

## Fresa de grande avanço Power Q com rosca, para pastilhas de corte reversíveis XD., Ø D/número de arestas de corte Z: 40/4mm



### Dados do pedido

Número do pedido	212809 40/4
GTIN	4045197939197
Classe de artigo	210

### Descrição

#### Peça sobresselente:

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis n.º 219799 2 (10IP; 2,2 Nm).

#### Nota:

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º 211750 tam. 2,2 com lâmina n.º 674252 tam. 10IP. Trabalhar sempre com refrigeração interna ao usar extensões.

### Descrição técnica

Pastilha de corte reversível adequada	XDM.090416
Comprimento total $L_{tot}$	47 mm
Fresas circulares de perfuração $a_p$	1 mm
Ø das lâminas $D_c$	40 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{máx.}$	78 mm
Ø $D_2$	29 mm
Refrigeração interior	sim
Comprimento de ramping L para $\alpha_{máx.}$	25,43 mm
Ângulo de ramping $\alpha_{máx.}$	1,35 grau
Rosca de alojamento M	M16

Ø D <sub>3</sub>	28 mm
Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm
Número de arestas de corte Z	4
Ø das fresas circulares de perfuração D <sub>min.</sub>	68 mm
Série	Power Q
Modelo da haste	com rosca
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Aplicação de fresagem	Punção
Estratégia de maquinagem	HPC
Substituição da ferramenta	PowerCard
Tipo de produto	Fresa de cópia

## Acessórios

PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 10IP	674252 10IP
Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 2,2	211750 2,2