

General Purpose Extra Length

1511 Bright Finish improves chip flow in soft or
1813 non-ferrous materials

A125 Steam tempered for increased wear resistance & lubricity.



1813 Series - 33/64 and larger are steam tempered
 1511 Series - 17/32 and larger are steam tempered
 A125 Series - under 3/32 are bright

1511	1813	A125
ANSI	ANSI	BS 328
15XD	15XD	10XD
HSS	HSS	HSS
118°	118°	118°
		
3/16 - 1"	1/4 - 1"	1.4mm - 1"

d ₁ Ø Inch	d ₁ decimal Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ Inch	l ₁ Inch	l ₂ mm	l ₁ mm	Pack Qty	1511	1813	A125
	0.0551	1.40			100	160	1	—	—	5968821
	0.0591	1.50			100	160	1	—	—	5968831
	0.0591	1.50			80	125	1	—	—	5968826
1/16	0.0625	1.59			100	160	1	—	—	5968847
1/16	0.0625	1.59			80	125	1	—	—	5968843
	0.0709	1.80			100	160	1	—	—	5968837
5/64	0.0781	1.98			100	160	1	—	—	5968859
5/64	0.0781	1.98			80	125	1	—	—	5968854
	0.0787	2.00			100	160	1	—	—	5968519
	0.0787	2.00			80	125	1	—	—	5968514
	0.0866	2.20			100	160	1	—	—	5968523
3/32	0.0938	2.38			100	160	1	—	—	5968651
3/32	0.0938	2.38			80	125	1	—	—	5968649
	0.0984	2.50			100	160	1	—	—	5968533
	0.0984	2.50			80	125	1	—	—	5968528
7/64	0.1094	2.78			100	160	1	—	—	5968960
7/64	0.1094	2.78			80	125	1	—	—	5969172
	0.1181	3.00			100	160	1	—	—	5968611
	0.1181	3.00			150	200	1	—	—	5968616
	0.1181	3.00			200	250	1	—	—	5968620
1/8	0.1250	3.18			100	160	1	—	—	5968186
1/8	0.1250	3.18			150	200	1	—	—	5968038
1/8	0.1250	3.18			200	250	1	—	—	5968043
1/8	0.1250	3.18			250	310	1	—	—	5968048
	0.1299	3.30			100	160	1	—	—	5968624
	0.1378	3.50			100	160	1	—	—	5968627
	0.1378	3.50			150	200	1	—	—	5968630
	0.1378	3.50			200	250	1	—	—	5968633
9/64	0.1406	3.57			100	160	1	—	—	5969048
9/64	0.1406	3.57			150	200	1	—	—	5969052
9/64	0.1406	3.57			250	310	1	—	—	5969063
5/32	0.1563	3.97			100	160	1	—	—	5968834

d ₁ Ø Inch	d ₁ decimal Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ Inch	l ₁ Inch	l ₂ mm	l ₁ mm	Pack Qty	1511	1813	A125
5/32	0.1563	3.97			150	200	1	—	—	5968839
5/32	0.1563	3.97			200	250	1	—	—	5968844
5/32	0.1563	3.97			250	310	1	—	—	5968849
	0.1575	4.00			100	160	1	—	—	5968727
	0.1575	4.00			150	200	1	—	—	5968731
	0.1575	4.00			200	250	1	—	—	5968737
	0.1575	4.00			250	310	1	—	—	5968740
11/64	0.1719	4.37			100	160	1	—	—	5968123
11/64	0.1719	4.37			150	200	1	—	—	5968127
11/64	0.1719	4.37			250	310	1	—	—	5968129
	0.1772	4.50			100	160	1	—	—	5968743
	0.1772	4.50			150	200	1	—	—	5968747
	0.1772	4.50			200	250	1	—	—	5968751
	0.1772	4.50			250	310	1	—	—	5968756
3/16	0.1875	4.76			100	160	1	—	—	5968636
3/16	0.1875	4.76			150	200	1	—	—	5968638
3/16	0.1875	4.76			200	250	1	—	—	5968643
3/16	0.1875	4.76			250	310	1	—	—	5968645
3/16	0.1875	4.76			300	400	1	—	—	5968647
3/16	0.1875		11"	15"			1	5999851	—	—
	0.1969	5.00			100	160	1	—	—	5968762
	0.1969	5.00			150	200	1	—	—	5968767
	0.1969	5.00			200	250	1	—	—	5968777
	0.1969	5.00			250	310	1	—	—	5968781
	0.1969	5.00			300	400	1	—	—	5968786
13/64	0.2031	5.16			150	200	1	—	—	5968151
13/64	0.2031	5.16			200	250	1	—	—	5968153
13/64	0.2031	5.16			250	310	1	—	—	5968154
	0.2165	5.50			150	200	1	—	—	5968791
	0.2165	5.50			200	250	1	—	—	5968797
	0.2165	5.50			250	310	1	—	—	5968802
7/32	0.2188	5.56			150	200	1	—	—	5969164
7/32	0.2188	5.56			200	250	1	—	—	5969167
7/32	0.2188	5.56			250	310	1	—	—	5969170
15/64	0.2344	5.95			150	200	1	—	—	5968170
15/64	0.2344	5.95			200	250	1	—	—	5968500
15/64	0.2344	5.95			250	310	1	—	—	5968546
	0.2362	6.00			150	200	1	—	—	5968874
	0.2362	6.00			200	250	1	—	—	5968883
	0.2362	6.00			250	310	1	—	—	5968886
	0.2362	6.00			300	400	1	—	—	5968890
1/4	0.2500	6.35			150	200	1	—	—	5968146
1/4	0.2500	6.35			200	250	1	—	—	5968169
1/4	0.2500	6.35			250	310	1	—	—	5968174
1/4	0.2500	6.35			300	400	1	—	—	5968178
1/4	0.2500	6.35			400	460	1	—	—	5968181
1/4	0.2500		11"	15"			1	5999817	—	—
1/4	0.2500		13"	18"			1	—	5999892	—
	0.2559	6.50			150	200	1	—	—	5968894
	0.2559	6.50			200	250	1	—	—	5968897
	0.2559	6.50			250	310	1	—	—	5968899
17/64	0.2656	6.75			150	200	1	—	—	5968660
17/64	0.2656	6.75			200	250	1	—	—	5968665
17/64	0.2656	6.75			400	460	1	—	—	5968667
17/64	0.2656		13"	18"			1	—	5999928	—
	0.2756	7.00			150	200	1	—	—	5968902
	0.2756	7.00			200	250	1	—	—	5968904
	0.2756	7.00			250	310	1	—	—	5968906
9/32	0.2813	7.14			150	200	1	—	—	5969030
9/32	0.2813	7.14			200	250	1	—	—	5969034
9/32	0.2813	7.14			250	310	1	—	—	5969039
9/32	0.2813	7.14			400	460	1	—	—	5969043
9/32	0.2813		13"	18"			1	—	6000288	—
	0.2953	7.50			150	200	1	—	—	5968908
	0.2953	7.50			200	250	1	—	—	5968912
	0.2953	7.50			250	310	1	—	—	5968954

d ₁ Ø Inch	d ₁ decimal Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ Inch	l ₁ Inch	l ₂ mm	l ₁ mm	Pack Qty	1511	1813	A125
19/64	0.2969	7.54			250	310	1	—	—	5968507
19/64	0.2969	7.54			400	460	1	—	—	5968510
19/64	0.2969	7.54	13"	18"			1	—	5999937	—
5/16	0.3125	7.94			150	200	1	—	—	5968807
5/16	0.3125	7.94			200	250	1	—	—	5968811
5/16	0.3125	7.94			250	310	1	—	—	5968815
5/16	0.3125	7.94			300	400	1	—	—	5968820
5/16	0.3125	7.94			400	460	1	—	—	5968829
5/16	0.3125	7.94	11"	15"			1	5999862	—	—
5/16	0.3125	7.94	13"	18"			1	—	6000434	—
	0.3150	8.00			200	250	1	—	—	5968970
	0.3150	8.00			250	310	1	—	—	5968974
	0.3150	8.00			300	400	1	—	—	5968977
21/64	0.3281	8.33			250	310	1	—	—	5968542
21/64	0.3281	8.33			400	460	1	—	—	5968551
21/64	0.3281	8.33	13"	18"			1	—	5999945	—
	0.3346	8.50			200	250	1	—	—	5968981
	0.3346	8.50			250	310	1	—	—	5968985
11/32	0.3437	8.73			200	250	1	—	—	5968113
11/32	0.3437	8.73			250	310	1	—	—	5968116
11/32	0.3437	8.73			300	400	1	—	—	5968119
11/32	0.3437	8.73			400	460	1	—	—	5968122
11/32	0.3437	8.73	11"	15"			1	5999823	—	—
11/32	0.3437	8.73	13"	18"			1	—	5999900	—
	0.3543	9.00			200	250	1	—	—	5968990
	0.3543	9.00			250	310	1	—	—	5968995
	0.3543	9.00			300	400	1	—	—	5969000
23/64	0.3594	9.13			250	310	1	—	—	5968569
23/64	0.3594	9.13			400	460	1	—	—	5968574
23/64	0.3594	9.13	13"	18"			1	—	5999951	—
	0.3740	9.50			200	250	1	—	—	5969010
	0.3740	9.50			250	310	1	—	—	5969015
3/8	0.3750	9.52			200	250	1	—	—	5968657
3/8	0.3750	9.52			250	310	1	—	—	5968658
3/8	0.3750	9.52			300	400	1	—	—	5968659
3/8	0.3750	9.52			400	460	1	—	—	5968662
3/8	0.3750	9.52	11"	15"			1	5999858	—	—
3/8	0.3750	9.52	13"	18"			1	—	6000306	—
25/64	0.3906	9.92			250	310	1	—	—	5968584
25/64	0.3906	9.92			400	460	1	—	—	5968589
25/64	0.3906	9.92	13"	18"			1	—	5999957	—
	0.3937	10.00			200	250	1	—	—	5968061
	0.3937	10.00			250	310	1	—	—	5968066
	0.3937	10.00			300	400	1	—	—	5968071
13/32	0.4063	10.32			200	250	1	—	—	5968142
13/32	0.4063	10.32			250	310	1	—	—	5968144
13/32	0.4063	10.32			400	460	1	—	—	5968148
13/32	0.4063	10.32	13"	18"			1	—	5999909	—
	0.4134	10.50			200	250	1	—	—	5968076
	0.4134	10.50			250	310	1	—	—	5968080
	0.4134	10.50			300	400	1	—	—	5968085
27/64	0.4219	10.72			250	310	1	—	—	5968594
27/64	0.4219	10.72	13"	18"			1	—	5999960	—
	0.4331	11.00			200	250	1	—	—	5968094
	0.4331	11.00			250	310	1	—	—	5968099
	0.4331	11.00			300	400	1	—	—	5968102
7/16	0.4375	11.11			200	250	1	—	—	5969004
7/16	0.4375	11.11			250	310	1	—	—	5969057
7/16	0.4375	11.11			300	400	1	—	—	5969113
7/16	0.4375	11.11			400	460	1	—	—	5969158
7/16	0.4375	11.11	11"	15"			1	5999869	—	—
7/16	0.4375	11.11	13"	18"			1	—	6000281	—
29/64	0.4531	11.51			250	310	1	—	—	5968597
29/64	0.4531	11.51			400	460	1	—	—	5968606
29/64	0.4531	11.51	13"	18"			1	—	5999967	—
15/32	0.4688	11.91			200	250	1	—	—	5968162

d ₁ Ø Inch	d ₁ decimal Inch	d ₁ Øh ₈ mm	l ₂ Inch	l ₁ Inch	l ₂ mm	l ₁ mm	Pack Qty	1511	1813	A125
15/32	0.4687	11.91			250	310	1	—	—	5968164
15/32	0.4687	11.91			400	460	1	—	—	5968166
15/32	0.4687		13"	18"			1	—	5999917	—
	0.4724	12.00			200	250	1	—	—	5968130
	0.4724	12.00			250	310	1	—	—	5968132
	0.4724	12.00			300	400	1	—	—	5968134
31/64	0.4844	12.30			250	310	1	—	—	5968720
31/64	0.4844	12.30			400	460	1	—	—	5968772
31/64	0.4844		13"	18"			1	—	6000337	—
1/2	0.5000	12.70			200	250	1	—	—	5968857
1/2	0.5000	12.70			250	310	1	—	—	5968030
1/2	0.5000	12.70			300	400	1	—	—	5968089
1/2	0.5000	12.70			400	460	1	—	—	5968125
1/2	0.5000		11"	15"			1	5999814	—	—
1/2	0.5000		13"	18"			1	—	5999888	—
	0.5118	13.00			250	310	1	—	—	5968136
	0.5118	13.00			300	400	1	—	—	5968138
33/64	0.5156	13.10			250	310	1	—	—	5968825
33/64	0.5156	13.10			400	460	1	—	—	5968879
33/64	0.5156		13"	18"			1	—	6000375	—
17/32	0.5313	13.49			250	310	1	—	—	5968603
17/32	0.5313	13.49			400	460	1	—	—	5968641
17/32	0.5313		11"	15"			1	5999833	—	—
17/32	0.5313		13"	18"			1	—	5999920	—
35/64	0.5469	13.89			250	310	1	—	—	5968910
35/64	0.5469	13.89			400	460	1	—	—	5968914
35/64	0.5469		13"	18"			1	—	6000419	—
	0.5512	14.00			250	310	1	—	—	5968156
	0.5512	14.00			300	400	1	—	—	5968158
9/16	0.5625	14.29			250	310	1	—	—	5969020
9/16	0.5625	14.29			400	460	1	—	—	5969025
9/16	0.5625		11"	15"			1	5999875	—	—
9/16	0.5625		13"	18"			1	—	6000286	—
37/64	0.5781	14.68			250	310	1	—	—	5968916
37/64	0.5781		13"	18"			1	—	6000427	—
19/32	0.5937	15.08			250	310	1	—	—	5968669
19/32	0.5937	15.08			400	460	1	—	—	5968671
19/32	0.5937		13"	18"			1	—	5999933	—
39/64	0.6094	15.48			250	310	1	—	—	5968918
39/64	0.6094	15.48			400	460	1	—	—	5968920
39/64	0.6094		13"	18"			1	—	6000430	—
5/8	0.6250	15.88			250	310	1	—	—	5968864
5/8	0.6250	15.88			400	460	1	—	—	5968869
5/8	0.6250		11"	15"			1	5999865	—	—
5/8	0.6250		13"	18"			1	—	6000438	—
21/32	0.6563	16.67			250	310	1	—	—	5968536
21/32	0.6563	16.67			400	460	1	—	—	5968540
21/32	0.6563		11"	15"			1	5999835	—	—
21/32	0.6563		13"	18"			1	—	5999940	—
11/16	0.6875	17.46			250	310	1	—	—	5968107
11/16	0.6875	17.46			400	460	1	—	—	5968110
11/16	0.6875		11"	15"			1	5999820	—	—
11/16	0.6875		13"	18"			1	—	5999896	—
23/32	0.7188	18.26			250	310	1	—	—	5968556
23/32	0.7188	18.26			400	460	1	—	—	5968562
23/32	0.7188		11"	15"			1	5999843	—	—
23/32	0.7188		13"	18"			1	—	5999948	—
3/4	0.7500	19.05			250	310	1	—	—	5968653
3/4	0.7500	19.05			400	460	1	—	—	5968655
3/4	0.7500		11"	15"			1	5999854	—	—
3/4	0.7500		13"	18"			1	—	6000275	—
25/32	0.7813	19.84			400	460	1	—	—	5968579
25/32	0.7813		11"	15"			1	5999848	—	—
25/32	0.7813		13"	18"			1	—	5999954	—
13/16	0.8125	20.64			400	460	1	—	—	5968140
13/16	0.8125		11"	15"			1	5999827	—	—

d_1 Ø Inch	d_1 decimal Inch	d_1 Ø _{h8} mm	l_2 Inch	l_1 Inch	l_2 mm	l_1 mm	Pack Qty	1511	1813	A125
13/16	0.8125		13"	18"			1	—	5999904	—
7/8	0.8750	22.22			400	460	1	—	—	5968965
7/8	0.8750		11"	15"			1	5999872	—	—
7/8	0.8750		13"	18"			1	—	6000284	—
15/16	0.9375	23.81			400	460	1	—	—	5968160
15/16	0.9375		11"	15"			1	5999830	—	—
15/16	0.9375		13"	18"			1	—	5999912	—
1"	1.0000	25.40			400	460	1	—	—	5968053
1"	1.0000		11"	15"			1	5999811	—	—
1"	1.0000		13"	18"			1	—	5999885	—