



# 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

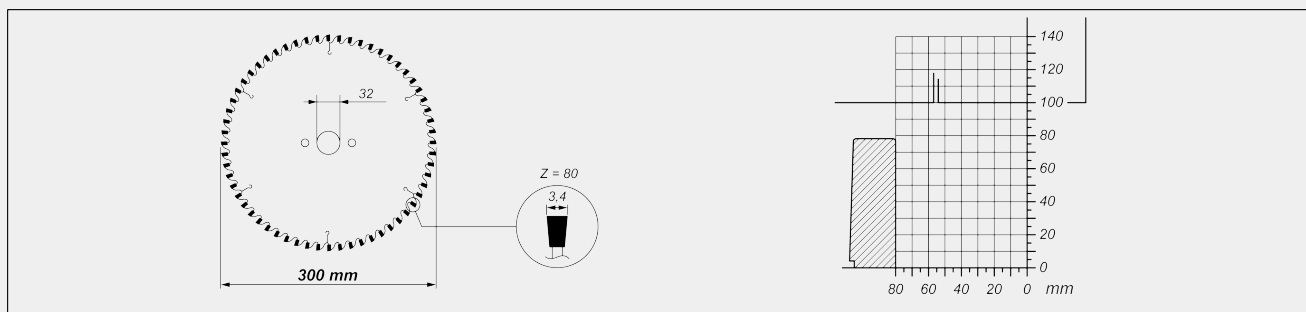
Ancho (mm)	900
Profundidad (mm)	800
Peso (kg)	240
Altura (mm)	1.650

#### 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	<input checked="" type="checkbox"/>
Boca de aspiración de virutas	<input checked="" type="checkbox"/>
Disco de metal duro 80 dientes	<input checked="" type="checkbox"/>
Mordaza vertical	<input checked="" type="checkbox"/>

### 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 ○