











Descrição

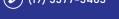
O Amostrador Vezin Duplo Estágio é um equipamento utilizado em amostragem de grandes fluxos de polpa de minério com descarga por gravidade. Essa tecnologia é capaz de amostrar e tratar as amostras em um único equipamento de forma segura e representativa. O funcionamento deste amostrador consiste em dois estágios de amostragem, onde o amostrador primário e secundário trabalham em conjunto fazendo a regularização e coletas de amostras. A abertura da faca é definida de forma a atender as normas de amostragem respeitando a abertura mínima, dando a mesma probabilidade de as partículas serem coletadas e atravessando o fluxo com velocidade constante. As partes internas do amostrador que entram em contato direto com as amostras são fabricados em aço INOX304 para facilitar o escoamento, ter mais resistência a abrasão e não ter contaminação entre as coletas de amostras. Esse modelo de amostrador é definido a partir dos dados de processo enviados pelo cliente levando em consideração o espaço disponível para a instalação, diâmetro da tubulação, vazão de polpa e granulometria do material para definir seu melhor layout e sua robustez.















Vantagens

O amostrador Vezin de duplo estágio é indicado para amostragem de polpas em tubulações descarregadas por gravidade conseguindo reduzir amostras, de forma representativa, por possuir dois estágios de amostragem.





É também utilizado para amostragem de sólidos de baixa granulometria.

Projetado para atender às necessidades dos nossos clientes quanto aos diâmetros das tubulações, vazões e dimensão do espaço para instalação.



