

**Garant**

**Fresas de disco / cortadoras con collar HSS ancho ap = 2,2 mm, Ø D / cantidad de filos Z: 160/15mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	218424 160/15
GTIN	4045197533920
Clase de artículo	21P

**Descripción****Ejecución:**

Sistema de fresas cortadoras de alto rendimiento con variabilidad de combinación de tope y **hoja de acero económica** o tope y **hoja de HSS de alta precisión resistente a altas temperaturas.**

**Aplicación:**

Para el fresado de ranuras y cortes. Para una repetición muy precisa en la fabricación en serie, utilizar preferiblemente hoja HSS.

**Texto publicitario uso:**

Para el fresado de ranuras y cortes. Para una gran precisión de repetición en la fabricación en serie, utilizar preferiblemente una hoja HSS.

Número de pedido: 218440 a 218444 (véase el catálogo principal)

**Atención:**

La llave de montaje n.º 279940 se ha de pedir por separado.

**Nota:**

Las hojas de recambio HSS se pueden pedir como accesorios.

Fresa de disco / fresa cortadora disponible hasta Ø D = 200 mm.

**Descripción técnica**

Ø soporte base $d_2$	80 mm
Longitud total $L_{tot}$ para $a_p$ 2,2 mm	65 mm
Plaquita de corte adecuada	XC.. 1119
Ø cuello $d_1$	80 mm
Longitud total $L_{tot}$ para $a_p$ 3,1 mm	65,8 mm
Ø de perforación de asiento	40 mm
Ø de corte $D_c$	160 mm
Profundidad de corte máxima $a_{e\ max.}$	40 mm
Número de filos Z	15
Ejecuciones de mangos	con perforación
Material de corte	HSS
Refrigeración interior	no
Tipo de producto	Fresa de disco