

### Fehler:

Die letzte Dualziffer der umgewandelten Zahl kann fehlerhaft sein.

### Speicherbedarf:

Der Plan benötigt 192 Plätze für Befehle und Konstanten. Die Zellen 03, 04, 45, 52 und 54 - 57 von Spur 63 werden als Zwischenspeicher benutzt.

### Halt:

Ist der Betrag von  $X$  größer als  $2^q$ , so stoppt die Maschine bei  $L_0 + 0234$ .

### Beispiel:

Die Zahlen +96.40236, -0.000000597 und +330000 sind mit  $q = 7$ , -14 bzw. +30 in den Zellen 6234, 2363 bzw. 2100 zu speichern.

5+07 6234' +9640236'

9-14 2363' -0000597'

1+30 2100' +3300000'

### Bemerkungen:

Alle Ziffern des Codewortes müssen gelocht werden, so daß dieses immer aus acht Stellen besteht. Führungsnullen bei positiven Zahlen können fortfallen, bei negativen müssen jedoch Vorzeichen und sieben Stellen gelocht werden. Für die letzte Zahl des Beispiels könnte man auch schreiben

0+302100' 330000'

Man prüfe sorgfältig, ob der letzten Zahl ein zusätzlicher Stoppcode folgt.