



## Hochleistungsbohrer VHM EYL+ 3xD Typ U 140° DIN6537K DIN6535-HB D9,25mm



**44,80 €\***

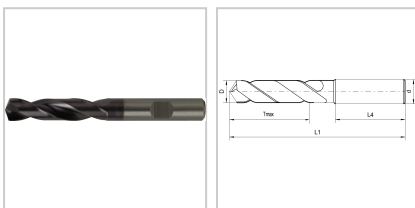
Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **118029,25**

gutes Eigenzentrierverhalten, fluchtungsgenaue Bohrungen bei engen Toleranzen und guter Oberfläche, spezielle Geometrie und Spezialanschleiff sorgen für optimale Bearbeitungsparameter, extrem hohe Verschleißfestigkeit und längere Standzeit durch spezielle Beschichtung

**Hinweis:**

VHM-Hochleistungsbohrer auf Anfrage auch mit HE-Schaft lieferbar!



### Eigenschaften

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| <b>Beschichtung:</b>      | EYL+ Doppelbeschichtung |
| <b>Form des Schaftes:</b> | Zylinder                |
| <b>Hauptanwendung:</b>    | Gusseisen, Stahl        |
| <b>Material:</b>          | VHM                     |
| <b>Norm:</b>              | DIN 6537-K              |
| <b>Schaft:</b>            | HB                      |
| <b>Spitzenwinkel (°):</b> | 140                     |
| <b>x D:</b>               | 3                       |
| <b>z:</b>                 | 2                       |

## Ausführungen

| Code          | d (mm) | Tmax (mm) | L1 (mm) | D (mm) | L4 (mm) | Norm | VE      | Preis/VE |
|---------------|--------|-----------|---------|--------|---------|------|---------|----------|
| 118023,1      | 6      | 14        | 62      | 3,1    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118023,3      | 6      | 14        | 62      | 3,3    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118023,4      | 6      | 14        | 62      | 3,4    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118023,5      | 6      | 14        | 62      | 3,5    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118023,6      | 6      | 14        | 62      | 3,6    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118024,1      | 6      | 17        | 66      | 4,1    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118024,4      | 6      | 17        | 66      | 4,4    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118024,5      | 6      | 17        | 66      | 4,5    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118024,7      | 6      | 17        | 66      | 4,7    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118024,8      | 6      | 20        | 66      | 4,8    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118024,9      | 6      | 20        | 66      | 4,9    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,1      | 6      | 20        | 66      | 5,1    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,2      | 6      | 20        | 66      | 5,2    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,3      | 6      | 20        | 66      | 5,3    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,4      | 6      | 20        | 66      | 5,4    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,5      | 6      | 20        | 66      | 5,5    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,5<br>5 | 6      | 20        | 66      | 5,55   | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,6      | 6      | 20        | 66      | 5,6    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118025,7      | 6      | 20        | 66      | 5,7    | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118026        | 6      | 20        | 66      | 6      | 36      | -    | 1 Stück | 34,39 €  |
| 118026,2      | 8      | 24        | 79      | 6,2    | 36      | -    | 1 Stück | 37,84 €  |
| 118026,4      | 8      | 24        | 79      | 6,4    | 36      | -    | 1 Stück | 42,25 €  |
| 118026,5      | 8      | 24        | 79      | 6,5    | 36      | -    | 1 Stück | 37,72 €  |
| 118026,6      | 8      | 24        | 79      | 6,6    | 36      | -    | 1 Stück | 42,13 €  |
| 118026,7      | 8      | 24        | 79      | 6,7    | 36      | -    | 1 Stück | 42,60 €  |
| 118026,9      | 8      | 24        | 79      | 6,9    | 36      | -    | 1 Stück | 37,96 €  |
| 118027,1      | 8      | 29        | 79      | 7,1    | 36      | -    | 1 Stück | 43,08 €  |
| 118027,2      | 8      | 29        | 79      | 7,2    | 36      | -    | 1 Stück | 39,03 €  |
| 118027,5      | 8      | 29        | 79      | 7,5    | 36      | -    | 1 Stück | 38,56 €  |

| Code                  | d (mm)    | Tmax (mm) | L1 (mm)  | D (mm)      | L4 (mm)   | Norm                 | VE             | Preis/VE       |
|-----------------------|-----------|-----------|----------|-------------|-----------|----------------------|----------------|----------------|
| 118027,6              | 8         | 29        | 79       | 7,6         | 36        | -                    | 1 Stück        | 43,44 €        |
| 118027,7              | 8         | 29        | 79       | 7,7         | 36        | -                    | 1 Stück        | 43,44 €        |
| 118027,9              | 8         | 29        | 79       | 7,9         | 36        | -                    | 1 Stück        | 43,55 €        |
| 118028,1              | 10        | 35        | 89       | 8,1         | 40        | -                    | 1 Stück        | 55,10 €        |
| 118028,3              | 10        | 35        | 89       | 8,3         | 40        | -                    | 1 Stück        | 55,34 €        |
| 118028,4              | 10        | 35        | 89       | 8,4         | 40        | -                    | 1 Stück        | 61,40 €        |
| 118028,6              | 10        | 35        | 89       | 8,6         | 40        | -                    | 1 Stück        | 54,74 €        |
| 118028,7              | 10        | 35        | 89       | 8,7         | 40        | -                    | 1 Stück        | 61,29 €        |
| 118028,8              | 10        | 35        | 89       | 8,8         | 40        | -                    | 1 Stück        | 61,05 €        |
| 118028,9              | 10        | 35        | 89       | 8,9         | 40        | -                    | 1 Stück        | 61,88 €        |
| 118029,2              | 10        | 35        | 89       | 9,2         | 40        | -                    | 1 Stück        | 61,88 €        |
| <b>118029,2<br/>5</b> | <b>10</b> | <b>35</b> | <b>-</b> | <b>9,25</b> | <b>40</b> | <b>DIN<br/>6537K</b> | <b>1 Stück</b> | <b>44,80 €</b> |
| 118029,4              | 10        | 35        | 89       | 9,4         | 40        | -                    | 1 Stück        | 62,24 €        |
| 118029,6              | 10        | 35        | 89       | 9,6         | 40        | -                    | 1 Stück        | 62,24 €        |
| 118029,7              | 10        | 35        | 89       | 9,7         | 40        | -                    | 1 Stück        | 62,48 €        |
| 118029,8              | 10        | 35        | 89       | 9,8         | 40        | -                    | 1 Stück        | 55,22 €        |
| 118029,9              | 10        | 35        | 89       | 9,9         | 40        | -                    | 1 Stück        | 62,36 €        |
| 1180210,<br>1         | 12        | 40        | 102      | 10,1        | 45        | -                    | 1 Stück        | 87,58 €        |
| 1180210,<br>3         | 12        | 40        | 102      | 10,3        | 45        | -                    | 1 Stück        | 51,76 €        |
| 1180210,<br>4         | 12        | 40        | 102      | 10,4        | 45        | -                    | 1 Stück        | 79,02 €        |
| 1180210,<br>5         | 12        | 40        | 102      | 10,5        | 45        | -                    | 1 Stück        | 78,06 €        |
| 1180210,<br>6         | 12        | 40        | 102      | 10,6        | 45        | -                    | 1 Stück        | 88,54 €        |
| 1180210,<br>8         | 12        | 40        | 102      | 10,8        | 45        | -                    | 1 Stück        | 88,06 €        |
| 1180210,<br>9         | 12        | 40        | 102      | 10,9        | 45        | -                    | 1 Stück        | 89,01 €        |
| 1180211,<br>1         | 12        | 40        | 102      | 11,1        | 45        | -                    | 1 Stück        | 88,77 €        |
| 1180211,<br>2         | 12        | 40        | 102      | 11,2        | 45        | -                    | 1 Stück        | 88,06 €        |

| Code      | d (mm) | Tmax (mm) | L1 (mm) | D (mm) | L4 (mm) | Norm | VE      | Preis/VE |
|-----------|--------|-----------|---------|--------|---------|------|---------|----------|
| 1180211,3 | 12     | 40        | 102     | 11,3   | 45      | -    | 1 Stück | 89,96 €  |
| 1180211,4 | 12     | 40        | 102     | 11,4   | 45      | -    | 1 Stück | 90,56 €  |
| 1180211,6 | 12     | 40        | 102     | 11,6   | 45      | -    | 1 Stück | 89,96 €  |
| 1180211,7 | 12     | 40        | 102     | 11,7   | 45      | -    | 1 Stück | 90,80 €  |
| 1180211,8 | 12     | 40        | 102     | 11,8   | 45      | -    | 1 Stück | 79,73 €  |
| 1180211,9 | 12     | 40        | 102     | 11,9   | 45      | -    | 1 Stück | 89,61 €  |
| 1180212,5 | 14     | 43        | 107     | 12,5   | 45      | -    | 1 Stück | 111,62 € |
| 1180212,7 | 14     | 43        | 107     | 12,7   | 45      | -    | 1 Stück | 125,66 € |
| 1180212,8 | 14     | 43        | 107     | 12,8   | 45      | -    | 1 Stück | 126,74 € |
| 1180213   | 14     | 43        | 107     | 13     | 45      | -    | 1 Stück | 111,62 € |
| 1180213,5 | 14     | 43        | 107     | 13,5   | 45      | -    | 1 Stück | 124,24 € |
| 1180213,7 | 14     | 43        | 107     | 13,7   | 45      | -    | 1 Stück | 128,76 € |
| 1180213,8 | 14     | 43        | 107     | 13,8   | 45      | -    | 1 Stück | 126,14 € |
| 1180214,2 | 16     | 45        | 115     | 14,2   | 48      | -    | 1 Stück | 165,41 € |
| 1180214,5 | 16     | 45        | 115     | 14,5   | 48      | -    | 1 Stück | 163,98 € |
| 1180214,7 | 16     | 45        | 115     | 14,7   | 48      | -    | 1 Stück | 173,74 € |
| 1180215   | 16     | 45        | 115     | 15     | 48      | -    | 1 Stück | 147,80 € |
| 1180215,2 | 16     | 45        | 115     | 15,2   | 48      | -    | 1 Stück | 176,12 € |
| 1180215,5 | 16     | 45        | 115     | 15,5   | 48      | -    | 1 Stück | 165,05 € |
| 1180215,7 | 16     | 45        | 115     | 15,7   | 48      | -    | 1 Stück | 99,01 €  |
| 1180215,8 | 16     | 45        | 115     | 15,8   | 48      | -    | 1 Stück | 151,84 € |

| Code      | d (mm) | Tmax (mm) | L1 (mm) | D (mm) | L4 (mm) | Norm | VE      | Preis/VE |
|-----------|--------|-----------|---------|--------|---------|------|---------|----------|
| 1180216,5 | 18     | 51        | 123     | 16,5   | 48      | -    | 1 Stück | 211,11 € |
| 1180217   | 18     | 51        | 123     | 17     | 48      | -    | 1 Stück | 211,34 € |
| 1180218   | 18     | 51        | 123     | 18     | 48      | -    | 1 Stück | 205,04 € |
| 1180218,5 | 20     | 55        | 131     | 18,5   | 50      | -    | 1 Stück | 274,41 € |
| 1180219,5 | 20     | 55        | 131     | 19,5   | 50      | -    | 1 Stück | 273,46 € |