



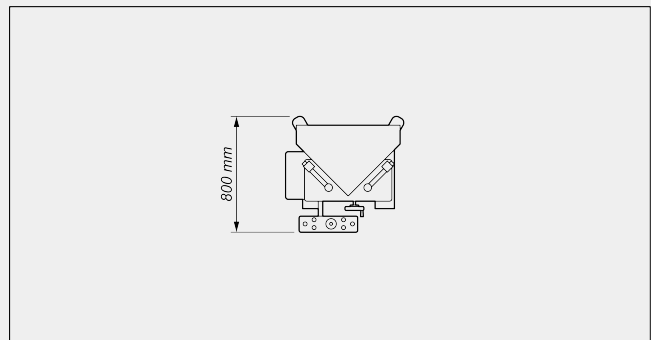
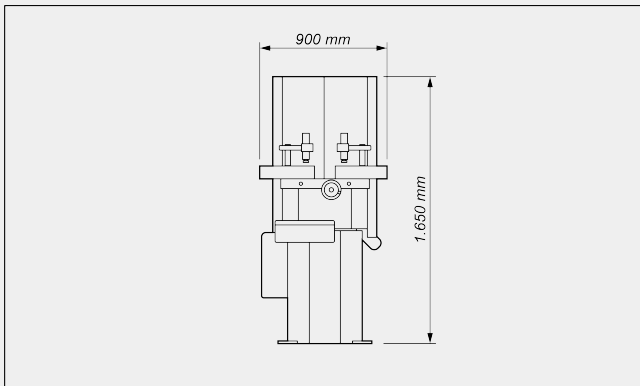
## KS 101

Ergänzende Maschinen



Präzise Klinksäge für V-Schnitte 90° in Kunststoffprofile. Die Maschine verfügt über 2 vertikale pneumatische Spanneinrichtungen. Die Verstellung der Schnitttiefe in Y-Achse erfolgt stufenlos über Handrad. Der pneumatische Säge-Vorschub kann stufenlos eingestellt werden, der Rückhub erfolgt im Eilgang. Serienmäßig ist die Maschine mit Abfall-/Spänebehälter, Sägeblätter und Anschluss für Späneabsaugschlauch ausgestattet.

**LAYOUT**



Ansicht von oben

Die Gesamtabmessungen können der Produktkonfiguration entsprechend variieren.

**ARBEITSBEREICH**

Maximale Schnitttiefe (mm)	80
Maximale Profilhöhe (mm)	100
Minimale Profillänge zum Spannen (mm)	150
V-Schnittwinkel	90°

**ABMESSUNGEN UND GEWICHT**

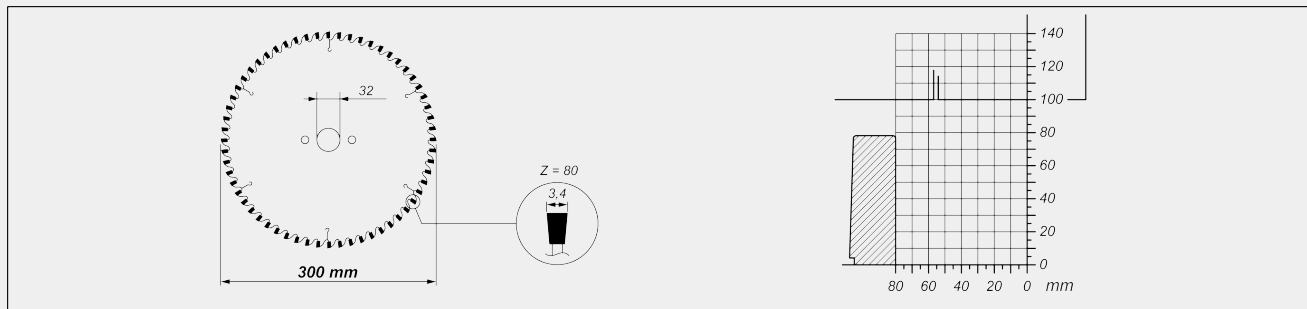
Breite (mm)	900
Tiefe (mm)	800
Gewicht (kg)	240
Höhe (mm)	1.650

**MOTOREN**

Asynchron-Drehstrommotoren	2
Leistung auf S1 (kW)	2 x 0,9
Motordrehzahl 50 Hz (U/min)	2.800
Motordrehzahl 60 Hz (U/min)	3.400



### SCHNITTDIAGRAMM



### WERKZEUGE

Sägeblattdurchmesser (mm)	300
Sägeblattbohrung (mm)	32
Sägeblattdrehzahl - motor 60 Hz (U/min)	3.400
Sägeblattdrehzahl - motor 50 Hz (U/min)	2.800

### AUSSTATTUNG

Spänekasten	●
Absaugstutzen	●
Sägeblatt Hartmetall 80 Zähne	●
Vertikale Spanneinrichtung	●

### ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlussleistung (KW)	1,9
Maximale Vorsicherung 240V 60Hz (A)	10
Maximale Vorsicherung 400V 50Hz (A)	10

### PNEUMATISCHER ANSCHLUSS

Druck (bar)	7
Schlauchanschluss	DN10
Druckluftverbrauch (7 bar) je Arbeitstakt (ohne Sprühung) (l)	20

Enthalten ● Verfügbar ○