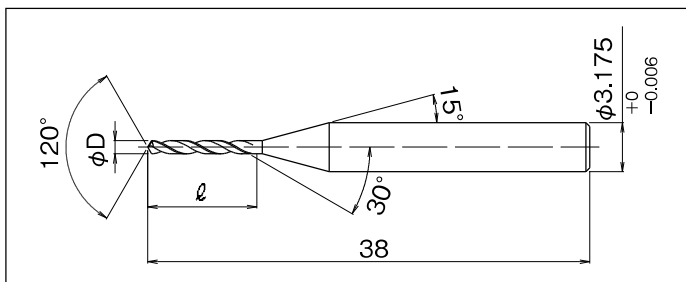


ルーマドリル 3.175mm シャンク

Micro Drill, 1/8 inch shank

ADR31



■ 精密・多孔細穴加工用ドリルです。

Best for or drilling precision small holes.

■ 一般鋼材から非鉄、樹脂まで幅広い適用が可能です。

Wide application available covering from steel to non-ferrous and resin.

φ0.02~φ0.04は首逃げ2段形状です。

刃径公差：+0~-0.005

φD Tolerance



単位 Unit : mm

型番 CODE NUMBER	径 φD	刃長 ℓ	全長 L	シャンク d	定価 ¥
ADR31-0002	0.02	0.2	38	3.175	30,640
ADR31-0003	0.03	0.3	38	3.175	21,840
ADR31-0004	0.04	0.4	38	3.175	14,670
ADR31-0005	0.05	0.5	38	3.175	11,000
ADR31-0006	0.06	0.6	38	3.175	9,540
ADR31-0007	0.07	0.7	38	3.175	8,440
ADR31-0008	0.08	0.8	38	3.175	7,700
ADR31-0009	0.09	0.9	38	3.175	6,970
ADR31-0010	0.1	1.2	38	3.175	5,140
ADR31-0011	0.11	1.2	38	3.175	5,140
ADR31-0012	0.12	1.4	38	3.175	5,140
ADR31-0013	0.13	1.4	38	3.175	5,140
ADR31-0014	0.14	1.4	38	3.175	5,140
ADR31-0015	0.15	1.8	38	3.175	4,400
ADR31-0016	0.16	1.8	38	3.175	4,590
ADR31-0017	0.17	1.8	38	3.175	4,590
ADR31-0018	0.18	2.1	38	3.175	4,590
ADR31-0019	0.19	2.1	38	3.175	4,590
ADR31-0020	0.2	2.4	38	3.175	4,040
ADR31-0021	0.21	2.4	38	3.175	4,130
ADR31-0022	0.22	2.6	38	3.175	4,130
ADR31-0023	0.23	2.6	38	3.175	4,130
ADR31-0024	0.24	2.6	38	3.175	4,130
ADR31-0025	0.25	3	38	3.175	4,040
ADR31-0026	0.26	3	38	3.175	4,040
ADR31-0027	0.27	3	38	3.175	4,040

型番 CODE NUMBER	径 φD	刃長 ℓ	全長 L	シャンク d	定価 ¥
ADR31-0028	0.28	3.3	38	3.175	4,040
ADR31-0029	0.29	3.3	38	3.175	4,040
ADR31-0030	0.3	5	38	3.175	3,670
ADR31-0031	0.31	5	38	3.175	3,670
ADR31-0032	0.32	5	38	3.175	3,670
ADR31-0033	0.33	5	38	3.175	3,670
ADR31-0034	0.34	5	38	3.175	3,670
ADR31-0035	0.35	5	38	3.175	3,670
ADR31-0036	0.36	5	38	3.175	3,670
ADR31-0037	0.37	5	38	3.175	3,670
ADR31-0038	0.38	5	38	3.175	3,670
ADR31-0039	0.39	5	38	3.175	3,670
ADR31-0040	0.4	6	38	3.175	3,670
ADR31-0041	0.41	6	38	3.175	3,670
ADR31-0042	0.42	6	38	3.175	3,670
ADR31-0043	0.43	6	38	3.175	3,670
ADR31-0044	0.44	6	38	3.175	3,670
ADR31-0045	0.45	6	38	3.175	3,670
ADR31-0046	0.46	6	38	3.175	3,670
ADR31-0047	0.47	6	38	3.175	3,670
ADR31-0048	0.48	6	38	3.175	3,670
ADR31-0049	0.49	6	38	3.175	3,670
ADR31-0050	0.5	6	38	3.175	3,670
ADR31-0051	0.51	6	38	3.175	3,670
ADR31-0052	0.52	6	38	3.175	3,670
ADR31-0053	0.53	6	38	3.175	3,670

単位 Unit : mm

型番 CODE NUMBER	径 φD	刃長 ℓ	全長 L	シャンク d	定価 ¥
ADR31-0054	0.54	6	38	3.175	3,670
ADR31-0055	0.55	6	38	3.175	3,670
ADR31-0056	0.56	6	38	3.175	3,670
ADR31-0057	0.57	6	38	3.175	3,670
ADR31-0058	0.58	6	38	3.175	3,670
ADR31-0059	0.59	6	38	3.175	3,670
ADR31-0060	0.6	7	38	3.175	3,670
ADR31-0061	0.61	7	38	3.175	3,670
ADR31-0062	0.62	7	38	3.175	3,670
ADR31-0063	0.63	7	38	3.175	3,670
ADR31-0064	0.64	7	38	3.175	3,670
ADR31-0065	0.65	7	38	3.175	3,670
ADR31-0066	0.66	7	38	3.175	3,670
ADR31-0067	0.67	7	38	3.175	3,670
ADR31-0068	0.68	7	38	3.175	3,670
ADR31-0069	0.69	7	38	3.175	3,670
ADR31-0070	0.7	8	38	3.175	3,670
ADR31-0071	0.71	8	38	3.175	3,670
ADR31-0072	0.72	8	38	3.175	3,670
ADR31-0073	0.73	8	38	3.175	3,670
ADR31-0074	0.74	8	38	3.175	3,670
ADR31-0075	0.75	8	38	3.175	3,670
ADR31-0076	0.76	8	38	3.175	3,670
ADR31-0077	0.77	8	38	3.175	3,670
ADR31-0078	0.78	8	38	3.175	3,670
ADR31-0079	0.79	8	38	3.175	3,670
ADR31-0080	0.8	8	38	3.175	3,670
ADR31-0081	0.81	8	38	3.175	3,670
ADR31-0082	0.82	8	38	3.175	3,670
ADR31-0083	0.83	8	38	3.175	3,670
ADR31-0084	0.84	8	38	3.175	3,670
ADR31-0085	0.85	8	38	3.175	3,670
ADR31-0086	0.86	8	38	3.175	3,670
ADR31-0087	0.87	8	38	3.175	3,670
ADR31-0088	0.88	8	38	3.175	3,670
ADR31-0089	0.89	8	38	3.175	3,670
ADR31-0090	0.9	8	38	3.175	3,670
ADR31-0091	0.91	8	38	3.175	3,670
ADR31-0092	0.92	8	38	3.175	3,670
ADR31-0093	0.93	8	38	3.175	3,670
ADR31-0094	0.94	8	38	3.175	3,670
ADR31-0095	0.95	8	38	3.175	3,670
ADR31-0096	0.96	8	38	3.175	3,670
ADR31-0097	0.97	8	38	3.175	3,670

型番 CODE NUMBER	径 φD	刃長 ℓ	全長 L	シャンク d	定価 ¥
ADR31-0098	0.98	8	38	3.175	3,670
ADR31-0099	0.99	8	38	3.175	3,670
ADR31-0100	1	10	38	3.175	3,670
ADR31-0101	1.01	10	38	3.175	3,670
ADR31-0102	1.02	10	38	3.175	3,670
ADR31-0103	1.03	10	38	3.175	3,670
ADR31-0104	1.04	10	38	3.175	3,670
ADR31-0105	1.05	10	38	3.175	3,670
ADR31-0106	1.06	10	38	3.175	3,670
ADR31-0107	1.07	10	38	3.175	3,670
ADR31-0108	1.08	10	38	3.175	3,670
ADR31-0109	1.09	10	38	3.175	3,670
ADR31-0110	1.1	10	38	3.175	3,670
ADR31-0111	1.11	10	38	3.175	3,670
ADR31-0112	1.12	10	38	3.175	3,670
ADR31-0113	1.13	10	38	3.175	3,670
ADR31-0114	1.14	10	38	3.175	3,670
ADR31-0115	1.15	10	38	3.175	3,670
ADR31-0116	1.16	10	38	3.175	3,670
ADR31-0117	1.17	10	38	3.175	3,670
ADR31-0118	1.18	10	38	3.175	3,670
ADR31-0119	1.19	10	38	3.175	3,670
ADR31-0120	1.2	10	38	3.175	3,670
ADR31-0121	1.21	10	38	3.175	3,670
ADR31-0122	1.22	10	38	3.175	3,670
ADR31-0123	1.23	10	38	3.175	3,670
ADR31-0124	1.24	10	38	3.175	3,670
ADR31-0125	1.25	10	38	3.175	3,670
ADR31-0126	1.26	10	38	3.175	3,670
ADR31-0127	1.27	10	38	3.175	3,670
ADR31-0128	1.28	10	38	3.175	3,670
ADR31-0129	1.29	10	38	3.175	3,670
ADR31-0130	1.3	10	38	3.175	3,670
ADR31-0131	1.31	10	38	3.175	3,670
ADR31-0132	1.32	10	38	3.175	3,670
ADR31-0133	1.33	10	38	3.175	3,670
ADR31-0134	1.34	10	38	3.175	3,670
ADR31-0135	1.35	10	38	3.175	3,670
ADR31-0136	1.36	10	38	3.175	3,670
ADR31-0137	1.37	10	38	3.175	3,670
ADR31-0138	1.38	10	38	3.175	3,670
ADR31-0139	1.39	10	38	3.175	3,670
ADR31-0140	1.4	10	38	3.175	3,670
ADR31-0141	1.41	10	38	3.175	3,670

