



Providing Engineered Solutions
for Your Plastic Component Needs

Products

- [Knobs](#)
- [Handles](#)
- [Instrument Cases & Covers](#)
- [Handwheels](#)
- [Two Shot / Soft Touch](#)

Phenolic Bar / "T" Knobs

We currently have over 20 different shapes of bar knobs available! No matter what your application may be, a bar knob is perfect for your clamping needs!

- Varieties available in both thermoplastic and phenolic materials.
- Sizes ranging from 1-1/32" to 3-3/8" in diameter.
- Female insert, projecting stud and thru-hole options are available. Please see the chart below for a complete list of our capabilities for each part number.
- Knobs can be [decorated or customized](#) to your specific need.
- Can't find what you're looking for? [Contact us](#) today to learn about our [custom molding options](#).



2030/2031
2032/2033



2034



3087



3088/3094



3089



3091



3093



3085



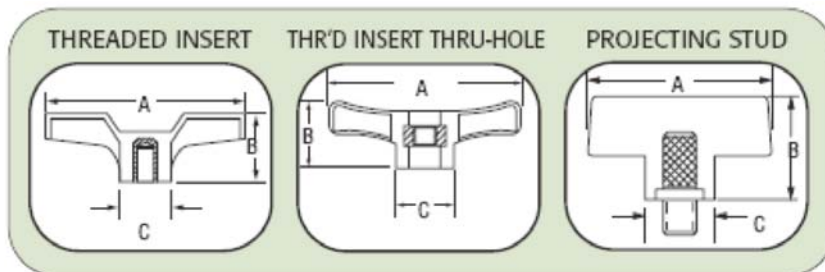
3090



3092



3098



		A	B		C	Threaded Female Insert										Threaded Male Stud*										Threaded Female Insert Thru-Hole																	
Material Type	Part No.	Dia.	Current Part Height	Part Height Capab.	Hub Dia.	8-32	10-24	10-32	1/4-20	1/4-28	5/16-18	5/16-24	3/8-16	3/8-24	1-2/13	1/2-20	8-32	10-24	10-32	1/4-20	1/4-28	5/16-18	5/16-24	3/8-16	3/8-24	1-2/13	1/2-20	8-32	10-24	10-32	1/4-20	1/4-28	5/16-18	5/16-24	3/8-16	3/8-24	1-2/13	1/2-20					
TP	2030	2 1/2	3/4	.750-1.00	3/4	■	▲	■	■	▲	■	■	■	▲	▲	▲													■	▲	■	■	▲	■	■	■	▲	■	■	▲	▲		
TP	2031	2 1/2	1	.750-1.00	3/4	■	■	■	■	▲	■	■	■	■	■	▲													■	■	■	■	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	2032	2 1/2	3/4	.750-1.00	3/4												▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■															
TP	2033	2 1/2	1	.750-1.00	3/4												▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■															
TP	2034	2 1/2	1 1/4	N/A	1/2	▲	▲	▲	▲	▲	▲						▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		
TP	3087	1 1/8	23/32, 1, 1 7/32	.700-1.250	1/2	▲	■	■	■	▲	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	3088	2 1/2	45/64, 1 1/8 1 1/4	.700-1.250	3/4	▲	■	■	■	▲	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	3089	2	3/4, 1 1/8, 1 9/16, 1 3/4	.750-1.750	3/4	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	3091	1 1/2	3/4	N/A	3/4	▲	■	■	■	▲	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	3093	3	1 11/64	N/A	25/32	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	3094	3 1/2	1 1/8	N/A	15/16	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
TP	3098	3 3/8	1	N/A	1 1/8																																						
TS	3090	2	3/4, 25/32, 51/64, 1 1/8	.656-1.25	3/4	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
TS	3092	2 1/2	1 1/8, 1 5/32	.687-1.156	3/4	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
TS	3085	1 1/8	3/4, 7/8, 59/64, 1 1/4	.656-1.309	1/2	■	■	■	■	▲	■						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

* For parts with male studs, LENGTH projecting below knob must be specified.
 ▲ Currently Manufacture/Tooled
 ▲ Could Manufacture/Requires Tooling
 TS Thermoset
 TP Thermoplastic



2020



2022



2084



2510



2520/2530



3081



3082



3083



3084



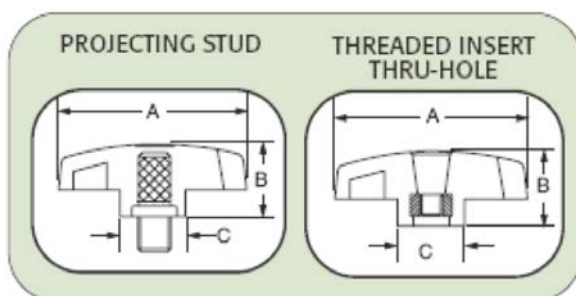
3086



3096



3097



						Threaded Female Insert								Threaded Male Stud*								Threaded Female Insert Thru-Hole																	
		A	B		C																																		
						8-32	10-24	10-32	1/4-20	1/4-28	5/16-18	5/16-24	3/8-16	3/8-24	1-2/13	1/2-20	8-32	10-24	10-32	1/4-20	1/4-28	5/16-18	5/16-24	3/8-16	3/8-24	1-2/13	1/2-20	8-32	10-24	10-32	1/4-20	1/4-28	5/16-18	5/16-24	3/8-16	3/8-24	1-2/13	1/2-20	
Material Type	Part No.	Dia.	Current Part Height	Part Height Capab.	Hub Dia.																																		
TP	2020	1 3/8	1 1/32	N/A	19/32	■	▲	■	■	▲	■	▲	▲	▲																									
TP	2022	1 3/8	1 1/32	N/A	19/32												■	■	■	■	■	■	■																
TP	2084	1 1/32	21/32	.500-1.574	33/64	▲	▲	▲	■	▲	▲	▲					▲	▲	■	▲	▲	▲	▲						▲	▲	▲	■	▲	▲					
TP	2510	1 1/8	15/32	N/A	1/2	▲	▲	▲	▲	▲	▲							▲	■	■	■	■	▲						▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				
TP	2520	1 3/8	5/8	N/A	5/8	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	▲	■	■	■	■	■	▲				▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
TP	2530	1 3/4	25/32	N/A	25/32	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■	▲			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
TP	3081	2 1/4	1 7/16	N/A	3/4	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
TP	3082	2 1/4	1 3/8	N/A	3/4	▲	▲	▲	■	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	▲	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■
TP	3083	1 7/16	1 1/8	N/A	5/8	▲	▲	▲	■	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■			▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
TP	3084	1 1/4	53/64, 1 1/2	.828-1.50	5/8	▲	▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		▲	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
TP	3086	1 1/4	1 5/16	1.312-2.156	5/8	▲	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	■	■	■	■	■	■	■	■													
TP	3096	1 1/4	13/16, 7/8, 1 1/8	.8125-1.250	31/64	■	■	■											■	■																			
TP	3097	2 1/2	1 23/64	1.359-1.500	23/32																	■	■	■															

* For parts with male studs, LENGTH projecting below knob must be specified.

■ Currently Manufacture/Tooled

▲ Could Manufacture/Requires Tooling

TS Thermoset

TP Thermoplastic

Davies Molding, L.L.C. | 350 Kehoe Blvd. | Carol Stream, IL 60188-1818 | Phone: 800-554-9208 | Fax: 630-510-9944