

# 1142051 | Broca para metal EXTRALARGA HSS VAPORIZADO | NFE66076 -DIN1870-1 | h8 | MANGO CÓNICO

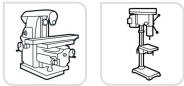
Aplicación: Taladrados muy profundos > 10xd en aceros blandos hasta 500 N/mm<sup>2</sup>



- Especial aceros resistentes
- Taladrados profundos
- Taladrado preciso
- Uso polivalente
- Made in France

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

## Máquinas



## Aplicaciones



## Características



## Propiedades y beneficios

- + Afilado elíptico: disminución elíptica de la punta de la broca. ➡ Permite reducir los esfuerzos de corte manteniendo una excelente rigidez de la herramienta y 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 virtas largas. Permite un ataque rápido del material y un fácil centrado.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	I	lu	QTY	PCB
11420511000	3221910191252	10	CM1	400	300		1	1
11420511050	3221910191269	10.5	CM1	400	300		1	1
11420511100	3221910191276	11	CM1	400	300		1	1
11420511150	3221910191283	11.5	CM1	400	300		1	1
11420511200	3221910191290	12	CM2	400	300		1	1
11420511250	3221910191306	12.5	CM2	400	300		1	1
11420511300	3221910191313	13	CM2	400	300		1	1
11420511350	3221910191320	13.5	CM2	400	300		1	1
11420511400	3221910191337	14	CM2	400	300		1	1
11420511450	3221910191344	14.5	CM2	400	300		1	1
11420511500	3221910191351	15	CM2	400	300		1	1
11420511550	3221910191368	15.5	CM2	400	300		1	1
11420511600	3221910191375	16	CM2	400	300		1	1

# 1142051 | Broca para metal EXTRALARGA HSS VAPORIZADO | NFE66076 -DIN1870-1 | h8 | MANGO CÓNICO

Aplicación: Taladrados muy profundos > 10xd en aceros blandos hasta 500 N/mm<sup>2</sup>

11420511650	3221910191382	16.5	CM2	400	300	1	1
11420511700	3221910191399	17	CM2	400	300	1	1
11420511750	3221910191405	17.5	CM2	400	300	1	1
11420511800	3221910191412	18	CM2	400	300	1	1
11420511850	3221910191429	18.5	CM2	400	300	1	1
11420511900	3221910191436	19	CM2	400	300	1	1
11420511950	3221910191443	19.5	CM2	400	300	1	1
11420512000	3221910191450	20	CM2	385	260	1	1
11420512100	3221910191474	21	CM2	385	260	1	1
11420512200	3221910191498	22	CM2	405	270	1	1
11420512300	3221910191511	23	CM2	405	270	1	1
11420512400	3221910191528	24	CM3	440	290	1	1
11420512500	3221910191535	25	CM3	440	290	1	1
11420512600	3221910191542	26	CM3	440	290	1	1
11420512700	3221910191559	27	CM3	460	305	1	1
11420512800	3221910191566	28	CM3	460	305	1	1
11420512900	3221910191573	29	CM3	460	305	1	1
11420513000	3221910191580	30	CM3	460	305	1	1