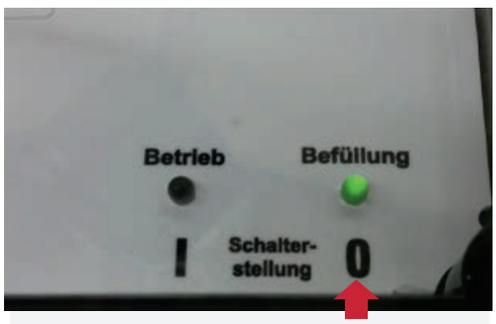
Befüllanleitung Pelletlager

Pellet Maulwurf® E2 mit automatischer Hebevorrichtung

1 Heizraum vorbereiten

⚠ Heizkessel ausschalten bzw. den Brenner sperren.

2 Maulwurf in die Befüllposition bringen



Kippschalter am Steuergerät in Stellung 0 "Befüllung" bringen.

◐ LED „Befüllung“ blinkt: Maulwurf fährt nach oben



Ziel: Maulwurf und Saugschlauch befinden sich an der Decke.

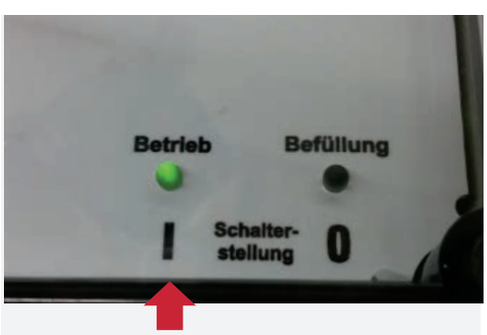
● LED „Befüllung“ leuchtet: Maulwurf in Parkposition

3 Lagerbefüllung

Das Pelletlager bis max. 40 cm unter die Decke befüllen, so dass Schlauch und Maulwurf-Gerät freihängend über den Pellets sind.

⚠ Betriebsstörungen bei Nichtbeachtung möglich.

4 Maulwurf in die Betriebsposition bringen



Kippschalter am Steuergerät in Stellung I "Betrieb" bringen.

◐ LED „Betrieb“ blinkt: Maulwurf fährt nach unten



Ziel: Maulwurf sitzt auf den Pellets, Schlauch verläuft in leichtem Bogen zur Decke.

● LED „Betrieb“ leuchtet: Maulwurf in Betriebsposition

! Hinweis zum integrierten Hebemodul

Der Maulwurf E2 kuppelt die Seilspule selbstständig ein bzw. aus, um sich nach oben in die Befüllposition zu bewegen bzw. um wieder zurück in die Betriebsposition zu kommen.
Die Funktion basiert auf einer Überwachung der Stromaufnahme des Getriebemotors für die Helmechanik. Der Maulwurf sollte während des Hoch- bzw. Hinunterfahrens nicht von Hand manipuliert werden.

Das Deutsche Pelletinstitut empfiehlt: Nach zwei bis drei Lieferungen bzw. alle zwei Jahre sollte das Lager gereinigt werden.

Stand: November 2024

Schellinger