

# Alloy, Shape & Size

## Quick Selector Guide

Aluminum	WIRE	ROD	HEX	SQUARE	RECTANGLE	ANGLE	CHANNEL	I-BEAM	TEE	ROUND TUBE	SQUARE TUBE	RECTANGLE TUBE	PIPE	COIL	SHEET	PLATE
1100	•													•	•	
2011		•	•													
2014		•														
2024		•	•	•	•									•	•	•
3003														•	•	
5005 Anodize														•	•	
5052														•	•	
5086														•	•	
5657														•	•	
6013		•		•	•										•	•
6020		•														
6061		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6063*		•		•	•	•	•		•	•	•	•	•			
6101					•											
6262		•	•													
7050																•
7075		•		•	•									•	•	•
MIC-6 Cast																•
ALU-MEC 89																•
ALU-MEC99																•
QC-7																•
QC-10																•

\*Custom shapes available on request.

Stainless Steel	WIRE	ROUND	HEX	SQUARE	RECTANGLE	RACK STOCK	ANGLE	SQUARE TUBE	RECTANGULAR TUBE	ROUND TUBE	COIL	SHEET	PLATE
301						•							
302	•												
303	•	•	•	•	•								•
304	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	
304L		•	•		•							•	•
304 Polished												•	
316		•	•	•									
316L		•	•									•	•
321		•											
347		•											
410		•											
410HT		•											
416		•	•										
416HT		•											
440C		•			•								
455		•											
13CR		•											
15-5		•											
17-4HR													•
17-4 H1150		•											
17-4PH	•	•		•	•								
Nitronic 40		•											

Premium Machining Stainless Rod & Bar	ROUND	HEX
MAXX® Stainless Steel		
303	•	•
304	•	•
304L	•	•
316	•	•
316L	•	•
Carpenter Project 70+®		
303	•	•
304	•	
304L	•	
316	•	•
316L	•	•
416	•	•
17-4PH	•	

Carbon Steel	ROUND	HEX
1018	•	•
12L14	•	•
1215	•	
1144 Stressproof®	•	
Multicut BIZ	•	

High Performance Connector Alloys	COIL
19010	•
19210	•
C7026	•

Nickel	COIL
36	•
42	•
200/201	•
233	•
400	•
F-15	•

Zinc	COIL
190	•














- Call (800) 926-2600 for fast and efficient precision processing services and rapid delivery to your door.
- Need something we don't show here? Give us a call.













thyssenkrupp Materials NA  
Copper and Brass Sales











Headquarters:  
22355 West Eleven Mile Road  
Southfield, MI 48033  
P: (800) 926-2600  
www.tkmna.com

Convenient locations across North America

# Alloy, Shape & Size

Copper & Alloys	 WIRE	 ROUND	 HEX	 SQUARE	 RECTANGLE	 ROUND TUBE	 SQUARE TUBE	 RECTANGULAR TUBE	 PIPE	 STRIP	 COIL	 SHEET	 PLATE
101 OFE Copper		•		•	•	•				•	•	•	•
102 OF Copper									•		•		•
110 ETP Copper	•	•		•	•						•	•	•
122 DHP Copper						•	•	•	•			•	
145 Tellurium Copper		•			•								
172 Beryllium Copper		•									•		
173 Leaded Beryllium Copper		•											
17510 RWMA Class III		•	•	•	•	•		•					•
180		•											•
182 RWMA Class II		•	•	•	•								•
187/C99		•											
C194 HSM											•		
Moldmax High Hardness		•											•
Moldmax Low Hardness		•											•
Protherm		•											•
Moldmax XL		•											•
Moldmax V		•											•

Brass	 ROUND	 HEX	 SQUARE	 RECTANGLE	 ANGLE	 CHANNEL	 TUBE AND PIPE	 SQUARE TUBE	 RECTANGULAR TUBE	 SHEET	 COIL	 PLATE
210 Guilding Brass											•	
220 Commercial Brass										•	•	
230 Red Brass							•				•	
260 Cartridge Brass							•			•	•	•
272							•					
274								•	•			
330 Low Leaded Brass							•					
345 Thread Rolling Brass	•	•										
353 High Leaded Brass	•									•		
360 Free Cutting Brass	•	•	•	•								
365 Leaded Muntz Metal												•
380/385 Architectural Brass	•		•	•	•	•	•	•	•			
725 Cupro Nickel											•	
752 Nickel Silver											•	

Bronze	 WIRE	 ROD	 HEX	 SQUARE	 RECTANGLE	 HOLLOW BAR	 STRIP	 COIL	 SHEET	 PLATE
464 Naval Bronze		•	•	•	•				•	•
485 Leaded Naval Bronze		•								
510 Phosphor Bronze	•	•					•	•		
544 Phosphor Bronze		•								
613/614 Aluminum Bronze										•
623 Aluminum Bronze		•								
630 Aluminum Bronze		•								
642 Silicon Bronze		•								
655 Leaded Silicon Bronze		•								
673 Manganese Bronze		•								
932 Bearing Bronze		•				•				•
954		•			•	•				
954 Wearite®		•			•	•				
959 Wearite®		•			•					