



Bombas Submersíveis

Construção

Este equipamento possui uma construção robusta e de fácil manutenção, utilizando mancais de rolamentos projetados para suportar grandes cargas nas aplicações de bombeamento mais severas. O motor elétrico é do tipo rebobinável, em câmara hermeticamente desenvolvida especialmente para trabalhar submerso.

As Bombas Submersíveis MEGA utilizam diversos tipos de rotores de modo a atender às necessidades mais diversas de bombeamento. Os rotores poderão ser construídos em diversos materiais de acordo com a aplicação e poderão ser dos seguintes tipos construtivos: VORTEX, SEMIABERTO, TUBULAR, ROTOR S, ROTOR C ou FECHADO.

Este equipamento poderá ser instalado na posição horizontal, vertical, ou, ainda, instalação fixa em sistema de tubo-guia com pedestal.

Aplicação

As bombas submersíveis MEGA são destinadas ao bombeamento de água bruta com baixa ou alta concentração de sólidos em suspensão, tais como:

- Tratamento de efluentes;
- Refrigeradores e abatedouros;
- Indústrias de papel e celulose;
- Drenagem de esgoto cloacal;
- Mineração.