

# IQI de furo

**IDENTIFICAÇÃO:** Um sistema de entalhe é usado para identificar 8 tipos de materiais para aumentar a atenuação. A espessura do I.Q.I é identificada pelos números de chumbo. Além disso, o material e a especificação estão gravados no IQ.I.

TAMANHO DO FURO	
Pequeno	1 x Espessura (min: .010")
Médio	2 x Espessura (min: .020")
Grande	4 x Espessura (min: .040")
MATERIAL	
Grupo #	Tipo de Material
#1	Alumínio (6061), Aço (1018) ou Aço Inox (304)
#2	Alumínio 2014, 2024, 2219, 7075 Alumínio - Bronze, Latão, Cobre, Cobre-Níquel Inconel 600, Magnésio AZ 31B e ZK60 Monel 400, Níquel e fósforo-bronze
#3	Cobalto (Haynes 25, Haynes 188)
#4	Hastelloy (C or X), Waspaloy e Inconel 625 & 718
#5	Zircônio
#6	Titânio 6/4 & Plásticos / Nylon
TAMANHOS INDIVIDUAIS	
Grupo #	Faixa de tamanho
A	#5 a #20
B	#25 a #50
C	#52 a #100
D	#110 a #160
E	#170 a #400

