

Broca para el taladrado de aceros y fundiciones gracias a su afilado autocentrante.

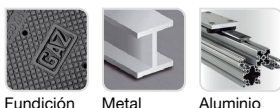


- Especial aceros y aluminios
- Taladrado rápido
- Uso polivalente
- Autocentrado de la punta
- mango cilíndrico.
- Hélice tipo N a 30°
- Acero rápido
- Punta de 118°

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 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.

Estuches



- 6 brocas para metales HSS rectificadas punta en cruz Ø 2 a 8 mm
- 10 brocas para metales HSS rectificadas, punta en cruz Ø 1 a 10 mm
- 100 brocas para metal HSS rectificadas, punta en cruz Ø 1 a 13 mm
- 19 brocas para metal HSS rectificadas, punta en cruz Ø 1 a 10 mm por 0,5 mm
- 25 brocas para metal HSS rectificadas, punta en cruz Ø 1 a 13 mm por 0,5 mm
- 26 piezas -25 brocas para metales HSS rectificadas, punta en cruz Ø 2 a 13 mm + 1 fresa para avellanar HSS Ø 16,5 mm



| Codigo | EAN | Ø | d2/CM | L | l | lu | QTY | PCB |
|-------------|---------------|-----|-------|----|----|----|-----|-----|
| 11437740100 | 3221910205904 | 1 | 1 | 34 | 13 | | 2 | 6 |
| 11437740150 | 3221910205911 | 1.5 | 1.5 | 40 | 18 | | 2 | 6 |
| 11437740200 | 3221910205928 | 2 | 2 | 49 | 24 | | 2 | 6 |
| 11437740250 | 3221910205935 | 2.5 | 2.5 | 57 | 30 | | 2 | 6 |
| 11437740300 | 3221910205942 | 3 | 3 | 61 | 33 | | 2 | 6 |
| 11437740320 | 3221910205959 | 3.2 | 3.2 | 65 | 36 | | 2 | 6 |

Broca para el taladrado de aceros y fundiciones gracias a su afilado autocentrante.

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|------|------|-----|-----|---|---|
| 11437740350 | 3221910205966 | 3.5 | 3.5 | 70 | 39 | 2 | 6 |
| 11437740400 | 3221910205973 | 4 | 4 | 75 | 43 | 2 | 6 |
| 11437740420 | 3221910205980 | 4.2 | 4.2 | 75 | 43 | 2 | 6 |
| 11437740450 | 3221910205997 | 4.5 | 4.5 | 80 | 47 | 2 | 6 |
| 11437740480 | 3221910852931 | 4.8 | 4.8 | 86 | 52 | 2 | 6 |
| 11437740500 | 3221910206000 | 5 | 5 | 86 | 52 | 2 | 6 |
| 11437740520 | 3221910852948 | 5.2 | 5.2 | 86 | 52 | 2 | 6 |
| 11437740550 | 3221910206017 | 5.5 | 5.5 | 93 | 57 | 1 | 6 |
| 11437740600 | 3221910206024 | 6 | 6 | 93 | 57 | 1 | 6 |
| 11437740620 | 3221910852955 | 6.2 | 6.2 | 101 | 63 | 1 | 6 |
| 11437740650 | 3221910206031 | 6.5 | 6.5 | 101 | 63 | 1 | 6 |
| 11437740700 | 3221910206048 | 7 | 7 | 109 | 69 | 1 | 6 |
| 11437740750 | 3221910206055 | 7.5 | 7.5 | 109 | 69 | 1 | 3 |
| 11437740800 | 3221910206062 | 8 | 8 | 117 | 75 | 1 | 3 |
| 11437740850 | 3221910206079 | 8.5 | 8.5 | 117 | 75 | 1 | 3 |
| 11437740900 | 3221910206086 | 9 | 9 | 125 | 81 | 1 | 3 |
| 11437740950 | 3221910206093 | 9.5 | 9.5 | 125 | 81 | 1 | 3 |
| 11437741000 | 3221910206109 | 10 | 10 | 133 | 87 | 1 | 3 |
| 11437741050 | 3221910206116 | 10.5 | 10.5 | 133 | 87 | 1 | 1 |
| 11437741100 | 3221910206123 | 11 | 11 | 142 | 94 | 1 | 1 |
| 11437741200 | 3221910206147 | 12 | 12 | 151 | 101 | 1 | 1 |
| 11437741300 | 3221910206161 | 13 | 13 | 151 | 101 | 1 | 1 |