

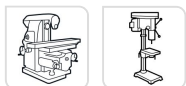
Aplicación: Taladrados de profundidad media <3xd en aceros blandos hasta 500 N/mm²



- Especial aceros resistentes
- Taladrado preciso
- Uso polivalente

- Afilado convencional
- mango de cono Morse
- Hélice tipo N a 30°
- Acero rápido
- Punta de 118°

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado convencional: afilado normal. ➡ Sencilla y resistente para usos polivalentes. Permite una buena precisión del orificio y ofrece una buena resistencia al desgaste.
- + Mango de cono Morse: mango cónico con lengüeta para taladros de columna y máquina herramienta. ➡ Permite una fijación directa por fricción en el cono hembra de la máquina. Reduce el descentramiento radial.
- + 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: sustrato HSS ➡ Para uso general en aceros de baja dureza
- + Punta de 118°: ángulo de punta de 118° del afilado de la broca. ➡ Apta para un uso general en materiales de virutas largas. Permite un ataque rápido del material y un fácil centrado.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	I	lu	QTY	PCB
11437911000	3221910216894	10	CM1	168	87		1	1
11437911050	3221910216900	10.5	CM1	168	87		1	1
11437911100	3221910216917	11	CM1	175	94		1	1
11437911150	3221910216924	11.5	CM1	175	94		1	1
11437911200	3221910216931	12	CM1	182	101		1	1
11437911250	3221910216948	12.5	CM1	182	101		1	1
11437911300	3221910216955	13	CM1	182	101		1	1
11437911350	3221910216962	13.5	CM1	189	108		1	1
11437911400	3221910216979	14	CM1	189	108		1	1
11437911450	3221910216986	14.5	CM2	212	114		1	1
11437911500	3221910216993	15	CM2	212	114		1	1
11437911550	3221910217006	15.5	CM2	218	120		1	1
11437911600	3221910217013	16	CM2	218	120		1	1
11437911650	3221910217020	16.5	CM2	223	125		1	1
11437911700	3221910217037	17	CM2	223	125		1	1
11437911750	3221910217044	17.5	CM2	228	130		1	1

Aplicación: Taladrados de profundidad media <3xd en aceros blandos hasta 500 N/mm²

11437911800	3221910217051	18	CM2	228	130	1	1
11437911850	3221910217068	18.5	CM2	233	135	1	1
11437911900	3221910217075	19	CM2	233	135	1	1
11437911950	3221910217082	19.5	CM2	238	140	1	1
11437912000	3221910217099	20	CM2	238	140	1	1
11437912050	3221910217105	20.5	CM2	243	145	1	1
11437912100	3221910217112	21	CM2	243	145	1	1
11437912150	3221910217129	21.5	CM2	248	150	1	1
11437912200	3221910217136	22	CM2	248	150	1	1
11437912250	3221910217143	22.5	CM2	253	155	1	1
11437912300	3221910217150	23	CM2	253	155	1	1
11437912350	3221910217167	23.5	CM3	276	155	1	1
11437912400	3221910217174	24	CM3	281	160	1	1
11437912450	3221910217181	24.5	CM3	281	160	1	1
11437912500	3221910217198	25	CM3	281	160	1	1
11437912550	3221910217204	25.5	CM3	286	165	1	1
11437912600	3221910217211	26	CM3	286	165	1	1
11437912650	3221910217228	26.5	CM3	286	165	1	1
11437912700	3221910217235	27	CM3	291	170	1	1
11437912750	3221910217242	27.5	CM3	291	170	1	1
11437912800	3221910217259	28	CM3	291	170	1	1
11437912850	3221910217266	28.5	CM3	296	175	1	1
11437912900	3221910217273	29	CM3	296	175	1	1
11437912950	3221910217280	29.5	CM3	296	175	1	1
11437913000	3221910217297	30	CM3	296	175	1	1
11437913050	3221910217303	30.5	CM3	301	180	1	1
11437913100	3221910217310	31	CM3	301	180	1	1
11437913150	3221910217327	31.5	CM3	301	180	1	1
11437913200	3221910217334	32	CM4	334	185	1	1
11437913300	3221910217341	33	CM4	334	185	1	1
11437913400	3221910217358	34	CM4	339	190	1	1
11437913500	3221910217365	35	CM4	344	195	1	1
11437913600	3221910217372	36	CM4	344	195	1	1
11437913700	3221910217389	37	CM4	344	195	1	1
11437913800	3221910217396	38	CM4	349	200	1	1
11437913900	3221910217402	39	CM4	349	200	1	1
11437914000	3221910217419	40	CM4	349	200	1	1
11437912025	3221912268273	20.25	CM2	243	145	145	1
11437912075	3221912268280	20.75	CM2	243	145	145	1
11437913250	3221912268297	32.5	CM4	334	185	185	1
11437913350	3221912268303	33.5	CM4	334	185	185	1
11437913450	3221912268310	34.5	CM4	339	190	190	1
11437913550	3221912268327	35.5	CM4	339	190	190	1
11437913650	3221912268334	36.5	CM4	344	195	195	1
11437914100	3221912268341	41	CM4	354	205	205	1
11437914200	3221912268358	42	CM4	354	205	205	1
11437914300	3221912268365	43	CM4	359	210	210	1
11437914400	3221912268372	44	CM4	359	210		1
11437914500	3221912268389	45	CM4	359	210		1
11437914600	3221912268396	46	CM4	364	215		1
11437914700	3221912268402	47	CM4	364	215		1
11437914800	3221912268419	48	CM4	369	220		1
11437914900	3221912268426	49	CM4	369	220		1
11437915000	3221912268433	50	CM4	369	220		1
11437915100	3221912268440	51	CM5	412	225		1
11437915200	3221912268457	52	CM5	412	225		1
11437915300	3221912268464	53	CM5	412	225		1
11437915400	3221912268471	54	CM5	417	230		1
11437915500	3221912268488	55	CM5	417	230		1
11437915600	3221912268495	56	CM5	417	230		1
11437915700	3221912268501	57	CM5	422	235		1
11437915800	3221912268518	58	CM5	422	235		1
11437915900	3221912268525	59	CM5	422	235		1
11437916000	3221912268532	60	CM5	422	235		1
11437913750	3221912290427	37.5	CM4	344	195	195	1



**1143791 | Broca para metal HSS VAPORIZADO | DIN345 | h8
| MANGO CÓNICO**

Aplicación: Taladrados de profundidad media <3xd en aceros blandos hasta 500 N/mm²

11437913850	3221912290441	38.5	CM4	349	200	1	1
11437913950	3221912290458	39.5	CM4	349	200	1	1