



# NEXOPART Service vor Ort und im NEXOPART Werk

Für Messgeräte der Partikelanalyse und Dynamischen Bildanalyse.

**NEXOPART**

simplicity for your lab

# NEXOPART Service vor Ort und im NEXOPART Werk

Für Messgeräte der Partikelanalyse und Dynamischen Bildanalyse.

Das NEXOPART Serviceangebot bietet Ihnen umfassende Unterstützung direkt vor Ort bei Ihnen oder bei uns im NEXOPART Werk an. Damit Sie jederzeit zuverlässig und präzise arbeiten können, kümmern sich unsere Experten um die Zertifizierung und Kalibrierung Ihrer Analysensiebe. Für exakte Ergebnisse gewährleisten wir die Wartung und Inbetriebnahme Ihrer NEXOPART Analysensiebmaschinen. Auch für unsere Geräte der Dynamischen Bildanalyse bieten wir Ihnen eine Wartung und Kalibrierung sowie die Inbetriebnahme und Schulung an. Verlassen Sie sich auf unsere Expertise, um den optimalen Betrieb Ihrer Geräte sicherzustellen.

## SERVICEANGEBOTE AUF EINEN BLICK.

### Zertifizierung und Kalibrierung von NEXOPART Analysensieben



Serviceart

**Zertifizierung (vor Ort + im Werk)**

**Kalibrierung (vor Ort + im Werk)**

Inhalt des Angebotes

- Vermessung der Analysensiebe mittels BSA-Messanlage im Bereich 20µm - 2,0 mm
- Maschen- und Lochweiten > 2,0 mm mittels Messschieber
- Normen: ISO 3310-1 und ISO 3310-2, ASTM E11
- Elektrogeformte Siebfolien ISO 3310-3 > 20µm

- Vermessung der Analysensiebe mittels BSA-Messanlage im Bereich 20µm - 2,0 mm
- Maschen- und Lochweiten > 2,0 mm mittels Messschieber
- Normen: ISO 3310-1 und ISO 3310-2, ASTM E11

Siebdurchmesser

76,2 - 203 mm  
250 - 315 mm  
350 - 450 mm

76,2 - 203 mm  
250 - 315 mm  
350 - 450 mm

Bestellnummer

≤ 203 mm: 206696946  
≤ 315 mm: 206696861  
≤ 450 mm: 206696960

≤ 203 mm: 206696946  
≤ 315 mm: 206696861  
≤ 450 mm: 206696960

Serviceart

**Zertifizierung Stabsiebe nach  
DIN EN 10204 (vor Ort + im Werk)**

Inhalt des Angebotes

Norm DIN EN 10204: Durch vergleichende  
Messungen mittels Messlehren

Siebdurchmesser

300 x 300 mm

Bestellnummer

206698520

Länder vor-Ort-Service

DE, AU, CH, BE, NL, LUX

# Wartung und Inbetriebnahme von Analysensiebmaschinen – Vibrationssiebmaschine NEXOPART EML-Serie



Serviceart

**Wartung (vor Ort + im Werk)**

**Reparaturen (nur im Werk)**

Inhalt des Angebotes

Funktionsprüfung:

- Visuelle Prüfung des IST-Zustands der Maschine
- Test der Amplituden mit Kalibrierung
- Funktionsprüfung des Intervallmodus
- Funktionsprüfung der Zeitschaltuhr
- Probelauf
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1

- Funktionsprüfung zum Lokalisieren des Problems und der defekten Bauteile
- Ersatzteile für Kostenvoranschlag benennen
- Allgemeine Zustands- und Funktionsprüfung
- Reinigung des Gerätes und aller Komponenten
- Austausch der defekten Bauteile nach Rücksprache mit dem Auftragsgeber
- Kalibrierung
- Probetrieb inkl. Erstellen eines Systemprotokolls

Bestellnummer

210119745 (vor Ort)  
210634552 (im Werk)

210646937

Serviceart

**Inbetriebnahme und Schulung gemäß GMP (nur vor Ort)**

Inhalt des Angebotes

- Aufstellung der Analysensiebmaschine
- Anschluss der Analysensiebmaschine
- Prüfung gemäß OQ/ IQ Dokumentation
- Kalibrierung der Amplitude
- Inbetriebnahme
- Schulung des Fachpersonals

Bestellnummer

210119721 (nur vor Ort)

Länder vor-Ort-Service

DE, AU, CH, BE, NL, LUX



# Wartung und Inbetriebnahme von Analysensiebmaschinen – Luftstrahlsiebmaschine NEXOPART e200 LS



Serviceart	Wartung (vor Ort + im Werk)	Reparaturen (nur im Werk)
Inhalt des Angebotes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allgemeine Zustands- und Funktionsprüfung</li> <li>• Reinigung des Gerätes und aller Komponenten</li> <li>• Kalibrierung/ Überprüfung der Messeinrichtungen</li> <li>• Probetrieb inkl. Erstellen eines Systemprotokolls</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funktionsprüfung zum Lokalisieren des Problems und der defekten Bauteile</li> <li>• Ersatzteile für Kostenvoranschlag benennen</li> <li>• Allgemeine Zustands- und Funktionsprüfung</li> <li>• Reinigung des Gerätes und aller Komponenten</li> <li>• Austausch der defekten Bauteile nach Rücksprache mit dem Auftragsgeber</li> <li>• Kalibrierung/ Überprüfung der Messeinrichtungen</li> <li>• Probetrieb inkl. Erstellen eines Systemprotokolls</li> </ul>
Bestellnummer	210107162 (im Werk) 210105427 (vor Ort)	210113620
Serviceart	IQ/ OQ (vor Ort + im Werk)	
Inhalt des Angebotes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsplatzbeschreibung und Anschlüsse (IQ)</li> <li>• Überprüfung der Lieferung (IQ)</li> <li>• Überprüfung der Funktionen der Luftstrahlsiebmaschine (OQ)</li> <li>• Überprüfen der Funktionsweise der angeschlossenen Waage (OQ)</li> <li>• Überprüfen der Funktionsweise des Staubsaugers (OQ)</li> <li>• Überprüfen der Siebe (OQ)</li> <li>• Überprüfen der Software (OQ)</li> </ul>	
Bestellnummer	Dokumentation IQ/OQ: 210119684 Inbetriebnahme IQ/OQ: 210105441 Requalifizierung OQ: 210122325	
Länder vor-Ort-Service	DE, AU, CH, BE, NL, LUX	(andere Länder auf Anfrage)

# Wartung und Inbetriebnahme von Analysensiebmaschinen – Rotations-siebmaschine W.S. Tyler RO-TAP® RX-29 CE



Serviceart	<b>Wartung (vor Ort + im Werk)</b>
Inhalt des Angebotes	<p>Funktionsprüfung:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Visuelle Prüfung des IST-Zustands der Maschine</li><li>• Funktionsprüfung der Zeitschaltuhr</li><li>• Probelauf</li><li>• Messung der Rotationsgeschwindigkeit und der Klopfimpulse</li><li>• Prüfung und Justierung der korrekten Hammerhöhe</li><li>• Abnahmeprüfzeugnis 3.1</li></ul>
Bestellnummer	210119745 (vor Ort) 210634552 (im Werk)
Serviceart	<b>Inbetriebnahme und Schulung gemäß GMP (nur vor Ort)</b>
Inhalt des Angebotes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aufstellung der Analysensiebmaschine</li><li>• Anschluss der Analysensiebmaschine</li><li>• Prüfung gemäß OQ/ IQ Dokumentation</li><li>• Justierung der Hammerhöhe</li><li>• Inbetriebnahme</li><li>• Schulung des Fachpersonals</li></ul>
Bestellnummer	210119721 (nur vor Ort)
Länder vor-Ort-Service	DE, AU, CH, BE, NL, LUX

# Wartung und Inbetriebnahme von Partikelanalysegeräten – Dynamische Bildanalyse NEXOPART CPA 2-1 (Labor- und Onlinegerät)



Serviceart

**Wartung und Kalibrierung Laborgerät  
(vor Ort + im Werk)**

**Wartung und Kalibrierung Onlinegerät  
(nur vor Ort)**

Inhalt des Angebotes

- Sichtkontrolle aller relevanten Komponenten
- Funktionsprüfung
- Prüfung und Testlauf der Anlage mit Material (je nach Verfügbarkeit des Materials)
- Installation eines Software-Updates (falls erforderlich)
- Speicherung eines Back-Ups (falls vom Auftragsgeber gewünscht)
- Überprüfung der Kalibrierung gem. der NEXOPART Prüfanweisungen mittels kalibrierter Messmittel
- Anbringung einer Prüfplakette an der Anlage
- Ergebnisse werden im Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 dokumentiert

Bestellnummer

210105540 (im Werk, nur für CPA Laborgerät) 206695864 (vor Ort)

Serviceart

**Inbetriebnahme und Schulung Laborgerät  
(vor Ort + im Werk)**

**Inbetriebnahme und Schulung Onlinegerät  
(nur vor Ort)**

Inhalt des Angebotes

Einrichtung CPA 2-1 (Hard- und Software)  
Einweisung und Hinweise zur Hardware  
Schulung zur Software und Funktionen

Begleitung der Installation  
Inbetriebnahme  
Schulung des Fachpersonals

Bestellnummer

206695918

Länder vor-Ort-Service

weltweit

## NEXOPART GmbH & Co. KG

A Haver & Boecker and Hosokawa Alpine Company

Ennigerloher Str. 64  
59302 Oelde  
Germany

[sales@nexopart.com](mailto:sales@nexopart.com)  
[www.nexopart.com](http://www.nexopart.com)