

Fresa plana TwinCut 45° passo normal, com perfuração, Ø D/número de arestas de corte Z: 160/10mm



Dados do pedido

Número do pedido	213415 160/10
GTIN	4045197605535
Classe de artigo	210

Descrição

Modelo:

A partir de Ø 160 mm, para alojamentos conforme DIN 2079 com 4 furos de fixação adicionais e sem refrigeração interna.

Utilização:

Com pastilhas de corte de dupla face com 8 arestas de corte (ON.U) ou 4 arestas de corte (SN.U).

Peça sobresselente:

O calço n.º 219897 pode ser usado com ambos os tipos de pastilhas reversíveis.

Instrução:

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º **211750 tam. 3,8** com lâmina n.º **674252 tam. 15IP**. Não é permitido o equipamento misto de ON.U e SN.U.

Descrição técnica

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219898 (15IP; 3,8 Nm)
Ø das lâminas D_c	160 mm
Calço	219897
Ø exterior máximo $D_{m\acute{a}x.}$ para placas ON.U	171,8 mm

Comprimento total $L_{tot.}$ para placas SN.U	63 mm
Parafuso tensor para calço	219899
Comprimento total $L_{tot.}$ para placas ON.U	61,3 mm
Ø do orifício de alojamento	40 mm
Pastilha de corte reversível adequada	SN.U
Pastilha de corte reversível adequada	ON.U
Ø exterior máximo $D_{máx.}$ para placas SN.U	175,2 mm
Número de arestas de corte Z	10
Série	TwinCut
Modelo da haste	com perfuração
Ângulo de ajuste κ	45 grau
Divisão das lâminas	desigual
Refrigeração interior	sim
Substituição da ferramenta	PowerCard
Tipo de produto	Fresa plana

Acessórios

Calço	219897
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Parafuso tensor	219899
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219898
Chave de parafusos dinâmométrica, ajuste fixo binário definido 3,8	211750 3,8