

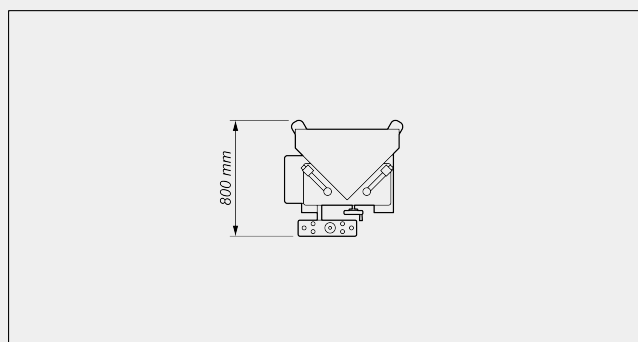
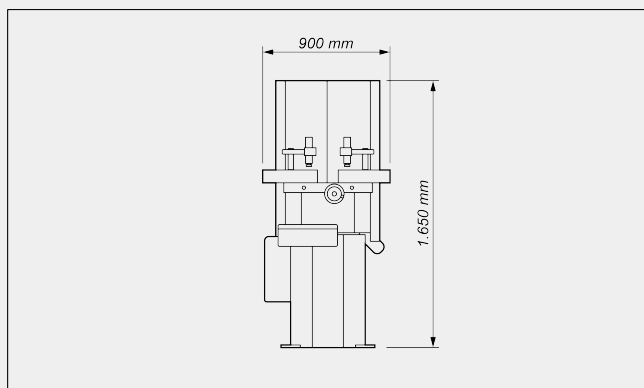


KS 101

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 ○