

Garant**Fresa de canto de alumínio, com rosca, Ø D/número de arestas de corte Z:
25/2****Dados do pedido**

Número do pedido	211757 25/2
GTIN	4062406681852
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	M12
Fresas circulares de perfuração a_p	7,6 mm
Ø das fresas circulares de perfuração D_{min}	40 mm
Pastilha de corte reversível adequada	ZDHT 1505
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219878 4 (15IP)
Ø D_1 h6	12,5 mm
Ø D_2	21 mm

Ø das fresas circulares de perfuração $D_{m\acute{a}x.}$	48 mm
Número de arestas de corte Z	2
Ângulo de ramping $\alpha_{m\acute{a}x.}$	6,81 grau
Comprimento de ramping L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	12,56 mm
Comprimento total $L_{tot.}$	35 mm
Ø das lâminas D_c	25 mm
Ø D_3	15 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