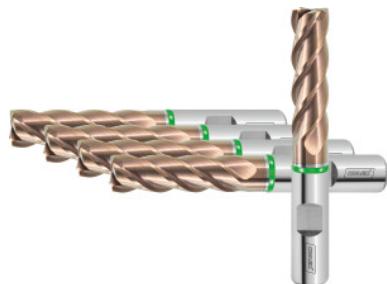


**HOLEX****Paquete económico de fresas de MDI con divisores de virutas TPC, 5 unidades****Datos de pedido**

Número de pedido	GG3085 6
GTIN	4062406625764
Clase de artículo	GGN

**Descripción****Ejecución:**

Fresa de alto rendimiento diseñada **especialmente para el uso TPC para el uso universal.**

**Alma reforzada.**

**Resistencia optimizada** a la rotura por flexión mediante el empleo de sustratos de grano ultrafinos.

**Divisor de virutas** para una trituración de virutas controlada.

**Como n.º 203085.**

**Nota:**

$h_{\max.}$ : Los valores que se indican en la tabla representan valores máximos.

$a_{e \max.} = 0,18 \times D$  para el mecanizado TPC.

**Descripción técnica**

Tolerancia Ø nominal	e8
Ø de mango D <sub>s</sub>	6 mm
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,12 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Longitud total L	62 mm
Dirección de aproximación	horizontal e inclinado

Longitud de filo $L_c$	18 mm
Ángulo de hélice	40 grados
Espesor medio de viruta $h_{\text{máx.}}$ para fresar TPC en acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,058 mm
$\varnothing$ de cuello $D_1$	5,8 mm
$\varnothing$ de corte $D_c$	6 mm
Número de dientes $Z$	4
Voladizo $L_1$ incl. cuello	25 mm
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Calidad de equilibrado con mango	G 2,5 con HB
Contenido	5
Recubrimiento	TiSiN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Características ángulo espiral	desigual
División de los cortes	desigual
Anchura de ataque $a_e$ en la operación de fresado	0,18×D
Refrigeración interior	no
Estrategia de arranque de virutas	TPC
anillo de color	verde
Tipo de producto	Fresa angular

## Datos de usuario

	Uso	$V_c$	Código ISO
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	360 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	330 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	290 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	220 m/min	P

Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	180 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	150 m/min	M
Uni	adecuado		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

---

## Accesorios

Fresas de MDI con divisores de virutas HPC Ø e8 DC 6 mm

203085 6