

Empresa	No. do Cliente
Contato	
Endereço	
País	
Telefone	Fax
E-Mail	

Para:
Walter



Quantidades:

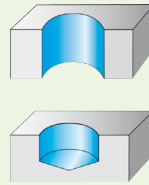
Haste-Ø de 12 mm máx. 50 peças, Haste-Ø de 16 mm máx. 30 peças
Haste-Ø de 18 mm máx. 20 peças

Todas as dimensões de comprimento e diâmetro em mm

Material da peça:

Profundidade de furação:

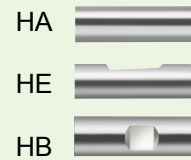
Tipo de furo:



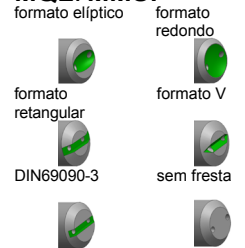
Refrigeração:

interna
externa
sem refrigeração

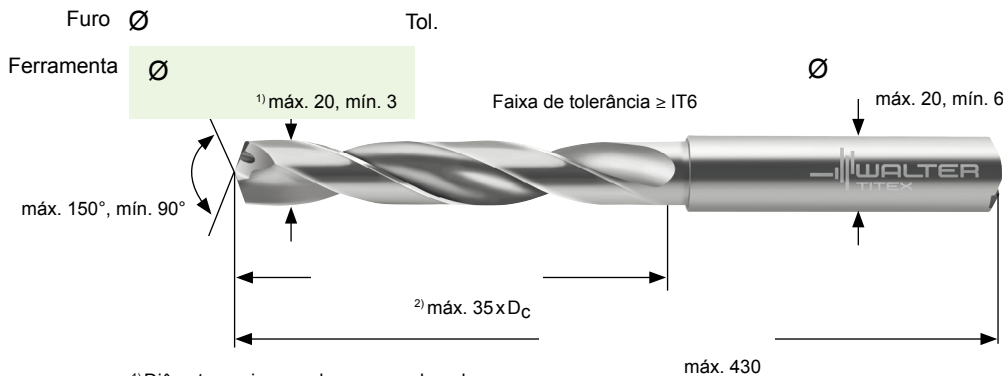
Haste de acordo com DIN 6535:



MQL/MMS:



Dimensões:



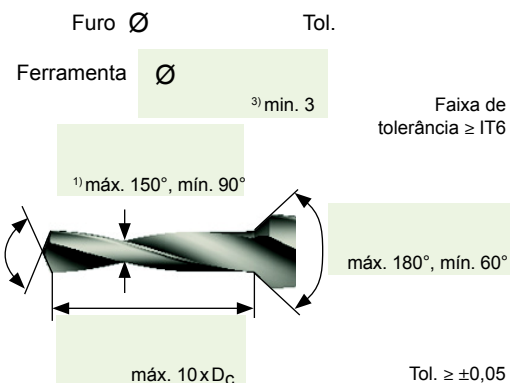
¹⁾ Diâmetro maior para brocas escalonadas

²⁾ Dimensões de comprimento possíveis para brocas escalonadas máx 12xD com CATexpress

Família de Produto:

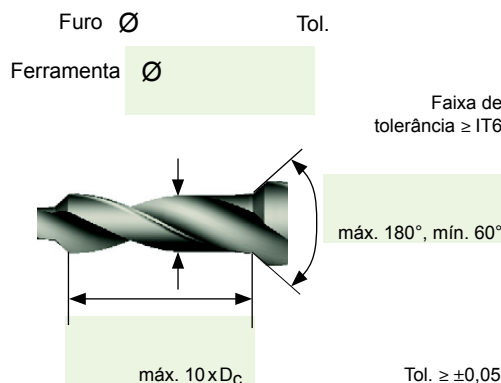
DC170
X-treme Plus
X-treme
Alpha Jet
XD Pilot
X-treme Pilot 180
Alpha 4XD
X-treme DH

1. Escalonado ⁴⁾



³⁾ Diferença de diâmetro de no máximo 50% entre os diâmetros grandes e menores da ferramenta são permitidos

2. Escalonado ⁵⁾



⁴⁾ Diâmetro menor para brocas escalonadas

⁵⁾ Diâmetro médio para brocas escalonadas

Cobertura:

DPL (X-treme Plus)
XPL
TFP
TFT
TFL
TIP
TIN
sem

Comentários:

Produção das ferramentas em 2 semanas (X-treme Plus em 3 semanas) na Alemanha. Para mais informações sobre Walter Xpress acesse www.walter-tools.com

Todos os campos verdes em destaque são obrigatórios para projetar a ferramenta especial. Os outros campos são opcionais.