

## Fresa de grande avanço Power Q com rosca, para pastilhas de corte reversíveis XD., Ø D/número de arestas de corte Z: 35/2mm



### Dados do pedido

Número do pedido	212816 35/2
GTIN	4045197939326
Classe de artigo	210

### Descrição

#### Peça sobresselente:

Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis n.º 219812 (15IP; 5,0 Nm).

#### Nota:

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º **211750 tam. 5,0** com lâmina n.º **674252 tam. 15IP**.  
Trabalhar sempre com refrigeração interna ao usar extensões.

### Descrição técnica

Ø das lâminas $D_c$	35 mm
Comprimento total $L_{tot}$	47 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{min}$	54 mm
Ø das fresas circulares de perfuração $D_{máx}$	68 mm
Refrigeração interior	sim
Ângulo de ramping $\alpha_{máx}$	2,99 grau
Ø $D_3$	19 mm
Ø $D_1$ h6	17 mm
Pastilha de corte reversível adequada	XDM.120516

Comprimento de ramping L para $\alpha_{\text{máx.}}$	15,34 mm
Número de arestas de corte Z	2
Rosca de alojamento M	M16
Fresas circulares de perfuração $a_p$	1,5 mm
$\varnothing D_2$	29 mm
Série	Power Q
Modelo da haste	com rosca
Aplicação de fresagem	Punção
Aplicação de fresagem	Aceleração
Aplicação de fresagem	Fresagem circular
Estratégia de maquinagem	HPC
Substituição da ferramenta	PowerCard
Tipo de produto	Fresa de cópia

## Acessórios

Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 5,0	211750 5,0
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP