

NOVAS Geometrias de Inserto de Broca

Disponíveis para o Sistema de Perfuração GEN3SYS® XT

Geometria de Inserto Padrão GEN3SYS® XT

- As melhorias de fio de corte e de canto melhoram a durabilidade e a confiabilidade
- Desenvolvida para proporcionar o menor custo por furação em linhas de perfuração de alta penetração



Geometria de Inserto de Aço Inox (AS) GEN3SYS® XT

- O design mais resistente e mais durável propicia desgaste de inserto mais previsível
- Combinação única da geometria, base e do revestimento projetada para proporcionar formação de cavaco e vida útil de ferramenta inigualáveis em aços inox austeníticos

Inserto com Geometria para Ferro Fundido (CI) GEN3SYS® XT

- Melhora a qualidade e saída da furação
- Melhora a vida útil da ferramenta em todos os ferros fundidos
 - Cinza
 - Nodular
 - Dúctil



Geometria de Inserto de Baixa Inclinação (LR) GEN3SYS® XT

- A geometria mais resistente disponível na família GEN3SYS® XT
- Recomendada para aços mais duros e condições de usinagem precárias

ALLIED MACHINE & ENGINEERING CORP.
120 DEEDS DRIVE / DOVER, OH 44622
TEL.: 1.330.343.4283
FAX: 1.330.602.3400
www.alliedmachine.com



**Fabricado
nos EUA**

Número de Item de Literatura: XT-FP

Allied Machine & Engineering Corp. é Certificada
pela UL conforme 9001:2008

GEN3SYS[®] XT



Benefícios

- O Sistema de Perfuração GEN3SYS[®] XT proporciona:
 - Velocidades de penetração até 25% maiores
 - Excelente controle de cavaco
 - Melhor Durabilidade e Estabilidade
 - Maior qualidade, acabamento de superfície e posição real de furação
- As Geometrias específicas para cada material juntamente com o revestimento AM300[®] proporcionam vida útil de ferramenta de até duas vezes a dos produtos concorrentes
- Os Insertos GEN3SYS[®] XT encaixam-se nos suportes GEN3SYS[®] já existentes
- O Sistema de Perfuração GEN3SYS[®] XT tem o suporte de uma equipe técnica de grande experiência como se pode esperar de uma empresa com uma reputação como a da Allied

Características

- Brocas de 11 a 35mm
- 4 Novas Geometrias
 - Padrão
 - Aço Inox (AS)
 - Ferro Fundido (CI)
 - Baixa Inclinação (LR)
- Todas as geometrias estão disponíveis no novo e exclusivo revestimento AM300[®]
- Suportes disponíveis nos comprimentos Stub, 3xD, 5xD e 7xD

HISTÓRIA DE CONFIANÇA. TRADIÇÃO EM INOVAÇÃO.