

Seed Bin Capacity (Based on 140k/Unit Packaging)

Meridian Seed Bins

Bin Model	GM1000	1208	1412	1420	1428	1615/ GM3000	1620/ GM4000	1625/ GM5000	GM6000
Capacity (cubic ft)	1288	1252	2213	3358	4503	3840	4845	5850	6856
Seed Size (seeds/lb)	Max Bin Capacity (140k units)*								
2000	887	862	1524	2313	3102	2645	3337	4029	4722
2050	909	884	1562	2371	3179	2711	3421	4130	4840
2100	931	905	1600	2429	3257	2777	3504	4231	4958
2150	954	927	1639	2486	3334	2843	3587	4331	5076
2200	976	949	1677	2544	3412	2909	3671	4432	5194
2250	998	970	1715	2602	3489	2975	3754	4533	5312
2300	1020	992	1753	2660	3567	3042	3838	4634	5431
2350	1042	1013	1791	2718	3644	3108	3921	4734	5549
2400	1065	1035	1829	2775	3722	3174	4005	4835	5667
2450	1087	1056	1867	2833	3799	3240	4088	4936	5785
2500	1109	1078	1905	2891	3877	3306	4171	5037	5903
2550	1131	1099	1943	2949	3954	3372	4255	5137	6021
2600	1153	1121	1982	3007	4032	3438	4338	5238	6139
2650	1175	1143	2020	3065	4110	3504	4422	5339	6257
2700	1198	1164	2058	3122	4187	3571	4505	5440	6375
2750	1220	1186	2096	3180	4265	3637	4588	5540	6493
2800	1242	1207	2134	3238	4342	3703	4672	5641	6611
2850	1264	1229	2172	3296	4420	3769	4755	5742	6729
2900	1286	1250	2210	3354	4497	3835	4839	5842	6847
2950	1309	1272	2248	3412	4575	3901	4922	5943	6965
3000	1331	1294	2286	3469	4652	3967	5006	6044	7083
3050	1353	1315	2324	3527	4730	4033	5089	6145	7201
3100	1375	1337	2363	3585	4807	4100	5172	6245	7319
3150	1397	1358	2401	3643	4885	4166	5256	6346	7437
3200	1419	1380	2439	3701	4962	4232	5339	6447	7556
3250	1442	1401	2477	3758	5040	4298	5423	6548	7674
3300	1464	1423	2515	3816	5118	4364	5506	6648	7792
3350	1486	1444	2553	3874	5195	4430	5590	6749	7910
3400	1508	1466	2591	3932	5273	4496	5673	6850	8028
3450	1530	1488	2629	3990	5350	4562	5756	6951	8146
3500	1552	1509	2667	4048	5428	4629	5840	7051	8264
3550	1575	1531	2706	4105	5505	4695	5923	7152	8382
3600	1597	1552	2744	4163	5583	4761	6007	7253	8500
3650	1619	1574	2782	4221	5660	4827	6090	7353	8618
3700	1641	1595	2820	4279	5738	4893	6174	7454	8736
3750	1663	1617	2858	4337	5815	4959	6257	7555	8854
3800	1686	1638	2896	4394	5893	5025	6340	7656	8972
3850	1708	1660	2934	4452	5970	5091	6424	7756	9090
3900	1730	1682	2972	4510	6048	5158	6507	7857	9208
3950	1752	1703	3010	4568	6126	5224	6591	7958	9326
4000	1774	1725	3048	4626	6203	5290	6674	8059	9444

*Based on Manufacturer's published information

Seed Bin Capacity (Based on 140k/Unit Packaging)

Schuld Seed Bins

Bin Model	12x12	13.5x12	13.5X20	13.5x28	16x15	16x20	16x25
Capacity (cubic ft)	1646	2194	3334	4475	3808	4809	5809
Seed Size (seeds/lb)	Max Bin Capacity (140k units)*						
2000	1134	1511	2296	3082	2623	3312	4001
2050	1162	1549	2354	3159	2688	3395	4101
2100	1190	1587	2411	3236	2754	3478	4201
2150	1219	1624	2469	3313	2820	3561	4301
2200	1247	1662	2526	3390	2885	3644	4401
2250	1275	1700	2583	3468	2951	3726	4501
2300	1304	1738	2641	3545	3016	3809	4601
2350	1332	1776	2698	3622	3082	3892	4701
2400	1360	1813	2756	3699	3147	3975	4801
2450	1389	1851	2813	3776	3213	4058	4901
2500	1417	1889	2870	3853	3279	4140	5001
2550	1445	1927	2928	3930	3344	4223	5101
2600	1474	1965	2985	4007	3410	4306	5201
2650	1502	2002	3043	4084	3475	4389	5301
2700	1531	2040	3100	4161	3541	4472	5401
2750	1559	2078	3157	4238	3606	4554	5501
2800	1587	2116	3215	4315	3672	4637	5601
2850	1616	2153	3272	4392	3738	4720	5702
2900	1644	2191	3330	4469	3803	4803	5802
2950	1672	2229	3387	4546	3869	4886	5902
3000	1701	2267	3445	4623	3934	4968	6002
3050	1729	2305	3502	4700	4000	5051	6102
3100	1757	2342	3559	4777	4065	5134	6202
3150	1786	2380	3617	4855	4131	5217	6302
3200	1814	2418	3674	4932	4197	5300	6402
3250	1842	2456	3732	5009	4262	5382	6502
3300	1871	2493	3789	5086	4328	5465	6602
3350	1899	2531	3846	5163	4393	5548	6702
3400	1927	2569	3904	5240	4459	5631	6802
3450	1956	2607	3961	5317	4524	5714	6902
3500	1984	2645	4019	5394	4590	5797	7002
3550	2012	2682	4076	5471	4656	5879	7102
3600	2041	2720	4133	5548	4721	5962	7202
3650	2069	2758	4191	5625	4787	6045	7302
3700	2097	2796	4248	5702	4852	6128	7402
3750	2126	2833	4306	5779	4918	6211	7502
3800	2154	2871	4363	5856	4983	6293	7602
3850	2182	2909	4420	5933	5049	6376	7702
3900	2211	2947	4478	6010	5115	6459	7802
3950	2239	2985	4535	6087	5180	6542	7902
4000	2267	3022	4593	6164	5246	6625	8002

*Based on Manufacturer's published information



KSi CONVEYORS
conveyors | bulk systems | automation

ksiconveyors.com | 888.574.3277