

ESPECIFICAÇÃO: DG50

Especificações

Capacidade:
350m³/h

Altura manométrica:
25m

Passagem de sólidos:
60mm

Potência:
50cv

Rotações:
1.200RPM

Peso:
950kg

A bomba modelo DP é uma motobomba submersível para dragagem, com capacidade de bombeamento de fluídos com até 70% de sólidos, motor elétrico com fator de serviço de 1.35, capacidade de bombear partículas com até 120 mm de diâmetro, principais partes de desgaste em alto cromo e esta bomba ainda esta equipada com Agitador patenteado Toyo que ligado a ponta do eixo da bomba permite colocar os sólidos em suspensão, permitindo assim bombeamento de grandes quantidades de sólidos.

Aplicações:

Mineração: Lagoas de captação e sedimentação, Poços subterrâneos de recuperação de lodos, Fossas em túneis de transporte, Reservatórios em preparação de coleta de indústria, Transferência de resíduos, Remoção de lama em minas de céu aberto, Fossas de áreas de trituração, Remoção de materiais de tanques de decantação.

Indústria Química: Limpeza de tanques de sedimentos, Lagoas de sedimentação de dejetos, Descarregamento de barcas, etc.

Papel e Celulose: Poços de coleta de dejetos, Fossas de cinza, Dragagem de lagoas de dejetos, Poços de coleta de cortiça, Limpeza de fossas em geral, etc.

Siderurgia: Poços de fornos de fundição, Tanques de tratamento de água, Limpeza de reservatórios, etc.

Areia e Cascalho: Dragagem de depósitos profundos, Recuperação de areia após extração da primeira dragagem, Minas de areia, etc.

Construção: Limpeza de fundo em construção de pontes, Extração de material inerte, Lama de lavagem de cascalhos, etc.

Petróleo: Limpeza de tanques de petróleo bruto, Transferências de lodos, Recuperação de resíduos, Poços de decantação, Transferência de areia de perfuração, Descarregamento de lamas de barcas.



