

Link do produktu: <https://lm-armatura.pl/kolano-hamburskie-dn-80-88-9-x-3-2-3d-90-p-5531.html>



Kolano hamburskie DN-80 88,9 x 3,2 3D / 90"- P235GH

Cena brutto	31,73 zł
Cena netto	25,80 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	20080S
Producent	GELDBACH

Opis produktu

Kolano hamburskie DN-80 88,9 x 3,2 3D / 90°

Norma wykonania: EN 10253-1:1999

Materiał: S235JRH lub P235TR2

Wymiary:

- **średnica zewnętrzna:** dz=88,9mm
- **grubość ścianki:** s=3,2mm
- **promień łuku:** R=114mm
- **wysokość kolana:** b=159mm