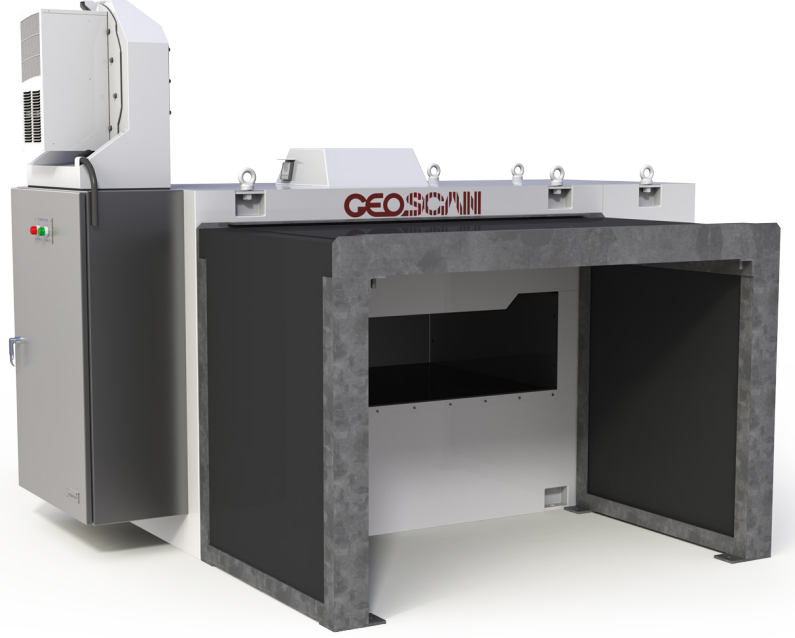


## Üzerinde - Mineral İÇİN KEMER ELEMANI ANALİZÖRÜ



### GEOSCAN-M Uygulama

Gerçek zamanlı element analizi, proses kontrolünü optimize eden, yeniden kaynağın değerini maksimize eden ve işletme maliyetlerini en aza indiren kararlar almak için çeşitli unsurlar hakkında zamanında bilgi vererek, cevher üzerinde aktif kontrol sağlar ve kaliteyi yoğunlaştırır.

### GEOSCAN-M teknoloji

Geoscan, bireysel dedektörlerde eşzamanlı tespiti mümkün kılarak daha iyi bir spektrum sağlayan tescilli bir dedektör dizisi içerir. Bu bileşik dizisi, geleneksel, düşük verimli tespit sistemlerinin sınırlamalarının üstesinden gelir. Geoscan spektrometresi, düşük nabız yığılmasıyla geleneksel sistemlerden çok daha yüksek sayım hızlarında çalışabilir. Bu yenilik, sinyal / gürültü oranını ve spektral tepe çözünürlüğünü büyük ölçüde kanıtlamaktadır.

### GEOSCAN-M Avantaj

- Ultra kompakt tasarım. Yalnızca bir metre bant alanı kullanır ve daha iyi standart avara arasına kurulur.
- Modern Teknoloji.
- 2400mm'ye kadar olan bant genişliklerine ve 530mm'ye kadar olan yatak derinliklerine uyum sağlamak için mevcut olan üç model ile çoğu kayış ölçüsüne ve yüke uygundur.
- Malzeme ya da taşıma bandı ile temas yoktur.
- Normal çalışma sırasında örnekleme gerek yoktur.
- Düşük Bakım maliyeti.
- Aşınan parça yok.
- SüpreTarama kullanarak isteğe bağlı özelleştirilmiş yazılım çıktısı.
- Çeşitli işlem kontrol sistemine arayüz.



## GEOSCAN-M Açıklama

The Geoscan-M Temel analiz sistemi koveyöre monte edilen birbirinin akışını ve yoğunluğunu izleyen rutin numunelerin alınmasına ve analiz edilmesine gerek kalmadan kompakt, tam entegre ve tek IP65 oranlı bir muhafazadır. The Geoscan-M tipik olarak her iki dakikada bir kalsiyum, silikon, alüminyum, bakır, çinko, nikel, demir, potasyum, titanyum, manganez, sülfür, klor magnezyum ve sodyum gibi güncellemelerle gerçek zamanlı bilgi sağlar. Bu üstün teknoloji süreç kontrolü için önemli kalite parametreler analizi sağlar. Analizör tamamen radyoaktif kaynağı, gama ışını algılama düzeyini ve tüm elektronik cihazları içeren ağır korumalı bir muhafaza kalkanı oluşturur. endüstri standardı haberleşme çıkışları herhangi bir tesis kontrol sistemi veya Scantech'in superscan çıkış görüntüleme sistemi ile herhangi bir uygun yere monte edilmiş sistemler için kullanılabilir.

## Scantech'in analizörleri

Scantech teknolojisi, analizatör ile birlikte enerji, madencilik, kömür ve çimento, madencilik, kömür ve çimento sektörlerine çeşitli durum ve ortamlar sağlar. Sürecinize uygun online çözümler sunabilir ve işlem maliyetinizi azaltabiliriz. Nem, kül, kükürt, minarel veya enerji içeriğini izlemek isteyip istemediğinizde, ihtiyaç ve bütçenize uygun doğru uygulamalara sahibiz. Kaynak üretiminin çeşitli aşamalarında gerçek zamanlı analiz operatörlere tesis optimizasyonu ve kalite kontrolü için önemli fırsatlar sağlar. Son yirmi yılda ,çevrimiçi analizörler,kaynaklar endüstrisinde standart bir süreç kontrol çatısı haline geldi. Son bilimsel ve bilgi işlem yenilikleri şimdi mevcut nesil analizatörlüğünde önemli bir performans ve operasyonel iyileşme sunuyor. Scantech bu teknolojinin lider sağlayıcısıdır ve deneyimli Ar-Ge kadromuzla müşterilerimizin yeni gelişmelerden ve ilerlemelerden faydalanmalarını istiyoruz.

**SCANTECH**  
Süreç Kontrol uzmanı



Bu analizör, patentler ve patent başvuruları kapsamındaki tescilli patentli teknolojiye sahiptir

### ADELAIDE ofisi

PO Box 64 Unley  
South Australia 5061  
AUSTRALIA  
Tel: +61 8 8350 0200  
Fax: +61 8 8350 0188

### BRISBANE ofisi

PO Box 1485 Springwood  
Queensland 4127  
AUSTRALIA

## Scantech ürünleri

- GEOSCAN –M, Mineral için kemer elementel analizörü
- IRONSCAN Model 1500 kemer doğal gama demir cevheri monitör
- MINERALSCAN Modeli 1500 kemer doğal gama monitör
- CM Model 100 üzerinde kemer iletken malzeme nemi monitörü
- GEOSCAN- R Geri dönüşüm için kemer elementel analizörü
- TBM 280 - Bale vasıtasıyla Monitörü nemi
- BALZSCAN 9500X Alternatif yakıtlar için kemer elementel analizörü
- BALZSCAN 2100 Alternatif yakıtlar için kemer elementel analizörü
- TBM 280 - Alternatif yakıtlar için Bale Nem İzleyicisi ile Tarama
- GEOSCAN- C Çimento için kayışlı element analizörü
- BLENDSCAN, Çimento endüstrisi için Proses Kontrolü
- TBM 260 ReadMoist, Beton için Bin Nem Tayin Cihazı
- GEOSCAN- S Çelik için kayışlı element analizörü
- CM 100 –S CM Model 100 üzerinde kemer iletken malzeme nemi monitörü.
- Coalscan model 9500X kömür için kemer elementel analizörü
- Coalscan Model 1500 kemer üzerindeki doğal kül monitörü.
- Coalscan model 2100 kemer külü ve nem monitöründe
- Uçucu kül monitöründe CIFA Model 350 Karbon
- TBM210/220/230/240 Kayış nem analiz cihazları ile
- TBM 260 Kutu Üzerinden Nem Tayin Cihazları
- SIZESCAN Particle Size, Parçacık Boyutu dağılım analizörü

## Özellikler

### boyutlar – ağırlık

uzunluk 1.00 m

genişlik 2.24 m

yükseklik 2.04 m

Ağırlık 2500 kg Yaklaşık  
(Kalkan uzantıları için 1.200kg Plus)

gibi özellikler önceden bildirmeksizin değiştirilebilir.

Standart model için gösterilen detaylar. Büyük ve Ekstra Büyük boyutlar mevcuttur.