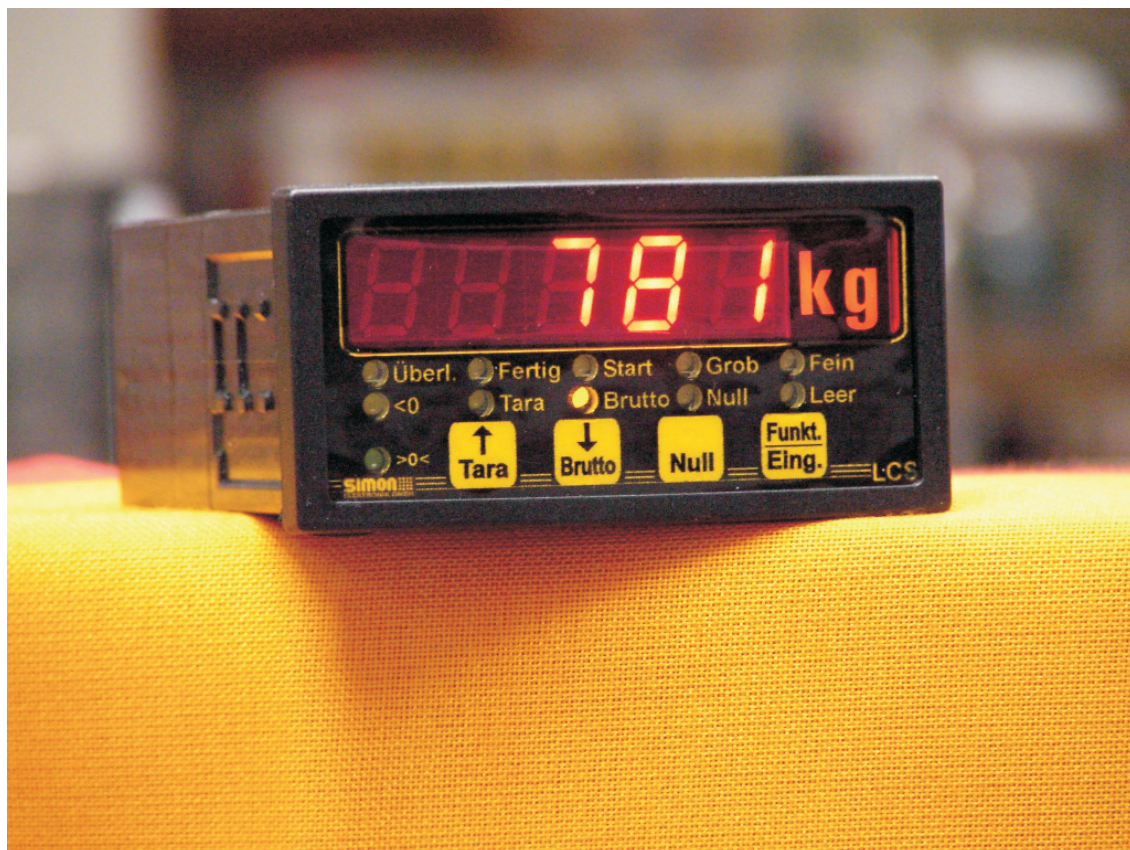


# Massen messen!



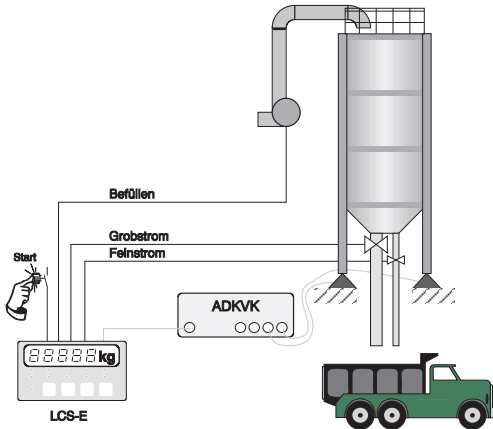
## Simon LCS-E

Selbsttätige Waage zum Abfüllen, Absacken,  
1 Komponenten Dosierung  
als Entnahmedosierung

oo

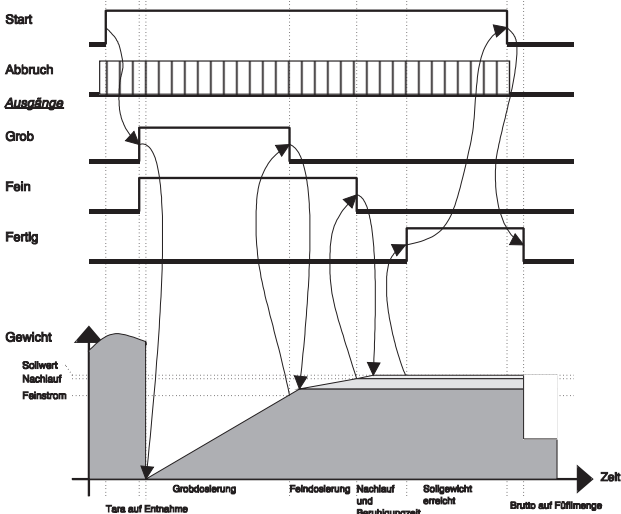
**SIMON**   
ELEKTRONIK GMBH

**INDUSTRIELLE WIEGE- UND PROZESSTECHNIK**



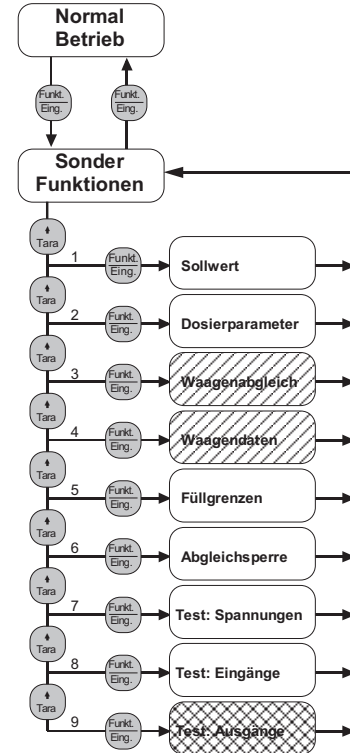
- Anschluß einer Waage mit max. 4 Wägezellen über Wägezelleninterface ADKVK.
- Steuerelektronik für 48x96 Fronttafeleinbau.
- Interne Auflösung ca. 50 000 Teile über Wiegebereich.
- Waagenerfassung und Abgleich über Bedienerdialog
- Leermeldung
- Abgleichsperre
- Testfunktion: Spannungsmessung
- Testfunktion: Ein-/Ausgänge
- Manuelle Nachlaufkorrektur
- Automatische zyklische Überprüfung von z.B. Versorgungsspannung, Temperatur etc. Warnmeldung, wenn Funktionssicherheit nicht mehr gegeben.
- Durch Flash-ROM Technologie ist eine kundenspezifische Funktionsanpassung (z.B. Schnittstellentreiber etc.) möglich.

#### Eingänge

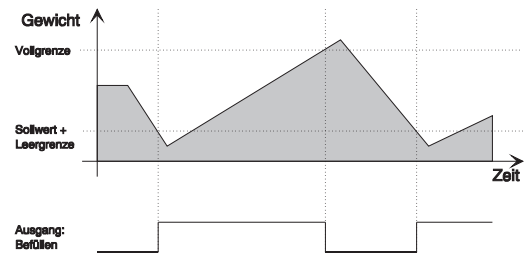


#### Geräte:

- Wägezellen / Krafeinleitung (Option)
- Wägezelleninterface ADKVK
- Zentralgerät LCS-D
- Handbediengerät (Option)
- PC-Bediensoftware, MS-DOS (Option)



- Potentialgetrennte 24V Ein – Ausgänge zur SPS- Ankopplung
- Signaleingänge für Tara, Brutto, Start, Abbruch,
- Signalausgänge:
  - Fertig
  - Fein
  - Grob
  - Leermeldung
  - Befüllen
  - Überlast



Technische Änderungen vorbehalten

Simon Elektronik GmbH  
 Rossfelder Str. 52/1  
 D74564 Crailsheim  
 Tel. +49 (0) 7951 9358 0  
 Fax +49 (0) 7951 9358 90