



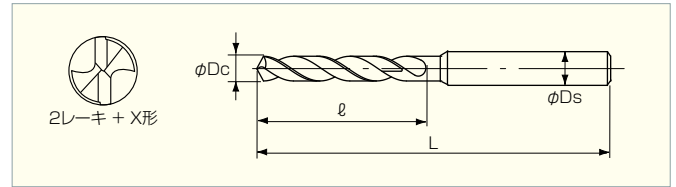
LIST 7574

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR2.0	2.0	24	56	3	●	1,240
SGESR2.01	2.01	24	56	3	□	-
SGESR2.02	2.02	24	56	3	□	-
SGESR2.03	2.03	24	56	3	□	-
SGESR2.04	2.04	24	56	3	□	-
SGESR2.05	2.05	24	56	3	□	-
SGESR2.06	2.06	24	56	3	●	1,430
SGESR2.07	2.07	24	56	3	●	1,430
SGESR2.08	2.08	24	56	3	●	1,430
SGESR2.09	2.09	24	56	3	●	1,430
SGESR2.1	2.1	24	56	3	●	1,240
SGESR2.11	2.11	24	56	3	□	-
SGESR2.12	2.12	24	56	3	□	-
SGESR2.13	2.13	25	56	3	□	-
SGESR2.14	2.14	25	56	3	□	-
SGESR2.15	2.15	25	56	3	□	-
SGESR2.16	2.16	25	56	3	□	-
SGESR2.17	2.17	25	56	3	□	-
SGESR2.18	2.18	25	56	3	□	-
SGESR2.19	2.19	25	56	3	□	-
SGESR2.2	2.2	25	56	3	●	1,240
SGESR2.21	2.21	25	56	3	□	-
SGESR2.22	2.22	25	56	3	□	-
SGESR2.23	2.23	25	56	3	□	-
SGESR2.24	2.24	25	56	3	●	1,430
SGESR2.25	2.25	25	56	3	●	1,240
SGESR2.26	2.26	25	56	3	●	1,430
SGESR2.27	2.27	25	56	3	□	-
SGESR2.28	2.28	25	56	3	□	-
SGESR2.29	2.29	25	56	3	□	-
SGESR2.3	2.3	25	56	3	●	1,240
SGESR2.31	2.31	25	56	3	□	-
SGESR2.32	2.32	25	56	3	□	-
SGESR2.33	2.33	25	56	3	□	-
SGESR2.34	2.34	25	56	3	●	1,430
SGESR2.35	2.35	25	56	3	●	1,240
SGESR2.36	2.36	25	56	3	●	1,430
SGESR2.37	2.37	30	61	3	□	-
SGESR2.38	2.38	30	61	3	□	-
SGESR2.39	2.39	30	61	3	□	-
SGESR2.4	2.4	30	61	3	●	1,240
SGESR2.41	2.41	30	61	3	□	-
SGESR2.42	2.42	30	61	3	□	-
SGESR2.43	2.43	30	61	3	□	-
SGESR2.44	2.44	30	61	3	□	-
SGESR2.45	2.45	30	61	3	□	-
SGESR2.46	2.46	30	61	3	□	-
SGESR2.47	2.47	30	61	3	□	-
SGESR2.48	2.48	30	61	3	□	-
SGESR2.49	2.49	30	61	3	□	-
SGESR2.5	2.5	30	61	3	●	1,240

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR2.51	2.51	30	61	3	□	-
SGESR2.52	2.52	30	61	3	□	-
SGESR2.53	2.53	30	61	3	□	-
SGESR2.54	2.54	30	61	3	□	-
SGESR2.55	2.55	30	61	3	□	-
SGESR2.56	2.56	30	61	3	□	-
SGESR2.57	2.57	30	61	3	□	-
SGESR2.58	2.58	30	61	3	□	-
SGESR2.59	2.59	30	61	3	□	-
SGESR2.6	2.6	30	61	3	●	1,240
SGESR2.61	2.61	30	61	3	□	-
SGESR2.62	2.62	30	61	3	□	-
SGESR2.63	2.63	30	61	3	□	-
SGESR2.64	2.64	30	61	3	□	-
SGESR2.65	2.65	30	61	3	□	-
SGESR2.66	2.66	30	64	3	□	-
SGESR2.67	2.67	33	64	3	□	-
SGESR2.68	2.68	33	64	3	□	-
SGESR2.69	2.69	33	64	3	□	-
SGESR2.7	2.7	33	64	3	●	1,240
SGESR2.71	2.71	33	64	3	●	1,430
SGESR2.72	2.72	33	64	3	●	1,430
SGESR2.73	2.73	33	64	3	●	1,430
SGESR2.74	2.74	33	64	3	●	1,430
SGESR2.75	2.75	33	64	3	□	-
SGESR2.76	2.76	33	64	3	□	-
SGESR2.77	2.77	33	64	3	□	-
SGESR2.78	2.78	33	64	3	□	-
SGESR2.79	2.79	33	64	3	□	-
SGESR2.8	2.8	33	64	3	●	1,240
SGESR2.81	2.81	33	64	3	□	-
SGESR2.82	2.82	33	64	3	□	-
SGESR2.83	2.83	33	64	3	□	-
SGESR2.84	2.84	33	64	3	□	-
SGESR2.85	2.85	33	64	3	□	-
SGESR2.86	2.86	33	64	3	□	-
SGESR2.87	2.87	33	64	3	□	-
SGESR2.88	2.88	33	64	3	□	-
SGESR2.89	2.89	33	64	3	□	-
SGESR2.9	2.9	33	64	3	●	1,240
SGESR2.91	2.91	33	64	3	□	-
SGESR2.92	2.92	33	64	3	□	-
SGESR2.93	2.93	33	64	3	□	-
SGESR2.94	2.94	33	64	3	□	-
SGESR2.95	2.95	33	64	3	□	-
SGESR2.96	2.96	33	64	3	□	-
SGESR2.97	2.97	33	64	3	□	-
SGESR2.98	2.98	33	64	3	□	-
SGESR2.99	2.99	33	64	3	□	-
SGESR3.0	3.0	33	64	3	●	1,240
SGESR3.01	3.01	36	68	4	□	-

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR3.02	3.02	36	68	4	□	-
SGESR3.03	3.03	36	68	4	□	-
SGESR3.04	3.04	36	68	4	□	-
SGESR3.05	3.05	36	68	4	□	-
SGESR3.06	3.06	36	68	4	□	-
SGESR3.07	3.07	36	68	4	□	-
SGESR3.08	3.08	36	68	4	□	-
SGESR3.09	3.09	36	68	4	□	-
SGESR3.1	3.1	36	68	4	●	1,470
SGESR3.11	3.11	36	68	4	□	-
SGESR3.12	3.12	36	68	4	□	-
SGESR3.13	3.13	36	68	4	□	-
SGESR3.14	3.14	36	68	4	□	-
SGESR3.15	3.15	36	68	4	□	-
SGESR3.16	3.16	36	68	4	●	1,690
SGESR3.17	3.17	36	68	4	●	1,690
SGESR3.18	3.18	36	68	4	●	1,690
SGESR3.19	3.19	36	68	4	□	-
SGESR3.2	3.2	36	68	4	●	1,470
SGESR3.21	3.21	36	68	4	□	-
SGESR3.22	3.22	36	68	4	□	-
SGESR3.23	3.23	36	68	4	□	-
SGESR3.24	3.24	36	68	4	□	-
SGESR3.25	3.25	36	68	4	□	-
SGESR3.26	3.26	36	68	4	□	-
SGESR3.27	3.27	36	68	4	□	-
SGESR3.28	3.28	36	68	4	□	-
SGESR3.29	3.29	36	68	4	□	-
SGESR3.3	3.3	36	68	4	●	1,470
SGESR3.31	3.31	36	68	4	□	-
SGESR3.32	3.32	36	68	4	□	-
SGESR3.33	3.33	36	68	4	□	-
SGESR3.34	3.34	36	68	4	□	-
SGESR3.35	3.35	36	68	4	□	-
SGESR3.36	3.36	39	71	4	□	-
SGESR3.37	3.37	39	71	4	□	-
SGESR3.38	3.38	39	71	4	□	-
SGESR3.39	3.39	39	71	4	□	-
SGESR3.4	3.4	39	71	4	●	1,470
SGESR3.41	3.41	39	71	4	□	-
SGESR3.42	3.42	39	71	4	□	-
SGESR3.43	3.43	39	71	4	□	-
SGESR3.44	3.44	39	71	4	□	-
SGESR3.45	3.45	39	71	4	□	-
SGESR3.46	3.46	39	71	4	□	-
SGESR3.47	3.47	39	71	4	□	-
SGESR3.48	3.48	39	71	4	□	-
SGESR3.49	3.49	39	71	4	□	-
SGESR3.5	3.5	39	71	4	●	1,470
SGESR3.51	3.51	39	71	4	□	-
SGESR3.52	3.52	39	71	4	□	-

●:標準在庫品です。 ●:Standard stock item □:特定代理店在庫品です。 □:Available for Japan customers only



商品記号	直径	溝長	全長	シャンク径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR3.53	3.53	39	71	4	□	-
SGESR3.54	3.54	39	71	4	□	-
SGESR3.55	3.55	39	71	4	□	-
SGESR3.56	3.56	39	71	4	□	-
SGESR3.57	3.57	39	71	4	□	-
SGESR3.58	3.58	39	71	4	□	-
SGESR3.59	3.59	39	71	4	□	-
SGESR3.6	3.6	39	71	4	●	1,620
SGESR3.61	3.61	39	71	4	●	1,870
SGESR3.62	3.62	39	71	4	●	1,870
SGESR3.63	3.63	39	71	4	●	1,870
SGESR3.64	3.64	39	71	4	□	-
SGESR3.65	3.65	39	71	4	□	-
SGESR3.66	3.66	39	71	4	□	-
SGESR3.67	3.67	39	71	4	□	-
SGESR3.68	3.68	39	71	4	□	-
SGESR3.69	3.69	39	71	4	□	-
SGESR3.7	3.7	39	71	4	●	1,620
SGESR3.71	3.71	39	71	4	●	1,870
SGESR3.72	3.72	39	71	4	●	1,870
SGESR3.73	3.73	39	71	4	●	1,870
SGESR3.74	3.74	39	71	4	□	-
SGESR3.75	3.75	39	71	4	□	-
SGESR3.76	3.76	43	75	4	□	-
SGESR3.77	3.77	43	75	4	□	-
SGESR3.78	3.78	43	75	4	□	-
SGESR3.79	3.79	43	75	4	□	-
SGESR3.8	3.8	43	75	4	●	1,620
SGESR3.81	3.81	43	75	4	□	-
SGESR3.82	3.82	43	75	4	□	-
SGESR3.83	3.83	43	75	4	□	-
SGESR3.84	3.84	43	75	4	□	-
SGESR3.85	3.85	43	75	4	□	-
SGESR3.86	3.86	43	75	4	□	-
SGESR3.87	3.87	43	75	4	□	-
SGESR3.88	3.88	43	75	4	□	-
SGESR3.89	3.89	43	75	4	□	-
SGESR3.9	3.9	43	75	4	●	1,620
SGESR3.91	3.91	43	75	4	□	-
SGESR3.92	3.92	43	75	4	□	-
SGESR3.93	3.93	43	75	4	□	-
SGESR3.94	3.94	43	75	4	□	-
SGESR3.95	3.95	43	75	4	□	-
SGESR3.96	3.96	43	75	4	□	-
SGESR3.97	3.97	43	75	4	□	-
SGESR3.98	3.98	43	75	4	□	-
SGESR3.99	3.99	43	75	4	□	-
SGESR4.0	4.0	43	75	4	●	1,620
SGESR4.01	4.01	43	85	6	□	-
SGESR4.02	4.02	43	85	6	□	-
SGESR4.03	4.03	43	85	6	□	-

商品記号	直径	溝長	全長	シャンク径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR4.04	4.04	43	85	6	□	-
SGESR4.05	4.05	43	85	6	□	-
SGESR4.06	4.06	43	85	6	□	-
SGESR4.07	4.07	43	85	6	□	-
SGESR4.08	4.08	43	85	6	□	-
SGESR4.09	4.09	43	85	6	□	-
SGESR4.1	4.1	43	85	6	●	1,820
SGESR4.11	4.11	43	85	6	□	-
SGESR4.12	4.12	43	85	6	□	-
SGESR4.13	4.13	43	85	6	□	-
SGESR4.14	4.14	43	85	6	□	-
SGESR4.15	4.15	43	85	6	□	-
SGESR4.16	4.16	43	85	6	□	-
SGESR4.17	4.17	43	85	6	□	-
SGESR4.18	4.18	43	85	6	□	-
SGESR4.19	4.19	43	85	6	□	-
SGESR4.2	4.2	43	85	6	●	1,820
SGESR4.21	4.21	43	85	6	□	-
SGESR4.22	4.22	43	85	6	□	-
SGESR4.23	4.23	43	85	6	□	-
SGESR4.24	4.24	43	85	6	□	-
SGESR4.25	4.25	43	85	6	□	-
SGESR4.26	4.26	47	89	6	□	-
SGESR4.27	4.27	47	89	6	□	-
SGESR4.28	4.28	47	89	6	□	-
SGESR4.29	4.29	47	89	6	□	-
SGESR4.3	4.3	47	89	6	●	1,820
SGESR4.31	4.31	47	89	6	□	-
SGESR4.32	4.32	47	89	6	□	-
SGESR4.33	4.33	47	89	6	□	-
SGESR4.34	4.34	47	89	6	□	-
SGESR4.35	4.35	47	89	6	□	-
SGESR4.36	4.36	47	89	6	□	-
SGESR4.37	4.37	47	89	6	□	-
SGESR4.38	4.38	47	89	6	□	-
SGESR4.39	4.39	47	89	6	□	-
SGESR4.4	4.4	47	89	6	●	1,820
SGESR4.41	4.41	47	89	6	□	-
SGESR4.42	4.42	47	89	6	□	-
SGESR4.43	4.43	47	89	6	□	-
SGESR4.44	4.44	47	89	6	□	-
SGESR4.45	4.45	47	89	6	□	-
SGESR4.46	4.46	47	89	6	□	-
SGESR4.47	4.47	47	89	6	□	-
SGESR4.48	4.48	47	89	6	□	-
SGESR4.49	4.49	47	89	6	□	-
SGESR4.5	4.5	47	89	6	●	1,820
SGESR4.51	4.51	47	89	6	□	-
SGESR4.52	4.52	47	89	6	□	-
SGESR4.53	4.53	47	89	6	□	-
SGESR4.54	4.54	47	89	6	□	-

商品記号	直径	溝長	全長	シャンク径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR4.55	4.55	47	89	6	□	-
SGESR4.56	4.56	47	89	6	●	2,370
SGESR4.57	4.57	47	89	6	●	2,370
SGESR4.58	4.58	47	89	6	●	2,370
SGESR4.59	4.59	47	89	6	□	-
SGESR4.6	4.6	47	89	6	●	2,060
SGESR4.61	4.61	47	89	6	□	-
SGESR4.62	4.62	47	89	6	□	-
SGESR4.63	4.63	47	89	6	□	-
SGESR4.64	4.64	47	89	6	□	-
SGESR4.65	4.65	47	89	6	□	-
SGESR4.66	4.66	47	89	6	□	-
SGESR4.67	4.67	47	89	6	□	-
SGESR4.68	4.68	47	89	6	□	-
SGESR4.69	4.69	47	89	6	□	-
SGESR4.7	4.7	47	89	6	●	2,060
SGESR4.71	4.71	47	89	6	●	2,370
SGESR4.72	4.72	47	89	6	●	2,370
SGESR4.73	4.73	47	89	6	●	2,370
SGESR4.74	4.74	47	89	6	□	-
SGESR4.75	4.75	47	89	6	□	-
SGESR4.76	4.76	52	94	6	□	-
SGESR4.77	4.77	52	94	6	□	-
SGESR4.78	4.78	52	94	6	□	-
SGESR4.79	4.79	52	94	6	□	-
SGESR4.8	4.8	52	94	6	●	2,060
SGESR4.81	4.81	52	94	6	□	-
SGESR4.82	4.82	52	94	6	□	-
SGESR4.83	4.83	52	94	6	□	-
SGESR4.84	4.84	52	94	6	□	-
SGESR4.85	4.85	52	94	6	□	-
SGESR4.86	4.86	52	94	6	□	-
SGESR4.87	4.87	52	94	6	□	-
SGESR4.88	4.88	52	94	6	□	-
SGESR4.89	4.89	52	94	6	□	-
SGESR4.9	4.9	52	94	6	●	2,060
SGESR4.91	4.91	52	94	6	□	-
SGESR4.92	4.92	52	94	6	□	-
SGESR4.93	4.93	52	94	6	□	-
SGESR4.94	4.94	52	94	6	□	-
SGESR4.95	4.95	52	94	6	□	-
SGESR4.96	4.96	52	94	6	□	-
SGESR4.97	4.97	52	94	6	□	-
SGESR4.98	4.98	52	94	6	□	-
SGESR4.99	4.99	52	94	6	□	-
SGESR5.0	5.0	52	94	6	●	2,060
SGESR5.01	5.01	52	94	6	□	-
SGESR5.02	5.02	52	94	6	□	-
SGESR5.03	5.03	52	94	6	□	-
SGESR5.04	5.04	52	94	6	□	-
SGESR5.05	5.05	52	94	6	□	-

●標準在庫品です。 ●Standard stock item □特定代理店在庫品です。 □Available for Japan customers only

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR5.06	5.06	52	94	6	□	-
SGESR5.07	5.07	52	94	6	□	-
SGESR5.08	5.08	52	94	6	□	-
SGESR5.09	5.09	52	94	6	□	-
SGESR5.1	5.1	52	94	6	●	2,460
SGESR5.11	5.11	52	94	6	□	-
SGESR5.12	5.12	52	94	6	□	-
SGESR5.13	5.13	52	94	6	□	-
SGESR5.14	5.14	52	94	6	□	-
SGESR5.15	5.15	52	94	6	□	-
SGESR5.16	5.16	52	94	6	□	-
SGESR5.17	5.17	52	94	6	□	-
SGESR5.18	5.18	52	94	6	□	-
SGESR5.19	5.19	52	94	6	□	-
SGESR5.2	5.2	52	94	6	●	2,460
SGESR5.21	5.21	52	94	6	□	-
SGESR5.22	5.22	52	94	6	□	-
SGESR5.23	5.23	52	94	6	□	-
SGESR5.24	5.24	52	94	6	□	-
SGESR5.25	5.25	52	94	6	□	-
SGESR5.26	5.26	52	94	6	□	-
SGESR5.27	5.27	52	94	6	□	-
SGESR5.28	5.28	52	94	6	□	-
SGESR5.29	5.29	52	94	6	□	-
SGESR5.3	5.3	52	94	6	●	2,460
SGESR5.31	5.31	57	99	6	□	-
SGESR5.32	5.32	57	99	6	□	-
SGESR5.33	5.33	57	99	6	□	-
SGESR5.34	5.34	57	99	6	□	-
SGESR5.35	5.35	57	99	6	□	-
SGESR5.36	5.36	57	99	6	□	-
SGESR5.37	5.37	57	99	6	□	-
SGESR5.38	5.38	57	99	6	□	-
SGESR5.39	5.39	57	99	6	□	-
SGESR5.4	5.4	57	99	6	●	2,460
SGESR5.41	5.41	57	99	6	□	-
SGESR5.42	5.42	57	99	6	□	-
SGESR5.43	5.43	57	99	6	□	-
SGESR5.44	5.44	57	99	6	□	-
SGESR5.45	5.45	57	99	6	●	2,460
SGESR5.46	5.46	57	99	6	●	2,830
SGESR5.47	5.47	57	99	6	●	2,830
SGESR5.48	5.48	57	99	6	●	2,830
SGESR5.49	5.49	57	99	6	□	-
SGESR5.5	5.5	57	99	6	●	2,460
SGESR5.51	5.51	57	99	6	□	-
SGESR5.52	5.52	57	99	6	□	-
SGESR5.53	5.53	57	99	6	□	-
SGESR5.54	5.54	57	99	6	□	-
SGESR5.55	5.55	57	99	6	□	-
SGESR5.56	5.56	57	99	6	□	-
SGESR5.57	5.57	57	99	6	□	-
SGESR5.58	5.58	57	99	6	□	-
SGESR5.59	5.59	57	99	6	●	3,040
SGESR5.6	5.6	57	99	6	●	2,640

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR5.61	5.61	57	99	6	●	3,040
SGESR5.62	5.62	57	99	6	□	-
SGESR5.63	5.63	57	99	6	□	-
SGESR5.64	5.64	57	99	6	□	-
SGESR5.65	5.65	57	99	6	□	-
SGESR5.66	5.66	57	99	6	□	-
SGESR5.67	5.67	57	99	6	□	-
SGESR5.68	5.68	57	99	6	□	-
SGESR5.69	5.69	57	99	6	□	-
SGESR5.7	5.7	57	99	6	●	2,640
SGESR5.71	5.71	57	99	6	●	3,040
SGESR5.72	5.72	57	99	6	●	3,040
SGESR5.73	5.73	57	99	6	●	3,040
SGESR5.74	5.74	57	99	6	□	-
SGESR5.75	5.75	57	99	6	□	-
SGESR5.76	5.76	57	99	6	□	-
SGESR5.77	5.77	57	99	6	□	-
SGESR5.78	5.78	57	99	6	□	-
SGESR5.79	5.79	57	99	6	□	-
SGESR5.8	5.8	57	99	6	●	2,640
SGESR5.81	5.81	57	99	6	□	-
SGESR5.82	5.82	57	99	6	□	-
SGESR5.83	5.83	57	99	6	□	-
SGESR5.84	5.84	57	99	6	□	-
SGESR5.85	5.85	57	99	6	□	-
SGESR5.86	5.86	57	99	6	□	-
SGESR5.87	5.87	57	99	6	□	-
SGESR5.88	5.88	57	99	6	□	-
SGESR5.89	5.89	57	99	6	□	-
SGESR5.9	5.9	57	99	6	●	2,640
SGESR5.91	5.91	57	99	6	□	-
SGESR5.92	5.92	57	99	6	□	-
SGESR5.93	5.93	57	99	6	□	-
SGESR5.94	5.94	57	99	6	□	-
SGESR5.95	5.95	57	99	6	□	-
SGESR5.96	5.96	57	99	6	□	-
SGESR5.97	5.97	57	99	6	□	-
SGESR5.98	5.98	57	99	6	□	-
SGESR5.99	5.99	57	99	6	□	-
SGESR6.0	6.0	57	99	6	●	2,640
SGESR6.01	6.01	63	107	8	□	-
SGESR6.02	6.02	63	107	8	□	-
SGESR6.03	6.03	63	107	8	□	-
SGESR6.04	6.04	63	107	8	□	-
SGESR6.05	6.05	63	107	8	□	-
SGESR6.06	6.06	63	107	8	□	-
SGESR6.07	6.07	63	107	8	□	-
SGESR6.08	6.08	63	107	8	□	-
SGESR6.09	6.09	63	107	8	□	-
SGESR6.1	6.1	63	107	8	●	2,870
SGESR6.11	6.11	63	107	8	□	-
SGESR6.12	6.12	63	107	8	□	-
SGESR6.13	6.13	63	107	8	□	-
SGESR6.14	6.14	63	107	8	□	-
SGESR6.15	6.15	63	107	8	□	-

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR6.16	6.16	63	107	8	□	-
SGESR6.17	6.17	63	107	8	□	-
SGESR6.18	6.18	63	107	8	□	-
SGESR6.19	6.19	63	107	8	□	-
SGESR6.2	6.2	63	107	8	●	2,870
SGESR6.21	6.21	63	107	8	□	-
SGESR6.22	6.22	63	107	8	□	-
SGESR6.23	6.23	63	107	8	□	-
SGESR6.24	6.24	63	107	8	□	-
SGESR6.25	6.25	63	107	8	□	-
SGESR6.26	6.26	63	107	8	□	-
SGESR6.27	6.27	63	107	8	□	-
SGESR6.28	6.28	63	107	8	□	-
SGESR6.29	6.29	63	107	8	□	-
SGESR6.3	6.3	63	107	8	●	2,870
SGESR6.31	6.31	63	107	8	□	-
SGESR6.32	6.32	63	107	8	□	-
SGESR6.33	6.33	63	107	8	□	-
SGESR6.34	6.34	63	107	8	□	-
SGESR6.35	6.35	63	107	8	□	-
SGESR6.36	6.36	63	107	8	□	-
SGESR6.37	6.37	63	107	8	□	-
SGESR6.38	6.38	63	107	8	□	-
SGESR6.39	6.39	63	107	8	□	-
SGESR6.4	6.4	63	107	8	●	2,870
SGESR6.41	6.41	63	107	8	□	-
SGESR6.42	6.42	63	107	8	□	-
SGESR6.43	6.43	63	107	8	□	-
SGESR6.44	6.44	63	107	8	□	-
SGESR6.45	6.45	63	107	8	□	-
SGESR6.46	6.46	63	107	8	□	-
SGESR6.47	6.47	63	107	8	□	-
SGESR6.48	6.48	63	107	8	□	-
SGESR6.49	6.49	63	107	8	□	-
SGESR6.5	6.5	63	107	8	●	2,870
SGESR6.51	6.51	63	107	8	□	-
SGESR6.52	6.52	63	107	8	□	-
SGESR6.53	6.53	63	107	8	□	-
SGESR6.54	6.54	63	107	8	□	-
SGESR6.55	6.55	63	107	8	□	-
SGESR6.56	6.56	63	107	8	□	-
SGESR6.57	6.57	63	107	8	□	-
SGESR6.58	6.58	63	107	8	□	-
SGESR6.59	6.59	63	107	8	□	-
SGESR6.6	6.6	63	107	8	●	3,000
SGESR6.61	6.61	63	107	8	□	-
SGESR6.62	6.62	63	107	8	□	-
SGESR6.63	6.63	63	107	8	□	-
SGESR6.64	6.64	63	107	8	□	-
SGESR6.65	6.65	63	107	8	□	-
SGESR6.66	6.66	63	107	8	□	-
SGESR6.67	6.67	63	107	8	□	-
SGESR6.68	6.68	63	107	8	□	-
SGESR6.69	6.69	63	107	8	□	-
SGESR6.7	6.7	63	107	8	●	3,000

●:標準在庫品です。 ●:Standard stock item □:特定代理店在庫品です。 □:Available for Japan customers only

商品記号	直径	溝長	全長	ｼｬﾝｸﾞﾙ	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR6.71	6.71	69	113	8	□	-
SGESR6.72	6.72	69	113	8	□	-
SGESR6.73	6.73	69	113	8	□	-
SGESR6.74	6.74	69	113	8	□	-
SGESR6.75	6.75	69	113	8	□	-
SGESR6.76	6.76	69	113	8	□	-
SGESR6.77	6.77	69	113	8	□	-
SGESR6.78	6.78	69	113	8	□	-
SGESR6.79	6.79	69	113	8	□	-
SGESR6.8	6.8	69	113	8	●	3,000
SGESR6.81	6.81	69	113	8	□	-
SGESR6.82	6.82	69	113	8	□	-
SGESR6.83	6.83	69	113	8	□	-
SGESR6.84	6.84	69	113	8	□	-
SGESR6.85	6.85	69	113	8	□	-
SGESR6.86	6.86	69	113	8	□	-
SGESR6.87	6.87	69	113	8	□	-
SGESR6.88	6.88	69	113	8	□	-
SGESR6.89	6.89	69	113	8	□	-
SGESR6.9	6.9	69	113	8	●	3,000
SGESR6.91	6.91	69	113	8	□	-
SGESR6.92	6.92	69	113	8	□	-
SGESR6.93	6.93	69	113	8	□	-
SGESR6.94	6.94	69	113	8	□	-
SGESR6.95	6.95	69	113	8	□	-
SGESR6.96	6.96	69	113	8	□	-
SGESR6.97	6.97	69	113	8	□	-
SGESR6.98	6.98	69	113	8	□	-
SGESR6.99	6.99	69	113	8	□	-
SGESR7.0	7.0	69	113	8	●	3,000
SGESR7.01	7.01	69	113	8	□	-
SGESR7.02	7.02	69	113	8	□	-
SGESR7.03	7.03	69	113	8	□	-
SGESR7.04	7.04	69	113	8	□	-
SGESR7.05	7.05	69	113	8	□	-
SGESR7.06	7.06	69	113	8	□	-
SGESR7.07	7.07	69	113	8	□	-
SGESR7.08	7.08	69	113	8	□	-
SGESR7.09	7.09	69	113	8	□	-
SGESR7.1	7.1	69	113	8	●	3,190
SGESR7.11	7.11	69	113	8	□	-
SGESR7.12	7.12	69	113	8	□	-
SGESR7.13	7.13	69	113	8	□	-
SGESR7.14	7.14	69	113	8	□	-
SGESR7.15	7.15	69	113	8	□	-
SGESR7.16	7.16	69	113	8	□	-
SGESR7.17	7.17	69	113	8	□	-
SGESR7.18	7.18	69	113	8	□	-
SGESR7.19	7.19	69	113	8	□	-
SGESR7.2	7.2	69	113	8	●	3,190
SGESR7.21	7.21	69	113	8	□	-
SGESR7.22	7.22	69	113	8	□	-
SGESR7.23	7.23	69	113	8	□	-
SGESR7.24	7.24	69	113	8	□	-
SGESR7.25	7.25	69	113	8	□	-

商品記号	直径	溝長	全長	ｼｬﾝｸﾞﾙ	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR7.26	7.26	69	113	8	□	-
SGESR7.27	7.27	69	113	8	□	-
SGESR7.28	7.28	69	113	8	□	-
SGESR7.29	7.29	69	113	8	□	-
SGESR7.3	7.3	69	113	8	●	3,190
SGESR7.31	7.31	69	113	8	□	-
SGESR7.32	7.32	69	113	8	●	3,670
SGESR7.33	7.33	69	113	8	□	-
SGESR7.34	7.34	69	113	8	●	3,670
SGESR7.35	7.35	69	113	8	□	-
SGESR7.36	7.36	69	113	8	●	3,670
SGESR7.37	7.37	69	113	8	□	-
SGESR7.38	7.38	69	113	8	□	-
SGESR7.39	7.39	69	113	8	□	-
SGESR7.4	7.4	69	113	8	●	3,190
SGESR7.41	7.41	69	113	8	□	-
SGESR7.42	7.42	69	113	8	□	-
SGESR7.43	7.43	69	113	8	□	-
SGESR7.44	7.44	69	113	8	●	3,670
SGESR7.45	7.45	69	113	8	□	-
SGESR7.46	7.46	69	113	8	●	3,670
SGESR7.47	7.47	69	113	8	□	-
SGESR7.48	7.48	69	113	8	●	3,670
SGESR7.49	7.49	69	113	8	□	-
SGESR7.5	7.5	69	113	8	●	3,190
SGESR7.51	7.51	75	119	8	□	-
SGESR7.52	7.52	75	119	8	□	-
SGESR7.53	7.53	75	119	8	□	-
SGESR7.54	7.54	75	119	8	□	-
SGESR7.55	7.55	75	119	8	□	-
SGESR7.56	7.56	75	119	8	□	-
SGESR7.57	7.57	75	119	8	□	-
SGESR7.58	7.58	75	119	8	□	-
SGESR7.59	7.59	75	119	8	□	-
SGESR7.6	7.6	75	119	8	●	3,280
SGESR7.61	7.61	75	119	8	□	-
SGESR7.62	7.62	75	119	8	□	-
SGESR7.63	7.63	75	119	8	□	-
SGESR7.64	7.64	75	119	8	□	-
SGESR7.65	7.65	75	119	8	□	-
SGESR7.66	7.66	75	119	8	□	-
SGESR7.67	7.67	75	119	8	□	-
SGESR7.68	7.68	75	119	8	□	-
SGESR7.69	7.69	75	119	8	□	-
SGESR7.7	7.7	75	119	8	●	3,280
SGESR7.71	7.71	75	119	8	□	-
SGESR7.72	7.72	75	119	8	□	-
SGESR7.73	7.73	75	119	8	□	-
SGESR7.74	7.74	75	119	8	□	-
SGESR7.75	7.75	75	119	8	□	-
SGESR7.76	7.76	75	119	8	□	-
SGESR7.77	7.77	75	119	8	□	-
SGESR7.78	7.78	75	119	8	□	-
SGESR7.79	7.79	75	119	8	□	-
SGESR7.8	7.8	75	119	8	●	3,280

商品記号	直径	溝長	全長	ｼｬﾝｸﾞﾙ	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR7.81	7.81	75	119	8	□	-
SGESR7.82	7.82	75	119	8	□	-
SGESR7.83	7.83	75	119	8	□	-
SGESR7.84	7.84	75	119	8	□	-
SGESR7.85	7.85	75	119	8	□	-
SGESR7.86	7.86	75	119	8	□	-
SGESR7.87	7.87	75	119	8	□	-
SGESR7.88	7.88	75	119	8	□	-
SGESR7.89	7.89	75	119	8	□	-
SGESR7.9	7.9	75	119	8	●	3,280
SGESR7.91	7.91	75	119	8	□	-
SGESR7.92	7.92	75	119	8	□	-
SGESR7.93	7.93	75	119	8	□	-
SGESR7.94	7.94	75	119	8	□	-
SGESR7.95	7.95	75	119	8	□	-
SGESR7.96	7.96	75	119	8	□	-
SGESR7.97	7.97	75	119	8	□	-
SGESR7.98	7.98	75	119	8	□	-
SGESR7.99	7.99	75	119	8	□	-
SGESR8.0	8.0	75	119	8	●	3,280
SGESR8.01	8.01	75	125	10	□	-
SGESR8.02	8.02	75	125	10	□	-
SGESR8.03	8.03	75	125	10	□	-
SGESR8.04	8.04	75	125	10	□	-
SGESR8.05	8.05	75	125	10	□	-
SGESR8.06	8.06	75	125	10	□	-
SGESR8.07	8.07	75	125	10	□	-
SGESR8.08	8.08	75	125	10	□	-
SGESR8.09	8.09	75	125	10	□	-
SGESR8.1	8.1	75	125	10	●	3,620
SGESR8.11	8.11	75	125	10	□	-
SGESR8.12	8.12	75	125	10	□	-
SGESR8.13	8.13	75	125	10	□	-
SGESR8.14	8.14	75	125	10	□	-
SGESR8.15	8.15	75	125	10	□	-
SGESR8.16	8.16	75	125	10	□	-
SGESR8.17	8.17	75	125	10	□	-
SGESR8.18	8.18	75	125	10	□	-
SGESR8.19	8.19	75	125	10	□	-
SGESR8.2	8.2	75	125	10	●	3,620
SGESR8.21	8.21	75	125	10	□	-
SGESR8.22	8.22	75	125	10	□	-
SGESR8.23	8.23	75	125	10	□	-
SGESR8.24	8.24	75	125	10	□	-
SGESR8.25	8.25	75	125	10	□	-
SGESR8.26	8.26	75	125	10	□	-
SGESR8.27	8.27	75	125	10	□	-
SGESR8.28	8.28	75	125	10	□	-
SGESR8.29	8.29	75	125	10	□	-
SGESR8.3	8.3	75	125	10	●	3,620
SGESR8.31	8.31	75	125	10	□	-
SGESR8.32	8.32	75	125	10	□	-
SGESR8.33	8.33	75	125	10	□	-
SGESR8.34	8.34	75	125	10	□	-
SGESR8.35	8.35	75	125	10	□	-

●:標準在庫品です。 ●:Standard stock item □:特定代理店在庫品です。 □:Available for Japan customers only

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR8.36	8.36	75	125	10	□	-
SGESR8.37	8.37	75	125	10	□	-
SGESR8.38	8.38	75	125	10	□	-
SGESR8.39	8.39	75	125	10	□	-
SGESR8.4	8.4	75	125	10	●	3,620
SGESR8.41	8.41	75	125	10	□	-
SGESR8.42	8.42	75	125	10	□	-
SGESR8.43	8.43	75	125	10	□	-
SGESR8.44	8.44	75	125	10	□	-
SGESR8.45	8.45	75	125	10	□	-
SGESR8.46	8.46	75	125	10	□	-
SGESR8.47	8.47	75	125	10	□	-
SGESR8.48	8.48	75	125	10	□	-
SGESR8.49	8.49	75	125	10	□	-
SGESR8.5	8.5	75	125	10	●	3,620
SGESR8.51	8.51	81	131	10	□	-
SGESR8.52	8.52	81	131	10	□	-
SGESR8.53	8.53	81	131	10	□	-
SGESR8.54	8.54	81	131	10	□	-
SGESR8.55	8.55	81	131	10	□	-
SGESR8.56	8.56	81	131	10	□	-
SGESR8.57	8.57	81	131	10	□	-
SGESR8.58	8.58	81	131	10	□	-
SGESR8.59	8.59	81	131	10	□	-
SGESR8.6	8.6	81	131	10	●	3,850
SGESR8.61	8.61	81	131	10	□	-
SGESR8.62	8.62	81	131	10	□	-
SGESR8.63	8.63	81	131	10	□	-
SGESR8.64	8.64	81	131	10	□	-
SGESR8.65	8.65	81	131	10	□	-
SGESR8.66	8.66	81	131	10	□	-
SGESR8.67	8.67	81	131	10	□	-
SGESR8.68	8.68	81	131	10	□	-
SGESR8.69	8.69	81	131	10	□	-
SGESR8.7	8.7	81	131	10	●	3,850
SGESR8.71	8.71	81	131	10	□	-
SGESR8.72	8.72	81	131	10	□	-
SGESR8.73	8.73	81	131	10	□	-
SGESR8.74	8.74	81	131	10	□	-
SGESR8.75	8.75	81	131	10	□	-
SGESR8.76	8.76	81	131	10	□	-
SGESR8.77	8.77	81	131	10	□	-
SGESR8.78	8.78	81	131	10	□	-
SGESR8.79	8.79	81	131	10	□	-
SGESR8.8	8.8	81	131	10	●	3,850
SGESR8.81	8.81	81	131	10	□	-
SGESR8.82	8.82	81	131	10	□	-
SGESR8.83	8.83	81	131	10	□	-
SGESR8.84	8.84	81	131	10	□	-
SGESR8.85	8.85	81	131	10	□	-
SGESR8.86	8.86	81	131	10	□	-
SGESR8.87	8.87	81	131	10	□	-
SGESR8.88	8.88	81	131	10	□	-
SGESR8.89	8.89	81	131	10	□	-
SGESR8.9	8.9	81	131	10	●	3,850

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR8.91	8.91	81	131	10	□	-
SGESR8.92	8.92	81	131	10	□	-
SGESR8.93	8.93	81	131	10	□	-
SGESR8.94	8.94	81	131	10	□	-
SGESR8.95	8.95	81	131	10	□	-
SGESR8.96	8.96	81	131	10	□	-
SGESR8.97	8.97	81	131	10	□	-
SGESR8.98	8.98	81	131	10	□	-
SGESR8.99	8.99	81	131	10	□	-
SGESR9.0	9.0	81	131	10	●	3,850
SGESR9.01	9.01	81	131	10	□	-
SGESR9.02	9.02	81	131	10	□	-
SGESR9.03	9.03	81	131	10	□	-
SGESR9.04	9.04	81	131	10	□	-
SGESR9.05	9.05	81	131	10	□	-
SGESR9.06	9.06	81	131	10	□	-
SGESR9.07	9.07	81	131	10	□	-
SGESR9.08	9.08	81	131	10	□	-
SGESR9.09	9.09	81	131	10	□	-
SGESR9.1	9.1	81	131	10	●	4,090
SGESR9.11	9.11	81	131	10	□	-
SGESR9.12	9.12	81	131	10	□	-
SGESR9.13	9.13	81	131	10	□	-
SGESR9.14	9.14	81	131	10	□	-
SGESR9.15	9.15	81	131	10	□	-
SGESR9.16	9.16	81	131	10	□	-
SGESR9.17	9.17	81	131	10	□	-
SGESR9.18	9.18	81	131	10	●	4,700
SGESR9.19	9.19	81	131	10	□	-
SGESR9.2	9.2	81	131	10	●	4,090
SGESR9.21	9.21	81	131	10	□	-
SGESR9.22	9.22	81	131	10	●	4,700
SGESR9.23	9.23	81	131	10	□	-
SGESR9.24	9.24	81	131	10	●	4,700
SGESR9.25	9.25	81	131	10	□	-
SGESR9.26	9.26	81	131	10	□	-
SGESR9.27	9.27	81	131	10	□	-
SGESR9.28	9.28	81	131	10	□	-
SGESR9.29	9.29	81	131	10	□	-
SGESR9.3	9.3	81	131	10	●	4,090
SGESR9.31	9.31	81	131	10	□	-
SGESR9.32	9.32	81	131	10	●	4,700
SGESR9.33	9.33	81	131	10	□	-
SGESR9.34	9.34	81	131	10	●	4,700
SGESR9.35	9.35	81	131	10	□	-
SGESR9.36	9.36	81	131	10	●	4,700
SGESR9.37	9.37	81	131	10	□	-
SGESR9.38	9.38	81	131	10	□	-
SGESR9.39	9.39	81	131	10	□	-
SGESR9.4	9.4	81	131	10	●	4,090
SGESR9.41	9.41	81	131	10	□	-
SGESR9.42	9.42	81	131	10	□	-
SGESR9.43	9.43	81	131	10	□	-
SGESR9.44	9.44	81	131	10	●	4,700
SGESR9.45	9.45	81	131	10	□	-

商品記号	直径	溝長	全長	シャン径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR9.46	9.46	81	131	10	●	4,700
SGESR9.47	9.47	81	131	10	□	-
SGESR9.48	9.48	81	131	10	●	4,700
SGESR9.49	9.49	81	131	10	□	-
SGESR9.5	9.5	81	131	10	●	4,090
SGESR9.51	9.51	87	137	10	□	-
SGESR9.52	9.52	87	137	10	□	-
SGESR9.53	9.53	87	137	10	□	-
SGESR9.54	9.54	87	137	10	□	-
SGESR9.55	9.55	87	137	10	□	-
SGESR9.56	9.56	87	137	10	□	-
SGESR9.57	9.57	87	137	10	□	-
SGESR9.58	9.58	87	137	10	□	-
SGESR9.59	9.59	87	137	10	□	-
SGESR9.6	9.6	87	137	10	●	4,500
SGESR9.61	9.61	87	137	10	□	-
SGESR9.62	9.62	87	137	10	□	-
SGESR9.63	9.63	87	137	10	□	-
SGESR9.64	9.64	87	137	10	□	-
SGESR9.65	9.65	87	137	10	□	-
SGESR9.66	9.66	87	137	10	□	-
SGESR9.67	9.67	87	137	10	□	-
SGESR9.68	9.68	87	137	10	□	-
SGESR9.69	9.69	87	137	10	□	-
SGESR9.7	9.7	87	137	10	●	4,500
SGESR9.71	9.71	87	137	10	□	-
SGESR9.72	9.72	87	137	10	□	-
SGESR9.73	9.73	87	137	10	□	-
SGESR9.74	9.74	87	137	10	□	-
SGESR9.75	9.75	87	137	10	□	-
SGESR9.76	9.76	87	137	10	□	-
SGESR9.77	9.77	87	137	10	□	-
SGESR9.78	9.78	87	137	10	□	-
SGESR9.79	9.79	87	137	10	□	-
SGESR9.8	9.8	87	137	10	●	4,500
SGESR9.81	9.81	87	137	10	□	-
SGESR9.82	9.82	87	137	10	□	-
SGESR9.83	9.83	87	137	10	□	-
SGESR9.84	9.84	87	137	10	□	-
SGESR9.85	9.85	87	137	10	□	-
SGESR9.86	9.86	87	137	10	□	-
SGESR9.87	9.87	87	137	10	□	-
SGESR9.88	9.88	87	137	10	□	-
SGESR9.89	9.89	87	137	10	□	-
SGESR9.9	9.9	87	137	10	●	4,500
SGESR9.91	9.91	87	137	10	□	-
SGESR9.92	9.92	87	137	10	□	-
SGESR9.93	9.93	87	137	10	□	-
SGESR9.94	9.94	87	137	10	□	-
SGESR9.95	9.95	87	137	10	□	-
SGESR9.96	9.96	87	137	10	□	-
SGESR9.97	9.97	87	137	10	□	-
SGESR9.98	9.98	87	137	10	□	-
SGESR9.99	9.99	87	137	10	□	-
SGESR10.0	10.0	87	137	10	●	4,500

●:標準在庫品です。 ●:Standard stock item □:特定代理店在庫品です。 □:Available for Japan customers only

商品記号	直径	溝長	全長	シャンク径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR10.1	10.1	87	144	12	●	4,850
SGESR10.2	10.2	87	144	12	●	4,850
SGESR10.3	10.3	87	144	12	●	4,850
SGESR10.4	10.4	87	144	12	●	4,850
SGESR10.5	10.5	87	144	12	●	4,850
SGESR10.6	10.6	87	144	12	●	5,370
SGESR10.7	10.7	94	151	12	●	5,370
SGESR10.8	10.8	94	151	12	●	5,370
SGESR10.9	10.9	94	151	12	●	5,370
SGESR11.0	11.0	94	151	12	●	5,370
SGESR11.1	11.1	94	151	12	●	6,030
SGESR11.2	11.2	94	151	12	●	6,030
SGESR11.3	11.3	94	151	12	●	6,030
SGESR11.4	11.4	94	151	12	●	6,030
SGESR11.5	11.5	94	151	12	●	6,030
SGESR11.6	11.6	94	151	12	●	6,540
SGESR11.7	11.7	94	151	12	●	6,540
SGESR11.8	11.8	94	151	12	●	6,540
SGESR11.9	11.9	101	158	12	●	6,540
SGESR12.0	12.0	101	158	12	●	6,540
SGESR12.1	12.1	101	158	12	●	7,300
SGESR12.2	12.2	101	158	12	●	7,300
SGESR12.3	12.3	101	158	12	●	7,300

商品記号	直径	溝長	全長	シャンク径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR12.4	12.4	101	158	12	●	7,300
SGESR12.5	12.5	101	158	12	●	7,300
SGESR12.6	12.6	101	158	12	●	7,660
SGESR12.7	12.7	101	158	12	●	7,660
SGESR12.8	12.8	101	158	12	●	7,660
SGESR12.9	12.9	101	158	12	●	7,660
SGESR13.0	13.0	101	158	12	●	7,660
SGESR13.5	13.5	108	168	16	●	11,900
SGESR14.0	14.0	108	168	16	●	11,900
SGESR14.5	14.5	114	173	16	●	13,100
SGESR15.0	15.0	114	180	20	●	13,700
SGESR15.5	15.5	120	185	20	●	14,700
SGESR16.0	16.0	120	185	20	●	14,700
SGESR16.5	16.5	125	189	20	●	15,500
SGESR17.0	17.0	125	189	20	●	15,500
SGESR17.5	17.5	130	194	20	●	16,800
SGESR18.0	18.0	130	194	20	●	16,800
SGESR18.5	18.5	135	198	20	●	18,500
SGESR19.0	19.0	135	206	25	●	19,300
SGESR19.5	19.5	140	210	25	●	19,900
SGESR20.0	20.0	140	210	25	●	19,900
SGESR20.5	20.5	145	214	25	●	21,600
SGESR21.0	21.0	145	214	25	●	21,600

商品記号	直径	溝長	全長	シャンク径	在庫	参考価格
Code	Dc	ℓ	L	Ds	Stock	Price
SGESR21.5	21.5	150	218	25	●	23,000
SGESR22.0	22.0	150	218	25	●	23,000
SGESR22.5	22.5	155	223	25	●	26,100
SGESR23.0	23.0	155	223	25	●	26,100
SGESR23.5	23.5	155	223	25	●	28,000
SGESR24.0	24.0	160	237	32	●	28,000
SGESR24.5	24.5	160	237	32	●	28,000
SGESR25.0	25.0	165	241	32	●	28,000
SGESR25.5	25.5	165	241	32	●	29,000
SGESR26.0	26.0	165	241	32	●	29,000
SGESR26.5	26.5	165	241	32	●	32,200
SGESR27.0	27.0	170	245	32	●	32,200
SGESR27.5	27.5	170	245	32	●	32,200
SGESR28.0	28.0	170	245	32	●	32,200
SGESR28.5	28.5	175	248	32	●	32,200
SGESR29.0	29.0	175	248	32	●	34,200
SGESR29.5	29.5	175	248	32	●	34,200
SGESR30.0	30.0	175	248	32	●	34,200
SGESR30.5	30.5	180	252	32	●	39,500
SGESR31.0	31.0	180	252	32	●	39,500
SGESR31.5	31.5	180	252	32	●	39,500
SGESR32.0	32.0	185	255	32	●	39,500

●標準在庫品です。●Standard stock item

切削条件表

Standard Drilling Conditions

被削材 Work Material	一般構造用鋼 炭素鋼		合金鋼 調質鋼		ダイス鋼 プリハードン鋼		ステンレス鋼		鋳鉄		アルミニウム合金 銅合金		耐熱・耐食合金 Ti合金 インコネル	
	SS400 S50C Structural Steel Carbon Steel		SCM440 NAK Alloy Steel Heat treated Steel		SKD61 NAK HPM Mold Steel Pre-Hardened Steel		SUS304 SUS316 Stainless Steel		FC250 FCD400 Cast Iron		A5052 C1100 Aluminum Alloy Copper Alloy		Corrosion and Heat Resistant Alloy Titanium Alloy Inconel	
	~200HB		20~30HRC		30~40HRC								30~40HRC	
直径 Drill Dia. mm	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min	回転数 Rotation min ⁻¹	送り速度 Feed mm/min
2.0	5700	300	4600	200	3200	120	1800	55	6300	410	9700	630	800	23
3.0	4200	380	3400	260	2100	120	1100	60	4700	530	7200	820	580	25
5.0	2500	360	2000	240	1300	120	760	75	2800	500	4300	770	320	23
8.0	1600	310	1300	210	800	115	480	80	1800	440	2700	660	200	22
10.0	1300	280	1000	190	640	110	380	80	1400	390	2200	610	160	22
12.0	1100	260	850	180	530	105	320	80	1200	360	1800	560	132	21
16.0	800	240	640	160	400	100	240	70	880	330	1400	500	100	20
20.0	640	220	510	150	320	90	190	60	700	300	1100	460	80	19
25.0	510	200	410	140	250	80	150	50	560	270	870	420	64	18
32.0	400	150	320	110	200	65	120	45	440	210	680	330	50	15

●切削条件ご利用の注意

- 機械剛性やワーククランプ、加工部形状などの状況により切削条件を調整してください。
- この切削条件は水溶性切削油剤を使用した場合です。
不水溶性切削油剤を使用する場合には回転数と送り速度を20%下げてください。
- 切削油剤は加工点やドリル溝へ十分に供給してください。
- 穴あけ深さが3Dcを超える場合には回転数と送り速度を20%下げてください。
- 穴あけ深さが3Dcを超える場合にはステップ加工を行ってください。
ただし、被削材や加工条件により切りくず排出性が悪くなることがあります。
その場合には所定の穴深さ以下であってもステップ送りを行ってください。
- ステンレス鋼を加工する場合にはステップ加工を行ってください。
- ステップ送りは穴の上面まで戻してください。
- ステップ量は0.5~1 Dcを目安にしてください。小径は0.2~0.5Dcぐらいです。
- コレットチャック、ミーリングチャックを使用ください。

Warnings on using the drilling condition tables

- Adjust drilling condition according to the rigidity of machine or work clamp state.
- The table values are for drilling with water soluble cutting fluid.
- Provide suffice amount cutting fluid to the cutting point and in the flute.
- Reduce RPM and feed speeds by 20% for holes deeper than 3Dc.
- When for hole depth more then 3 × Dc deep, add step feed. However, a work material and drilling condition to chip removal may be worse. In that case, add A even if drilling depth 3 × Dc is as follows.
- When for stainless drilling, add step feeding.
- In step feed, return to the entrance hole.
- Step feed interval is about 0.5~1 × Dc. In small diameter, about 0.2~0.5 × Dc.
- Use a collet chuck, milling chuck.