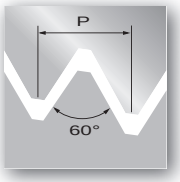


STUB-ACME (mm)

Number of Passes	T.P.I.								
	16	14	12	10	8	6	5	4	3
	Radial in-feed per pass (mm)								
1	0,203	0,229	0,229	0,229	0,254	0,279	0,279	0,305	0,356
2	0,152	0,178	0,178	0,203	0,203	0,203	0,254	0,279	0,279
3	0,127	0,152	0,152	0,178	0,203	0,203	0,203	0,254	0,279
4	0,102	0,127	0,127	0,152	0,178	0,178	0,203	0,203	0,229
5	0,102	0,102	0,102	0,152	0,152	0,152	0,178	0,203	0,203
6	**0,686**	**0,787**	0,102	0,127	0,152	0,152	0,152	0,178	0,203
7			**0,889**	0,102	0,127	0,152	0,152	0,152	0,203
8				**1,143**	0,102	0,127	0,152	0,152	0,203
9					**1,372**	0,102	0,127	0,127	0,178
10						**1,549**	0,102	0,127	0,152
11							**1,803**	0,102	0,127
12								0,102	0,127
13								**2,184**	0,127
14									0,102
15									0,102
									3,099

Last pass equals total depth of thread.



API Thread Forms (mm)

API Thread Forms	No. of passes/radial in-feed per pass (mm)															
	Total In-Feed	Passes														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
API Rd																
16ER10APIRD 16IR10APIRD	1,448	0,279	0,203	0,152	0,152	0,127	0,127	0,127	0,102	0,102	0,076	-	-	-	-	-
16ER8APIRD 16IR8APIRD	1,854	0,279	0,229	0,203	0,152	0,152	0,152	0,127	0,127	0,127	0,127	0,102	0,076	-	-	-
API-V-0.038R																
22ER4API382 22IR4API382	3,175	0,457	0,381	0,381	0,330	0,305	0,305	0,254	0,254	0,203	0,127	0,102	0,076	-	-	-
22ER4API383 22IR4API383	3,175	0,457	0,381	0,381	0,330	0,305	0,305	0,254	0,254	0,203	0,127	0,102	0,076	-	-	-
API-V-0.050																
27ER4API502 27IR4API502	3,861	0,457	0,381	0,356	0,330	0,305	0,305	0,279	0,254	0,254	0,229	0,203	0,203	0,127	0,102	0,076
27ER4API503 27IR4API503	3,835	0,457	0,381	0,356	0,330	0,305	0,279	0,279	0,254	0,254	0,229	0,203	0,203	0,127	0,102	0,076
API-V-0.040																
22ER5API403 22IR5API403	3,073	0,432	0,381	0,381	0,330	0,279	0,279	0,254	0,254	0,178	0,127	0,102	0,076	-	-	-