



ASME B18.6.1

unit: INCH

L LENGTH TOLERANCE	≤ 5/8"	+0	-0.03
	> 5/8" to ≤ 1-1/2"	+0	-0.05
	> 1-1/2" to ≤ 2-3/4"	+0	-0.06
	> 2-3/4"	+0	-0.09

S THREAD LENGTH	< 1"	Full Thread
	≥ 1"	2/3 Thread

SCREW SIZE	M PUNCH		Q DRIVE DEPTH	H HEAD HEIGHT	A HEAD DIAM.	E BODY DIAM.	D THREAD DIAM.	THREAD PER INCH	Min. Torsional Strength Lb/Inch
# 3	# 0	Min	0.028	0.062	0.180	0.075	0.092	24	9
		Max	0.038	0.071	0.193	0.086	0.103		
# 4	# 0	Min	0.028	0.070	0.205	0.084	0.105	22	12
		Max	0.038	0.080	0.219	0.095	0.116		
# 5	# 1	Min	0.050	0.079	0.231	0.096	0.118	20	18
		Max	0.065	0.089	0.245	0.107	0.129		
# 6	# 1	Min	0.050	0.087	0.256	0.107	0.131	18	24
		Max	0.065	0.097	0.270	0.118	0.142		
# 7	# 1	Min	0.050	0.096	0.281	0.116	0.144	16	30
		Max	0.065	0.106	0.296	0.127	0.155		
# 8	# 2	Min	0.060	0.105	0.306	0.125	0.157	15	39
		Max	0.075	0.115	0.322	0.136	0.168		
# 9	# 2	Min	0.060	0.114	0.331	0.136	0.170	14	44
		Max	0.075	0.124	0.348	0.147	0.181		
# 10	# 2	Min	0.060	0.122	0.357	0.146	0.183	13	48
		Max	0.075	0.133	0.373	0.157	0.194		
# 12	# 3	Min	0.080	0.139	0.407	0.165	0.209	11	83
		Max	0.095	0.151	0.425	0.176	0.220		
# 14	# 3	Min	0.080	0.162	0.473	0.190	0.235	10	125
		Max	0.095	0.175	0.492	0.201	0.246		

Pan Head, Square recess, Wood Screw, TWINFAST Thread Double Lead, Sharp Point, Zinc plated

Root= Pan socKet Wood Zinc

Bulk Label Description:

- English: PAN HEAD, SQUARE, WOOD SCREW, ZINC
- French: VIS À BOIS, TÊTE PAN, CARRÉ, ZINC
- Spanish: TORNILLO PARA MADERA, CABEZA REDONDA, CUADRADO, ZINC

Date: 3 août 2023

Done by: P.B.