

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/otwornica-hm-do-metalu-d15mm-power-max-30-karnasch-p-8593.html>



## Otwornica HM do metalu d=15mm POWER-MAX 30 Karnasch

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Cena brutto           | <b>230,00 zł</b>                   |
| Cena netto            | <b>186,99 zł</b>                   |
| Dostępność            | <b>Na magazynie</b>                |
| Wysyłka               | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b>   |
| Numer katalogowy      | <b>KR.201015015</b>                |
| Kod producenta        | <b>20.1015-15</b>                  |
| Kod EAN               | <b>4046781031044</b>               |
| Producent             | <b>KARNASCH</b>                    |
| Średnica otwornicy    | <b>15mm</b>                        |
| Zastosowanie-materiał | <b>Stal, żeliwo, twarde metale</b> |

### Opis produktu

**KARNASCH Otwornica z zębami z węglików spiekanych HM do metalu, stali 15 mm POWER-MAX 30 EASY-CUT**

#### Dane techniczne:

- Grubość ostrza: 3,0 mm
- Długość: 30 mm
- Średnica otwornicy: 15 mm
- Średnica uchwytu: 13 mm
- Uzębienie z węglików spiekanych

#### Opis:

- Otwornice POWER-MAX 30 Easy-Cut to narzędzia najnowszej generacji.
- Ostrza wykonane z węglików spiekanych przeznaczone są do wiercenia w najtwardszych materiałach.
- Dostępne średnice 14 - 120 mm

#### Zastosowanie:

- do stali i staliwa węglowego, stali stopowej wysokochromowanej V2A i V4A (do grubości 2,0mm),
- metali kolorowych oraz stopów lekkich (aluminium, miedź itd.)
- tworzyw sztucznych, tkanin zbrojnych,
- płyt gipsowych i innych lekkich płyt budowlanych,
- do drewna

### Porady

Zobacz wpis dotyczący [otwornic i wiertel do wiercenia w stali i innych trudnoobrabialnych materiałach](#) na naszym [blogu](#).