

Jogo de brocas cónicas de precisão para chapa metálica HSS, sem revestimento, Ø das lâminas DC: 3-30,5mm



Dados do pedido

Número do pedido	118120 3-30,5
GTIN	4045197193209
Classe de artigo	11C

Descrição

Modelo:

Com uma ponta de broca afiada, sem necessidade de pré-perfuração. Arestas de corte com elevação cônica e circunferência retificada radialmente em relevo para cortes de descascamento. Escalonamento nas ranhuras. Eixo adicionalmente com 3 superfícies.

Jogo de 3 brocas cónicas para chapa e 1 pasta de perfuração n.º 118160 em cassete.

Utilização:

Perfuração sem rebarbas e marcas de trepidação.

Chapa de aço de 0,1 – 2 mm, V2A 0,1 – 1 mm, metais não-ferrosos: 0,1 – 5mm, plásticos até 10 mm.

Índice:

cada 1 broca cónica para chapa: N.º 118020 tam. 3 – 14; 8 – 20; 16 – 30,5

Pasta de perfuração: N.º 118160

Descrição técnica

Ø das lâminas D _c	3 - 30,5 mm
Revestimento	sem revestimento

Anel colorido	sem
Óleo de corte	HSS
Tipo de produto	Broca escalonada
Norma	Norma de fábrica
Haste	Haste com três faces tensoras

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
GG(G)	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

Acessórios

Broca cónica de precisão para chapa metálica HSS Ø das lâminas DC 3-14	118020 3-14
Pasta de perfuração ? 29 mm×91 mm	118160
Broca cónica de precisão para chapa metálica HSS Ø das lâminas DC 8-20	118020 8-20
Broca cónica de precisão para chapa metálica HSS Ø das lâminas DC 16-30,5	118020 16-30,5