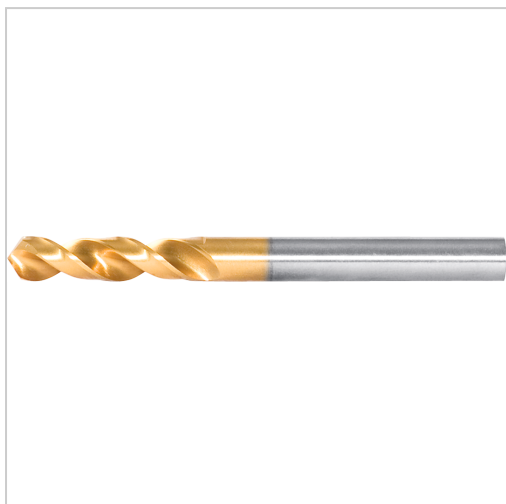




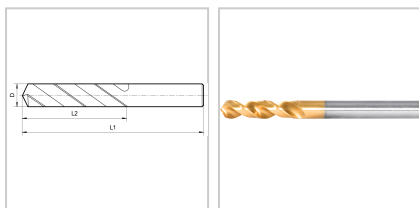
## Spiralbohrer kurz HSSE TiN Typ GU 118° DIN1897 D5,4mm



**14,87 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **114215,4**



### Eigenschaften

|                           |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beschichtung:</b>      | TiN                                                                                                                                                             |
| <b>Drallrichtung:</b>     | rechts                                                                                                                                                          |
| <b>Einsatz:</b>           | für legierte/unlegierte Stähle bis 800 N/mm <sup>2</sup> , Kalt-/Warmarbeitsstähle, Wälzlagerstähle, NE-Metalle, Gussmaterialien, rostfreie Stähle, Kunststoffe |
| <b>Form des Schaftes:</b> | Zylinder                                                                                                                                                        |
| <b>Hauptanwendung:</b>    | Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Stahl                                                                                                                  |
| <b>Material:</b>          | HSSE                                                                                                                                                            |
| <b>Norm:</b>              | DIN 1897                                                                                                                                                        |
| <b>Schneidrichtung:</b>   | rechts                                                                                                                                                          |
| <b>Spitzenwinkel (°):</b> | 118                                                                                                                                                             |
| <b>Typ:</b>               | GU                                                                                                                                                              |

Z: 2

## Ausführungen

| Code     | D (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | d (mm) | VE      | Preis/VE |
|----------|--------|---------|---------|--------|---------|----------|
| 114211   | 1      | 26      | 6       | 1      | 1 Stück | 6,90 €   |
| 114211,1 | 1,1    | 28      | 7       | 1,1    | 1 Stück | 6,90 €   |
| 114211,2 | 1,2    | 30      | 8       | 1,2    | 1 Stück | 7,14 €   |
| 114211,3 | 1,3    | 30      | 8       | 1,3    | 1 Stück | 7,38 €   |
| 114211,4 | 1,4    | 32      | 9       | 1,4    | 1 Stück | 6,78 €   |
| 114211,5 | 1,5    | 32      | 9       | 1,5    | 1 Stück | 6,54 €   |
| 114211,6 | 1,6    | 34      | 10      | 1,6    | 1 Stück | 6,78 €   |
| 114211,7 | 1,7    | 34      | 10      | 1,7    | 1 Stück | 6,78 €   |
| 114211,8 | 1,8    | 36      | 11      | 1,8    | 1 Stück | 7,85 €   |
| 114211,9 | 1,9    | 36      | 11      | 1,9    | 1 Stück | 7,85 €   |
| 114212   | 2      | 38      | 12      | 2      | 1 Stück | 6,78 €   |
| 114212,1 | 2,1    | 38      | 12      | 2,1    | 1 Stück | 8,09 €   |
| 114212,2 | 2,2    | 40      | 13      | 2,2    | 1 Stück | 8,09 €   |
| 114212,3 | 2,3    | 40      | 13      | 2,3    | 1 Stück | 6,90 €   |
| 114212,4 | 2,4    | 43      | 14      | 2,4    | 1 Stück | 8,21 €   |
| 114212,5 | 2,5    | 43      | 14      | 2,5    | 1 Stück | 6,43 €   |
| 114212,6 | 2,6    | 43      | 14      | 2,6    | 1 Stück | 7,26 €   |
| 114212,7 | 2,7    | 46      | 16      | 2,7    | 1 Stück | 8,92 €   |
| 114212,8 | 2,8    | 46      | 16      | 2,8    | 1 Stück | 8,33 €   |
| 114212,9 | 2,9    | 46      | 16      | 2,9    | 1 Stück | 8,69 €   |
| 114213   | 3      | 46      | 16      | 3      | 1 Stück | 7,62 €   |
| 114213,1 | 3,1    | 49      | 18      | 3,1    | 1 Stück | 7,97 €   |
| 114213,2 | 3,2    | 49      | 18      | 3,2    | 1 Stück | 7,62 €   |
| 114213,3 | 3,3    | 49      | 18      | 3,3    | 1 Stück | 7,62 €   |
| 114213,4 | 3,4    | 52      | 20      | 3,4    | 1 Stück | 8,69 €   |
| 114213,5 | 3,5    | 52      | 20      | 3,5    | 1 Stück | 7,62 €   |
| 114213,6 | 3,6    | 52      | 20      | 3,6    | 1 Stück | 9,28 €   |
| 114213,7 | 3,7    | 52      | 20      | 3,7    | 1 Stück | 8,57 €   |
| 114213,8 | 3,8    | 55      | 22      | 3,8    | 1 Stück | 9,28 €   |

| Code            | D (mm)     | L1 (mm)   | L2 (mm)   | d (mm)     | VE             | Preis/VE       |
|-----------------|------------|-----------|-----------|------------|----------------|----------------|
| 114213,9        | 3,9        | 55        | 22        | 3,9        | 1 Stück        | 10,47 €        |
| 114214          | 4          | 55        | 22        | 4          | 1 Stück        | 8,45 €         |
| 114214,1        | 4,1        | 55        | 22        | 4,1        | 1 Stück        | 10,00 €        |
| 114214,2        | 4,2        | 55        | 22        | 4,2        | 1 Stück        | 8,45 €         |
| 114214,3        | 4,3        | 58        | 24        | 4,3        | 1 Stück        | 9,88 €         |
| 114214,4        | 4,4        | 58        | 24        | 4,4        | 1 Stück        | 10,47 €        |
| 114214,5        | 4,5        | 58        | 24        | 4,5        | 1 Stück        | 9,88 €         |
| 114214,6        | 4,6        | 58        | 24        | 4,6        | 1 Stück        | 10,00 €        |
| 114214,7        | 4,7        | 58        | 24        | 4,7        | 1 Stück        | 10,47 €        |
| 114214,8        | 4,8        | 62        | 26        | 4,8        | 1 Stück        | 10,95 €        |
| 114214,9        | 4,9        | 62        | 26        | 4,9        | 1 Stück        | 11,30 €        |
| 114215          | 5          | 62        | 26        | 5          | 1 Stück        | 9,28 €         |
| 114215,1        | 5,1        | 62        | 26        | 5,1        | 1 Stück        | 10,47 €        |
| 114215,2        | 5,2        | 62        | 26        | 5,2        | 1 Stück        | 11,30 €        |
| 114215,3        | 5,3        | 62        | 26        | 5,3        | 1 Stück        | 11,66 €        |
| <b>114215,4</b> | <b>5,4</b> | <b>66</b> | <b>28</b> | <b>5,4</b> | <b>1 Stück</b> | <b>14,87 €</b> |
| 114215,5        | 5,5        | 66        | 28        | 5,5        | 1 Stück        | 10,71 €        |
| 114215,56       | 5,56       | 66        | 28        | 5,56       | 1 Stück        | 15,35 €        |
| 114215,6        | 5,6        | 66        | 28        | 5,6        | 1 Stück        | 12,49 €        |
| 114215,7        | 5,7        | 66        | 28        | 5,7        | 1 Stück        | 13,57 €        |
| 114215,8        | 5,8        | 66        | 28        | 5,8        | 1 Stück        | 12,97 €        |
| 114215,9        | 5,9        | 66        | 28        | 5,9        | 1 Stück        | 13,57 €        |
| 114216          | 6          | 66        | 28        | 6          | 1 Stück        | 11,54 €        |
| 114216,1        | 6,1        | 70        | 28        | 6,1        | 1 Stück        | 13,45 €        |
| 114216,2        | 6,2        | 70        | 31        | 6,2        | 1 Stück        | 13,45 €        |
| 114216,3        | 6,3        | 70        | 31        | 6,3        | 1 Stück        | 14,04 €        |
| 114216,4        | 6,4        | 70        | 31        | 6,4        | 1 Stück        | 14,04 €        |
| 114216,5        | 6,5        | 70        | 31        | 6,5        | 1 Stück        | 13,45 €        |
| 114216,6        | 6,6        | 70        | 31        | 6,6        | 1 Stück        | 14,76 €        |
| 114216,7        | 6,7        | 70        | 31        | 6,7        | 1 Stück        | 15,11 €        |
| 114216,8        | 6,8        | 74        | 34        | 6,8        | 1 Stück        | 16,06 €        |
| 114216,9        | 6,9        | 74        | 34        | 6,9        | 1 Stück        | 15,95 €        |
| 114217          | 7          | 74        | 34        | 7          | 1 Stück        | 14,99 €        |
| 114217,1        | 7,1        | 74        | 34        | 7,1        | 1 Stück        | 18,09 €        |

| Code      | D (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | d (mm) | VE      | Preis/VE |
|-----------|--------|---------|---------|--------|---------|----------|
| 114217,2  | 7,2    | 74      | 34      | 7,2    | 1 Stück | 18,56 €  |
| 114217,3  | 7,3    | 74      | 34      | 7,3    | 1 Stück | 21,78 €  |
| 114217,4  | 7,4    | 74      | 34      | 7,4    | 1 Stück | 18,68 €  |
| 114217,5  | 7,5    | 74      | 34      | 7,5    | 1 Stück | 15,47 €  |
| 114217,6  | 7,6    | 79      | 37      | 7,6    | 1 Stück | 27,73 €  |
| 114217,7  | 7,7    | 79      | 37      | 7,7    | 1 Stück | 19,99 €  |
| 114217,8  | 7,8    | 79      | 37      | 7,8    | 1 Stück | 19,99 €  |
| 114217,9  | 7,9    | 79      | 37      | 7,9    | 1 Stück | 19,75 €  |
| 114218    | 8      | 79      | 37      | 8      | 1 Stück | 18,56 €  |
| 114218,1  | 8,1    | 79      | 37      | 8,1    | 1 Stück | 23,56 €  |
| 114218,2  | 8,2    | 79      | 37      | 8,2    | 1 Stück | 24,63 €  |
| 114218,3  | 8,3    | 79      | 37      | 8,3    | 1 Stück | 24,63 €  |
| 114218,4  | 8,4    | 79      | 37      | 8,4    | 1 Stück | 24,63 €  |
| 114218,5  | 8,5    | 79      | 37      | 8,5    | 1 Stück | 21,42 €  |
| 114218,6  | 8,6    | 84      | 40      | 8,6    | 1 Stück | 26,89 €  |
| 114218,7  | 8,7    | 84      | 40      | 8,7    | 1 Stück | 26,89 €  |
| 114218,8  | 8,8    | 84      | 40      | 8,8    | 1 piece | 26,89 €  |
| 114218,9  | 8,9    | 84      | 40      | 8,9    | 1 Stück | 27,96 €  |
| 114219    | 9      | 84      | 40      | 9      | 1 Stück | 21,78 €  |
| 114219,1  | 9,1    | 84      | 40      | 9,1    | 1 Stück | 34,03 €  |
| 114219,2  | 9,2    | 84      | 40      | 9,2    | 1 Stück | 27,96 €  |
| 114219,3  | 9,3    | 84      | 40      | 9,3    | 1 Stück | 24,63 €  |
| 114219,4  | 9,4    | 84      | 40      | 9,4    | 1 Stück | 34,75 €  |
| 114219,5  | 9,5    | 84      | 40      | 9,5    | 1 Stück | 39,51 €  |
| 114219,6  | 9,6    | 89      | 43      | 9,6    | 1 Stück | 36,41 €  |
| 114219,7  | 9,7    | 89      | 43      | 9,7    | 1 Stück | 29,75 €  |
| 114219,8  | 9,8    | 89      | 43      | 9,8    | 1 Stück | 28,80 €  |
| 114219,9  | 9,9    | 89      | 43      | 9,9    | 1 Stück | 33,44 €  |
| 1142110   | 10     | 89      | 43      | 10     | 1 Stück | 23,68 €  |
| 1142110,2 | 10,2   | 89      | 43      | 10,2   | 1 Stück | 30,11 €  |
| 1142110,5 | 10,5   | 89      | 43      | 10,5   | 1 Stück | 28,32 €  |
| 1142111   | 11     | 95      | 47      | 11     | 1 Stück | 31,42 €  |
| 1142111,5 | 11,5   | 95      | 47      | 11,5   | 1 Stück | 36,29 €  |
| 1142112   | 12     | 102     | 51      | 12     | 1 Stück | 35,70 €  |

| Code      | D (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | d (mm) | VE      | Preis/VE |
|-----------|--------|---------|---------|--------|---------|----------|
| 1142112,5 | 12,5   | 102     | 51      | 12,5   | 1 Stück | 38,91 €  |
| 1142113   | 13     | 102     | 51      | 13     | 1 Stück | 38,91 €  |
| 1142113,5 | 13,5   | 107     | 54      | 13,5   | 1 Stück | 41,53 €  |
| 1142114   | 14     | 107     | 54      | 14     | 1 Stück | 51,53 €  |