

Link do produktu: <https://lm-armatura.pl/kolano-hamburskie-dn-125-139-7-x-4-3d-90-p-3512.html>



# Kolano hamburskie DN-125 139,7 x 4 3D / 90` P235TR1/S235

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>73,80 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>60,00 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>48 godzin</b>     |
| Numer katalogowy | <b>200125/139.7S</b> |
| Producent        | <b>GELDBACH</b>      |

## Opis produktu

Normal 0 21 Normal 0 21 Kolano hamburskie DN-100 125 139,7 x 4 3D / 90`

Norma wykonania: EN 10253-1:1999  
Materiał: S235 wg EN 10253-1:1999

- Wymiary:
- **średnica zewnętrzna:** dz=139,7mm
  - **grubość ścianki:** s=4mm
  - **promień łuku:** R=190mm
  - **wysokość kolana:** b=260mm