

SOL Instruments MS350x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)
773600	3600	hol	0.76	0.025	185 - 425	425
772422	2400	225	1.17	0.035	185 - 450	640
772427	2400	270	1.16	0.035	185 - 540	640
772770	2400	400	1.11	0.035	270 - 640	640
771827	1800	270	1.57	0.04	185 - 540	860
771840	1800	400	1.54	0.04	265 - 800	860
771850	1800	500	1.49	0.04	330 - 860	860
771875	1800	750	1.29	0.04	500 - 860	860
771225	1200	250	2.36	0.07	185 - 500	1280
771228	1200	280	2.36	0.07	185 - 560	1280
771240	1200	400	2.35	0.07	265 - 800	1280
771250	1200	500	2.33	0.07	330 - 1000	1280
771260	1200	600	2.3	0.07	400 - 1200	1280
771275	1200	750	2.24	0.07	500 - 1280	1280
770623	600	230	4.72	0.14	185 - 460	2560
770630	600	300	4.72	0.14	200 - 600	2560
770640	600	400	4.73	0.14	265 - 800	2560
770650	600	500	4.73	0.14	330 - 1000	2560
770660	600	600	4.73	0.14	400 - 1200	2560
770675	600	750	4.71	0.14	500 - 1500	2560
7704008	400	800	7.09	0.21	540 - 1600	3840
7704012	400	1200	7.06	0.21	800 - 2400	3840
7704017	400	1700	6.94	0.21	1135 - 3400	3840
7704020	400	2000	6.83	0.21	1335 - 3840	3840
7704025	400	2500	6.57	0.21	1665 - 3840	3840
770330	300	300	9.42	0.28	200 - 600	5120
770335	300	350	9.42	0.28	235 - 700	5120
770350	300	500	9.44	0.28	335 - 1000	5120
770360	300	600	9.45	0.28	400 - 1200	5120
770370	300	700	9.45	0.28	465 - 1400	5120
7703010	300	1000	9.46	0.28	665 - 2000	5120
7703015	300	1500	9.42	0.28	1000 - 3000	5120
7703020	300	2000	9.33	0.28	1335 - 4000	5120
7703030	300	3000	8.95	0.28	2000 - 5120	5120
7703035	300	3500	8.65	0.28	2335 - 5120	5120
770235	200	350	14.11	0.42	235 - 700	7680
770240	200	400	14.12	0.42	265 - 800	7680
770250	200	500	14.13	0.42	335 - 1000	7680
770270	200	700	14.15	0.42	465 - 1400	7680
7702015	200	1500	14.19	0.42	1000 - 3000	7680
7702020	200	2000	14.16	0.42	1335 - 4000	7680
7702025	200	2500	14.1	0.42	1665 - 5000	7680
7702030	200	3000	14	0.42	2000 - 6000	7680
771547	150	475	18.81	0.56	315 - 950	10300
771570	150	700	18.85	0.56	465 - 1400	10300
7715030	150	3000	18.85	0.56	2000 - 6000	10300
7715045	150	4500	18.52	0.56	3000 - 9000	10300
770165	100	650	28.21	0.84	435 - 1300	15400
770170	100	700	28.22	0.84	465 - 1400	15400
7701010	100	1000	28.26	0.84	665 - 2000	15400
7701020	100	2000	28.36	0.84	1335 - 4000	15400
7701025	100	2500	28.38	0.84	1665 - 5000	15400
7701030	100	3000	28.38	0.84	2000 - 6000	15400
7701042	100	4160	28.31	0.84	2800 - 8300	15400
7701048	100	4840	28.23	0.84	3300 - 9600	15400
7701055	100	5500	28.11	0.84	3700 - 11000	15400
7701062	100	6200	27.94	0.84	4200 - 12400	15400
7701072	100	7200	27.63	0.84	4900 - 14400	15400
7701088	100	8750	26.98	0.84	5900 - 15400	15400
7701097	100	9700	26.46	0.84	6500 - 15400	15400
7701103	100	10300	26.09	0.84	6900 - 15400	15400
7775070	75	7000	37.54	1.12	4700 - 14000	20600
7775095	75	9500	36.88	1.12	6400 - 19000	20600
7750010	50	1000	56.37	1.68	700 - 2000	31000
7750038	50	3800	56.7	1.68	2700 - 7600	31000
7750063	50	6300	56.75	1.68	4200 - 12600	31000
7750070	50	7000	56.73	1.68	4700 - 14000	31000
7750083	50	8300	56.63	1.68	5600 - 16600	31000
7750124	50	12360	55.89	1.68	8300 - 24700	31000
7750169	50	16900	54.25	1.68	11300 - 31000	31000
7750200	50	20000	52.56	1.68	13400 - 31000	31000
7737028	37.5	2790	75.38	2.24	1900 - 5500	41200
7737056	37.5	5570	75.63	2.24	3700 - 11100	41200
7737093	37.5	9260	75.64	2.24	6200 - 18500	41200
7737156	37.5	15600	74.74	2.24	10400 - 31200	41200
7724116	24	11600	118.25	3.5	7800 - 23200	64000
7724144	24	14400	118.19	3.5	9600 - 28800	64000
7724173	24	17300	117.97	3.5	11600 - 34600	64000
7724243	24	24300	116.81	3.5	16200 - 48600	64000
7724285	24	28500	115.65	3.5	19000 - 57000	64000
7724325	24	32500	114.2	3.5	21700 - 63000	64000

