

# Wiertło krótkie DIN6539 VHM, szlifowane, typ N, 3xD 4,9mm FORMAT

## Wiertło krótkie DIN6539 VHM, szlifowane, typ N, 3xD 4,9mm FORMAT



Producent: **FORMAT**  
Dostępność: **2 dni**  
Numer katalogowy: **11830490**  
Numer katalogowy producenta: **8211830490**

Link do produktu:

<https://mmttools.com.pl/produkt/wiertlo-krotkie-din6539-vhm-szlifowane-typ-n-3xd-49mm-format/102546>

Wiertło kręte, pełnowęglkowe, z chwytem cylindrycznym

**Wykonanie:** prawotnące, z precyzyjnym zaszlifowaniem wierzchołka.  
Kąt pochylenia linii śrubowej, grubość i zbieżność rdzenia normalne.

**Zastosowanie:** wiertło kręte zapewniające stabilną pracę, przeznaczone w szczególności do stosowania na automatach tokarskich/tokarkach rewolwerowych

| SPECYFIKACJA PRODUKTU            |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Ø h7                             | <b>4,9 mm</b>        |
| Długość spirali                  | <b>26 mm</b>         |
| Długość całkowita                | <b>62 mm</b>         |
| Stale < 1400 N/mm <sup>2</sup> f | <b>0,02 mm/obr.</b>  |
| Marka                            | <b>FORMAT</b>        |
| Stale < 700 N/mm <sup>2</sup>    | <b>80</b>            |
| Stale < 1000 N/mm <sup>2</sup>   | <b>70</b>            |
| Stale < 1400 N/mm <sup>2</sup>   | <b>50</b>            |
| INOX ferryt./martenz.            | <b>25</b>            |
| INOX austenit.                   | <b>15</b>            |
| Żeliwo GG/GTS                    | <b>80</b>            |
| Żeliwo GGG                       | <b>64</b>            |
| Tytan > 850 N/mm <sup>2</sup>    | <b>20</b>            |
| Aluminium < 8% krzemu            | <b>150</b>           |
| Aluminium > 8% krzemu            | <b>120</b>           |
| Stopy miedzi                     | <b>180</b>           |
| Stale hartowane < 55 HRC         | <b>20</b>            |
| Powłoka                          | <b>niewpowlekane</b> |
| WGNr.                            | <b>W110</b>          |

**Cena brutto: 44,38 PLN brutto**

Cena netto: **36,08 PLN netto**