

## Grünflächenpflege 1 EBA GL – üK 1a

### Arbeitsstandard: Inbetriebnahme einer Maschine mit 4-Takt-Verbrennungsmotor

#### Lernziele

Leistungsziele: 1.2

Lektionenanzahl : 1

- Die Lernenden können selbständig und mit Hilfe der Bedienungsanleitung Maschinen mit 4-Takt-Verbrennungsmotoren in Betrieb nehmen.
- Die Lernenden wählen selbständig die nötige, maschinenspezifische persönliche Schutzausrüstung aus und wenden diese bei der Arbeit mit der jeweiligen Maschine an.
- Die Lernenden können gemäss einer Instruktion und mit Hilfe der Bedienungsanleitung die jeweilige Maschine für die maschinentypischen Arbeiten anwenden.
- Die Lernenden können selbständig und unter Einhaltung der Bedienungsanleitung den Tagesparkdienst (TPD) an Maschinen mit 4-Takt-Verbrennungsmotoren durchführen.

#### Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- Maschinen mit 4-Takt-Verbrennungsmotoren
- 4-Takt-Gerätebenzin
- Motorenöl
- Reinigungsgeräte und Werkzeug für den TPD

#### Arbeitsablauf

1. Ölstand kontrollieren
2. Benzin kontrollieren
3. Benzinhan öffnen
4. Choke auf richtige Position stellen
5. On/Off-Schalter auf die richtige Position stellen (Totmann – Schalter)
6. Wenn vorhanden, Benzinpumpe ca. 4 – 5 x betätigen
7. Starten
8. Choke öffnen
9. Notwendige Arbeiten durchführen
10. Nach Beendigung der Arbeiten, Maschine abstellen und TPD durchführen

#### Arbeitssicherheit

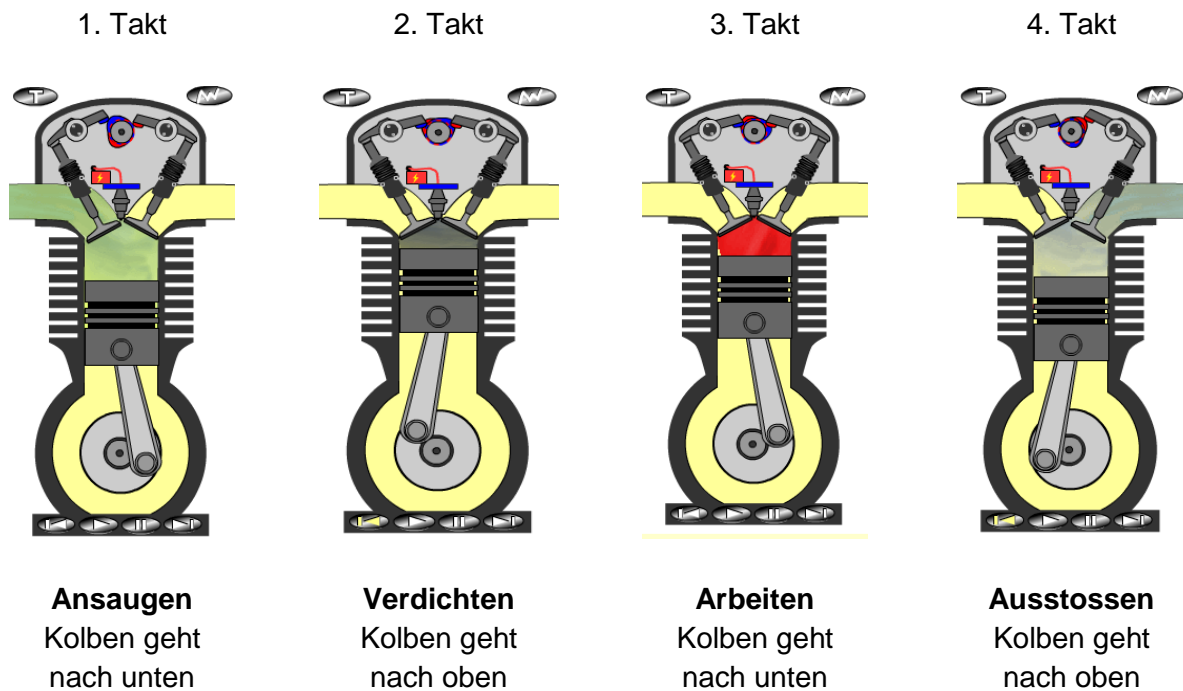
- PSA zur jeweiligen Maschine.
- Maschinen nie bei laufenden Motoren tanken und nie beim Tanken rauchen (Explosionsgefahr).
- Verbrennungsmotoren nicht in geschlossenen Räumen laufen lassen.

## Wichtige Hinweise

- Maschinen mit warmem Motor ohne Choke starten.

## Illustrationen

### Funktionsweise 4-Takt-Motor



Die Zündung erfolgt elektrisch über einen Funkenprung an der Kerze.