

COBALT JOBBER DRILL



Heavy Duty Jobber Length (NAS 907 Type J)

R10CO - Fractional Sizes

R18CO - Wire Gauge Sizes

R15CO - Letter Sizes

2ACO - Metric Sizes

Low thrust design self centering Split Point for easier penetration. Cobalt base material with Bronze Oxide for wear resistance & lubricity. For enhanced tool life in ferrous materials



d ₁ Ø Inch	d ₁ Ø Nr.	d ₁ Ø letter	d ₁ Ø mm	d ₁ decimal Inch	l ₂ Inch	l ₂ mm	l ₁ Inch	l ₁ mm	Pack Qty	R10CO	R18CO	R15CO	2ACO
	80			0.0135	1/8		3/4		12	— ¹⁾	018380	—	—
	79			0.0145	1/8		3/4		12	— ¹⁾	018379	—	—
1/64				0.0156	3/16		3/4		12	010301 ¹⁾	—	—	—
	78			0.0160	3/16		7/8		12	— ¹⁾	018378	—	—
	77			0.0180	3/16		7/8		12	— ¹⁾	018377	—	—
	76			0.0200	3/16		7/8		12	— ¹⁾	018376	—	—
	75			0.0210	1/4		1"		12	— ¹⁾	018375	—	—
	74			0.0225	1/4		1"		12	— ¹⁾	018374	—	—
	73			0.0240	5/16		1.1/8		12	— ¹⁾	018373	—	—
	72			0.0250	5/16		1.1/8		12	— ¹⁾	018372	—	—
	71			0.0260	3/8		1.1/4		12	— ¹⁾	018371	—	—
	70			0.0280	3/8		1.1/4		12	— ¹⁾	018370	—	—
	69			0.0292	1/2		1.3/8		12	— ¹⁾	018369	—	—
	68			0.0310	1/2		1.3/8		12	— ¹⁾	018368	—	—
1/32				0.0313	1/2		1.3/8		12	010302 ¹⁾	—	—	—
	67			0.0320	1/2		1.3/8		12	— ¹⁾	018367	—	—
	66			0.0330	1/2		1.3/8		12	— ¹⁾	018366	—	—
	65			0.0350	5/8		1.1/2		12	— ¹⁾	018365	—	—
	64			0.0360	5/8		1.1/2		12	— ¹⁾	018364	—	—
	63			0.0370	5/8		1.1/2		12	— ¹⁾	018363	—	—
	62			0.0380	5/8		1.1/2		12	— ¹⁾	018362	—	—
	61			0.0390	11/16		1.5/8		12	— ¹⁾	018361	—	—
		1.00		0.0394		12		34	12	—	—	—	016410
	60			0.0400	11/16		1.5/8		12	—	018360	—	—
	59			0.0410	11/16		1.5/8		12	—	018359	—	—
		1.05		0.0413		12		34	12	—	—	—	016355
	58			0.0420	11/16		1.5/8		12	—	018358	—	—
	57			0.0430	3/4		1.3/4		12	—	018357	—	—
		1.10		0.0433		14		36	12	—	—	—	016411
		1.15		0.0453		14		36	12	—	—	—	016356
	56			0.0465	3/4		1.3/4		12	—	018356	—	—
3/64				0.0469	3/4		1.3/4		12	010303	—	—	—

¹⁾ No Split Point



COBALT JOBBER DRILL

d ₁ Ø Inch	d ₁ Ø Nr.	d ₁ Ø letter	d ₁ Ø mm	d ₁ decimal Inch	l ₂ Inch	l ₂ mm	l ₁ Inch	l ₁ mm	Pack Qty	R10CO	R18CO	R15CO	2ACO
			1.20	0.0472		16		38	12	—	—	—	016412
			1.25	0.0492		16		38	12	—	—	—	016357
			1.30	0.0512		16		38	12	—	—	—	016413
	55		0.0520		7/8		1.7/8		12	—	018355	—	—
			1.35	0.0531		18		40	12	—	—	—	016358
			1.40	0.0551		18		40	12	—	—	—	016414
	54		0.0550		7/8		1.7/8		12	—	018354	—	—
			1.45	0.0571		18		40	12	—	—	—	016359
			1.50	0.0591		18		40	12	—	—	—	016415
	53		0.0595		7/8		1.7/8		12	—	018353	—	—
			1.55	0.0610		20		43	12	—	—	—	016360
1/16			0.0625		7/8		1.7/8		12	010304	—	—	—
			1.60	0.0630		20		43	12	—	—	—	016416
	52		0.0635		7/8		1.7/8		12	—	018352	—	—
			1.65	0.0650		20		43	12	—	—	—	016361
			1.70	0.0669		20		43	12	—	—	—	016417
	51		0.0670		1"		2"		12	—	018351	—	—
			1.75	0.0689		22		46	12	—	—	—	016362
	50		0.0700		1"		2"		12	—	018350	—	—
			1.80	0.0709		22		46	12	—	—	—	016418
			1.85	0.0728		22		46	12	—	—	—	016363
	49		0.0730		1"		2"		12	—	018349	—	—
			1.90	0.0748		22		46	12	—	—	—	016419
	48		0.0760		1"		2"		12	—	018348	—	—
			1.95	0.0768		24		49	12	—	—	—	016364
5/64			0.0781		1"		2"		12	010305	—	—	—
	47		0.0785		1"		2"		12	—	018347	—	—
			2.00	0.0787		24		49	12	—	—	—	016420
			2.05	0.0807		24		49	12	—	—	—	016365
	46		0.0810		1.1/8		2.1/8		12	—	018346	—	—
	45		0.0820		1.1/8		2.1/8		12	—	018345	—	—
			2.10	0.0827		24		49	12	—	—	—	016421
	44		0.0860		1.1/8		2.1/8		12	—	018344	—	—
			2.20	0.0866		27		53	12	—	—	—	016422
	43		0.0890		1.1/4		2.1/4		12	—	018343	—	—
			2.30	0.0906		27		53	12	—	—	—	016423
			2.35	0.0925		27		53	12	—	—	—	016368
	42		0.0935		1.1/4		2.1/4		12	—	018342	—	—
3/32			0.0938		1.1/4		2.1/4		12	010306	—	—	—
			2.40	0.0945		30		57	12	—	—	—	016424
	41		0.0960		1.3/8		2.3/8		12	—	018341	—	—
	40		0.0980		1.3/8		2.3/8		12	—	018340	—	—
			2.50	0.0984		30		57	12	—	—	—	016425
	39		0.0995		1.3/8		2.3/8		12	—	018339	—	—
	38		0.1015		1.7/16		2.1/2		12	—	018338	—	—
			2.60	0.1024		30		57	12	—	—	—	016426
	37		0.1040		1.7/16		2.1/2		12	—	018337	—	—
			2.70	0.1063		33		61	12	—	—	—	016427
	36		0.1065		1.7/16		2.1/2		12	—	018336	—	—
7/64			0.1094		1.1/2		2.5/8		12	010307	—	—	—
	35		0.1100		1.1/2		2.5/8		12	—	018335	—	—
			2.80	0.1102		33		61	12	—	—	—	016428
	34		0.1110		1.1/2		2.5/8		12	—	018334	—	—
	33		0.1130		1.1/2		2.5/8		12	—	018333	—	—
			2.90	0.1142		33		61	12	—	—	—	016429
	32		0.1160		1.5/8		2.3/4		12	—	018332	—	—
			3.00	0.1181		33		61	12	—	—	—	016430
	31		0.1200		1.5/8		2.3/4		12	—	018331	—	—
			3.10	0.1220		36		65	12	—	—	—	016431
1/8			0.1250		1.5/8		2.3/4		12	010308	—	—	—
			3.20	0.1260		36		65	12	—	—	—	016432
			3.25	0.1280		36		65	12	—	—	—	016371
	30		0.1285		1.5/8		2.3/4		12	—	018330	—	—
			3.30	0.1299		36		65	12	—	—	—	016433
			3.40	0.1339		39		70	12	—	—	—	016434
	29		0.1360		1.3/4		2.7/8		12	—	018329	—	—

COBALT JOBBER DRILL



d ₁ Ø Inch	d ₁ Ø Nr.	d ₁ Ø letter	d ₁ Ø mm	d ₁ decimal Inch	l ₂ Inch	l ₂ mm	l ₁ Inch	l ₁ mm	Pack Qty	R10CO	R18CO	R15CO	2ACO	
			3.50	0.1378		39		70	12	—	—	—	016435	
9/64	28			0.1405	1.3/4		2.7/8		12	—	018328	—	—	
				0.1406	1.3/4		2.7/8		12	010309	—	—	—	
				0.1417		39		70	12	—	—	—	016436	
	27			0.1440	1.7/8		3"		12	—	018327	—	—	
			3.70	0.1457		39		70	12	—	—	—	016437	
	26			0.1470	1.7/8		3"		12	—	018326	—	—	
			3.75	0.1476		39		70	12	—	—	—	016372	
			3.80	0.1496		43		75	12	—	—	—	016438	
	25			0.1495	1.7/8		3"		12	—	018325	—	—	
	24			0.1520	2"		3.1/8		12	—	018324	—	—	
	23			0.1540	2"		3.1/8		12	—	018323	—	—	
5/32	22			0.1563	2"		3.1/8		12	010310	—	—	—	
				0.1570	2"		3.1/8		12	—	018322	—	—	
				0.1575		43		75	12	—	—	—	016440	
	21			0.1590	2.1/8		3.1/4		12	—	018321	—	—	
	20			0.1610	2.1/8		3.1/4		12	—	018320	—	—	
			4.10	0.1614		43		75	12	—	—	—	016441	
			4.20	0.1654		43		75	12	—	—	—	016442	
	19			0.1660	2.1/8		3.1/4		12	—	018319	—	—	
			4.25	0.1673		43		75	12	—	—	—	016373	
			4.30	0.1693		47		80	12	—	—	—	016443	
	18			0.1695	2.1/8		3.1/4		12	—	018318	—	—	
11/64	17			0.1719	2.1/8		3.1/4		12	010311	—	—	—	
				0.1730	2.3/16		3.3/8		12	—	018317	—	—	
				0.1732		47		80	12	—	—	—	016444	
			4.50	0.1772		47		80	12	—	—	—	016445	
	16			0.1770	2.3/16		3.3/8		12	—	018316	—	—	
	15			0.1800	2.3/16		3.3/8		12	—	018315	—	—	
	14			0.1820	2.3/16		3.3/8		12	—	018314	—	—	
			4.70	0.1850		47		80	12	—	—	—	016447	
	13			0.1850	2.5/16		3.1/2		12	—	018313	—	—	
3/16	12			0.1875	2.5/16		3.1/2		12	010312	—	—	—	
				0.1890		52		86	12	—	—	—	016448	
				0.1890	2.5/16		3.1/2		12	—	018312	—	—	
	11			0.1910	2.5/16		3.1/2		12	—	018311	—	—	
	10			0.1935	2.7/16		3.5/8		12	—	018310	—	—	
	9			0.1960	2.7/16		3.5/8		12	—	018309	—	—	
			5.00	0.1969		52		86	12	—	—	—	016450	
	8			0.1990	2.7/16		3.5/8		12	—	018308	—	—	
			5.10	0.2008		52		86	12	—	—	—	016451	
	7			0.2010	2.7/16		3.5/8		12	—	018307	—	—	
13/64	6			0.2031	2.7/16		3.5/8		12	010313	—	—	—	
				0.2040	2.1/2		3.3/4		12	—	018306	—	—	
				0.2047		52		86	12	—	—	—	016452	
	5			0.2055	2.1/2		3.3/4		12	—	018305	—	—	
			5.25	0.2067		52		86	12	—	—	—	016375	
			5.30	0.2087		52		86	12	—	—	—	016453	
	4			0.2090	2.1/2		3.3/4		12	—	018304	—	—	
	3			0.2130	2.1/2		3.3/4		12	—	018303	—	—	
			5.50	0.2165		57		93	12	—	—	—	016455	
7/32	2			0.2188	2.1/2		3.3/4		12	010314	—	—	—	
				0.2205		57		93	12	—	—	—	016456	
				0.2210	2.5/8		3.7/8		12	—	018302	—	—	
			5.70	0.2244		57		93	12	—	—	—	016457	
	1			0.2280	2.5/8		3.7/8		12	—	018301	—	—	
			5.90	0.2323		57		93	12	—	—	—	016459	
15/64	A			0.2340	2.5/8		3.7/8		12	—	—	015301	—	
				0.2344	2.5/8		3.7/8		12	010315	—	—	—	
				6.00	0.2362		57		93	12	—	—	—	016460
		B			0.2374	2.3/4		4"		12	—	—	015302	—
				6.10	0.2402		63		101	12	—	—	—	016461
	C			0.2421	2.3/4		4"		12	—	—	015303	—	
			6.20	0.2441		63		101	12	—	—	—	016462	
	D			0.2461	2.3/4		4"		12	—	—	015304	—	
			6.30	0.2480		63		101	12	—	—	—	016463	



COBALT JOBBER DRILL

d ₁ Ø Inch	d ₁ Ø Nr.	d ₁ Ø letter	d ₁ Ø mm	d ₁ decimal Inch	l ₂ Inch	l ₂ mm	l ₁ Inch	l ₁ mm	Pack Qty	R10CO	R18CO	R15CO	2ACO	
1/4		E		0.2500	2.3/4		4"		12	—	—	015305	—	
				0.2500	2.3/4		4"		12	010316	—	—	—	
			6.40	0.2520			63		101	12	—	—	—	016464
			6.50	0.2559			63		101	12	—	—	—	016465
		F		0.2571	2.7/8		4.1/8		12	—	—	015306	—	
				0.2598	2.7/8		4.1/8		12	—	—	—	—	016466
			6.60	0.2610			63		101	12	—	—	—	016467
			6.70	0.2638			63		101	12	—	—	—	016467
17/64				0.2656	2.7/8		4.1/8		12	010317	—	—	—	
				0.2661	2.7/8		4.1/8		12	—	—	015308	—	
			6.80	0.2677			69		109	12	—	—	—	016468
			6.90	0.2717			69		109	12	—	—	—	016469
		I		0.2720	2.7/8		4.1/8		12	—	—	015309	—	
				0.2756	2.7/8		4.1/8		12	—	—	—	—	016470
			7.00	0.2772			69		109	12	—	—	—	016471
			7.10	0.2795			69		109	12	—	—	—	016471
9/32		K		0.2811	2.15/16		4.1/4		12	—	—	015311	—	
				0.2813	2.15/16		4.1/4		12	010318	—	—	—	
			7.20	0.2835			69		109	12	—	—	—	016472
			7.25	0.2854			69		109	12	—	—	—	016379
				0.2874	2.15/16		4.1/4		12	—	—	—	016473	
				0.2902	2.15/16		4.1/4		12	—	—	015312	—	
			7.50	0.2949			3.1/16		4.3/8	12	—	—	015313	—
			7.50	0.2953			69		109	12	—	—	—	016475
19/64				0.2969	3.1/16		4.3/8		12	010319	—	—	—	
				0.3020	3.1/16		4.3/8		12	—	—	015314	—	
			7.80	0.3071			75		117	12	—	—	—	016478
			7.90	0.3110			75		117	12	—	—	—	016479
5/16				0.3125	3.3/16		4.1/2		6	010320	—	—	—	
				0.3150	3.3/16		4.1/2		6	—	—	—	—	016480
			8.00	0.3161			75		117	6	—	—	—	016482
			8.20	0.3228			75		117	6	—	—	—	016482
21/64		P		0.3228	3.5/16		4.5/8		6	—	—	015316	—	
				0.3281	3.5/16		4.5/8		6	010321	—	—	—	
			8.40	0.3307			75		117	6	—	—	—	016484
			8.50	0.3319			75		117	6	—	—	—	016485
11/32		R		0.3346	3.7/16		4.3/4		6	—	—	015317	—	
				0.3390	3.7/16		4.3/4		6	—	—	015318	—	
			8.80	0.3437			81		125	6	010322	—	—	—
			8.80	0.3465			81		125	6	—	—	—	016488
		S		0.3480	3.1/2		4.7/8		6	—	—	015319	—	
				0.3504	3.1/2		4.7/8		6	—	—	—	—	016489
			8.90	0.3543			81		125	6	—	—	—	016490
			9.00	0.3580			81		125	6	—	—	—	016490
23/64		T		0.3580	3.1/2		4.7/8		6	—	—	015320	—	
				0.3583	3.1/2		4.7/8		6	—	—	—	—	016491
			9.10	0.3594			81		125	6	010323	—	—	—
			9.20	0.3622			81		125	6	—	—	—	016492
		U		0.3661	3.5/8		5"		6	—	—	—	016493	
				0.3680	3.5/8		5"		6	—	—	015321	—	
			9.40	0.3701			81		125	6	—	—	—	016494
			9.50	0.3740			81		125	6	—	—	—	016495
3/8				0.3750	3.5/8		5"		6	010324	—	—	—	
				0.3772	3.5/8		5"		6	—	—	015322	—	
			9.60	0.3780			87		133	6	—	—	—	016496
			9.70	0.3819			87		133	6	—	—	—	016497
25/64				0.3858	3.7/8		5.1/4		6	—	—	—	016498	
				0.3858	3.7/8		5.1/4		6	—	—	—	—	016498
			9.80	0.3858			87		133	6	—	—	—	016498
			10.00	0.3858			87		133	6	—	—	—	016498
		W		0.3858	3.3/4		5.1/8		6	—	—	015323	—	
				0.3906	3.3/4		5.1/8		6	010325	—	—	—	
			10.00	0.3937			87		133	6	—	—	—	016300
			10.20	0.3969			87		133	6	—	—	—	016302
13/32		Y		0.4016	3.7/8		5.1/4		6	—	—	015325	—	
				0.4039	3.7/8		5.1/4		6	—	—	—	—	016302
			10.20	0.4063			87		133	6	010326	—	—	—
			10.20	0.4130			87		133	6	—	—	015326	—
27/64		Z		0.4130	3.7/8		5.1/4		6	—	—	—	—	
				0.4134	3.7/8		5.1/4		6	—	—	—	—	016305
	10.50	0.4134			87		133	6	—	—	—	016305		
				0.4219	3.15/16		5.3/8		6	010327	—	—	—	

COBALT JOBBER DRILL



d ₁ Ø Inch	d ₁ Ø Nr.	d ₁ Ø letter	d ₁ Ø mm	d ₁ decimal Inch	l ₂ Inch	l ₂ mm	l ₁ Inch	l ₁ mm	Pack Qty	R10CO	R18CO	R15CO	2ACO
			10.80	0.4252		94		142	6	—	—	—	016308
			11.00	0.4331		94		142	6	—	—	—	016310
7/16			0.4375	4.1/16			5.1/2		6	010328	—	—	—
			11.20	0.4409		94		142	6	—	—	—	016312
			11.50	0.4528		94		142	6	—	—	—	016315
29/64			0.4531	4.3/16			5.5/8		6	010329	—	—	—
			11.80	0.4646		94		142	6	—	—	—	016318
15/32			0.4687	4.5/16			5.3/4		6	010330	—	—	—
			12.00	0.4724		101		151	6	—	—	—	016320
			12.20	0.4803		101		151	6	—	—	—	016322
31/64			0.4844	4.3/8			5.7/8		6	010331	—	—	—
			12.50	0.4921		101		151	6	—	—	—	016325
1/2			0.5000	4.1/2			6"		6	010332	—	—	—
			13.00	0.5118		101		151	1	—	—	—	016330
33/64			0.5156	4.13/16			6.5/8		1	010333	—	—	—
17/32			0.5313	4.13/16			6.5/8		1	010334	—	—	—
35/64			0.5469	4.13/16			6.5/8		1	010335	—	—	—
9/16			0.5625	4.13/16			6.5/8		1	010336	—	—	—
37/64			0.5781	4.13/16			6.5/8		1	010337	—	—	—
19/32			0.5937	5.3/16			7.1/8		1	010338	—	—	—
39/64			0.6094	5.3/16			7.1/8		1	010339	—	—	—
5/8			0.6250	5.3/16			7.1/8		1	010340	—	—	—
41/64			0.6406	5.3/16			7.1/8		1	010341	—	—	—
21/32			0.6563	5.3/16			7.1/8		1	010342	—	—	—
43/64			0.6719	5.5/8			7.5/8		1	010343	—	—	—
11/16			0.6875	5.5/8			7.5/8		1	010344	—	—	—