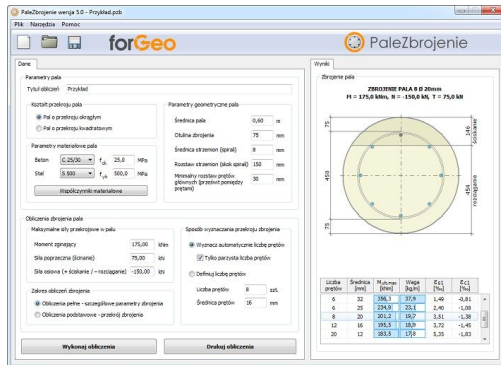


# FORGEO – PaleZbrojenie



forGeo

FORGEO

[www.forgeo.pl](http://www.forgeo.pl)

[info@forgeo.pl](mailto:info@forgeo.pl)

## Dane techniczne:

Program FORGEO PaleZbrojenie służy do obliczania nośności konstrukcyjnej pała zgodnie z Eurokodem 2, w zależności od siły poprzecznej, siły osiowej i momentu zginającego.

Opis programu:

- Program oblicza zbrojenie pała o przekroju okrągłym i kwadratowym zgodnie z Eurokodem 2. Obliczenia obejmują zbrojenie główne pała oraz strzemiona (spirale).
- Obliczenia przeprowadzane są wariantowo – jednocześnie dla wszystkich typowych średnic prętów zbrojeniowych. Umożliwia to optymalny wybór ilości zbrojenia.
- Program automatycznie wyznacza wymaganą liczbę prętów zbrojenia głównego oraz dokonuje analizy rozstawu strzemion (spirali).
- Wyniki obliczeń prezentowane są w formie graficznej. Obejmują wykres nośności konstrukcyjnej trzonu pała wraz z oznaczeniem granicznego momentu zginającego oraz granicznych sił osiowych w pału.

Opis:

Zakres obliczeń:

- Zbrojenie główne pała oraz strzemiona (spirala).
- Zestawienie porównawcze różnych wariantów zbrojenia pała.
- Wykres nośności konstrukcyjnej trzonu pała.
- Wartości graniczne momentu zginającego i siły osiowej.
- Odkształcenia stali zbrojeniowej i betonu.

Materiały informacyjne:

- [Film](#)
- [Broszura](#)
- [Wersja demo](#)