Prosévačky EML 200 | Haver & Boecker

Vibrační sítové prosévačky pro standardní analýzu velikosti částic pevných látek a suspenzí

- Použití pro prosévací analýzy podle normy ISO 2591-1
- Vhodné pro síta Ø 50 až 203 mm s otvory 20 µm až 125 mm
- Tichý a bezúdržbový elektromagnetický pohon generující 3D odhazovací pohyb pro rovnoměrné rozprostření vzorku po celém povrchu síta
- Jednoduchá obsluha, ergonomický design, robustní konstrukce z hliníkové slitiny
- Víko se skleněným průzorem, který umožňuje kontrolu vzorků během prosévání
- Závitové upevňovací tyče z nerez oceli, upínací systém pomocí křídlových matic, nebo rychloupínacích matic systému TwinNut - pouze modely Premium
- Model EML 200 Pure pro standardní analýzu s volbou jemného nebo hrubého výkyvu, provoz v nastavených intervalech 10 sekund
- Modely EML 200 Premium s nastavitelným výkyvem pro přesné a reprodukovatelné prosévací analýzy a velkým displejem pro snadné uživatelské ovládání
- Modely EML 200 Premium Remote se samostatnou řídicí jednotkou a funkci mokrého sítování, integrovaná tryska ve víku

Technické parametry

Záruka pro firmy:	12 měsíců
Záruka pro spotřebitele:	24 měsíců

Model	EML 200 Pure	EML 200 Premium	EML 200 Premium Remote
Vhodnost pro suché sítování	ano	ano	ano
Vhodnost pro mokré sítování	ne	ne	ano
Výkyv	0,9 nebo 2,2 mm	0,1-3,0 mm	0,1-3,0 mm
Časový spínač	1-99 min, nebo kontinuálně	1-99 min, nebo kontinuálně	1-99 min, nebo kontinuálně
Typ sítovací operace	intervalový	intervalový, nebo konstatní	intervalový, nebo konstatní
Interval	10 sekund	1-99 sekund	1-99 sekund
Displej	ne	ano	ano
Paměť	ne	49 programů prosévání	49 programů prosévání
Maximální hmotnost jedné šarže	3 kg	3 kg	3 kg
Minimální počet sít	3 síta výšky 50 mm + sběrná miska	3 síta výšky 50 mm + sběrná miska	3 síta výšky 50 mm + sběrná miska
Maximální počet sít	9 sít výšky 50 mm	9 sít výšky 50 mm	9 sít výšky 50 mm
Maximální zatížení	8,7 kg	8,7 kg	8,7 kg
Upínací systém	"Classic eco“	"Classic“ nebo rychloupínací "TwinNut"	"Classic“ nebo rychloupínací "TwinNut"
Upevňovací tyče	2 x M16, délka 660 mm	2 x M20, délka 660 mm2 x M20, délka 660 mm	2 x M20, délka 660 mm2 x M20, délka 660 mm
Napájení	110-230 V, 50-60 Hz	110-230 V, 50-60 Hz	110-230 V, 50-60 Hz

Model	EML 200 Pure	EML 200 Premium	EML 200 Premium Remote
Rozměry (š x d x v)	295 x 385 x 900 mm	295 x 385 x 880 mm	295 x 385 x 880 mm
Hmotnost	38 kg	38 kg	40 kg


Sítová prosévačka EML 200 Pure


Sítová prosévačka EML 200 Premium s upínacím systémem "Classic"


Sítová prosévačka EML 200 Premium Remote s upínacím systémem "Classic"

Model	Upínací systém	Katalogové číslo
EML 200 Pure	"Classic eco"	R.ECE2.1
EML 200 Premium	"Classic"	R.ECE6.1
EML 200 Premium	rychloupínací "TwinNut"	R.ECE7.1
EML 200 Premium Remote	"Classic"	R.ECE8.1
EML 200 Premium Remote	rychloupínací "TwinNut"	R.ECE9.1

Všechny modely dodáváme s upevňovacími tyčemi, upínacími maticemi a víkem s průzorem.
Víko Modelu EML 200 Premium Remote má integrovanou kuželovou trysku. Dodáváme ho i s PVC hadicí délky 3 m.
Síta a sběrné misky objednávejte samostatně.

Příslušenství

- Sběrná miska pro mokré sítování má zkosené dno směrem k vypouštěcímu vývodu

Technické parametry

Materiál sběrné misky:	nerezová ocel
Průměr PVC hadice:	1/2"
Záruka pro firmy:	12 měsíců
Záruka pro spotřebitele:	24 měsíců

Popis	Balení (ks)	Katalogové číslo
Sběrná miska pro suché sítování	1	R.ECC7.1
Sběrná miska pro mokré sítování s vývodem a PVC hadicí	1	R.ECH0.1
Náhradní víko pro mokré sítování s kuželovou tryskou	1	R.ECH1.1



Sběrná miska pro suché sítování



Sběrná miska pro mokré sítování



Náhradní víko pro mokré sítování, rychloupínací systém "TwinNut"

Analytická síta Ø 200 mm

Vhodné pro prosévání granulátů, prášků, plastů, křemíku, barviv, kovových pilin apod

- Pevná konstrukce síta pro dlouhou životnost, pletivo zůstává dokonale napnuté i při intenzivním používání
- Hladký povrch rámu zabraňuje křížové kontaminaci
- V souladu s normami DIN ISO 3310, ASTM E11, ISO 565 a BS 410

Technické parametry

Materiál síta:	nerezový ocelový rám, nerezová kovová drátěná tkanina
Jmenovitá výška síta:	50 mm
Záruka pro firmy:	12 měsíců
Záruka pro spotřebitele:	24 měsíců

Velikost ok (mm)	Balení (ks)	Katalogové číslo
0,020	1	R.EAE7.1
0,025	1	R.EAE8.1
0,032	1	R.EAE9.1
0,036	1	R.EAH0.1
0,038	1	R.EAH1.1
0,040	1	R.EAH2.1
0,045	1	R.EAH3.1
0,050	1	R.EAH4.1
0,053	1	R.EAH5.1
0,056	1	R.EAH6.1
0,063	1	R.EAH7.1
0,071	1	R.EAH8.1
0,075	1	R.EAH9.1
0,080	1	R.EAK0.1
0,090	1	R.EAK1.1
0,100	1	R.EAK2.1
0,106	1	R.EAK3.1
0,112	1	R.EAK4.1
0,125	1	R.EAK5.1
0,140	1	R.EAK6.1
0,150	1	R.EAK7.1
0,160	1	R.EAK8.1
0,180	1	R.EAK9.1
0,200	1	R.EAL0.1
0,212	1	R.EAL1.1
0,224	1	R.EAL2.1
0,250	1	R.EAL3.1
0,280	1	R.EAL4.1
0,300	1	R.EAL5.1
0,315	1	R.EAL6.1
0,355	1	R.EAL7.1
0,400	1	R.EAL8.1
0,425	1	R.EAL9.1
0,450	1	R.EAN0.1
0,500	1	R.EAN1.1
0,560	1	R.EAN2.1
0,600	1	R.EAN3.1
0,630	1	R.EAN4.1
0,710	1	R.EAN5.1
0,800	1	R.EAN6.1
0,850	1	R.EAN7.1
0,900	1	R.EAN8.1

1,00	1	R.EAN9.1
1,12	1	R.EAP0.1
1,18	1	R.EAP1.1
1,25	1	R.EAP2.1
1,40	1	R.EAP3.1
1,60	1	R.EAP4.1
1,70	1	R.EAP5.1
1,80	1	R.EAP6.1
2,00	1	R.EAP7.1
2,24	1	R.EAP8.1
2,36	1	R.EAP9.1
2,50	1	R.EAT0.1
2,80	1	R.EAT1.1
3,15	1	R.EAT2.1
3,35	1	R.EAT3.1
3,55	1	R.EAT4.1
4,00	1	R.EAT5.1
4,50	1	R.EAT6.1
4,75	1	R.EAT7.1
5,00	1	R.EAT8.1
5,60	1	R.EAT9.1
6,30	1	R.EAX0.1
6,70	1	R.EAX1.1
7,10	1	R.EAX2.1
8,00	1	R.EAX3.1
9,00	1	R.EAX4.1
9,50	1	R.EAX5.1
10,0	1	R.EAX6.1
11,2	1	R.EAX7.1
12,5	1	R.EAX8.1
13,2	1	R.EAX9.1
14,0	1	R.EAY0.1
16,0	1	R.EAY1.1
18,0	1	R.EAY2.1
19,0	1	R.EAY3.1
20,0	1	R.EAY4.1
22,4	1	R.EAY5.1
25,0	1	R.EAY6.1
26,5	1	R.EAY7.1
28,0	1	R.EAY8.1
31,5	1	R.EAY9.1
35,5	1	R.ECA0.1
37,5	1	R.ECA1.1
40,0	1	R.ECA2.1

45,0	1	R.ECA3.1
50,0	1	R.ECA4.1
53,0	1	R.ECA5.1
56,0	1	R.ECA6.1
63,0	1	R.ECA7.1
71,0	1	R.ECA8.1
75,0	1	R.ECA9.1
80,0	1	R.ECC0.1
90,0	1	R.ECC1.1
100,0	1	R.ECC2.1
106,0	1	R.ECC3.1
112,0	1	R.ECC4.1
125,0	1	R.ECC5.1

Síta dodáváme s PVC těsnícím kroužkem a certifikátem shody 2.1 podle DIN EN 10 204.

