



Mach Siava	Siava	100 100
Mesh Sieve	Sieve	mm
Designation	Opening Inches	
1	1	25.4
3/4	0.75	19
5/8	0.625	15.9
1/2	0.5	12.7
3/8	0.375	9.53
5/16	0.312	7.93
1/4	0.25	6.35
31/2	0.223	5.66
4	0.187	4.75
5	0.157	4
6	0.132	3.35
7	0.111	2.82
8	0.0937	2.38
10	0.0787	2
12	0.0661	1.68
14	0.0555	1.41
16	0.0469	1.19
18	0.0394	1
Microns		
MICIONS		
22		
20	0.0331	841
20 25	0.0331 0.0278	841 706
25	0.0278	706
25 30	0.0278 0.0234	706 594
25 30 35	0.0278 0.0234 0.0197	706 594 500
25 30 35 40	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165	706 594 500 419
25 30 35 40 45	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139	706 594 500 419 353
25 30 35 40 45 50	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117	706 594 500 419 353 297
25 30 35 40 45 50	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098	706 594 500 419 353 297 249
25 30 35 40 45 50 60 70	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083	706 594 500 419 353 297 249 211
25 30 35 40 45 50 60 70 80	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007	706 594 500 419 353 297 249 211
25 30 35 40 45 50 60 70 80	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150
25 30 35 40 45 50 60 70 80 100	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059 0.0049	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150 125
25 30 35 40 45 50 60 70 80 100 120 140	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059 0.0049 0.0041	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150 125
25 30 35 40 45 50 60 70 80 100 120 140 170	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059 0.0049 0.0041 0.0035	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150 125 104
25 30 35 40 45 50 60 70 80 100 120 140 170 200	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059 0.0049 0.0041 0.0035 0.0029	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150 125 104 89 74
25 30 35 40 45 50 60 70 80 100 120 140 170 200 230	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059 0.0049 0.0041 0.0035 0.0029 0.0025	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150 125 104 89 74 64
25 30 35 40 45 50 60 70 80 100 120 140 170 200 230 270	0.0278 0.0234 0.0197 0.0165 0.0139 0.0117 0.0098 0.0083 0.007 0.0059 0.0049 0.0041 0.0035 0.0029 0.0025 0.0021	706 594 500 419 353 297 249 211 178 150 125 104 89 74 64 53