

# EXPERT drill - stainless steel

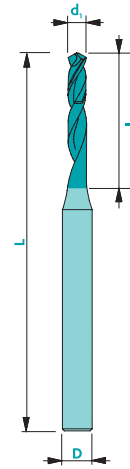


370

Ø drill	f [mm/rotation]	Vc [m/min]	Pecking
Ø 0.50 - Ø 0.70	0.01 / 0.015	25	1/3xØ
Ø 0.71 - Ø 0.99	0.015 / 0.02	25	1/3xØ
Ø 1.00 - Ø 1.50	0.02 / 0.03	30	1/3xØ
Ø 1.50 - Ø 2.00	0.03 / 0.04	30	1/3xØ
Ø 2.00 - Ø 3.00	0.045 / 0.055	30	1/3xØ

Pre-centering with center drill ref. 337-2 recommended for diameters < 1.00 mm

Tolerances  $d_1$ : -0.002/-0.004  $D$ : h5  
 $l_1$ : 0.1/-0



Nemo coated  
(see page 61)

Art. n°	$d_1$	$l_1$	D	L	Art. n°	$d_1$	$l_1$	D	L
370d0.50NM	0.50	4	3	38	370d0.79NM	0.79	5	3	38
370d0.51NM	0.51	4	3	38	370d0.80NM	0.80	6	3	38
370d0.52NM	0.52	4	3	38	370d0.81NM	0.81	6	3	38
370d0.53NM	0.53	4	3	38	370d0.82NM	0.82	6	3	38
370d0.54NM	0.54	4	3	38	370d0.83NM	0.83	6	3	38
370d0.55NM	0.55	4	3	38	370d0.84NM	0.84	6	3	38
370d0.56NM	0.56	4	3	38	370d0.85NM	0.85	6	3	38
370d0.57NM	0.57	4	3	38	370d0.86NM	0.86	6	3	38
370d0.58NM	0.58	4	3	38	370d0.87NM	0.87	6	3	38
370d0.59NM	0.59	4	3	38	370d0.88NM	0.88	6	3	38
370d0.60NM	0.60	5	3	38	370d0.89NM	0.89	6	3	38
370d0.61NM	0.61	5	3	38	370d0.90NM	0.90	6	3	38
370d0.62NM	0.62	5	3	38	370d0.91NM	0.91	8	3	38
370d0.63NM	0.63	5	3	38	370d0.92NM	0.92	8	3	38
370d0.64NM	0.64	5	3	38	370d0.93NM	0.93	8	3	38
370d0.65NM	0.65	5	3	38	370d0.94NM	0.94	8	3	38
370d0.66NM	0.66	5	3	38	370d0.95NM	0.95	8	3	38
370d0.67NM	0.67	5	3	38	370d0.96NM	0.96	8	3	38
370d0.68NM	0.68	5	3	38	370d0.97NM	0.97	8	3	38
370d0.69NM	0.69	5	3	38	370d0.98NM	0.98	8	3	38
370d0.70NM	0.70	5	3	38	370d0.99NM	0.99	8	3	38
370d0.71NM	0.71	5	3	38	370d1.00NM	1.00	8	3	38
370d0.72NM	0.72	5	3	38	370d1.01NM	1.01	8	3	38
370d0.73NM	0.73	5	3	38	370d1.02NM	1.02	8	3	38
370d0.74NM	0.74	5	3	38	370d1.03NM	1.03	8	3	38
370d0.75NM	0.75	5	3	38	370d1.04NM	1.04	8	3	38
370d0.76NM	0.76	5	3	38	370d1.05NM	1.05	8	3	38
370d0.77NM	0.77	5	3	38	370d1.06NM	1.06	8	3	38
370d0.78NM	0.78	5	3	38	370d1.07NM	1.07	8	3	38



135°

Z2



Variable

MG10

N





Nemo coated  
(see page 61)



135°

**Z2**
 $\lambda$   
Variable
**MG10****N**

Art. n°	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	D	L	Art. n°	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	D	L
370d1.08NM	1.08	8	3	38	370d1.65NM	1.65	10	3	38
370d1.09NM	1.09	8	3	38	370d1.70NM	1.70	12	3	38
370d1.10NM	1.10	8	3	38	370d1.75NM	1.75	12	3	38
370d1.11NM	1.11	8	3	38	370d1.80NM	1.80	12	3	38
370d1.12NM	1.12	8	3	38	370d1.85NM	1.85	12	3	38
370d1.13NM	1.13	8	3	38	370d1.90NM	1.90	12	3	38
370d1.14NM	1.14	8	3	38	370d1.95NM	1.95	12	3	38
370d1.15NM	1.15	8	3	38	370d2.00NM	2.00	12	3	38
370d1.16NM	1.16	8	3	38	370d2.05NM	2.05	12	3	38
370d1.17NM	1.17	8	3	38	370d2.10NM	2.10	12	3	38
370d1.18NM	1.18	8	3	38	370d2.15NM	2.15	12	3	38
370d1.19NM	1.19	8	3	38	370d2.20NM	2.20	12	3	38
370d1.20NM	1.20	8	3	38	370d2.25NM	2.25	12	3	38
370d1.21NM	1.21	8	3	38	370d2.30NM	2.30	12	3	38
370d1.22NM	1.22	8	3	38	370d2.35NM	2.35	12	3	38
370d1.23NM	1.23	8	3	38	370d2.40NM	2.40	12	3	38
370d1.24NM	1.24	8	3	38	370d2.45NM	2.45	12	3	38
370d1.25NM	1.25	8	3	38	370d2.50NM	2.50	12	3	38
370d1.26NM	1.26	8	3	38	370d2.60NM	2.60	12	3	38
370d1.27NM	1.27	8	3	38	370d2.70NM	2.70	12	3	38
370d1.28NM	1.28	8	3	38	370d2.80NM	2.80	12	3	38
370d1.29NM	1.29	8	3	38	370d2.90NM	2.90	12	3	38
370d1.30NM	1.30	8	3	38	370d3.00NM	3.00	12	3	38
370d1.31NM	1.31	8	3	38					
370d1.32NM	1.32	8	3	38					
370d1.33NM	1.33	8	3	38					
370d1.34NM	1.34	8	3	38					
370d1.35NM	1.35	8	3	38					
370d1.36NM	1.36	8	3	38					
370d1.37NM	1.37	8	3	38					
370d1.38NM	1.38	8	3	38					
370d1.39NM	1.39	8	3	38					
370d1.40NM	1.40	8	3	38					
370d1.41NM	1.41	8	3	38					
370d1.42NM	1.42	8	3	38					
370d1.43NM	1.43	8	3	38					
370d1.44NM	1.44	8	3	38					
370d1.45NM	1.45	8	3	38					
370d1.46NM	1.46	8	3	38					
370d1.47NM	1.47	8	3	38					
370d1.48NM	1.48	8	3	38					
370d1.49NM	1.49	8	3	38					
370d1.50NM	1.50	10	3	38					
370d1.55NM	1.55	10	3	38					
370d1.60NM	1.60	10	3	38					