

Garant**Fresa de canto de alumínio, com rosca, Ø D/número de arestas de corte Z: 42/3****Dados do pedido**

Número do pedido	211757 42/3
GTIN	4067263107064
Classe de artigo	210

Descrição**Modelo:**

Sistema de fresagem de alto desempenho para velocidades de corte elevadas. Apoio de pastilhas reversíveis absolutamente preciso. Extrema resistência à torção devido à proteção otimizada contra a força centrífuga.

Atenção:

Antes de utilizar a pastilha de corte reversível n.º 211776 ALU (r = 5,0 mm) e 211777 ALU (r = 6,0 mm), é necessário modificar os assentos das pastilhas reversíveis do suporte.

Instrução:

O **binário recomendado** para a fixação dos parafusos de aperto n.º 219878 4 e 219878 5 é de **3,2 Nm**.

Descrição técnica

Rosca de alojamento M	M16
Comprimento total L_{tot}	40 mm
Fresas circulares de perfuração a_p	9 mm
Ø das lâminas D_c	42 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{máx.}$	82 mm
Número de arestas de corte Z	3

Ø das fresas circulares de perfuração $D_{\min.}$	74 mm
Pastilha de corte reversível adequada	ZDHT 1505
Ø D_1 h6	17 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{\max.}$	2,9 grau
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219878 4 (15IP)
Ø D_3	32 mm
Ø D_2	29 mm
Comprimento de ramping L para $\alpha_{\max.}$	29,56 mm
Modelo da haste	com rosca
Ângulo de ajuste κ	90 grau
Aplicação de fresagem	Fresagem de canto
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Refrigeração interior	sim
Substituição da ferramenta	PowerCard
Tipo de produto	Fresa de canto

Acessórios

Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 3,0	211750 3,0
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças Tipo 4	219878 4
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP