

INNOVATIEVE ONTWIKKELING: APPARAAT VOOR HET BEPALEN VAN DE MAGNETIETCONCENTRATIE IN ZWARE VLOEISTOFFEN

We zijn verheugd de lancering van ons nieuwe meetapparaat aan te kondigen voor de nauwkeurige bepaling van de magnetietconcentratie in zware vloeistoffen. Dit geavanceerde apparaat is specifiek ontwikkeld voor gebruik in het zware vloeistof-cycloonproces, dat wordt gebruikt voor het scheiden van industriezout en natte berges.

Magnetiet speelt een cruciale rol in dit proces, aangezien het dient als scheidingsmiddel in de zware vloeistof. Nauwkeurige meting en bewaking van de magnetietconcentratie zijn daarom essentieel om het scheidingsproces efficiënt en consistent te kunnen sturen. Onze nieuwe meettechnologie maakt een snelle, betrouwbare en precieze bepaling van de magnetietconcentratie in de magnetietsuspensie mogelijk.

Voordelen van ons meetapparaat:

Hoge Precisie

De concentratie van magnetiet wordt met de hoogste precisie gemeten, waardoor een optimale controle van het proces mogelijk is.

Realtime Monitoring

Dankzij continue meting kunnen fluctuaties direct worden gedetecteerd en gecorrigeerd, wat zorgt voor een stabiele procesbesturing.

Eenvoudige Integratie

Het apparaat kan eenvoudig worden geïntegreerd in bestaande productiesystemen, waardoor een snelle en efficiënte inzet mogelijk is.

Betrouwbaarheid

Onze meettechnologie zorgt voor langdurig en onderhoudsarm gebruik – zelfs onder veeleisende productieomstandigheden. Met dit innovatieve meetapparaat kunnen bedrijven het magnetietgehalte in de zware vloeistof precies regelen, waardoor de efficiëntie van het gehele scheidingsproces wordt verhoogd. Dit draagt niet alleen bij aan het optimaliseren van de productkwaliteit, maar vermindert ook de productiekosten en verbetert de benutting van hulpbronnen.

We zijn trots op de aanzienlijke bijdrage die we met deze ontwikkeling leveren aan het verbeteren van de procestechniek en processtabiliteit in de scheiding van zware vloeistoffen. Laat de prestaties van ons nieuwe meetapparaat u overtuigen en ontdek hoe het uw productieprocessen kan revolutioneren.

Neem vandaag nog contact met ons op via [E-Mail](#) of op het onderstaande telefoonnummer voor meer informatie en om meer te leren over de voordelen van ons meetapparaat voor uw toepassing!

We kijken ernaar uit van u te horen!

Uw Breimer-Roth team



Stroom van zware vloeistoffen



Spoel met meetplaat
(Roestvrijstalen behuizing)



Meetkast

ONE WAVE FASTER

Transformatorwerk Breimer-Roth GmbH
 Ostring 11-13 · 64711 Erbach · Germany

Geschäftsführung: Dipl.-Btrw. Wolfgang Orio, Nicole Orio

+49 (0) 6062 9425-0
 www.bre-trafo.com
 info@bre-trafo.com

Sparkasse Odenwaldkreis
 IBAN DE07 5085 1952 0060 0007 00 • BIC: HELADEF1ERB
 Ust.-ID-Nr. DE111664651 • Amtsgericht Darmstadt HRB 70272