

## Gartenbautechnik EBA GL – üK 2

### Arbeitsstandard: Kunststeine einschneiden

#### Lernziele

Leistungsziele: 1.7.2.6

Lektionenanzahl : 3

- Die Lernenden können unter Einhaltung der Arbeitssicherheit und der Bedienungsanleitung die Tischsteinfräse, sowie die Trennscheibe selbständig und fachgerecht einsetzen.
- Die Lernenden können selbständig Kunststeine passgenau und gleichmässig zuschneiden.
- Die Lernenden können selbständig und unter Einhaltung der Bedienungsanleitung den Tagesparkdienst an der Tischsteinfräse und der Trennscheibe durchführen.

#### Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- Tischsteinfräse
- Trennscheibe
- Kabelrolle
- Wasser und Schlauch
- Wachskreide / Doppelmeter
- Schutzbrille
- Gehörschutz
- Staubmaske
- Wasserdichte Handschuhe

#### Arbeitsablauf

1. Tischsteinfräse oder Trennscheibe gemäss Bedienungsanleitung einrichten.
2. Mass mit Wachskreide auf Kunststein markieren.
3. Tischsteinfräse oder Trennscheibe gemäss Bedienungsanleitung in Betrieb nehmen.
4. Kunststein passgenau und gleichmässig zuschneiden.
5. Schnittabfälle in die Karrette deponieren.
6. Kunststeine verlegen.
7. Tagesparkdienst gemäss Bedienungsanleitung an Tischsteinfräse oder Trennscheibe durchführen.

#### Arbeitssicherheit

- Gehörschutz, Schutzbrille und wasserdichte Handschuhe bei Tischsteinfräse tragen.
- Gehörschutz, Schutzbrille und Staubmaske bei Trennscheibe tragen.
- Maschinenstandort so wählen, dass keine Drittpersonen gefährdet werden.
- Nach Möglichkeit Leiseschnitt-Blätter verwenden.

## Wichtige Hinweise

- Masstoleranz: 0-5mm und alle gleichmässig.
- Richtung des Staubes und des Wassernebels beachten. Zementwasser ist korrosiv.
- Bei Tischsteinfräse Pumpe und Leitungen spülen.
- Bei runden Schnitten nach Möglichkeit Kurvenscheiben einsetzen.

## Illustrationen



Trennscheibe



Tischsteinfräse



Kurvenscheiben