

Propiedades de masa de 00_GP8_R_AXIS_ASM

Configuración: Predeterminado

Sistema de coordenadas: Sistema de coordenadas3

Densidad = 0.00 gramos por milímetro cúbico

Masa = 2087.33 gramos

Volumen = 2087332.03 milímetros cúbicos

Área de superficie = 167335.20 milímetros cuadrados

Centro de masa: (milímetros)

X = -0.22

Y = 148.34

Z = 1.16

Ejes principales de inercia y momentos principales de inercia: (gramos * milímetros cuadrados)

Medido desde el centro de masa.

Ix = (0.00, -1.00, -0.01)

Px = 3439300.99

Iy = (0.00, 0.01, -1.00)

Py = 12467431.12

Iz = (1.00, 0.00, 0.00)

Pz = 13002356.89

Momentos de inercia: (gramos * milímetros cuadrados)

Obtenidos en el centro de masa y alineados con el sistema de coordenadas de resultados.

Lxx = 13002354.41 Lxy = -4204.82 Lxz = -606.25

Lyx = -4204.82 Lyy = 3439728.37 Lyz = 61979.73

Lzx = -606.25 Lzy = 61979.73 Lzz = 12467006.22

Momentos de inercia: (gramos * milímetros cuadrados)

Medido desde el sistema de coordenadas de salida.

lxx = 58934726.03 lxy = -71578.98 lxz = -1131.89

lyx = -71578.98 lyy = 3442622.78 lyz = 420309.01

lzx = -1131.89 lzy = 420309.01 lzz = 58396681.09