

Thread Forming Taps

YOUR #I SOURCE FOR AMERICAN-MADE PREMIUM CUTTING TOOLS

SERIES 876 HIGH SPEED STEEL

HIGH SPEED STEEL UNCOATED							
SIZE	LIMIT	LUBE	1.5 ITEM#	2.5 ITEM#	4.0 ITEM#	LIST PRICE	
0-80	H2	0	TT88301	TT82800	-	29.04	
0-80	НЗ	0	TT88303	TT82802	-	29.04	
1-64	НЗ	0	-	TT82804	-	29.04	
1-72	НЗ	0	TT88307	TT82806	-	29.04	
2-56	H3	0	TT88309	TT82808	3	28.85	
2-56	H4	0	TT88311	TT82810	-	28.85	
2-64	H3	0	-	TT82814	-	28.85	
3-48	H3	0	-	TT82818	-	28.85	
3-56	Н3	0	-	TT82820	-	28.85	
3-56	H5	0	-	TT82822	-	28.85	
4-40	H3	0	TT88321	TT82824	TT82823	26.01	
4-40	H5	0	TT88323	TT82826	TT82825	26.01	
4-48	H4	0	-	TT82828	-	26.01	
5-40	H4	0		TT82832	TT82831	26.01	
5-44	H4	0	=	TT82836	12	26.01	
6-32	H3	1	TT88331	TT82840	TT82839	21.44	
6-32	H5	1	TT88333	TT82842	TT82841	21.44	
6-40	H4	1	-	TT82846	TT82845	21.44	
8-32	H3	1	TT88337	TT82850	TT82849	21.44	
8-32	H5	1	TT88339	TT82852	TT82851	21.44	
8-32	H7	1	+7	TT82854	TT82853	21.43	
8-36	H4	1	-	TT82856	TT82855	21.44	
10-24	H5	1	-	TT82858	TT82857	20.61	
10-24	H7	1	-	TT82860	TT82859	20.61	
10-32	H3	1	TT88347	TT82862	TT82861	20.61	
10-32	H5	1	TT88349	TT82864	TT82863	20.61	
12-24	H5	2	-	TT82866	TT82865	20.61	
12-28	H4	2	-	TT82870	TT82869	20.61	
1/4-20	H5	2	TT88355	TT82872	TT82871	21.89	
1/4-20	H8	2	TT88357	TT82874	TT82873	21.89	
1/4-28	H4	2	TT88359	TT82878	TT82877	21.89	
1/4-28	H6	2	TT88361	TT82880	TT82879	21.89	
5/16-18	H8	2	TT88365	TT82884	TT82883	24.30	
5/16-18	H5	2	-	TT82882	TT82881	24.30	
5/16-24	H5	2	TT88367	TT82886	TT82885	24.30	
5/16-24	H7	2	TT88369	TT82888	TT82887	24.30	
3/8-16	H6	2	TT88371	TT82890	TT82889	27.74	
3/8-16	H8	2	TT88373	TT82892	TT82891	27.74	
3/8-24	H5	2	TT88375	TT82894	TT82893	27.74	
3/8-24	H7	2	TT88377	TT82896	TT82895	27.74	
7/16-14	H7	4	7	TT82898	TT82897	42.21	
7/16-14	H9	4	-	TT82902	TT82901	42.21	
7/16-20	H5	4	-	TT82904	TT82903	42.21	
7/16-20	H8	4	-	TT82906	TT82905	42.21	
1/2-13	H7	6	-	TT82908	TT82907	47.21	
1/2-13	H10	6	-	TT82910	TT82909	47.21	
1/2-20	H5	6	-	TT82912	TT82911	47.21	
1/2-20	H8	6	-	1182914	TT82913	47.21	

Plug Tap sizes 3/8" and smaller have male centers

SERIES 898
HIGH SPEED STEEL - METRIC

UNCOATED M1.6 x 0.35 23.90 M1.7 x 0.35 TT89692 23.90 M2 x 0.4 TTRRRRO TT89694 23.90 M2.5 x 0.45 D6 TT88382 TT89696 23.90 M3 x 0.5 D6 TT88384 TT89802 23.90 M3.5 x 0.6 D7 TT88386 TT89698 TT89697 21.56 M4 x 0.7 D7 TT88388 TT89804 TT89803 21.56 21.56 M5 x 0.8 D8 TT88390 M6 x 1.0 D9 TT88392 22.87 M8 x 1.25 D10 TT88394 TT89810 26.17 M10 x 1.5 D11 TT88396 TT89812 TT89811 29,44

Plug Tap sizes M10 and smaller have male centers

TT88398 TT89814 TT89813 50.80

慧.	慧	1
₹ ± 1.5	2.5	4.0
1.5 SINGLE THREAD CHAMFER	2.5 T BOTTOM THREAD CHAMFER	4.0 PLUG THREAD CHAMFER

- SINGLE THREAD 1.5 Thread Chamfer
 For maximum thread length in blind holes due to
 its short chamfer
- BOTTOM 2.5 Thread Chamfer
 For blind hole tapping
- = PLUG 4.0 Thread Chamfer
- For through hole tapping

 THREAD FORMING
- Taps have no flutes or cutting edges & provide chipless tapping
- LUBE GROOVES

M12 x 1.75 D12

- For lubrication & venting in blind holes
- MATERIALS: aluminum, brass, copper, zinc, most ductile materials producing stringy chips are great for uncoated thread forming taps

For technical information, please see pages 235 & 236 For coating options available on our Thread Forming Taps, please see page 6.