

A030 HSS



DIN 345 RN / BS 328/ ISO235

030



Morse Taper Shank Drills

Flute Geometry	Standard Helix, Right Hand Spiral
Point Angle	118° , Incorporating CTW Technology
Surface Treatment	Blue
Application	General purpose drills

Entry Code	d ₁ Øh ₈ Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	MK	Entry Code	d ₁ Øh ₈ Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	MK
A03012.0		12,00	101	182	1	A03019/32	19/32	15,08	120	218	2
A03012.1		12,10	101	182	1	A03015.1		15,10	120	218	2
A03012.2		12,20	101	182	1	A03015.2		15,20	120	218	2
A03012.25		12,25	101	182	1	A03015.25		15,25	120	218	2
A03012.3		12,30	101	182	1	A03039/64	39/64	18,48	120	218	2
A03012.4		12,40	101	182	1	A03015.5		15,50	120	218	2
A03012.5		12,50	101	182	1	A03015.7		15,70	120	218	2
A03012.6		12,60	101	182	1	A03015.75		15,75	120	218	2
A03012.7		12,70	101	182	1	A03015.8		15,80	120	218	2
A0301/2	1/2	12,70	101	182	1	A0305/8	5/8	15,88	120	218	2
A03012.75		12,75	101	182	1	A03015.9		15,90	120	218	2
A03012.8		12,80	101	182	1	A03016.0		16,00	120	218	2
A03012.9		12,90	101	182	1	A03016.1		16,10	125	223	2
A03013.0		13,00	101	182	1	A03016.2		16,20	125	223	2
A03033/64	33/64	13,10	101	182	1	A03016.25		16,25	125	223	2
A03013.2		13,20	101	182	1	A03041/64	41/64	16,27	125	223	2
A03013.25		13,25	108	189	1	A03016.5		16,50	125	223	2
A03017/32	17/32	13,49	108	189	1	A03021/32	21/32	16,67	125	223	2
A03013.5		13,50	108	189	1	A03016.75		16,75	125	223	2
A03013.6		13,60	108	189	1	A03017.0		17,00	125	223	2
A03013.7		13,70	108	189	1	A03043/64	43/64	17,07	130	228	2
A03013.75		13,75	108	189	1	A03017.25		17,25	130	228	2
A03013.8		13,80	108	189	1	A03011/16	11/16	17,46	130	228	2
A03035/64	35/64	13,89	108	189	1	A03017.5		17,50	130	228	2
A03013.9		13,90	108	189	1	A03045/64	45/64	17,86	130	228	2
A03014.0		14,00	108	189	1	A03018.0		18,00	130	228	2
A03014.1		14,10	114	212	2	A03018.25		18,25	135	233	2
A03014.2		14,20	114	212	2	A03023/32	23/32	18,26	135	233	2
A03014.25		14,25	114	212	2	A03018.5		18,50	135	233	2
A0309/16	9/16	14,29	114	212	2	A03047/64	47/64	18,65	135	233	2
A03014.3		14,30	114	212	2	A03018.75		18,75	135	233	2
A03014.4		14,40	114	212	2	A03019.0		19,00	135	233	2
A03014.5		14,50	114	212	2	A0303/4	3/4	19,05	140	238	2
A03014.6		14,60	114	212	2	A03019.25		19,25	140	238	2
A03037/64	37/64	14,68	114	212	2	A03049/64	49/64	19,45	140	238	2
A03014.7		14,70	114	212	2	A03019.5		19,50	140	238	2
A03014.75		14,75	114	212	2	A03019.75		19,75	140	238	2
A03014.8		14,80	114	212	2	A03025/32	25/32	19,84	140	238	2
A03014.9		14,90	114	212	2	A03020.0		20,00	140	238	2
A03015.0		15,00	114	212	2	A03051/64	51/64	20,24	145	243	2

Entry Code	d ₁ Øh ₈ Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	MK	Entry Code	d ₁ Øh ₈ Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ mm	l ₁ mm	MK
A03020.25		20,25	145	243	2	A03030.25		30,25	180	301	3
A03020.4		20,40	145	243	2	A03030.5		30,50	180	301	3
A03020.5		20,50	145	243	2	A03030.75		30,75	180	301	3
A03013/16	13/16	20,64	145	243	2	A0301.7/32	1.7/32	30,96	180	301	3
A03020.75		20,75	145	243	2	A03031.0		31,00	180	301	3
A03021.0		21,00	145	243	2	A03031.25		31,25	180	301	3
A03053/64	53/64	21,03	145	432	2	A03031.5		31,50	180	301	3
A03021.25		21,25	150	248	2	A03031.75		31,75	185	306	3
A03027/32	27/32	21,43	150	248	2	A0301.1/4	1.1/4	31,75	185	306	3
A03021.5		21,50	150	248	2	A03032.0		32,00	185	334	4
A03021.75		21,75	150	248	2	A03032.5		32,50	185	334	4
A03055/64	55/64	21,83	150	248	2	A0301.9/32	1.9/32	32,54	185	334	4
A03022.0		22,00	150	248	2	A03033.0		33,00	185	334	4
A0307/8	7/8	22,23	150	248	2	A0301.5/16	1.5/16	33,34	185	334	4
A03022.25		22,25	150	248	2	A03033.5		33,50	185	334	4
A03022.5		22,50	155	253	2	A03034.0		34,00	190	339	4
A03057/64	57/64	22,62	155	253	2	A0301.11/32	1.11/32	34,13	190	339	4
A03022.75		22,75	155	253	2	A03034.5		34,50	190	339	4
A03023.0		23,00	155	253	2	A0301.3/8	1.3/8	34,93	190	339	4
A03029/32	29/32	23,02	155	253	2	A03035.0		35,00	190	339	4
A03023.25		23,25	155	276	3	A03035.5		35,50	190	339	4
A03059/64	59/64	23,42	155	276	3	A0301.13/32	1.13/32	35,72	195	344	4
A03023.5		23,50	155	276	3	A03036.0		36,00	195	344	4
A03023.75		23,75	160	281	3	A03036.5		36,50	195	344	4
A03015/16	15/16	23,81	160	281	3	A0301.7/16	1.7/16	36,15	195	344	4
A03024.0		24,00	160	281	3	A03037.0		37,00	195	344	4
A03061/64	61/64	24,21	160	281	3	A03037.5		37,50	195	344	4
A03024.25		24,25	160	281	3	A03038.0		38,00	200	349	4
A03024.5		24,50	160	281	3	A0301.1/2	1.1/2	38,10	200	349	4
A03031/32	31/32	24,61	160	281	3	A03038.5		38,50	200	349	4
A03024.75		24,75	160	281	3	A03039.0		39,00	200	349	4
A03025.0		25,00	160	281	3	A03039.5		39,50	200	349	4
A03063/64	63/64	25,00	165	286	3	A0301.9/16	1.9/16	39,69	200	349	4
A03025.25		25,25	165	286	3	A03040.0		40,00	200	349	4
A0301	1	25,40	165	286	3	A03040.5		40,50	205	354	4
A03025.5		25,50	165	286	3	A03041.0		41,00	205	354	4
A03025.75		25,75	165	286	3	A0301.5/8	1.5/8	41,28	205	354	4
A03026.0		26,00	165	286	3	A03041.5		41,50	205	354	4
A0301.1/32	1.1/32	26,19	165	286	3	A03042.0		42,00	205	354	4
A03026.25		26,25	165	286	3	A03042.5		42,50	205	354	4
A03026.5		26,50	165	286	3	A0301.11/16	1.11/16	42,86	210	359	4
A03026.75		26,75	170	291	3	A03043.0		43,00	210	359	4
A0301.1/16	1.1/16	26,99	170	291	3	A03043.5		43,50	210	359	4
A03027.0		27,00	170	291	3	A03044.0		44,00	210	359	4
A03027.25		27,25	170	291	3	A0301.3/4	1.3/4	44,45	210	359	4
A03027.5		27,50	170	291	3	A03044.5		44,50	210	359	4
A03027.75		27,75	170	291	3	A03045.0		45,00	210	359	4
A0301.3/32	1.3/32	27,78	170	291	3	A03045.5		45,50	215	364	4
A03028.0		28,00	170	291	3	A03046.0		46,00	215	364	4
A03028.25		28,25	175	296	3	A0301.13/16	1.13/16	46,04	215	364	4
A03028.5		28,50	175	296	3	A03046.5		46,50	215	364	4
A0301.1/8	1.1/8	28,58	175	296	3	A03047.0		47,00	215	364	4
A03028.75		28,75	175	296	3	A03047.5		47,50	215	364	4
A03029.0		29,00	175	296	3	A0301.7/8	1.7/8	47,63	220	369	4
A03029.25		29,25	175	296	3	A03048.0		48,00	220	369	4
A0301.5/32	1.5/32	29,37	175	296	3	A03048.5		48,50	220	369	4
A03029.5		29,50	175	296	3	A03049.0		49,00	220	369	4
A03029.75		29,75	175	296	3	A0301.15/16	1.15/16	49,21	220	369	4
A03030.0		30,00	175	296	3	A03049.5		49,50	220	369	4
A0301.3/16	1.3/16	30,16	180	301	3	A03050.0		50,00	220	369	4
						A0302	2	50,80	225	374	4