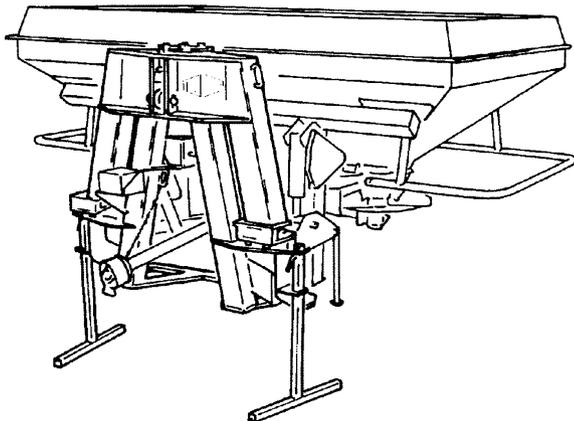


HINWEISE FÜR DAS
KALBRIEREN DES
WIEGEELEMENTS

CENTERMATIC



DAS KALIBRIEREN DES WIEGEELEMENTS DER CENTERMATIC

Voraussetzung für eine einwandfreie Gewichtsmessung durch die CENTERMATIC Wiegevorrichtung ist die Kalibrierung des Wiegeelements.

Die Kalibrierung muß vorgenommen werden, wenn das Wiegeelement oder die Software (EPROM) im Steuerkasten der CENTERMATIC ersetzt worden ist. Auch können die Kalibrierungswerte nach einiger Zeit einigermaßen fluktuieren, so daß eine neue Eichung erforderlich wird.

Die Eichung kann mit Hilfe eines Eichgewichts oder anhand einer Berechnung der prozentualen Abweichung erfolgen.

- Bei Kalibrierung mit einem Eichgewicht soll das Eichgewicht mindestens 100 kg betragen. Wir empfehlen Ihnen, ein Gewicht zwischen 1000 und 2000 kg zu verwenden. Das Eichgewicht soll bis auf 0,5 kg genau auf einer geeichten Waage gewogen sein.
- Führen Sie die Kalibrierung mit der prozentualen Abweichung durch, wenn sich in der Praxis herausstellt, daß stets mit dem gleichen Prozentsatz zu wenig oder zu viel Düngermenge ausgebracht wird. Das kann man zum Beispiel dadurch feststellen, daß bekannte Düngermengen ausgebracht werden und die CENTRONIC abweichende Mengen als gestreutes Gewicht anzeigt.

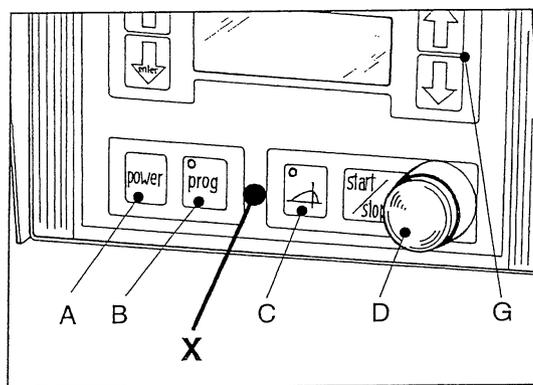
Berechnen Sie die prozentuale Abweichung wie folgt:

$$\text{prozentuale Abweichung} = \frac{G\text{-CENTRONIC}}{G\text{-wirklich}} \times 100\%$$

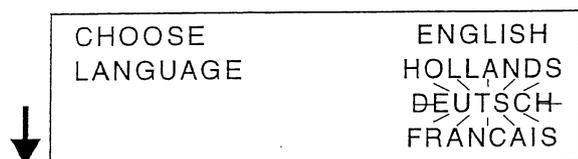
G-CENTRONIC: das Gewicht, das von der CENTRONIC angezeigt wird

G-wirklich: bekanntes Gewicht (z.B. eine Ladung Dünger), gewogen auf einer geeichten Waage

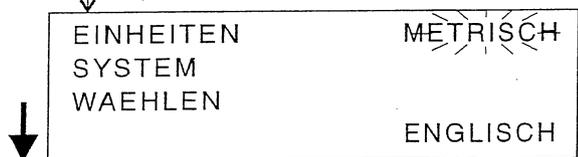
Starten Sie das Kalibrierungsverfahren durch gleichzeitiges Drücken der prog-Taste und der Randstreu-Taste (B+C), bis (nach ca. 5 Sekunden) am Display folgendes angezeigt wird:



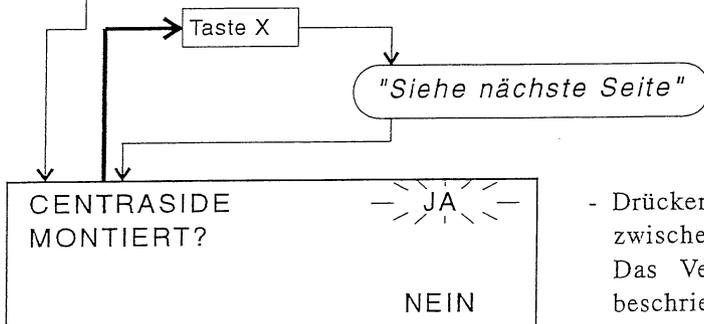
1



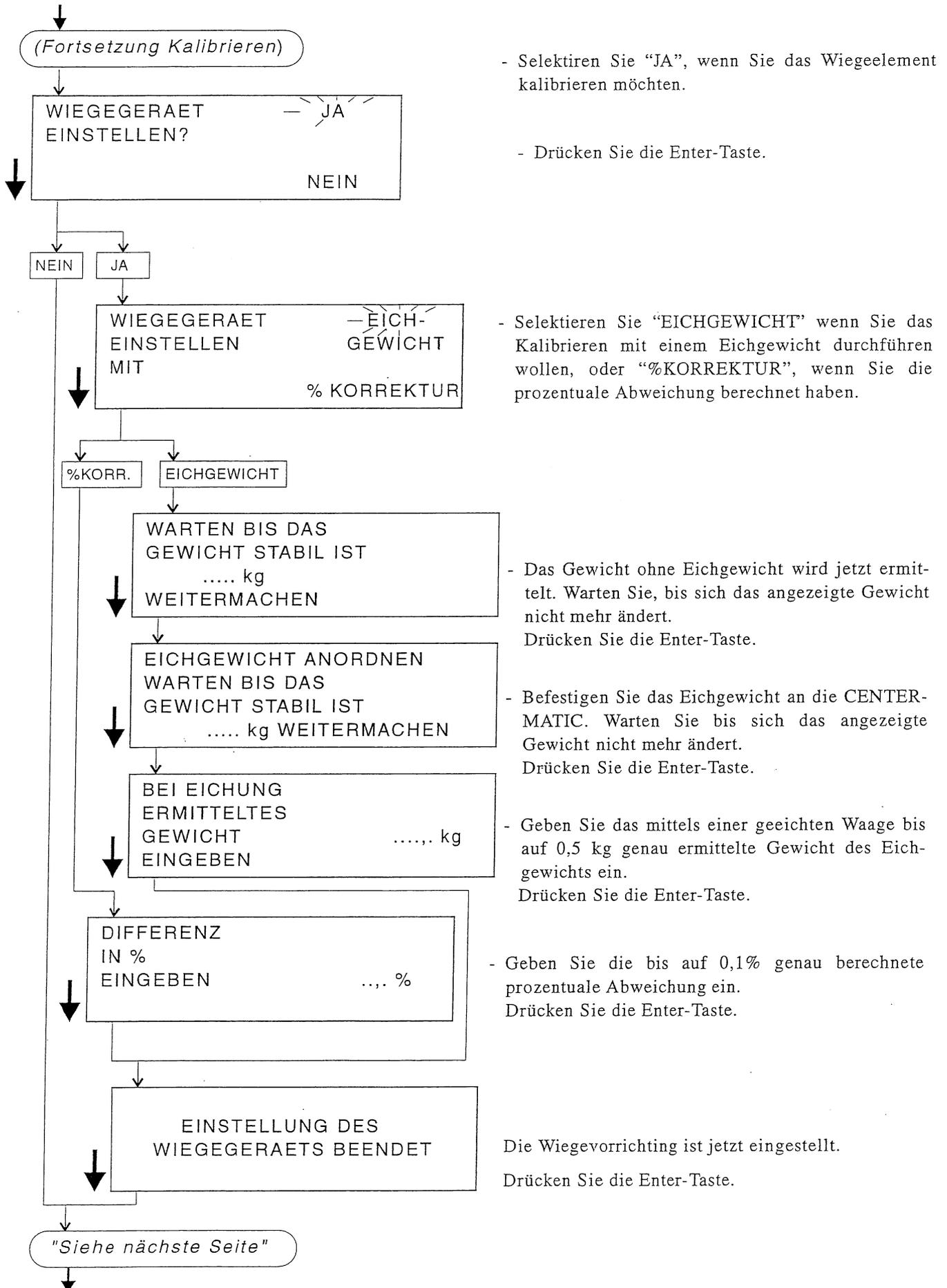
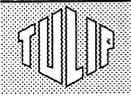
- Selektieren Sie die gewünschte Sprache mit Hilfe der rechten Pfeiltasten (G). Die selektierte Sprache blinkt.

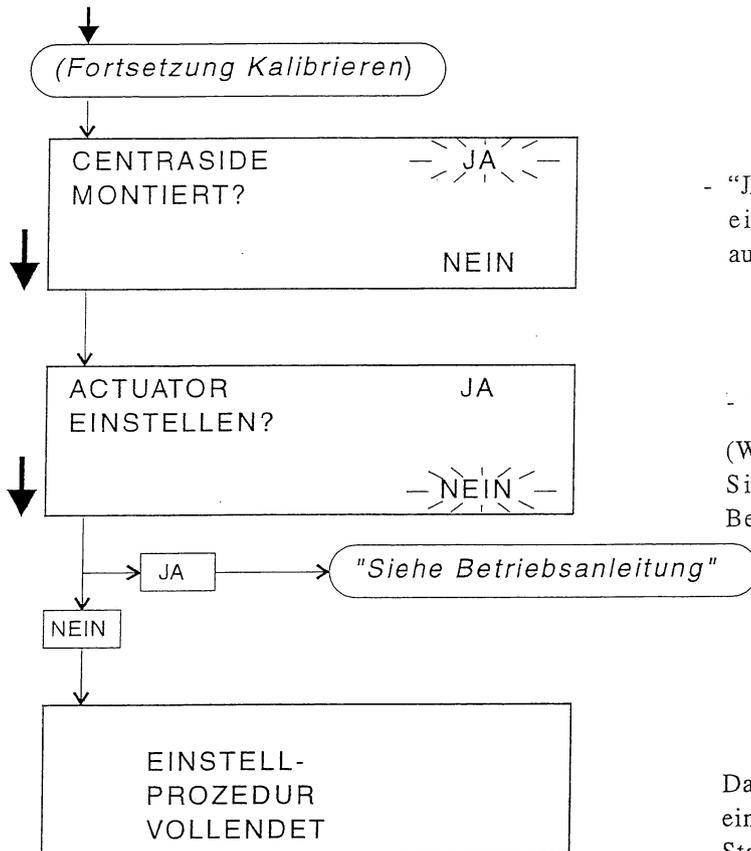
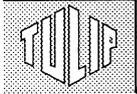


- Enter-Taste drücken.



- Drücken Sie die nicht wahrnehmbare Taste X (Abb. 1) zwischen der prog-Taste B und der Randstreu-Taste C. Das Verfahren wird auf der nächsten Seite weiter beschrieben.





- "JA" selektieren, wenn der CENTERLINER mit einer CENTRASIDE Randstreuvorrichtung ausgestattet wurde.

- "NEIN" selektieren.

(Wenn sie den Aktuator einstellen möchten, sollen Sie "JA" selektieren. Siehe weiter die Betriebsanleitung der CENTRONIC).

Das Einstellverfahren ist somit beendet. Nach einigen Sekunden geht die CENTRONIC in den Stand-by Stand des Betriebsmodus.

