

SOL Instruments MS750xシリーズ用 グレーティングリスト

型番	刻線数 (mm ⁻¹)	Blaze 波長 (nm)	逆線分散 (nm/mm)@Blaze	波長分解能 (nm)	測定可能波長域 (nm)	機械的限界波長 (nm)
783600	3600	hol	0.33**	0.0064	185 - 450	500
782422	2400	225	0.52	0.01	185 - 450	750
782427	2400	270	0.51	0.01	185 - 540	750
782770	2400	400	0.47	0.009	270 - 750	750
781827	1800	270	0.7	0.014	185 - 540	1000
781840	1800	400	0.67	0.013	270 - 800	1000
781840	1800	500	0.63	0.012	335 - 1000	1000
781875	1800	750	0.51	0.01	500 - 1800	1000
781225	1200	250	1.08	0.021	185 - 500	1500
781228	1200	280	1.07	0.021	190 - 560	1500
781240	1200	400	1.05	0.021	270 - 800	1500
781250	1200	500	1.03	0.02	335 - 1000	1500
781260	1200	600	1	0.02	400 - 1200	1500
781275	1200	750	0.95	0.019	500 - 1500	1500
780623	600	230	2.19	0.043	185 - 460	3000
780630	600	300	2.18	0.043	200 - 600	3000
780640	600	400	2.17	0.043	270 - 800	3000
780650	600	500	2.16	0.042	335 - 1000	3000
780660	600	600	2.14	0.042	400 - 1200	3000
780675	600	750	2.11	0.042	500 - 1500	3000
7804008	400	800	3.23	0.06	535 - 1600	4500
7804012	400	1200	3.16	0.06	800 - 2400	4500
7804017	400	1700	3.03	0.06	1135 - 3400	4500
7804020	400	2000	2.94	0.06	1335 - 4000	4500
7804025	400	2500	2.75	0.06	1670 - 4500	4500
780330	300	300	4.39	0.09	200 - 600	6000
780335	300	350	4.39	0.09	235 - 700	6000
780350	300	500	4.38	0.09	335 - 1000	6000
780360	300	600	4.37	0.09	400 - 1200	6000
780370	300	700	4.35	0.09	470 - 1400	6000
7803010	300	1000	4.31	0.08	670 - 2000	6000
7803015	300	1500	4.23	0.08	1000 - 3000	6000
7803020	300	2000	4.11	0.08	1335 - 4000	6000
7803030	300	3000	3.8	0.08	2000 - 6000	6000
7803035	300	3500	3.59	0.08	2330 - 7000	6000
780235	200	350	6.6	0.13	235 - 700	9000
780240	200	400	6.6	0.13	270 - 800	9000
780250	200	500	6.6	0.13	335 - 1000	9000
780270	200	700	6.6	0.13	470 - 1400	9000
7802015	200	1500	6.5	0.13	1000 - 3000	9000
7802020	200	2000	6.4	0.13	1335 - 4000	9000
7802025	200	2500	6.3	0.13	1670 - 5000	9000
7802030	200	3000	6.2	0.12	2000 - 6000	9000
781547	150	475	8.8	0.17	320 - 950	12000
781570	150	700	8.8	0.17	470 - 1400	12000
7815030	150	3000	8.5	0.17	2000 - 6000	12000
7815045	150	4500	8.1	0.16	3000 - 9000	12000
780165	100	650	13.2	0.26	435 - 1300	18000
780170	100	700	13.2	0.26	470 - 1400	18000
7801010	100	1000	13.2	0.26	670 - 2000	18000
7801020	100	2000	13.1	0.26	1335 - 4000	18000
7801025	100	2500	13	0.26	1670 - 5000	18000
7801030	100	3000	12.9	0.26	2000 - 6000	18000
7801042	100	4200	12.7	0.25	2800 - 8400	18000
7801048	100	4800	12.6	0.25	3230 - 9600	18000
7801055	100	5500	12.5	0.25	3670 - 11000	18000
7801062	100	6200	12.3	0.24	4130 - 12400	18000
7801072	100	7200	12	0.24	4800 - 14400	18000
7801088	100	8750	11.5	0.23	5830 - 17500	18000
7801097	100	9700	11.1	0.22	6470 - 18000	18000
7801103	100	10300	10.9	0.21	6870 - 18000	18000
7875070	75	7000	16.7	0.33	4670 - 14000	24000
7875095	75	9500	16	0.32	6330 - 19000	24000
7850010	50	1000	26.4	0.52	670 - 2000	36000
7850038	50	3800	26.2	0.52	2530 - 7600	36000
7850063	50	6300	25.8	0.51	4200 - 12600	36000
7850070	50	7000	25.7	0.51	4670 - 14000	36000
7850083	50	8300	25.5	0.5	5530 - 16600	36000
7850124	50	12400	24.6	0.48	8240 - 24820	36000
7850169	50	16900	23.2	0.46	11270 - 33800	36000
7850200	50	20000	22	0.43	13330 - 36000	36000
7837028	37.5	2800	35.1	0.69	18700 - 5600	48000
7837056	37.5	5600	34.8	0.69	3735 - 11200	48000
7837093	37.5	9300	34.3	0.68	6200 - 18600	48000
7837156	37.5	15600	33	0.65	10400 - 31200	48000
7824116	24	11600	54	1.1	7730 - 23200	75000
7824144	24	14400	53.6	1.1	9600 - 28800	75000
7824173	24	17300	53.1	1.1	11530 - 34600	75000
7824243	24	24300	51.6	1	16200 - 48600	75000
7824285	24	28500	50.5	1	19000 - 57000	75000
7824325	24	32500	49.2	1	21670 - 65000	75000

