

Broca de gran diámetro para el taladrado preciso de aceros y fundiciones.



- Especial aceros resistentes y fundiciones
- Taladrado preciso
- Resistente
- Uso polivalente
- Made in France
  
- Afilado convencional
- mango reducido
- 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 reducido: diámetro del mango reducido a un diámetro inferior a 12 mm. ➡ Permite montar brocas de gran diámetro en mandriles de 12 mm.
- + 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   | l   | lu | QTY | PCB |
|-------------|---------------|------|-------|-----|-----|----|-----|-----|
| 11436841350 | 3221910025755 | 13.5 | 12    | 160 | 108 |    | 1   | 1   |
| 11436841400 | 3221910025762 | 14   | 12    | 160 | 108 |    | 1   | 1   |
| 11436841450 | 3221910025779 | 14.5 | 12    | 169 | 114 |    | 1   | 1   |
| 11436841500 | 3221910025786 | 15   | 12    | 169 | 114 |    | 1   | 1   |
| 11436841550 | 3221910025793 | 15.5 | 12    | 178 | 120 |    | 1   | 1   |
| 11436841600 | 3221910025809 | 16   | 12    | 178 | 120 |    | 1   | 1   |
| 11436841650 | 3221910025816 | 16.5 | 12    | 184 | 125 |    | 1   | 1   |
| 11436841700 | 3221910025823 | 17   | 17    | 184 | 125 |    | 1   | 1   |
| 11436841750 | 3221910025830 | 17.5 | 12    | 191 | 130 |    | 1   | 1   |
| 11436841800 | 3221910025847 | 18   | 12    | 191 | 130 |    | 1   | 1   |
| 11436841850 | 3221910025854 | 18.5 | 12    | 198 | 135 |    | 1   | 1   |
| 11436841900 | 3221910025861 | 19   | 12    | 198 | 135 |    | 1   | 1   |
| 11436841950 | 3221910025878 | 19.5 | 12    | 205 | 140 |    | 1   | 1   |



# 1143684 | Broca para metal HSS -Tratamiento STEAM -Mango reducido ESSENTIAL (Funda plástico)

Broca de gran diámetro para el taladrado preciso de aceros y fundiciones.

|             |               |    |    |     |     |   |   |
|-------------|---------------|----|----|-----|-----|---|---|
| 11436842000 | 3221910025885 | 20 | 12 | 205 | 140 | 1 | 1 |
|-------------|---------------|----|----|-----|-----|---|---|