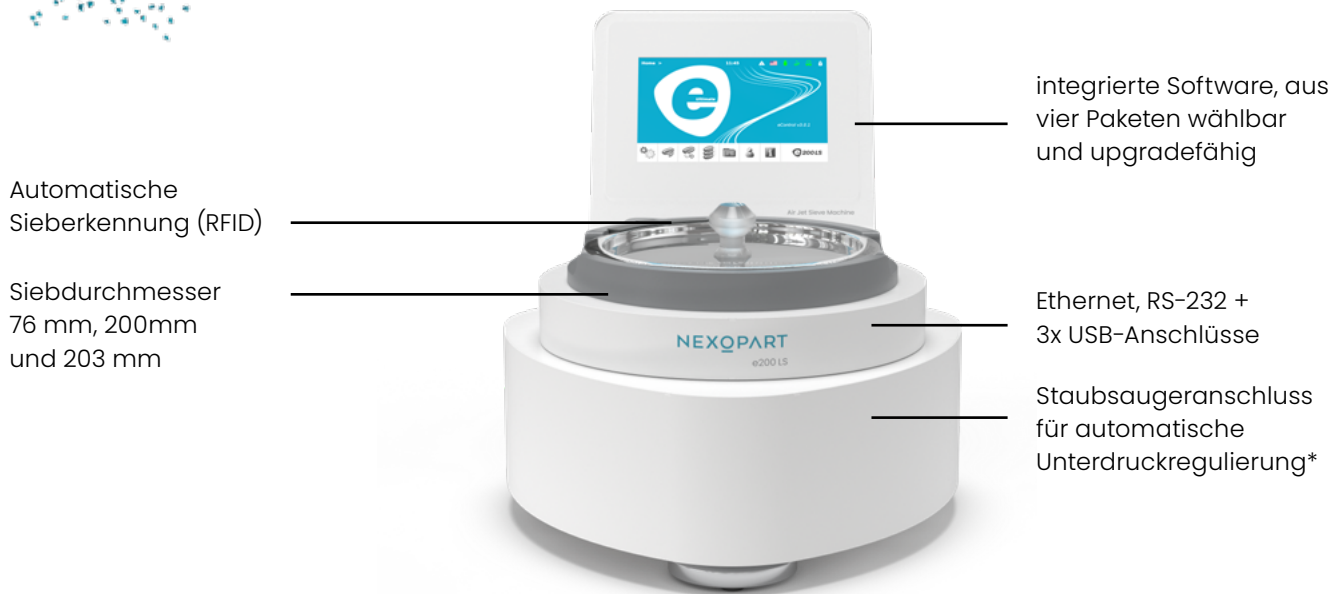


NEXOPART

Luftstrahlsiebmaschine e200 LS

Für sehr feine Pulver. Einfach und flexibel.



* Bitte beachten Sie, dass zwingend eine Absaugung zur Luftstrahlsiebmaschine mitbestellt werden muss.

ANTRIEB/STEUERUNG

- Geräusch reduziert mit Ansaugschalldämpfer
- Diagnosetool mit Eigenüberwachung aller Elektronikbauteile

GEHÄUSE

- Edelstahl-Guss Gehäuse
- Aufgeräumtes Anschlusskonzept – im Gerät verbaute Kabel und Anschlüsse

DESIGN

- Schlanke und schlichte Form – perfekt für den Laborbereich

LIEFERUMFANG

- Grundgerät
- Software inklusive – je nach Kundenwunsch
- Siebadapter
- Schlitzdüse
- Acrylglasdeckel
- Ansaugschalldämpfer
- Hammer und Pinsel
- Geräteanschlussleitung

ZERTIFIKATE

- IQ/OQ-Dokumentation ab Basic-Version gegen Gebühr

NEXOPART e200 LS:

Hervorragend geeignet für schnelle, akkurate und vergleichbare Messergebnisse sowie eine hohe Reproduzierbarkeit.

NEXOPART

simplicity for your lab

TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK.

	e200 LS LITE	e200 LS BASIC	e200 LS ULTIMATE	e200 LS SECURITY
Analyseverfahren	Luftstrahlsiebung	Luftstrahlsiebung	Luftstrahlsiebung	Luftstrahlsiebung
Messbereich (\varnothing 200/203 mm) (\varnothing 76 mm) max. Siebgutaufgabe Trocken-Siebung Nass-Siebung	20 μ m - 4 mm 10 μ m - 2,5 mm ca. 30 g ja nein	20 μ m - 4 mm 10 μ m - 2,5 mm ca. 30 g ja nein	20 μ m - 4 mm 10 μ m - 2,5 mm ca. 30 g ja nein	20 μ m - 4 mm 10 μ m - 2,5 mm ca. 30 g ja nein
Netzspannung Unterdruck Luftdurchsatz Schutzklasse Drehzahl	90 - 264 V, 50/ 60 Hz 1500 - 5000 Pa 70 - 130 (m ³ /h) IP 54 18 (l/min)	90 - 264 V, 50/ 60 Hz 1500 - 5000 Pa 70 - 130 (m ³ /h) IP 54 18 (l/min)	90 - 264 V, 50/ 60 Hz 1500 - 5000 Pa 70 - 130 (m ³ /h) IP 54 18 (l/min)	90 - 264 V, 50/ 60 Hz 1500 - 5000 Pa 70 - 130 (m ³ /h) IP 54 18 (l/min)
Abmessung L x B x T Gewicht	535 x 370 x 386 mm 20 kg, netto	535 x 370 x 386 mm 20 kg, netto	535 x 370 x 386 mm 20 kg, netto	535 x 370 x 386 mm 20 kg, netto
Funktion	Manuelle Unterdruckregulierung One-Touch-Bedienung	Automatische Unterdruckregulierung Zentrale Parameter verwaltung aller Siebe Waagenkommunikation via RS-232 Schnittstelle	Automatische Speicherung und Ausdruck Siebsatzverwaltung Automatisches Back-up	Anforderungen für die Software-Validierung konform FDA 21 CFR Part II
Bestellnummer	210886500	210886531	210886555	210886562

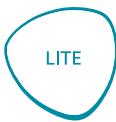
NEXOPART GmbH & Co. KG

A Haver & Boecker and Hosokawa Alpine Company

Ennigerloher Str. 64
59302 Oelde
Germany

sales@nexopart.com
www.nexopart.com





GRUNDFUNKTIONEN

	2 Stufen	2 Stufen	2 Stufen	bis zu 5 Stufen
Benutzerverwaltung mit Berechtigungsstufen	ja	ja	ja	ja
Systemdatenanzeige/ Geräteeinstellungen	ja	ja	ja	ja
13 Sprachen wählbar (CZ, DE, US, ES, FR, JP, BR, RU, TR, CN, HR, PL, IT)	ja	ja	ja	ja
Messwerteneinheit ändern (Masse, Länge, Unterdruck)	nein	nein	ja	ja
Darstellungsgenauigkeit ändern (Masse, Verhältnis)	nein	nein	ja	ja
Audio (akustisches Signal für Tasten-Feedback)	nein	nein	ja	ja
USB-Tastatur, Maus, Barcodescanner	nein	ja	ja	ja
Ethernet-Anschluss	nein	nein	ja	ja
Drucker über USB oder LAN	nein	nein	ja	ja
Screenshot Funktion	nein	nein	ja	ja
Demoversion für 30 Tage verfügbar	nein	ja	ja	ja
Anschluss Fremdsauger (optional)	ja	nein	nein	nein

WAAGEN

Standard-Waagen Treiber (Sartorius/ Mettler)	nein	ja	ja	ja
Waagentreiber erweiterbar durch Update	nein	nein	ja	ja
Waagenwerte mit Vorzeichen einstellbar	nein	nein	ja	ja

PRÜFSIEBE

Automatische Prüfsieberkennung über RFID-Tag	nein	ja	ja	ja
Maschenweiteneinheit wählbar (µm, mm, ASTM)	nein	nein	ja	ja
Individuelle Parametrierung je Prüfsieb von Siebzeit und Unterdruck	nein	nein	ja	ja
Prüfsiebreinigung	nein	ja	ja	ja

SIEBUNG

Siebung	manuell	manuell	manuell, SOP	manuell, SOP
Ergebnisausgabe einstellbar (Relativ-/Absolutwert)	nein	nur in %	in g oder in %	in g oder in %
Automatische Unterdruckparametrierung	nein	zentral für alle Siebe	individuell	individuell

SIEBSATZVERWALTUNG

Siebsatzverwaltung (SOP)	nein	nein	ja	ja
Import Siebsatz	nein	nein	ja	ja
Export Siebsatz	nein	nein	XML	XML

ARCHIV-VERWALTUNG

Anzeige Analyseergebnis	nein	Display	Display, Drucker, PC	Display, Drucker, PC
Externes Dokumenten-Archiv über USB, LAN oder FileServer	nein	nein	ja	ja
Speichern der Analyseergebnisse im ext. Doku.-Archiv	nein	nein	manuell/automatisch	automatisch

AUSWERTUNG

Tabellarische Darstellung	nein	ja	ja	ja
Grafik: Summenkurve, RRSB, Histogramm	nein	nein	ja	ja
Berechnung drei individueller dx-Werte	nein	nein	ja	ja
Grafischer Siebanalysenvergleich (≤5) auf Display	nein	nein	ja	ja
Ergebnisbewertung gegen Sollwertspezifikation (tabellarisch & grafisch)	nein	nein	ja	ja

IMPORT/EXPORT/DRUCKEN

Labor-Informationen- und Management-Systeme (LIMS) fähig	nein	nein	ja	ja
Analysebericht Ausgabe an Drucker	nein	nein	manuell/automatisch	manuell/automatisch
Datenexport XML/ PDF	nein	nein	ja	ja
Sammel-/Tagesbericht generierbar	nein	nein	ja	ja
Benutzerliste generierbar	nein	nein	nein	ja

UPDATE/BACKUP/RESTORE

Backup	nein	manuell	manuell/automatisch	manuell/automatisch
Restore	nein	ja	ja	ja
Update/ Upgrade von Software, Firmware, OS	ja	ja	ja	ja
Migration von XML und CSV-Altdateien aus Vorgängermodell	nein	nein	ja	ja
Audit-Trail (21 CFR Part 11) inkl. elektronischer Unterschrift	nein	nein	nein	ja

SERVICE

Jährlicher Kalibrierservice (optional)	ja	ja	ja	ja
--	----	----	----	----