



ROUND HEAD SQUARE NECK BOLTS(ANSI/ASME B18.5)

Product features:

- 1) Size: 1/4 – 1 or bigger
- 2) Length: according to requirement
- 3) Materials: Carbon Steel
- 4) Plating: ZINC / H.D.G / BLACK OXIDE / other

Table Dimensions of Round Head Square Neck Bolts

Thread Size	No.10	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4	7/18	1
E(min)	0.182	0.237	0.298	0.36	0.421	0.483	0.605	0.729	0.852	0.976
A(min)	0.438	0.563	0.688	0.782	0.907	1.032	1.219	1.469	1.719	1.969
H(min)	0.094	0.125	0.156	0.188	0.219	0.25	0.313	0.375	0.438	0.5
O(min)	0.185	0.245	0.307	0.268	0.431	0.492	0.616	0.741	0.865	0.99
P(min)	0.094	0.125	0.156	0.188	0.219	0.25	0.313	0.375	0.438	0.5
Q	0.031	0.031	0.031	0.047	0.047	0.047	0.078	0.078	0.094	0.094
R	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.062	0.062	0.062	0.062

