -Serie larga -Punta en cruz

Broca de alto rendimiento para el taladrado intensivo y de alta velocidad de aceros inoxidables gracias a su geometría. Fabricado en Francia.



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

- Autocentrado de la punta
- mango cilíndrico.
- Hélice tipo N a 35°
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Punta de 135°

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado punta de cruz: disminución de la punta de la broca. ➡ Permite un fácil autocentrado de la broca en las superficies más lisas. Reduce significativamente la fuerza axial requerida.
- + 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 35°: perfil de hélice normal con un ángulo de hélice de 35°. ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite una mayor nitidez de los bordes para reducir las fuerzas de corte.
- + Acero rápido 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor (dureza y nitidez de corte). ➡ Para uso general en metales hasta 1200 N/mm².
- + Punta de 135°: ángulo de punta de 135° del afilado de la broca. ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite tener una arista de corte más corta y resistente y mejora la vida útil.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	I	lu	QTY	PCB
81404210100	3221910742942	1	1	56	33		1	10
81404210120	3221910742966	1.2	1.2	65	41		1	10
81404210125	3221910742973	1.25	1.25	65	41		1	10
81404210130	3221910742980	1.3	1.3	70	45		1	10
81404210140	3221910742997	1.4	1.4	70	45		1	10
81404210150	3221910743000	1.5	1.5	76	50		1	10
81404210160	3221910743017	1.6	1.6	76	50		1	10
81404210170	3221910743024	1.7	1.7	80	53		1	10
81404210180	3221910743048	1.8	1.8	80	53		1	10
81404210200	3221910743062	2	2	85	56		1	10
81404210210	3221910743079	2.1	2.1	85	56		1	10
81404210250	3221910743123	2.5	2.5	95	62		1	10

Broca de alto rendimiento para el taladrado intensivo y de alta velocidad de aceros inoxidables gracias a su geometría. Fabricado en Francia.

81404210270	3221910743147	2.7	2.7	100	66	1	10
81404210290	3221910743178	2.9	2.9	100	66	1	10
81404210300	3221910743185	3	3	100	66	1	10
81404210320	3221910743208	3.2	3.2	106	69	1	10
81404210325	3221910743215	3.25	3.25	106	69	1	10
81404210330	3221910743222	3.3	3.3	106	69	1	10
81404210350	3221910743239	3.5	3.5	112	73	1	10
81404210370	3221910743253	3.7	3.7	112	73	1	10
81404210380	3221910743260	3.8	3.8	119	78	1	10
81404210400	3221910743277	4	4	119	78	1	10
81404210410	3221910743284	4.1	4.1	119	78	1	10
81404210420	3221910743291	4.2	4.2	119	78	1	10
81404210430	3221910743307	4.3	4.3	126	82	1	10
81404210450	3221910743321	4.5	4.5	126	82	1	10
81404210500	3221910743369	5	5	132	87	1	10
81404210510	3221910743376	5.1	5.1	132	87	1	10
81404210520	3221910743383	5.2	5.2	132	87	1	10
81404210550	3221910743406	5.5	5.5	139	91	1	10
81404210580	3221910743444	5.8	5.8	139	91	1	10
81404210600	3221910743468	6	6	139	91	1	10
81404210650	3221910743499	6.5	6.5	148	97	1	10
81404210675	3221910743505	6.75	6.75	156	102	1	10
81404210700	3221910743529	7	7	156	102	1	10
81404210800	3221910743574	8	8	165	109	1	10
81404210850	3221910743598	8.5	8.5	165	109	1	5
81404210900	3221910743628	9	9	175	115	1	5
81404210950	3221910743635	9.5	9.5	175	115	1	5
81404211000	3221910743659	10	10	184	121	1	5
81404211050	3221910743680	10.5	10.5	184	121	1	5
81404211200	3221910743772	12	12	205	134	1	1