



KS 101

Máquinas
complementarias



Tronzadora de precisión para efectuar cortes en V a 90° en perfiles de plástico. La máquina está dotada de 2 dispositivos neumáticos de bloqueo verticales. La regulación de la profundidad de corte en el eje Y es de variación continua mediante volante. El avance neumático del disco es de variación continua y la carrera de retorno es rápida. La máquina está dotada de serie de un compartimiento para los desechos y las virutas, de discos y de una conexión para un tubo de aspiración de las virutas.

**KS 101 / MÁQUINAS COMPLEMENTARIAS****LAYOUT**

Vista desde arriba

Las dimensiones pueden variar en función de la configuración del producto.

ÁREA DE TRABAJO

Profundidad de corte máxima (mm)	80
Altura máxima perfil (mm)	100
Ancho mínimo perfil para el apriete (mm)	150
Ángulo de corte en V	90°

DIMENSIÓN Y PESO

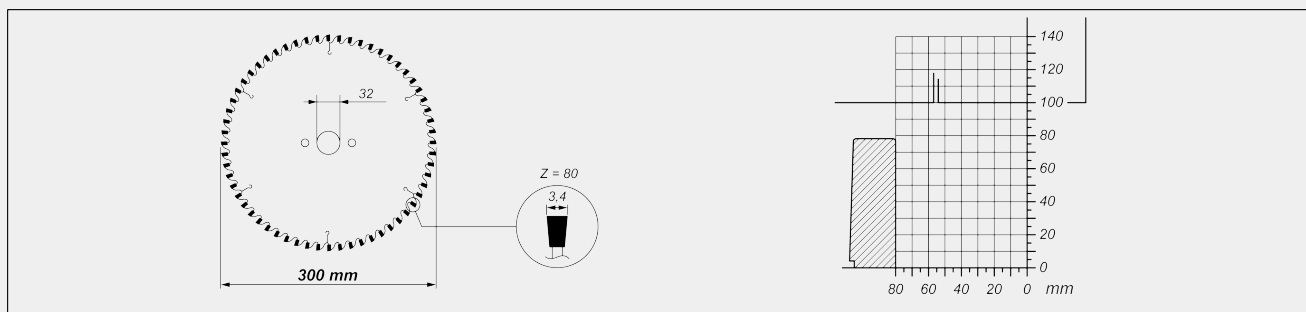
Ancho (mm)	900
Profundidad (mm)	800
Peso (kg)	240
Altura (mm)	1.650

MOTORES

Motores asincrónicos trifásicos	2
Potencia en S1 (kW)	2 x 0,9
Revoluciones motor 50 Hz (rpm)	2.800
Revoluciones motor 60 Hz (rpm)	3.400



DIAGRAMA DE CORTE



HERRAMIENTAS

Diámetro del disco (mm)	300
Orificio del disco (mm)	32
Velocidad del disco - motor 60 Hz (r.p.m.)	3.400
Velocidad del disco - motor 50 Hz (r.p.m.)	2.800

EQUIPAMIENTO

Cajón para virutas	●
Boca de aspiración de virutas	●
Disco de metal duro 80 dientes	●
Mordaza vertical	●

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Potencia de conexión (kW)	1,9
Fusible de protección máximo 240 V 60 Hz (A)	10
Fusible de protección máximo 400 V 50 Hz (A)	10

CONEXIÓN NEUMÁTICA

Presión (bar)	7
Conexión manguera	DN10
Consumo de aire (7 bar) por cada ciclo de trabajo (sin pulverizador) (l)	20

Incluido ● Disponible ○