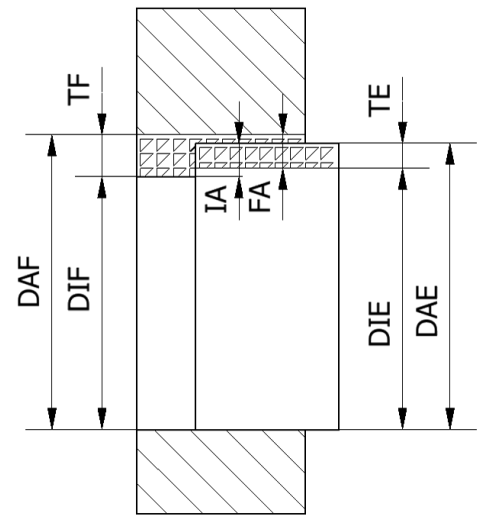


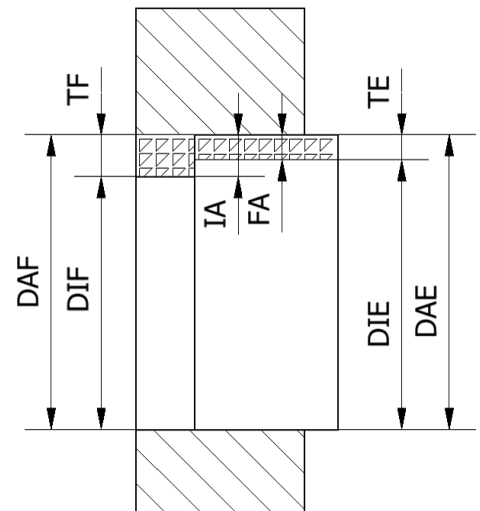
16) Calcule, monte a tabela de Ajustes e Desenhe o Gráfico com Cotas

10 K7 - h5	Furo	Eixo
Tolerância-padrão	7	5
Tolerância (T)	15 micra	6 micra
Dimensão nominal	10 mm	10 mm
Afastamento fundamental	5 micra	0 micron
Afastamento superior	5 micra	0 micron
Afastamento inferior	-10 micra	-6 micra
Dimensão limite	$10 \begin{smallmatrix} 5 \\ -10 \end{smallmatrix}$	$10 \begin{smallmatrix} \\ -6 \end{smallmatrix}$
Dimensão máxima (DA)	10,005 mm	10,000 mm
Dimensão mínima (DI)	9,990 mm	9,994 mm
Tipo de ajuste (interferência, folga, incerto)		Incerto
[x] Interferência ou [] Folga máxima (IA)		10 micra
[] Interferência ou [x] Folga [x] máxima [] mínima		11 micra
Sistema de ajuste (furo ou eixo base)		eixo base



17) Calcule, monte a tabela de Ajustes e Desenhe o Gráfico com Cotas

142 H7 - m6	Furo	Eixo
Tolerância-padrão	7	6
Tolerância (T)	40 micra	25 micra
Dimensão nominal	142 mm	142 mm
Afastamento fundamental	0 micron	15 micra
Afastamento superior	40 micra	40 micra
Afastamento inferior	0 micron	15 micra
Dimensão limite	$142 \begin{smallmatrix} 40 \\ \\ \end{smallmatrix}$	$142 \begin{smallmatrix} 40 \\ 15 \end{smallmatrix}$
Dimensão máxima (DA)	142,040 mm	142,040 mm
Dimensão mínima (DI)	142,000 mm	142,015 mm
Tipo de ajuste (interferência, folga, incerto)		Incerto
[x] Interferência ou [] Folga máxima (IA)		40 micra
[] Interferência ou [x] Folga [x] máxima [] mínima		25 micra
Sistema de ajuste: (furo ou eixo base)		furo base



18) Calcule, monte a tabela de Ajustes e Desenhe o Gráfico com Cotas

440 S7 - h11	Furo	Eixo
Tolerância-padrão	7	11
Tolerância (T)	63 micra	400 micra
Dimensão nominal	440 mm	440 mm
Afastamento fundamental	-209 micra	0 micron
Afastamento superior	-209 micra	0 micron
Afastamento inferior	-272 micra	-400 micra
Dimensão limite	$440 \begin{smallmatrix} -209 \\ -272 \end{smallmatrix}$	$440 \begin{smallmatrix} \\ -400 \end{smallmatrix}$
Dimensão máxima (DA)	439,791 mm	440,000 mm
Dimensão mínima (DI)	439,728 mm	439,600 mm
Tipo de ajuste (interferência, folga, incerto)		Incerto
[x] Interferência ou [] Folga máxima (IA)		272 micra
[] Interferência ou [x] Folga [x] máxima [] mínima		191 micra
Sistema de ajuste: (furo ou eixo base)		eixo base

