

Separatoare magnetice-cu electromagneti si magneti permanenti



Separatoare electromagnetice cu banda de ejectie folosite in minerie, montat deasupra benzii transportatoare. Avantaje: cu camp magnetic adanc, pentru benzi transportatoare cu viteza mare si strat de material gros, la separarea materialelor feromagnetice cu dimensiuni mai mari.



Separator electro-magnetic cu banda de ejectie, proiectare robusta, pentru manipularea zgurii in industria otelului.



Separatoare electro-magnetice, cu banda de ejectie folosite in crematorii, pentru separarea materialelor feromagnetice din deseurile umede.



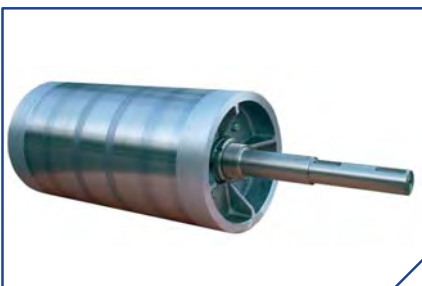
Separator electro-magnetic cu banda de ejectie, integrat intr-un sistem complex, pentru indepartarea fierului din aluminiu.



Separator cu magneti permanenti, cu banda de ejectie folosite in industria lemnului pentru indepartarea deseurilor feroase, montate deasupra benzii transportoare.



Separator cu magneti permanenti, cu banda de ejectie, montat deasupra benzii transportoare sau deasupra ciurului. Avantaje: consum mic de energie, intretinere minima.



Cilindru cu magneti permanenti, montarea se face la capatul benzii transportoare, pentru indepartarea deseurilor feroase cu dimensiuni mici si mijlocii, nu necesita intretinere.



Separator de metale cu curenti turbionari, pentru separarea cuprului, aluminiului, in industria reciclari cablurilor electrice sau a modulelor electronice.



Separator cu magneti permanenti, cu curatire automata, usor de montat in conducte, pentru indepartarea feroaselor din granule fine.



Separator cu magneti permanenti, incorporati in conducte cu sectiunea patrata, folositi in industria cimentului.

Curatirea materiilor prime

Produsele industriale necesita materii prime din ce in ce mai bine pregatite, numai asa pot face fata unor standarde de calitate superioara, in multe domenii cum ar fi: minerie, industria: cimentului, otelului, sticlei, plasticului, chimica si industria alimentara. De aceea este necesara detectarea, selectarea si purificarea materiilor prime, de particule feromagnetice care pot aparea in continutul acestora.

Protectia masinilor

Este importanta protejarea echipamentelor industriale de materialele feroase care pot pune probleme la productie, sau pot deteriora echipamentele. Echipamentele magnetice protejeaza, echipamentele de tocarea, de presa, etc, astfel micșorand cheltuielile de intretinere si reparatie. Materialele prime sunt epuizabile, de aceea este din ce in ce mai importanta reciclarea deseurilor.

Reutilizarea materialelor



Filtru electro-magnetic cu vibratie, pentru indepartarea feroaselor din granule uscate, nisip, praf, argila, materiale fine. In urma demagnetizarii repetate filtrul se curata automat.



Separator cu magneti permanenti, montabil in tevi cu forma patrata, curatare manuala, pentru indepartarea feroaselor din praful foarte fin.



Filtru electromagnetic functionare pe principiu gravitational, pentru indepartarea feroaselor din email si lacuri. IP66



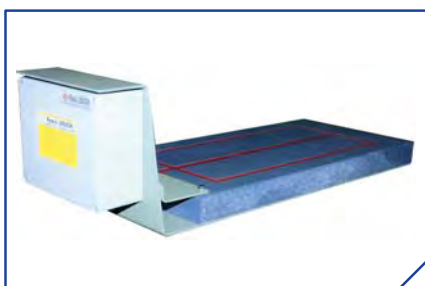
Separator cu magneti permanenti, montabil in tevi cu forma rotunda, curatare manuala, pentru indepartarea feroaselor din praful foarte fin.



Echipament cu magneti permanenti, echipat cu doi tamburi, pentru indepartarea feroaselor din namol si lichide cu densitate mare, cu debitare continua.



Magnetii permanenti, pentru curatarea podelei, in micile uzine. Eliberarea materialelor feroase de pe magneti se face cu o singura miscare.



Detector de metale, robuste in forma de tava, pentru detectarea metalelor poluante.



Detector de metale pentru tunele si benzi transportoare cu viteza mare, pentru detectarea metalelor magnetice si non-magnetice.