

# NEXOPART EML 200 Premium

Für präzise Siebergebnisse

Spannsystem Classic,  
optional mit NEXOPART  
TwinNut Schnell-  
spannsystem

Siebdurchmesser  
50 mm bis 203 mm

Bedienfeld groß  
und übersichtlich

Aluminium-  
deckelblech mit  
Gravur



Deckel mit aufgelasertem  
Logo

Siebangaben  
werden aufgelasert

Siebturm-Untersatz aus  
Aluminium

stabiles Alu-Guss  
Gehäuse mit  
hochwertiger  
Oberfläche

## ANTRIEB/STEUERUNG

- Noch viel leiser als das Vorgängermodell
- Ethernet Schnittstelle
- Netzspannungs- und frequenzunabhängig

## GEHÄUSE

- Hochwertige Oberfläche
- gegossenes Alu-Guss Gehäuse
- Deckelblech und Siebturmuntersatz aus Aluminium
- Überarbeitetes und verbessertes Dämpfungssystem -
- Schwingungsübertragung an den Untergrund wird verringert

## DESIGN

- Schlanke und schlichte Form - perfekt für den Laborbereich

## BEDIENBARKEIT

- Amplituden frei wählbar bis 3 mm
- Extra großes Display mit einfacher und logischer Bedienung
- Während der Siebung wird die Restsiebzeit groß im Display angezeigt
- Speicherplätze für 49 unterschiedliche Siebprogramme
- Aufrüstbar mit Schnellspannsystem NEXOPART TwinNut

## ZERTIFIKATE

- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 gegen Gebühr
- IQ/OQ-Dokumentation gegen Gebühr

### **NEXOPART EML Premium:**

Ist hervorragend geeignet für den Anwender mit besonderen Anforderungen an eine präzise und reproduzierbare Siebanalyse.

# TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK.

	EML 200 Pure	<b>EML 200 Premium</b>	EML 200 Premium Remote
Analyseverfahren	Siebung	Siebung	Siebung
Messbereich	20 µm - 125 mm	20 µm - 125 mm	20 µm - 125 mm
max. Siebgutaufgabe	ca. 3 kg	ca. 3kg	ca. 3kg
Siebturmgewicht	max. 8,7 kg	max. 8,7 kg	max. 8,7 kg
Siebdurchmesser	50 mm - 203 mm	50 mm - 203 mm	50 mm - 203 mm
max. Anzahl Siebe	9 (Nutzhöhe 50 mm) 15 (Nutzhöhe 32 mm)	9 (Nutzhöhe 50 mm) 15 (Nutzhöhe 32 mm)	9 (Nutzhöhe 50 mm) 15 (Nutzhöhe 32 mm)
Trocken-Siebung	ja	ja	ja
Nass-Siebung	nein	nein	ja
Netzspannung	110 - 230 V, 50 - 60 Hz	110 - 230 V, 50 - 60 Hz	110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Amplitude	fein und grob	frei wählbar bis 3 mm	frei wählbar bis 3 mm
Amplitudenregelung	geregelt und selbstätig nachregulierend	geregelt und selbstätig nachregulierend	geregelt und selbstätig nachregulierend
Timer	0-99 Minuten / Dauerbetrieb	0-99 Minuten / Dauerbetrieb	0-99 Minuten / Dauerbetrieb
Betriebsart	Intervall	Intervall / Kontinuierlich	Intervall / kontinuierlich
Intervall	fest, 10 sec.	einstellbar	einstellbar
Programmspeicherplätze	nein	01-49	01-49
Auswertesoftware CSA	ja Basic Lizenz inklusiv	ja Basic Lizenz inklusiv	ja Basic Lizenz inklusiv
Kalibrierbares Prüfmittel	ja, nach ISO 9001	ja, nach ISO 9001	ja, nach ISO 9001
Schnittstelle	nein	ja	ja
Abmessung B x T x H	385 x 295 x 895 mm	385 x 295 x 875 mm	385 x 295 x 875 mm
Gewicht	37 kg, netto	37 kg, netto	40 kg, netto
Farbe	RAL 9003, signalweiß	RAL 9003, signalweiß	RAL 9003, signalweiß
Bestellnummer	205322921 (Classic „eco“)	205323003 (Classic) 205322938 (TwinNut)	205323034 (Classic) 205322945 (TwinNut)

## 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)

