

## Gartenbautechnik 1 GL – üK 2a

### Arbeitsstandard: Foundationen verdichten

#### Lernziele

Leistungsziele: 1.8.5.2/1.8.5.3

Lektionenanzahl : 2

- Die Lernenden können selbständig verschiedene Verdichtungsgeräte der Situation entsprechend und unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften einsetzen.
- Die Lernenden können selbständig und unter Einhaltung der Bedienungsanleitung den Tagesparkdienst (TPD) an den Verdichtungsgeräten durchführen.

#### Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- Vibroplatte
- Vibrostampfer
- 4-Takt-Gerätebenzin, Diesel, 2-Takt-Gerätebenzin

#### Arbeitsablauf

1. Auswahl des geeigneten Verdichtungsgerätes.
2. Inbetriebnahme des Verdichtungsgerätes nach 8-Punkte-Schema.
3. Zu bearbeitende Fläche in mindestens 2 Durchgängen über Kreuz verdichten.
4. Tagesparkdienst an den Verdichtungsgeräten durchführen.

#### Arbeitssicherheit

- PSA, Sicherheitsschuh, Gehörschutz, Handschuhe.
- Maschinen nie bei laufendem Motor tanken und nie beim Tanken rauchen (Explosionsgefahr).

#### Wichtige Hinweise

- Foundationsschichten die stärker als 25 cm sind, müssen im mehrschichtigen Einbauverfahren erstellt werden.
- Beim Verdichten nicht mit dem Auspuff entlang der Fassade fahren.

## Illustrationen

**Vibroplatte**



**Vibrostampfer**

