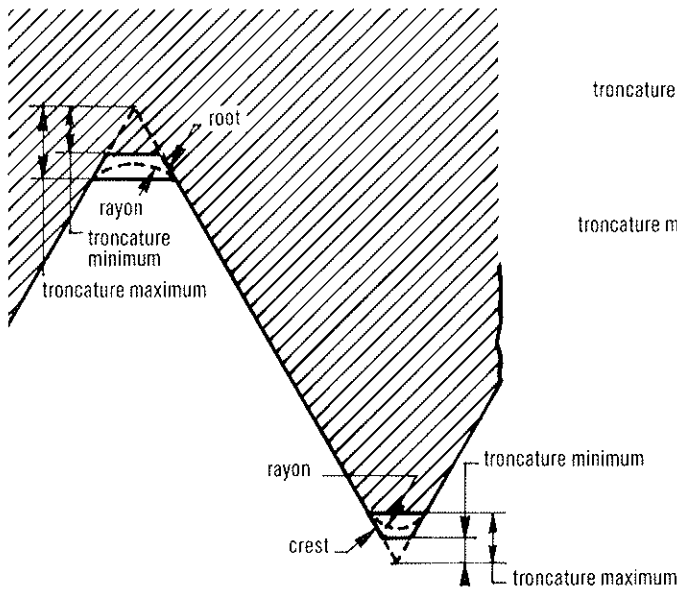
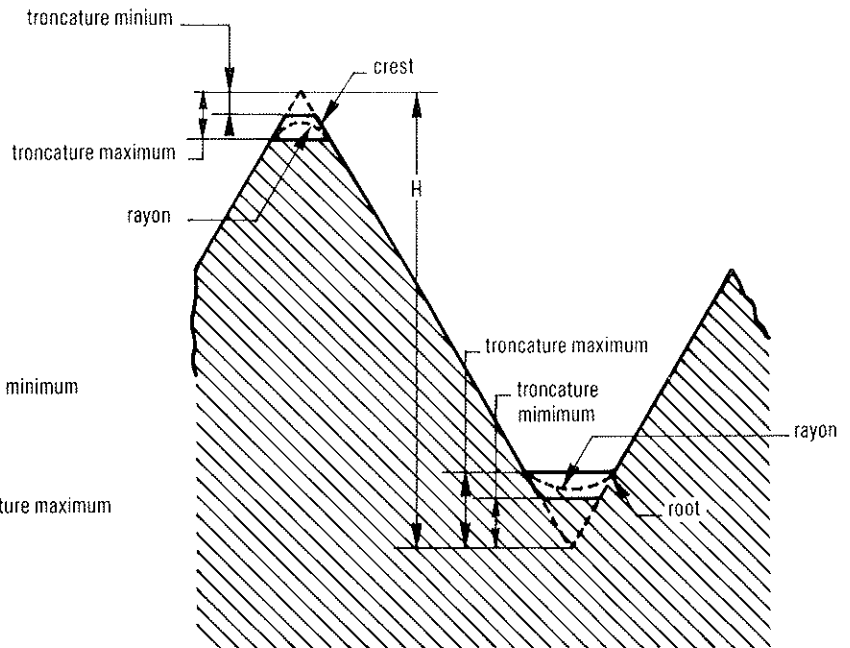


FILETAGE NPTF

FILET INTÉRIEUR



FILET EXTÉRIEUR



Le filetage NPTF se distingue du NPT par les troncatures en sommet et fond de filet. Nous avons relevé sur la norme américaine les troncatures rapportées dans le tableau ci-après.

Par mm P	Filets par pouce	H en pouce	N P T F TRONCATURES				N P T TRONCATURES	
			Formule		Valeurs en mm		Valeurs en mm	
			min.	max.	min.	max.	min.	max.
0,941	27 { crest root	0,03208	0,047 p 0,094 p	0,094 p 0,140 p	0,044 0,088	0,088 0,131	0,031	0,091
1,411	18 { crest root	0,04811	0,047 p 0,078 p	0,078 p 0,109 p	0,066 0,110	0,110 0,153	0,047	0,124
1,814	14 { crest root	0,06186	0,036 p 0,060 p	0,060 p 0,085 p	0,065 0,108	0,108 0,154	0,060	0,141
2,209	11 1/2 { crest root	0,07531	0,040 p 0,060 p	0,060 p 0,090 p	0,088 0,132	0,123 0,198	0,073	0,161
3,175	8 { crest root	0,10825	0,042 p 0,055 p	0,055 p 0,076 p	0,133 0,174	0,174 0,241	0,105	0,197

Les valeurs indiquées sont à multiplier par 2 quand on résonne en valeurs diamétrales.

Autres filetages américains pour tubes

- NPTR - conique intér. et extér.
 - NPTF - conique intér. et extér.
 - NPSI - cylindrique intérieur
 - NPSF - cylindrique intérieur
 - NPSC - cylindrique intérieur
 - NPSH - cylindrique intérieur
 - NPSM - cylindrique intér. et extér.
 - NPSL - cylindrique intérieur et extérieur
- } DRYSEAL

Se reporter aux normes ASA B2.1 - 1968; ANSI B1.20.3.1976, ASA B33.1 - 1935 ou SAE Handbook 1960.