

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-trepanacyjny-fi-32-x-80-mm-hard-line-p-8316.html>

## Frez trepanacyjny fi 32 x 80 mm HARD-LINE



|                       |                                                                               |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Cena brutto           | <b>434,00 zł</b>                                                              |
| Cena netto            | <b>352,85 zł</b>                                                              |
| Dostępność            | <b>Na magazynie</b>                                                           |
| Wysyłka               | <b>Wysyłka w 4-5 dni robocze</b>                                              |
| Numer katalogowy      | <b>KR.201650032</b>                                                           |
| Kod EAN               | <b>4046781038401</b>                                                          |
| Producent             | <b>KARNASCH</b>                                                               |
| Średnica wiertła      | <b>32mm</b>                                                                   |
| Chwył                 | <b>Weldon-19mm-3/4"</b>                                                       |
| Długość robocza       | <b>80mm</b>                                                                   |
| Zastosowanie-materiał | <b>Materiały hartowane+Hardox, Stal nierdzewna, Aluminium, miedź, mosiądz</b> |

### Opis produktu

#### KARNASCH Frez trepanacyjny / wiertło koronowe fi 32 x 80 mm HARD-LINE

Dane techniczne:  
- Długość całkowita: 112 mm  
- Długość robocza: 80 mm  
- Chwył: 19 mm 3/4" Weldon  
Opis:

- Ostrza narzędzia wykonane z węglików spiekanych
- Bardzo wysoka odporność na zużycie i trwałość.
- Przeznaczone do najtwardszych materiałów takich jak m.in. szyny kolejowe

**Frezy trepanacyjne Karnasch HARD-LINE 80 WELDON są kompatybilne z następującymi wiertarkami:**  
**Alfra-Rotabest + Alfra Rota-Quick, BDS + BDS Keyless, Bektop, Bux, Cembre, Dubuis, Erico, Euroboor, Evolution, Hougen, Jancy, Magbroach, Magtron, Magnetor, Metallkraft, Promag, Rotabroach, Ruko + Ruko Easy Lock, Universal**