

INSTRUKCJA WYKONANIA FUNDAMENTU DO MASZTU STACJONARNEGO

1. Skręć kosz montażowy i zabezpiecz górne części szpilek smarem lub olejem.



2. Wykonaj wykop w gruncie zgodnie z poniższymi zaleceniami.

Wysokość masztu	6 - 8 m	9 - 11 m
Min. średnica wykopu	90cm	100cm
Min. głębokość wykopu	120cm	140cm

3. Kosz osadź w betonowym fundamencie.

Fundament może być wykonany w gruncie bez deskowania jeżeli:

- grunt jest spoisty, a ściany wykopu nie odrywają się i są pionowe
- stopień zagęszczenia wynosi $I_d=0,5$
- gęstość gruntu wynosi 17 kN/m^2

Jeśli powyższe warunki nie są spełnione, należy najpierw wykonać deskowanie.

Zwróć uwagę, aby śruby wystawały 8 cm ponad powierzchnię betonu oraz aby koszt montażowy był wypoziomowany. Upewnij się, w którą stronę maszt będzie można położyć.

Dodatkowe informacje:

- zaleca się użycie betonu klasy B-20 z dodatkiem hydrobetonu w ilości 1,5% w stosunku objętościowym do betonu. Beton powinien stężeć zgodnie z zaleceniami producenta
- wykonanie fundamentów oraz ocenę warunków gruntowych należy przeprowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej
- głębokość posadowienia nie może być mniejsza niż głębokość przemarzania gruntu dla danego regionu