



### Kunststofftechnikum

#### Einschnecken-Extruder ES 45

- Plastifizierung von Kunststoffgranulat & -pulver
- Verarbeitung von Kunststoff, Herstellung von Folien

##### Spezifikationen:

- Schneckendurchmesser: 45 mm
- Wirksame Schneckenlänge: 25D bis 50D
- Schneckendrehzahl 160 min<sup>-1</sup>
- Antriebsleistung: 17,2 kW
- Extrusionshöhe: 1000 mm
- Leistung PE: 150 kg/h
- Leistung PP: 150 kg/h
- Anzahl Messstellen: 8
- Glatte und genutete Einzugszone



Quelle: WEBER (Abb. ähnlich)

#### Flachfolieneinheit TYP LCR 350 HD

- Herstellung von Organoblechen, Folien und Tafeln

##### Spezifikationen:

- Walzengruppe mit 3 großen Walzen 145mm Ø
- Walzenbreite: 400 mm
- Extrudieren von Platten von 0,3-2mm Dicke und Breiten bis 350mm

