



## Schaftfräser HSSE-PM YG1 Z4 HPC ONLY ONE ASP2060 WN/DIN6535-HB D22mm

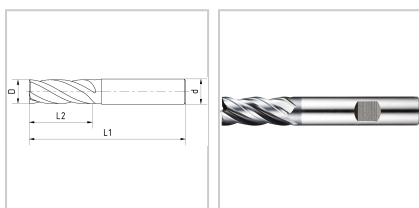


**123,52 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1659022**

ungleich gedrallt für einen ruhigen Lauf, pulvermetallurgisch hergestellter Schneidstoff mit spezieller PM60-Beschichtung, der eine höhere Zähigkeit als HSSCo8 besitzt, außergewöhnliche Verschleißfestigkeit, besonders bei instabilen Maschinenverhältnissen, Vibrationen oder Werkstoff-Inhomogenitäten, ein möglicher Ersatz für Hartmetallfräser mit gleichen Schneideigenschaften



### Eigenschaften

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Bearbeitungstechnologie:</b> | HPC  |
| <b>Bearbeitungsverfahren:</b>   | Umfang / Rampen / Tauchen  |
| <b>Beschichtung:</b>            | YG1 Spezial  |
| <b>Drallrichtung:</b>           | rechts   |
| <b>Einsatz:</b>                 | auf CNC-Maschinen und konventionellen Maschinen, durch exzellente Zähigkeit sehr gute Leistung zum Schrappen auch für Sonderlegierungen, Stähle bis 1200 N/mm <sup>2</sup> , VA und Guss |
| <b>Hauptanwendung:</b>          | Edelstahl, Gusseisen, Stahl  |
| <b>Material:</b>                | HSSE-PM  |
| <b>Norm:</b>                    | Werksnorm/DIN 1835-B   |
| <b>Schaft:</b>                  | HB   |

Schneidrichtung: rechts

Z: 4

## Ausführungen

| Code           | L1 (mm)    | D (mm)    | d (mm)    | L2 (mm)   | VE             | Preis/VE        |
|----------------|------------|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------------|
| 165903         | 52         | 3         | 6         | 8         | 1 Stück        | 18,80 €         |
| 165904         | 55         | 4         | 6         | 11        | 1 Stück        | 18,80 €         |
| 165905         | 57         | 5         | 6         | 13        | 1 Stück        | 18,80 €         |
| 165906         | 57         | 6         | 6         | 13        | 1 Stück        | 18,80 €         |
| 165907         | 66         | 7         | 8         | 16        | 1 Stück        | 31,53 €         |
| 165908         | 69         | 8         | 8         | 19        | 1 Stück        | 31,53 €         |
| 165909         | 69         | 9         | 10        | 19        | 1 Stück        | 32,61 €         |
| 1659010        | 72         | 10        | 10        | 22        | 1 Stück        | 32,61 €         |
| 1659012        | 83         | 12        | 12        | 26        | 1 Stück        | 43,32 €         |
| 1659014        | 83         | 14        | 12        | 26        | 1 Stück        | 57,60 €         |
| 1659016        | 92         | 16        | 16        | 32        | 1 Stück        | 68,54 €         |
| 1659018        | 92         | 18        | 16        | 32        | 1 Stück        | 85,80 €         |
| 1659020        | 104        | 20        | 20        | 38        | 1 Stück        | 111,38 €        |
| <b>1659022</b> | <b>104</b> | <b>22</b> | <b>20</b> | <b>38</b> | <b>1 Stück</b> | <b>123,52 €</b> |
| 1659025        | 121        | 25        | 25        | 45        | 1 Stück        | 164,70 €        |