

Please note this is standard bolt torque and should only be used if there is no Torque Specification available.

<b>Recommended Torque</b>		
<b>SAE 2</b>		
<b>Thread Size</b>	<b>LB IN</b>	<b>LB FT</b>
<b>1/4" - 20</b>	<b>60</b>	<b>5</b>
<b>1/4" - 28</b>	<b>72</b>	<b>6</b>
<b>5/16" - 18</b>	<b>132</b>	<b>11</b>
<b>5/16" - 24</b>	<b>156</b>	<b>13</b>
<b>3/8" - 16</b>	<b>240</b>	<b>20</b>
<b>3/8" - 24</b>	<b>264</b>	<b>22</b>
<b>7/16" - 14</b>	<b>360</b>	<b>30</b>
<b>7/16" - 20</b>	<b>420</b>	<b>35</b>
<b>1/2" - 13</b>	<b>600</b>	<b>50</b>
<b>1/2" - 20</b>	<b>660</b>	<b>55</b>
<b>9/16" - 12</b>	<b>840</b>	<b>70</b>
<b>9/16" - 18</b>	<b>960</b>	<b>80</b>
<b>5/8" - 11</b>	<b>1200</b>	<b>100</b>
<b>5/8" - 18</b>	<b>1320</b>	<b>110</b>
<b>3/4" - 10</b>	<b>1700</b>	<b>142</b>
<b>3/4" - 16</b>	<b>1980</b>	<b>165</b>
<b>7/8" - 9</b>	<b>2280</b>	<b>190</b>
<b>7/8" -14</b>	<b>2540</b>	<b>212</b>
<b>1" - 8</b>	<b>3000</b>	<b>250</b>
<b>1" - 12</b>	<b>3240</b>	<b>270</b>
<b>1" - 14</b>	<b>3360</b>	<b>280</b>

<b>Recommended Torque</b>		
<b>SAE 5</b>		
<b>Thread Size</b>	<b>LB IN</b>	<b>LB FT</b>
<b>1/4" - 20</b>	<b>96</b>	<b>8</b>
<b>1/4" - 28</b>	<b>120</b>	<b>10</b>
<b>5/16" - 18</b>	<b>204</b>	<b>17</b>
<b>5/16" - 24</b>	<b>228</b>	<b>19</b>
<b>3/8" - 16</b>	<b>360</b>	<b>30</b>
<b>3/8" - 24</b>	<b>420</b>	<b>35</b>
<b>7/16" - 14</b>	<b>600</b>	<b>50</b>
<b>7/16" - 20</b>	<b>660</b>	<b>55</b>
<b>1/2" - 13</b>	<b>900</b>	<b>75</b>
<b>1/2" - 20</b>	<b>1020</b>	<b>85</b>
<b>9/16" - 12</b>	<b>1320</b>	<b>110</b>
<b>9/16" - 18</b>	<b>1440</b>	<b>120</b>
<b>5/8" - 11</b>	<b>1800</b>	<b>150</b>
<b>5/8" - 18</b>	<b>2040</b>	<b>170</b>
<b>3/4" - 10</b>	<b>3240</b>	<b>270</b>
<b>3/4" - 16</b>	<b>3600</b>	<b>300</b>
<b>7/8" - 9</b>	<b>5160</b>	<b>430</b>
<b>7/8" -14</b>	<b>5700</b>	<b>475</b>
<b>1" - 8</b>	<b>7740</b>	<b>645</b>
<b>1" - 12</b>	<b>8460</b>	<b>705</b>
<b>1" - 14</b>	<b>8640</b>	<b>720</b>

<b>Recommended Torque</b>		
<b>SAE 8</b>		
<b>Thread Size</b>	<b>LB IN</b>	<b>LB FT</b>
<b>1/4" - 20</b>	<b>144</b>	<b>12</b>
<b>1/4" - 28</b>	<b>168</b>	<b>14</b>
<b>5/16" - 18</b>	<b>288</b>	<b>24</b>
<b>5/16" - 24</b>	<b>324</b>	<b>27</b>
<b>3/8" - 16</b>	<b>540</b>	<b>45</b>
<b>3/8" - 24</b>	<b>600</b>	<b>50</b>
<b>7/16" - 14</b>	<b>840</b>	<b>70</b>
<b>7/16" - 20</b>	<b>960</b>	<b>80</b>
<b>1/2" - 13</b>	<b>1260</b>	<b>105</b>
<b>1/2" - 20</b>	<b>1440</b>	<b>120</b>
<b>9/16" - 12</b>	<b>1860</b>	<b>155</b>
<b>9/16" - 18</b>	<b>2040</b>	<b>170</b>
<b>5/8" - 11</b>	<b>2520</b>	<b>210</b>
<b>5/8" - 18</b>	<b>2880</b>	<b>240</b>
<b>3/4" - 10</b>	<b>4500</b>	<b>375</b>
<b>3/4" - 16</b>	<b>5040</b>	<b>420</b>
<b>7/8" - 9</b>	<b>7320</b>	<b>610</b>
<b>7/8" -14</b>	<b>8040</b>	<b>670</b>
<b>1" - 8</b>	<b>10920</b>	<b>910</b>
<b>1" - 12</b>	<b>12000</b>	<b>1000</b>
<b>1" - 14</b>	<b>12180</b>	<b>1015</b>

[Return to Home Index](#)