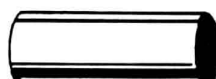


Fastener Reference Guide

Wire Gauge Chart

Standard Gauges

Actual Size of Wire	Gauge	Diameter	Pounds per foot	Feet per pound	Decimal Equivalent Chart
	000	.3625	.3505	2.853	 1 1/32 1/16 3/32 1/8 5/16 3/8 1/2 5/8 3/4 7/8 1 1 1/8 1 1/4 1 1/2 1 3/4 1 7/8 2 2 1/4 2 1/2 2 3/4 3 3 1/4 3 1/2 3 3/4 3 7/8 4 4 1/4 4 1/2 4 3/4 4 7/8 5 5 1/4 5 1/2 5 3/4 5 7/8 6 6 1/4 6 1/2 6 3/4 6 7/8 7 7 1/4 7 1/2 7 3/4 7 7/8 8 8 1/4 8 1/2 8 3/4 8 7/8 9 9 1/4 9 1/2 9 3/4 9 7/8 10 10 1/4 10 1/2 10 3/4 10 7/8 11 11 1/4 11 1/2 11 3/4 11 7/8 12 12 1/4 12 1/2 12 3/4 12 7/8 13 13 1/4 13 1/2 13 3/4 13 7/8 14 14 1/4 14 1/2 14 3/4 14 7/8 15 15 1/4 15 1/2 15 3/4 15 7/8 16 16 1/4 16 1/2 16 3/4 16 7/8 17 17 1/4 17 1/2 17 3/4 17 7/8 18 18 1/4 18 1/2 18 3/4 18 7/8 19 19 1/4 19 1/2 19 3/4 19 7/8 20 20 1/4 20 1/2 20 3/4 20 7/8 21 21 1/4 21 1/2 21 3/4 21 7/8 22 22 1/4 22 1/2 22 3/4 22 7/8 23 23 1/4 23 1/2 23 3/4 23 7/8 24 24 1/4 24 1/2 24 3/4 24 7/8 25 25 1/4 25 1/2 25 3/4 25 7/8 26 26 1/4 26 1/2 26 3/4 26 7/8 27 27 1/4 27 1/2 27 3/4 27 7/8 28 28 1/4 28 1/2 28 3/4 28 7/8 29 29 1/4 29 1/2 29 3/4 29 7/8 30 30 1/4 30 1/2 30 3/4 30 7/8 31 31 1/4 31 1/2 31 3/4 31 7/8 32 32 1/4 32 1/2 32 3/4 32 7/8 33 33 1/4 33 1/2 33 3/4 33 7/8 34 34 1/4 34 1/2 34 3/4 34 7/8 35 35 1/4 35 1/2 35 3/4 35 7/8 36 36 1/4 36 1/2 36 3/4 36 7/8 37 37 1/4 37 1/2 37 3/4 37 7/8 38 38 1/4 38 1/2 38 3/4 38 7/8 39 39 1/4 39 1/2 39 3/4 39 7/8 40 40 1/4 40 1/2 40 3/4 40 7/8 41 41 1/4 41 1/2 41 3/4 41 7/8 42 42 1/4 42 1/2 42 3/4 42 7/8 43 43 1/4 43 1/2 43 3/4 43 7/8 44 44 1/4 44 1/2 44 3/4 44 7/8 45 45 1/4 45 1/2 45 3/4 45 7/8 46 46 1/4 46 1/2 46 3/4 46 7/8 47 47 1/4 47 1/2 47 3/4 47 7/8 48 48 1/4 48 1/2 48 3/4 48 7/8 49 49 1/4 49 1/2 49 3/4 49 7/8 50 50 1/4 50 1/2 50 3/4 50 7/8 51 51 1/4 51 1/2 51 3/4 51 7/8 52 52 1/4 52 1/2 52 3/4 52 7/8 53 53 1/4 53 1/2 53 3/4 53 7/8 54 54 1/4 54 1/2 54 3/4 54 7/8 55 55 1/4 55 1/2 55 3/4 55 7/8 56 56 1/4 56 1/2 56 3/4 56 7/8 57 57 1/4 57 1/2 57 3/4 57 7/8 58 58 1/4 58 1/2 58 3/4 58 7/8 59 59 1/4 59 1/2 59 3/4 59 7/8 60 60 1/4 60 1/2 60 3/4 60 7/8 61 61 1/4 61 1/2 61 3/4 61 7/8 62 62 1/4 62 1/2 62 3/4 62 7/8 63 63 1/4 63 1/2 63 3/4 63 7/8 64 64 1/4 64 1/2 64 3/4 64 7/8 65 65 1/4 65 1/2 65 3/4 65 7/8 66 66 1/4 66 1/2 66 3/4 66 7/8 67 67 1/4 67 1/2 67 3/4 67 7/8 68 68 1/4 68 1/2 68 3/4 68 7/8 69 69 1/4 69 1/2 69 3/4 69 7/8 70 70 1/4 70 1/2 70 3/4 70 7/8 71 71 1/4 71 1/2 71 3/4 71 7/8 72 72 1/4 72 1/2 72 3/4 72 7/8 73 73 1/4 73 1/2 73 3/4 73 7/8 74 74 1/4 74 1/2 74 3/4 74 7/8 75 75 1/4 75 1/2 75 3/4 75 7/8 76 76 1/4 76 1/2 76 3/4 76 7/8 77 77 1/4 77 1/2 77 3/4 77 7/8 78 78 1/4 78 1/2 78 3/4 78 7/8 79 79 1/4 79 1/2 79 3/4 79 7/8 80 80 1/4 80 1/2 80 3/4 80 7/8 81 81 1/4 81 1/2 81 3/4 81 7/8 82 82 1/4 82 1/2 82 3/4 82 7/8 83 83 1/4 83 1/2 83 3/4 83 7/8 84 84 1/4 84 1/2 84 3/4 84 7/8 85 85 1/4 85 1/2 85 3/4 85 7/8 86 86 1/4 86 1/2 86 3/4 86 7/8 87 87 1/4 87 1/2 87 3/4 87 7/8 88 88 1/4 88 1/2 88 3/4 88 7/8 89 89 1/4 89 1/2 89 3/4 89 7/8 90 90 1/4 90 1/2 90 3/4 90 7/8 91 91 1/4 91 1/2 91 3/4 91 7/8 92 92 1/4 92 1/2 92 3/4 92 7/8 93 93 1/4 93 1/2 93 3/4 93 7/8 94 94 1/4 94 1/2 94 3/4 94 7/8 95 95 1/4 95 1/2 95 3/4 95 7/8 96 96 1/4 96 1/2 96 3/4 96 7/8 97 97 1/4 97 1/2 97 3/4 97 7/8 98 98 1/4 98 1/2 98 3/4 98 7/8 99 99 1/4 99 1/2 99 3/4 99 7/8 100 100 1/4 100 1/2 100 3/4 100 7/8 101 101 1/4 101 1/2 101 3/4 101 7/8 102 102 1/4 102 1/2 102 3/4 102 7/8 103 103 1/4 103 1/2 103 3/4 103 7/8 104 104 1/4 104 1/2 104 3/4 104 7/8 105 105 1/4 105 1/2 105 3/4 105 7/8 106 106 1/4 106 1/2 106 3/4 106 7/8 107 107 1/4 107 1/2 107 3/4 107 7/8 108 108 1/4 108 1/2 108 3/4 108 7/8 109 109 1/4 109 1/2 109 3/4 109 7/8 110 110 1/4 110 1/2 110 3/4 110 7/8 111 111 1/4 111 1/2 111 3/4 111 7/8 112 112 1/4 112 1/2 112 3/4 112 7/8 113 113 1/4 113 1/2 113 3/4 113 7/8 114 114 1/4 114 1/2 114 3/4 114 7/8 115 115 1/4 115 1/2 115 3/4 115 7/8 116 116 1/4 116 1/2 116 3/4 116 7/8 117 117 1/4 117 1/2 117 3/4 117 7/8 118 118 1/4 118 1/2 118 3/4 118 7/8 119 119 1/4 119 1/2 119 3/4 119 7/8 120 120 1/4 120 1/2 120 3/4 120 7/8 121 121 1/4 121 1/2 121 3/4 121 7/8 122 122 1/4 122 1/2 122 3/4 122 7/8 123 123 1/4 123 1/2 123 3/4 123 7/8 124 124 1/4 124 1/2 124 3/4 124 7/8 125 125 1/4 125 1/2 125 3/4 125 7/8 126 126 1/4 126 1/2 126 3/4 126 7/8 127 127 1/4 127 1/2 127 3/4 127 7/8 128 128 1/4 128 1/2 128 3/4 128 7/8 129 129 1/4 129 1/2 129 3/4 129 7/8 130 130 1/4 130 1/2 130 3/4 130 7/8 131 131 1/4 131 1/2 131 3/4 131 7/8 132 132 1/4 132 1/2 132 3/4 132 7/8 133 133 1/4 133 1/2 133 3/4 133 7/8 134 134 1/4 134 1/2 134 3/4 134 7/8 135 135 1/4 135 1/2 135 3/4 135 7/8 136 136 1/4 136 1/2 136 3/4 136 7/8 137 137 1/4 137 1/2 137 3/4 137 7/8 138 138 1/4 138 1/2 138 3/4 138 7/8 139 139 1/4 139 1/2 139 3/4 139 7/8 140 140 1/4 140 1/2 140 3/4 140 7/8 141 141 1/4 141 1/2 141 3/4 141 7/8 142 142 1/4 142 1/2 142 3/4 142 7/8 143 143 1/4 143 1/2 143 3/4 143 7/8 144 144 1/4 144 1/2 144 3/4 144 7/8 145 145 1/4 145 1/2 145 3/4 145 7/8 146 146 1/4 146 1/2 146 3/4 146 7/8 147 147 1/4 147 1/2 147 3/4 147 7/8 148 148 1/4 148 1/2 148 3/4 148 7/8 149 149 1/4 149 1/2 149 3/4 149 7/8 150 150 1/4 150 1/2 150 3/4 150 7/8 151 151 1/4 151 1/2 151 3/4 151 7/8 152 152 1/4 152 1/2 152 3/4 152 7/8 153 153 1/4 153 1/2 153 3/4 153 7/8 154 154 1/4 154 1/2 154 3/4 154 7/8 155 155 1/4 155 1/2 155 3/4 155 7/8 156 156 1/4 156 1/2 156 3/4 156 7/8 157 157 1/4 157 1/2 157 3/4 157 7/8 158 158 1/4 158 1/2 158 3/4 158 7/8 159 159 1/4 159 1/2 159 3/4 159 7/8 160 160 1/4 160 1/2 160 3/4 160 7/8 161 161 1/4 161 1/2 161 3/4 161 7/8 162 162 1/4 162 1/2 162 3/4 162 7/8 163 163 1/4 163 1/2 163 3/4 163 7/8 164 164 1/4 164 1/2 164 3/4 164 7/8 165 165 1/4 165 1/2 165 3/4 165 7/8 166 166 1/4 166 1/2 166 3/4 166 7/8 167 167 1/4 167 1/2 167 3/4 167 7/8 168 168 1/4 168 1/2 168 3/4 168 7/8 169 169 1/4 169 1/2 169 3/4 169 7/8 170 170 1/4 170 1/2 170 3/4 170 7/8 171 171 1/4 171 1/2 171 3/4 171 7/8 172 172 1/4 172 1/2 172 3/4 172 7/8 173 173 1/4 173 1/2 173 3/4 173 7/8 174 174 1/4 174 1/2 174 3/4 174 7/8 175 175 1/4 175 1/2 175 3/4 175 7/8 176 176 1/4 176 1/2 176 3/4 176 7/8 177 177 1/4 177 1/2 177 3/4 177 7/8 178 178 1/4 178 1/2 178 3/4 178 7/8 179 179 1/4 179 1/2 179 3/4 179 7/8 180 180 1/4 180 1/2 180 3/4 180 7/8 181 181 1/4 181 1/2 181 3/4 181 7/8 182 182 1/4 182 1/2 182 3/4 182 7/8 183 183 1/4 183 1/2 183 3/4 183 7/8 184 184 1/4 184 1/2 184 3/4 184 7/8 185 185 1/4 185 1/2 185 3/4 185 7/8 186 186 1/4 186 1/2 186 3/4 186 7/8 187 187 1/4 187 1/2 187 3/4 187 7/8 188 188 1/4 188 1/2 188 3/4 188 7/8 189 189 1/4 189 1/2 189 3/4 189 7/8 190 190 1/4 190 1/2 190 3/4 190 7/8 191 191 1/4 191 1/2 191 3/4 191 7/8 192 192 1/4 192 1/2 192 3/4 192 7/8 193 193 1/4 193 1/2 193 3/4 193 7/8 194 194 1/4 194 1/2 194 3/4 194 7/8 195 195 1/4 195 1/2 195 3/4 195 7/8 196 196 1/4 196 1/2 196 3/4 196 7/8 197 197 1/4 197 1/2 197 3/4 197 7/8 198 198 1/4 198 1/2 198 3/4 198 7/8 199 199 1/4 199 1/2 199 3/4 199 7/8 200 200 1/4 200 1/2 200 3/4 200 7/8 201 201 1/4 201 1/2 201 3/4 201 7/8 202 202 1/4 202 1/2 202 3/4 202 7/8 203 203 1/4 203 1/2 203 3/4 203 7/8 204 204 1/4 204 1/2 204 3/4 204 7/8 205 205 1/4 205 1/2 205 3/4 205 7/8 206 206 1/4 206 1/2 206 3/4 206 7/8 207 207 1/4 207 1/2 207 3/4 207 7/8 208 208 1/4 208 1/2 208 3/4 208 7/8 209 209 1/4 209 1/2 209 3/4 209 7/8 210 210 1/4 210 1/2 210 3/4 210 7/8 211 211 1/4 211 1/2 211 3/4 211 7/8 212 212 1/4 212 1/2 212 3/4 212 7/8 213 213 1/4 213 1/2 213 3/4 213 7/8 214 214 1/4 214 1/2 214 3/4 214 7/8 215 215 1/4 215 1/2 215 3/4 215 7/8 216 216 1/4 216 1/2 216 3/4 216 7/8 217 217 1/4 217 1/2 217 3/4 217 7/8 218 218 1/4 218 1/2 218 3/4 218 7/8 219 219 1/4 219 1/2 219 3/4 219 7/8 220 220 1/4 220 1/2 220 3/4 220 7/8 221 221 1/4 221 1/2 221 3/4 221 7/8 222 222 1/4 222 1/2 222 3/4 222 7/8 223 223 1/4 223 1/2 223 3/4 223 7/8 224 224 1/4 224 1/2 224 3/4 224 7/8 225 225 1/4 225 1/2 225 3/4 225 7/8 226 226 1/4 226 1/2 226 3/4 226 7/8 227 227 1/4 227 1/2 227 3/4 227 7/8 228 228 1/4 228 1/2 228 3/4 228 7/8 229 229 1/4 229 1/2 229 3/4 229 7/8 230 230 1/4 230 1/2 230 3/4 230 7/8 231 231 1/4 231 1/2 231 3/4 231 7/8 232 232 1/4 232 1/2 232 3/4 232 7/8 233 233 1/4 233 1/2 233 3/4 233 7/8 234 234 1/4 234 1/2 234 3/4 234 7/8 235 235 1/4 235 1/2 235 3/4 235 7/8 236 236 1/4 236 1/2 236 3/4 236 7/8 237 237 1/4 237 1/2 237 3/4 237 7/8 238 238 1/4 238 1/2 238 3/4 238 7/8 239 239 1/4 239 1/2 239 3/4 239 7/8 240 240 1/4 240 1/2 240 3/4 240 7/8 241 241 1/4 241 1/2 241 3/4 241 7/8 242 242 1/4 242 1/2 242 3/4 242 7/8 243 243 1/4 243 1/2 243 3/4 243 7/8 244 244 1/4 244 1/2 244 3/4 244 7/8 245 245 1/4 245 1/2 245 3/4 245 7/8 246 246 1/4 246 1/2 246 3/4 246 7/8 247 247 1/4 247 1/2 247 3/4 247 7/8 248 248 1/4 248 1/2 248 3/4 248 7/8 249 249 1/4 249 1/2 249 3/4 249 7/8 250 250 1/4 250 1/2 250 3/4 250 7/8 251 251 1/4 251 1/2 251 3/4 251 7/8 252 252 1/4 252 1/2 252 3/4 252 7/8 253 253 1/4 253 1/2 253 3/4 253 7/8 254 254 1/4 254 1/2 254 3/4 254 7/8 255 255 1/4 255 1/2 255 3/4 255 7/8 256 256 1/4 256 1/2 256 3/4 256 7/8 257 257 1/4 257 1/2 257 3/4 257 7/8 258 258 1/4 258 1/2 258 3/4 258 7/8 259 259 1/4 259 1/2 259 3/4 259 7/8 260 260 1/4 260 1/2 260 3/4 260 7/8 261 261 1/4 261 1/2 261 3/4 261 7/8 262 262 1/4 262 1/2 262 3/4 262 7/8 263 263 1/4 263 1/2 263 3/4 263 7/8 264 264 1/4 264 1/2 264 3/4 264 7/8 265 265 1/4 265 1/2 265 3/4 265 7/8 266 266 1/4 266 1/2 266 3/4 266 7/8 267 267 1/4 267 1/2 267 3/4 267 7/8 268 268 1/4 268 1/2 268 3/4 268 7/8 269 269 1/4 269 1/2 269 3/4 269 7/8 270 270 1/4 270 1/2 270 3/4 270 7/8 271 271 1/4 271 1/2 271 3/4 271 7/8 272 272 1/4 272 1/2 272 3/4 272 7/8 273 273 1/4 273 1/2 273 3/4 273 7/8 274 274 1/4 274 1/2 274 3/4 274 7/8 275 275 1/4 275 1/2 275 3/4 275 7/8 276 276 1/4 276 1/2 276 3/4 276 7/8 277 277 1/4 277 1/2 277 3/4 277 7/8 278 278 1/4 278 1/2 278 3/4 278 7/8 279 279 1/4 279 1/2 279 3/4 279 7/8 280 280 1/4 280 1/2 280 3/4 280 7/8 281 281 1/4 281 1/2 281 3/4 281 7/8 282 282 1/4 282 1/2 282 3/4 282 7/8 283 283 1/4 283 1/2 283 3/4 283 7/8 284 284 1/4 284 1/2 284 3/4 284 7/8 285 285 1/4 285 1/2 285 3/4 285 7/8 286 286 1/4 286 1/2 286 3/4 286 7/8 287 287 1/4 287 1/2 287 3/4 287 7/8 288 288 1/4 288 1/2 288 3/4 288 7/8 289 289 1/4 289 1/2 289 3/4 289 7/8 290 290 1/4 290 1/2 290 3/4 290 7/8 291 291 1/4 291 1/2 291 3/4 291 7/8 292 292 1/4 292 1/2 292 3/4 292 7/8 293 293 1/4 293 1/2 293 3/4 293 7/8 294 294 1/4 294 1/2 294 3/4 294 7/8 295 295 1/4 295 1/2 295 3/4 295 7/8 296 296 1/4 296 1/2 296 3/4 296 7/8 297 297 1/4 297 1/2 297 3/4 297 7/8 298 298 1/4 298 1/2 298 3/4 298 7/8 299 299 1/4 299 1/2 299 3/4 299 7/8 300 300 1/4 300 1/2 300 3/4 300 7/8 301 301 1/4 301 1/2 301 3/4 301 7/8 302 302 1/4 302 1/2 302 3/4 302 7/8 303 303 1/4 303 1/2 303 3/4 303 7/8 304 304 1/4 304 1/2 304 3/4 304 7/8 305 305 1/4 305 1/2 305 3/4 305 7/8 306 306 1/4 306 1/2 306 3/4 306 7/8 307 307 1/4 307 1/2 307 3/4 307 7/8 308 308 1/4 308 1/2 308 3/4 308 7/8 309 309 1/4 309 1/2 309 3/4 309 7/8 310 310 1/4 310 1/2 310 3/4 310 7/8 311 311 1/4 311 1/2 311 3/4 311 7/8 312 312 1/4 312 1/2 312 3/4 312 7/8 313 313 1/4 313 1/2 313 3/4 313 7/8 314 314 1/4 314 1/2 314 3/4 314 7/8 315 315 1/4 315 1/2 315 3/4 315 7/8 316 316 1/4 316 1/2 316 3/4 316 7/8 317 317 1/4 317 1/2 317 3/4 317 7/8 318 318 1/4 318 1/2 318 3/4 318 7/8 319 319 1/4 319 1/2 319 3/4 319 7/8 320 320 1/4 320 1/2 320 3/4 320 7/8 321 321 1/4 321 1/2 321 3/4 321 7/8 322 322 1/4 322 1/2 322 3/4 322 7/8 323 323 1/4 323 1/2 323 3/4 323 7/8 324 324 1/4 324 1/2 324 3/4 324 7/8 325 325 1/4 325 1/2 325 3/4 325 7/8 326 326 1/4 326 1/2 326 3/4 326 7/8 327 327 1/4 327 1/2 327 3/4 327 7/8 328 328 1/4 328 1/2 328 3/4 328 7/8 329 329 1/4 329 1/2 329 3/4 329 7/8 330 330 1/4 330 1/2 330 3/4 330 7/8 331 331 1/4 331 1/2 331 3/4 331 7/8 332 332 1/4 332 1/2 332 3/4 332 7/8 333 333 1/4 333 1/2 333 3/4 333 7/8 334 334 1/4 334 1/2 334 3/4 334 7/8 335 335 1/4 335 1/2 335 3/4 335 7/8 336 336 1/4 336 1/2 336 3/4 336 7/8 337 337 1/4 337 1/2 337 3/4 337 7/8 338 338 1/4 338 1/2 338 3/4 338 7/8 339 339 1/4 339 1/2 339 3/4 339 7/8 340 340 1/4 340 1/2 340 3/4 340 7/8 341 341 1/4 341 1/2 341 3/4 341 7/8 342 342 1/4 342 1/2 342 3/4 342 7/8 343 343 1/4 343 1/2 343 3/4 343 7/8 344 344 1/4 344 1/2 344 3/4 344 7/8 345 345 1/4 345 1/2 345 3/4 345 7/8 346 346 1/4 346 1/2 346 3/4 346 7/8 347 347 1/4 347 1/2 347 3/4 347 7/8 348 348 1/4 348 1/2 348 3/4 348 7/8 349 349 1/4 349 1/2 349 3/4 349 7/8 350 350 1/4 350 1/2 350 3/4