



## SPIRAALBOOR 135°, 8% COBALT

# GUHRING

### Kenmerken

- HSS 8% Cobalt boor
- Hoogwaardig M42 staal
- Rechts snijdend
- Punthoek 135°



### Varianten (100)

| Artikelnummer | Artikelnummer fabrikant  | Diameter (mm) | Boorlengte | Boordiepte |
|---------------|--------------------------|---------------|------------|------------|
| 41-10212-399  | 1146-1 (9011460010000)   | 1,0           | 34         | 12         |
| 41-10212-402  | 1146-1,1 (9011460011000) | 1,1           | 36         | 14         |
| 41-10212-405  | 1146-1,2 (9011460012000) | 1,2           | 38         | 16         |
| 41-10212-408  | 1146-1,3 (9011460013000) | 1,3           | 38         | 16         |
| 41-10212-410  | 1146-1,4 (9011460014000) | 1,4           | 40         | 18         |
| 41-10212-411  | 1146-1,5 (9011460015000) | 1,5           | 40         | 18         |
| 41-10212-412  | 1146-1,6 (9011460016000) | 1,6           | 43         | 20         |
| 41-10212-413  | 1146-1,7 (9011460017000) | 1,7           | 43         | 20         |
| 41-10212-414  | 1146-1,8 (9011460018000) | 1,8           | 46         | 22         |
| 41-10212-415  | 1146-1,9 (9011460019000) | 1,9           | 46         | 22         |
| 41-10212-416  | 1146-2 (9011460020000)   | 2,0           | 49         | 24         |
| 41-10213-948  | 1146-2,1 (9011460021000) | 2,1           | 49         | 24         |
| 41-10212-417  | 1146-2,2 (9011460022000) | 2,2           | 53         | 27         |
| 41-10212-418  | 1146-2,3 (9011460023000) | 2,3           | 53         | 27         |
| 41-10212-419  | 1146-2,4 (9011460024000) | 2,4           | 57         | 30         |
| 41-10212-420  | 1146-2,5 (9011460025000) | 2,5           | 57         | 30         |
| 41-10212-421  | 1146-2,6 (9011460026000) | 2,6           | 57         | 30         |
| 41-10213-949  | 1146-2,7 (9011460027000) | 2,7           | 61         | 33         |
| 41-10212-422  | 1146-2,8 (9011460028000) | 2,8           | 61         | 33         |

| Artikelnummer | Artikelnummer fabrikant  | Diameter (mm) | Boorlengte | Boordiepte |
|---------------|--------------------------|---------------|------------|------------|
| 41-10212-423  | 1146-2,9 (9011460029000) | 2,9           | 61         | 33         |
| 41-10212-424  | 1146-3 (9011460030000)   | 3,0           | 61         | 33         |
| 41-10212-425  | 1146-3,1 (9011460031000) | 3,1           | 65         | 36         |
| 41-10212-426  | 1146-3,2 (9011460032000) | 3,2           | 65         | 36         |
| 41-10212-427  | 1146-3,25 (01146 003250) | 3,25          | 65         | 36         |
| 41-10212-428  | 1146-3,3 (9011460033000) | 3,3           | 65         | 36         |
| 41-10213-950  | 1146-3,4 (9011460034000) | 3,4           | 70         | 39         |
| 41-10212-429  | 1146-3,5 (9011460035000) | 3,5           | 70         | 39         |
| 41-10212-430  | 1146-3,6 (9011460036000) | 3,6           | 70         | 39         |
| 41-10212-431  | 1146-3,7 (9011460037000) | 3,7           | 70         | 39         |
| 41-10212-432  | 1146-3,8 (9011460038000) | 3,8           | 75         | 43         |
| 41-10212-433  | 1146-3,9 (9011460039000) | 3,9           | 75         | 43         |
| 41-10212-434  | 1146-4 (9011460040000)   | 4,0           | 75         | 43         |
| 41-10212-435  | 1146-4,1 (9011460041000) | 4,1           | 75         | 43         |
| 41-10212-436  | 1146-4,2 (9011460042000) | 4,2           | 75         | 43         |
| 41-10212-437  | 1146-4,3 (9011460043000) | 4,3           | 80         | 47         |
| 41-10212-438  | 1146-4,4 (9011460044000) | 4,4           | 80         | 47         |
| 41-10212-439  | 1146-4,5 (9011460045000) | 4,5           | 80         | 47         |
| 41-10212-440  | 1146-4,6 (9011460046000) | 4,6           | 80         | 47         |
| 41-10212-441  | 1146-4,7 (9011460047000) | 4,7           | 80         | 47         |
| 41-10212-442  | 1146-4,8 (9011460048000) | 4,8           | 86         | 52         |
| 41-10212-443  | 1146-4,9 (9011460049000) | 4,9           | 86         | 52         |
| 41-10212-444  | 1146-5 (9011460050000)   | 5,0           | 86         | 52         |
| 41-10212-445  | 1146-5,1 (9011460051000) | 5,1           | 86         | 52         |
| 41-10212-446  | 1146-5,2 (9011460052000) | 5,2           | 86         | 52         |
| 41-10212-447  | 1146-5,3 (9011460053000) | 5,3           | 86         | 52         |
| 41-10212-448  | 1146-5,4 (9011460054000) | 5,4           | 93         | 57         |
| 41-10212-449  | 1146-5,5 (9011460055000) | 5,5           | 93         | 57         |
| 41-10212-450  | 1146-5,6 (9011460056000) | 5,6           | 93         | 57         |
| 41-10212-451  | 1146-5,7 (9011460057000) | 5,7           | 93         | 57         |
| 41-10212-452  | 1146-5,8 (9011460058000) | 5,8           | 93         | 57         |
| 41-10212-453  | 1146-5,9 (9011460059000) | 5,9           | 93         | 57         |

| Artikelnummer | Artikelnummer fabrikant   | Diameter (mm) | Boorlengte | Boordiepte |
|---------------|---------------------------|---------------|------------|------------|
| 41-10212-454  | 1146-5,95 (9011460059500) | 5,95          | 93         | 57         |
| 41-10212-455  | 1146-6 (9011460060000)    | 6,0           | 93         | 57         |
| 41-10212-456  | 1146-6,1 (9011460061000)  | 6,1           | 101        | 63         |
| 41-10212-457  | 1146-6,2 (9011460062000)  | 6,2           | 101        | 63         |
| 41-10212-458  | 1146-6,3 (9011460063000)  | 6,3           | 101        | 63         |
| 41-10212-459  | 1146-6,35 (9011460063500) | 6,35          | 101        | 63         |
| 41-10212-460  | 1146-6,4 (9011460064000)  | 6,4           | 101        | 63         |
| 41-10212-461  | 1146-6,5 (9011460065000)  | 6,5           | 101        | 63         |
| 41-10212-462  | 1146-6,6 (9011460066000)  | 6,6           | 101        | 63         |
| 41-10212-463  | 1146-6,7 (9011460067000)  | 6,7           | 101        | 63         |
| 41-10212-464  | 1146-6,8 (9011460068000)  | 6,8           | 109        | 69         |
| 41-10212-465  | 1146-6,9 (9011460069000)  | 6,9           | 109        | 69         |
| 41-10212-466  | 1146-7 (9011460070000)    | 7,0           | 109        | 69         |
| 41-10212-467  | 1146-7,1 (9011460071000)  | 7,1           | 109        | 69         |
| 41-10212-468  | 1146-7,2 (9011460072000)  | 7,2           | 109        | 69         |
| 41-10212-469  | 1146-7,3 (01146 007300)   | 7,3           | 109        | 69         |
| 41-10212-470  | 1146-7,4 (01146 007400)   | 7,4           | 109        | 69         |
| 41-10212-471  | 1146-7,5 (9011460075000)  | 7,5           | 109        | 69         |
| 41-10212-472  | 1146-7,6 (01146 007600)   | 7,6           | 117        | 75         |
| 41-10212-473  | 1146-7,7 (9011460077000)  | 7,7           | 117        | 75         |
| 41-10212-474  | 1146-7,8 (9011460078000)  | 7,8           | 117        | 75         |
| 41-10212-475  | 1146-7,9 (9011460079000)  | 7,9           | 117        | 75         |
| 41-10212-476  | 1146-8 (9011460080000)    | 8,0           | 117        | 75         |
| 41-10212-477  | 1146-8,1 (9011460081000)  | 8,1           | 117        | 75         |
| 41-10212-478  | 1146-8,2 (9011460082000)  | 8,2           | 117        | 75         |
| 41-10212-479  | 1146-8,3 (9011460083000)  | 8,3           | 117        | 75         |
| 41-10212-480  | 1146-8,4 (9011460084000)  | 8,4           | 117        | 75         |
| 41-10212-481  | 1146-8,5 (9011460085000)  | 8,5           | 117        | 75         |
| 41-10212-482  | 1146-8,6 (9011460086000)  | 8,6           | 125        | 81         |
| 41-10212-483  | 1146-8,7 (9011460087000)  | 8,7           | 125        | 81         |
| 41-10212-484  | 1146-8,8 (9011460088000)  | 8,8           | 125        | 81         |
| 41-10212-485  | 1146-8,9 (01146 008900)   | 8,9           | 125        | 81         |

| Artikelnummer | Artikelnummer fabrikant   | Diameter (mm) | Boorlengte | Boordiepte |
|---------------|---------------------------|---------------|------------|------------|
| 41-10212-486  | 1146-9 (9011460090000)    | 9,0           | 125        | 81         |
| 41-10212-487  | 1146-9,1 (9011460091000)  | 9,1           | 125        | 81         |
| 41-10212-488  | 1146-9,2 (9011460092000)  | 9,2           | 125        | 81         |
| 41-10212-489  | 1146-9,3 (9011460093000)  | 9,3           | 125        | 81         |
| 41-10212-490  | 1146-9,4 (9011460094000)  | 9,4           | 125        | 81         |
| 41-10212-491  | 1146-9,5 (9011460095000)  | 9,5           | 125        | 81         |
| 41-10213-951  | 1146-9,6 (9011460096000)  | 9,6           | 133        | 87         |
| 41-10213-952  | 1146-9,7 (9011460097000)  | 9,7           | 133        | 87         |
| 41-10212-492  | 1146-9,8 (9011460098000)  | 9,8           | 133        | 87         |
| 41-10212-493  | 1146-9,9 (9011460099000)  | 9,9           | 133        | 87         |
| 41-10212-400  | 1146-10 (9011460100000)   | 10,00         | 133        | 87         |
| 41-10212-401  | 1146-10,5 (9011460105000) | 10,50         | 133        | 87         |
| 41-10212-403  | 1146-11 (9011460110000)   | 11,00         | 142        | 94         |
| 41-10212-404  | 1146-11,5 (9011460115000) | 11,50         | 142        | 94         |
| 41-10212-406  | 1146-12 (9011460120000)   | 12,00         | 151        | 101        |
| 41-10212-407  | 1146-12,5 (9011460125000) | 12,50         | 151        | 101        |
| 41-10212-409  | 1146-13 (9011460130000)   | 13,00         | 160        | 108        |