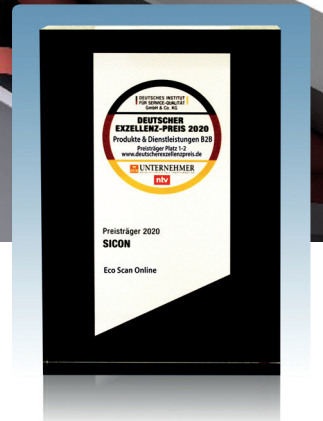


EcoScan® Online

Online Analyse für Schredderschrott und NE-Metallgemische



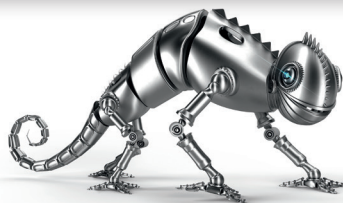
Der EcoScan® Online ist der erste kompakte, wirtschaftliche Online-Analyser, der eine Online-Kontrolle der Schrottqualität ermöglicht und auch für viele andere Anwendungen in der NE-Metallschrottaufbereitung nutzbar ist.



Ausgezeichnet mit dem Deutschen Exzellenzpreis 2020!

- Permanente Kontrolle des Kupfergehalts im Schredderschrott (oder vergleichbaren Schrotten , z. B. Stanzabfälle, MVA-Schrotte etc.)
- Kontrolle der Schüttdichte (optional)
- Individuelle Integration in bestehende Systeme
- Intelligentes Alarmsystem
- Detailliertes Reportingsystem (individuelle Anpassung möglich)
- Optionales Zertifikatsystem für die Belieferung von Stahlwerken
- Datennutzung für verbesserte Anlagenautomatisation und vorausschauende Instandsetzung
- Online-Kontrolle von NE-Schrotten und Ausschleusung von Minderqualitäten vor der Schmelze
- Viele weitere Anwendungsmöglichkeiten (z.B. im Rahmen der Spänaufbereitung)

VORTEILE



www.sicon.eu






SICON EcoScan Online

Mit der „EcoScan Mobile App“ (optional) sind Sie stets über alle Qualitätsdaten Ihrer Produktion informiert:

- Remotezugriff möglich
- Intelligentes Alarmsystem bei ungewöhnlichen oder kritischen Qualitätsabweichungen
- Integration in eine Gesamtanlagenautomatisation möglich

Exemplarischer Tagesbericht - Schredderschrott (Auszug)

 SICON	Tonnage	Fe	Cu	Mn	Mo	Ti	Zn
	t/h	%	%	%	%	%	%
Zeit	Wert	Wert	Wert	Wert	Wert	Wert	Wert
8:00	72,20	97,144	0,406	0,301	0,004	0,004	0,045
9:00	79,41	97,113	0,432	0,292	0,004	0,004	0,053
10:00	62,45	97,060	0,499	0,295	0,004	0,004	0,049
11:00	71,71	97,062	0,478	0,300	0,004	0,004	0,052
12:00	77,17	97,128	0,424	0,298	0,005	0,004	0,052
13:00	66,56	97,099	0,462	0,293	0,005	0,004	0,050
14:00	62,34	97,115	0,457	0,294	0,005	0,004	0,052
15:00	57,89	97,065	0,482	0,300	0,004	0,004	0,050
16:00	65,78	97,067	0,494	0,304	0,005	0,004	0,044
17:00	41,94	97,050	0,487	0,311	0,006	0,005	0,045
SUM	666,00						
AVG		97,10	0,46	0,30	0,01	0,01	0,05

Möchten Sie mehr über unsere Produkte erfahren?

Sie erreichen uns unter +49 (2733) 811 76-0 oder per E-Mail unter info@sicon.eu

SICON Germany
 Vordere Insbach 26
 57271 Hilchenbach, Germany
 Phone: +49 (2733) 811 76-0
info@sicon.eu
sicon.eu

SICON America
 999 Peachtree St NE, Suite 400
 Atlanta, GA 30309, USA
 Phone: +1 (404) 512-3397
info@sicon-america.com
sicon-america.com

