

**APPT 160408 PDSR, HBM020, Tipo: UNI****Datos de pedido**

Número de pedido	215766 UNI
GTIN	4067263002048
Clase de artículo	22A

Descripción**Ejecución:**

Plaquitas de corte de metal duro con recubrimiento PVD para mecanizar diversos materiales. El material de corte universal permite trabajar de forma segura en los procesos en condiciones de funcionamiento cambiantes. Estas plaquitas de corte se caracterizan por un alto grado de resistencia al desgaste y a la rotura, así como por la posibilidad de aplicación para mecanizado en seco y en húmedo.

Nota:

Valores de aplicación para $a_e = 0,3 \times D$.

$a_{p_{max}} = 7,0$ mm.

Descripción técnica

Clase	UNI
Radio angular	0,4 mm
Avance f_z por diente	0,12 - 0,44 mm
Código ISO plaquita de corte	APPT 160408 PDSR

Clase	HBM020
Material de corte	MD
Grosor de plaquita	5,26 mm
Tipo de producto	Plaquita de corte para fresar

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	290 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	250 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	220 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	180 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	180 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	120 m/min	M
GG(G)	adecuado	180 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado		